



# CATALOG DE PRODUSE

GARDURI ELECTRICE  
ECHIPAMENTE ZOOTEHNICE

2026





Agro Electrosistems SRL este o companie în continuă dezvoltare, activă în România, în regiunea Transilvania, care a devenit într-un timp scurt un jucător important pe piață. Succesul nostru se bazează pe o abordare simplă, dar consecventă: muncă, precizie, livrare rapidă și atenție constantă la nevoile partenerilor noștri.

Activitatea noastră principală este producția de aparate pentru gard electric, precum și comercializarea echipamentelor pentru creșterea animalelor. În oferta noastră se regăsesc, pe lângă sistemele de gard electric, aparate de muls, adăpători, hrănitivi, unelte, consumabile, produse pentru îngrijirea animalelor, prelate pentru baloți și multe alte produse utilizate zilnic în zootehnie. Stocul nostru permanent, de peste 1000 de paleți, asigură livrarea rapidă și fiabilă a comenzilor partenerilor noștri.



Comenzile sunt expediate, în zilele lucrătoare, în aceeași zi ori de câte ori este posibil, fiind ambalate cu grijă și în condiții de siguranță. Menținem prețurile stabile pe parcursul sezonului, astfel încât partenerii noștri să poată planifica în avans. Produsele noastre sunt căutate pe piață, iar pentru revânzatori oferim marje comerciale competitive.

Credem că baza unei colaborări pe termen lung este transparența, precizia și predictibilitatea. Dacă partenerii noștri se dezvoltă, ne dezvoltăm și noi.

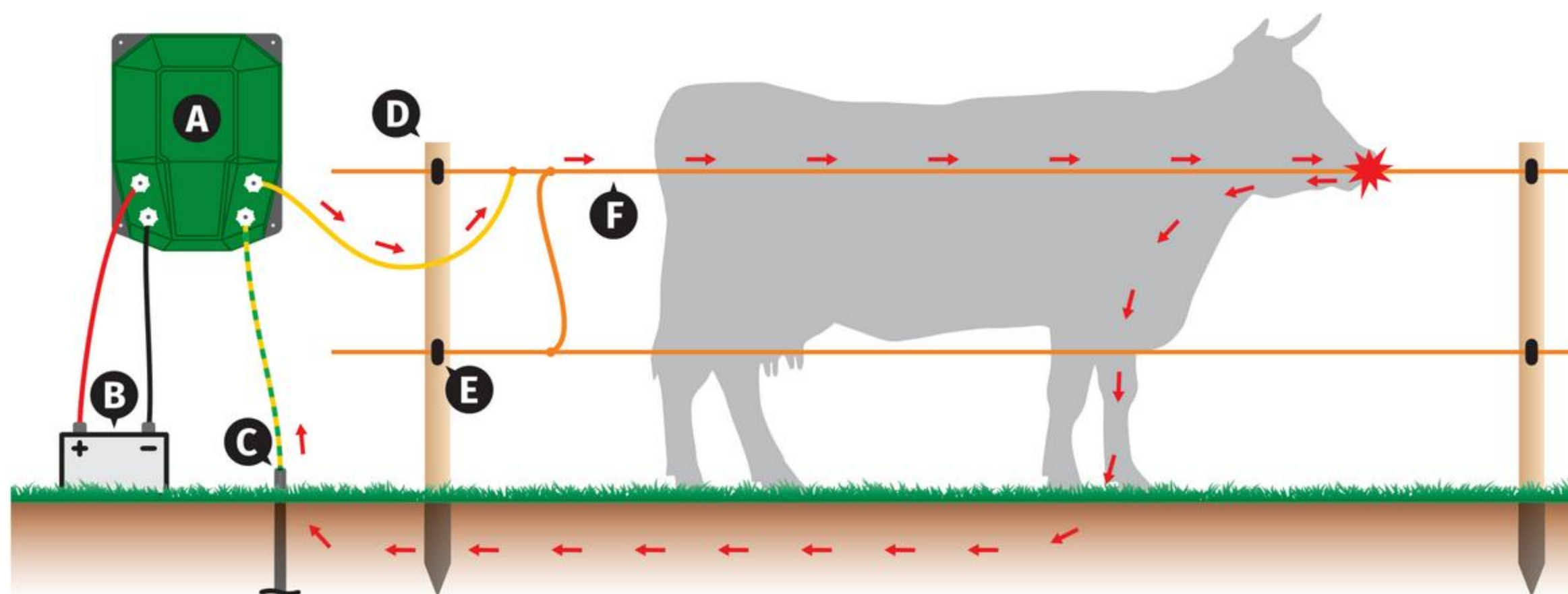


# CATALOG DE PRODUSE

## GARDURI ELECTRICE ECHIPAMENTE ȘI ACCESORII ZOOTEHNICE

 Sistem gard electric .....2	 Plasă gard electric..... 40
 Parametrii gardului în funcție de animale ..... 4	 Stâlpi..... 44
 Tipuri de poartă..... 6	 Cabluri ..... 47
 Corelația între suprafață și perimetru ..... 6	 Conectori..... 49
 Alegerea tipului de conductor.....7	 Tester pentru gard electric..... 50
 Alimentarea generatorului de impulsuri ..... 8	 Aparate de muls ..... 52
 Împământarea..... 8	 Bidoane de lapte..... 59
 Metode nerecomandate ..... 9	 Accesorii aparate de muls..... 62
 Generatoare de impulsuri .....10	 Îngrijire animale ..... 75
 Sisteme solare ..... 20	 Adăpători..... 80
 Fir gard electric..... 22	 Hrănitori..... 102
 Frânghie gard electric ..... 24	 Mașini de tuns și cuțite.....117
 Bandă gard electric..... 26	 Îngrijire animale ..... 122
 Sârmă gard electric..... 28	 Echipamente veterinare ..... 148
 Elemente de tensionare..... 29	 Imobilizare animale..... 155
 Tambur pentru fir gard electric ..... 30	 Marcare animale..... 166
 Împământare.....31	 Unelte ..... 172
 Izolatoare.....31	 Îmbrăcăminte, încălțăminte..... 186
 Elemente de poartă..... 37	 Prelată, plasă și folie pentru baloți ..... 188

## Sistem gard electric



### Principiu de funcționare

Gardurile electrice sunt destinate exclusiv animalelor, pentru împrejmuirea lor, sau pentru ținerea la distanță a altor animale sălbatice. Distingem gardurile electrice temporare și cele permanente în felul următor: sistemele temporare funcționează zile, săptămâni sau luni, iar cele permanente timp de mai mulți ani.

Gardul electric funcționează cu impulsuri de înaltă tensiune. Perioada impulsurilor este de cca. o secundă, iar tensiunea lor este de aproximativ 6000-10000 V. Generatorul de impulsuri se conectează la firele gardului. În momentul în care un animal atinge firul, circuitul electric se închide prin pământ. Electrocutarea suferită nu este periculoasă, dar are un efect extrem de neplăcut. Animalele vor învăța foarte repede să se țină la distanță de firele gardului electric.

#### **A** Aparatul de gard electric (generatorul de impulsuri)

Aparatul de gard electric generează impulsuri electrice scurte, de înaltă tensiune, cu o perioadă de cca. o secundă. Parametrul cel mai important al aparatului este energia stocată, care se exprimă în Joule. Pentru electrificarea gardurilor mici (1-2 km lungime) este nevoie de un aparat cu puterea de 1-2 Jouli. Pentru garduri mai lungi se instalează un aparat puternic, cu puterea de 4-7 Jouli.

#### **B** Alimentare

Aparatul se alimentează cu 12 V curent continuu. Alimentarea se poate efectua în două moduri: cu un adaptor de rețea 230/12 V ori în zonele fără curent electric cu un acumulator auto 12 V, care dacă este încărcat, poate menține aparatul în funcțiune aproximativ o săptămână. Încărcarea acumulatorului se poate realiza și cu un sistem solar.

#### **C** Împământare

Împământarea este un element foarte important al unui sistem de gard electric, așadar calitatea acestuia este esențială. Pentru împământare trebuie utilizată o bară metalică, de preferință galvanizată, având o lungime de minim un metru. Pentru garduri mai lungi, se construiesc mai multe împământări pentru a asigura funcționarea adecvată a zonelor îndepărtate ale gardului electric.

Împământarea trebuie construită cât mai aproape de locul aparatului de gard electric. Locul ideal pentru împământare este o zonă umedă, în umbră.

#### **D** Stâlp, țaruș

Stâlpii pot fi țaruși din lemn, plastic, metal, etc. care susțin izolatorii gardului electric. După caz, se pot utiliza stâlpii unui gard existent, sau chiar și pereții unei clădiri.

La capătul gardului, la colțuri și la porți trebuie montați stâlpi mai solizi. În caz contrar, după un timp, firul gardului va pierde din tensionare și treptat se va lăsa în jos.

#### **E** Izolator

Susținerea și izolația galvanică a firelor gardului electric este asigurată de izolatori. Orice contact nedorit al firului cu stâlpii, vegetația sau orice alt obiect de teren, scade din eficiența gardului. Utilizați întotdeauna izolatori destinați gardurilor electrice și evitați utilizarea izolatoarelor improvizate.

## F Fir gard electric

Firul gardului electric conține inserții metalice. După formă și grosime distingem firul, frânghia, sau banda. Alegerea corectă depinde de mai mulți factori, în principiu după specia animalului:

- **Vizibilitate:** firul este mai puțin vizibil, frânghia are o vizibilitate mai bună, iar banda se poate observa cel mai ușor.
- **Rezistența la rupere:** pentru animalele sălbatice, se recomandă un fir cu rezistență la rupere de cel puțin 100 kg, iar pentru animalele domestice este suficientă și tensiunea de rupere sub 100 kg.
- **Rezistența electrică:** este exprimată în ohm/metru ( $\Omega/m$ ). Cu cât este mai mare rezistența, cu atât pierderea tensiunii pe fir este mai mare. Acest parametru este important mai ales în cazul gardurilor lungi.
- **Lungime maximă împrejmuire:** în funcție de rezistența electrică, producătorul recomandă o lungime maximă de împrejmuire la care gardul funcționează în regim normal. Dacă gardul este alcătuit din mai multe rânduri de fire, se poate dubla lungimea maximă recomandată.

## G Izolator de colț sau de capăt gard

Acest izolator este mai solid, potrivit pentru colțuri sau punctele finale al gardului. Atenție: a nu se utiliza izolatori inelari la colțuri sau capătul gardului!

## H Plăcuță de avertizare

Firele gardului electric care se montează de-a lungul străzilor sau drumurilor publice, trebuie marcate la intervale de 5-20 m cu plăcuțe de avertizare.

## I Conector poartă

Conectorul reprezintă un set de conectori metalici, care asigură o conexiune bună între fir și elementele de poartă.

## J Izolator poartă

Acest izolator este prevăzut cu un cârlig. Într-o parte se conectează firul gardului, iar în partea cealaltă se agață mânerul de poartă sau arcul porții.

## K Mâner poartă

Mânerul este din plastic, prevăzut cu cârlig, fiind o piesă indispensabilă pentru construirea porților gardului electric. În interior conține un arc, care asigură tensionarea firului.

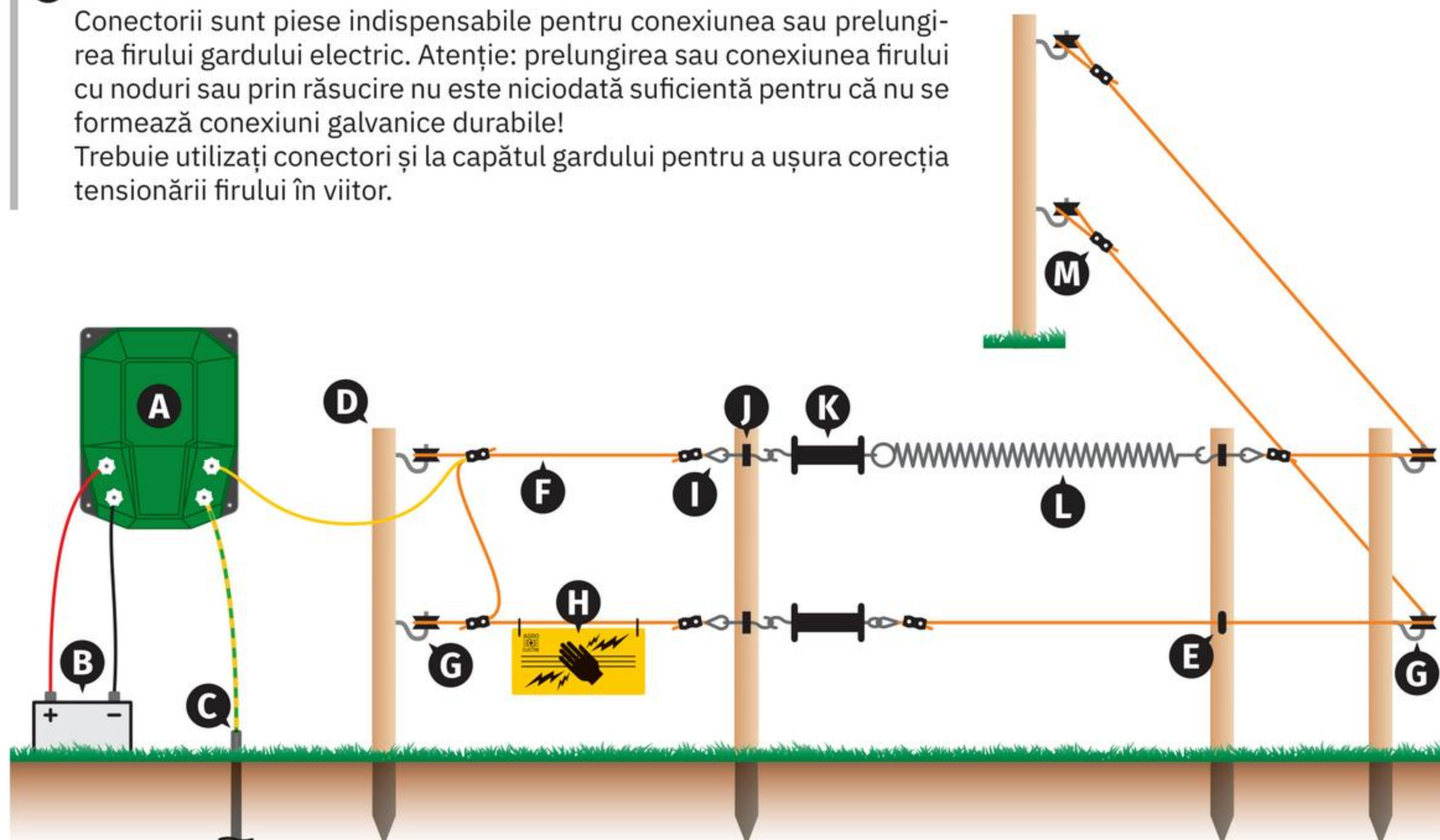
## L Arc

Arcul este din oțel galvanizat, și se întinde la o lungime considerabilă. Se utilizează la construirea porților durabile.

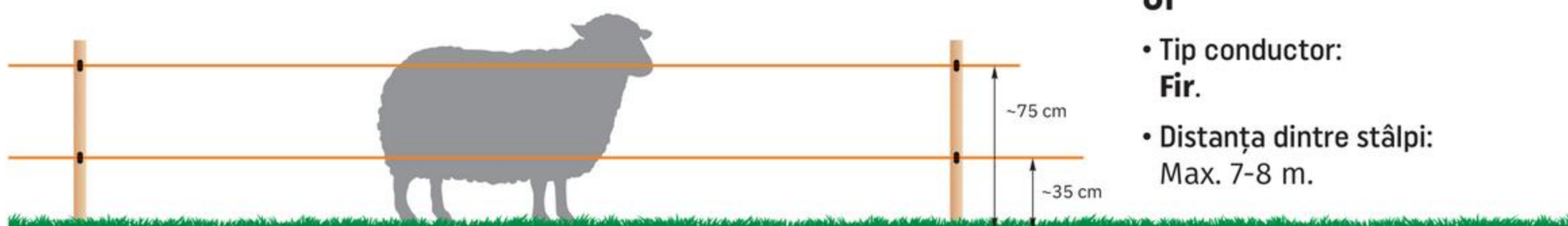
## M Conectori

Conectorii sunt piese indispensabile pentru conexiunea sau prelungirea firului gardului electric. Atenție: prelungirea sau conexiunea firului cu noduri sau prin răsucire nu este niciodată suficientă pentru că nu se formează conexiuni galvanice durabile!

Trebuie utilizați conectori și la capătul gardului pentru a ușura corecția tensionării firului în viitor.



## Parametrii gardului în funcție de animale



### Oi

- Tip conductor:  
**Fir.**
- Distanța dintre stâlpi:  
Max. 7-8 m.



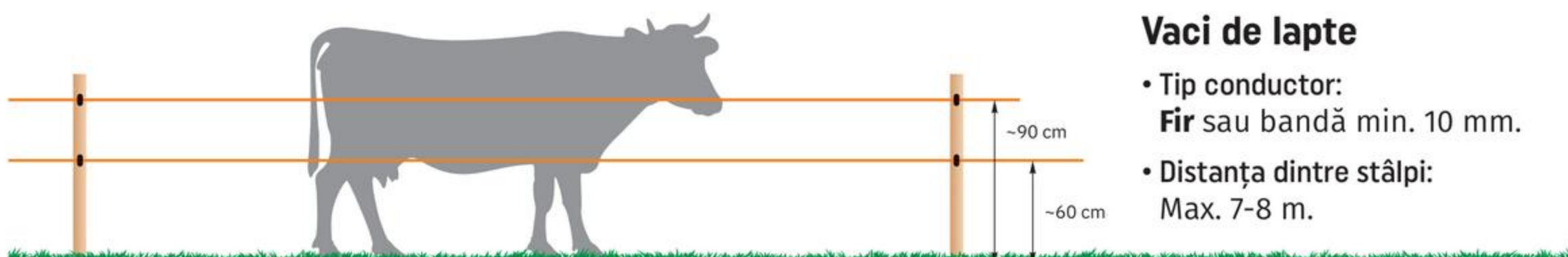
### Capre

- Tip conductor:  
**Fir.**
- Distanța dintre stâlpi:  
Max. 7-8 m.



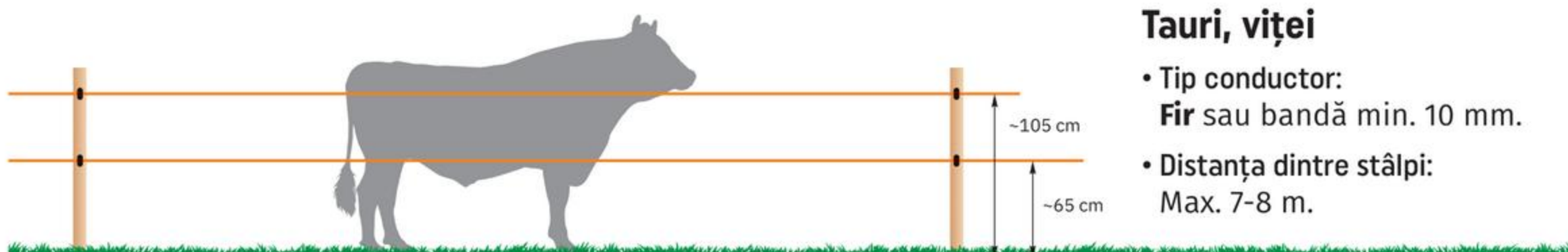
### Cai de talie mică

- Tip conductor:  
**Frânghie** sau **bandă** min. 20 mm.
- Distanța dintre stâlpi:  
Max. 6-7 m.



### Vaci de lapte

- Tip conductor:  
**Fir** sau **bandă** min. 10 mm.
- Distanța dintre stâlpi:  
Max. 7-8 m.



### Tauri, viței

- Tip conductor:  
**Fir** sau **bandă** min. 10 mm.
- Distanța dintre stâlpi:  
Max. 7-8 m.



### Cai

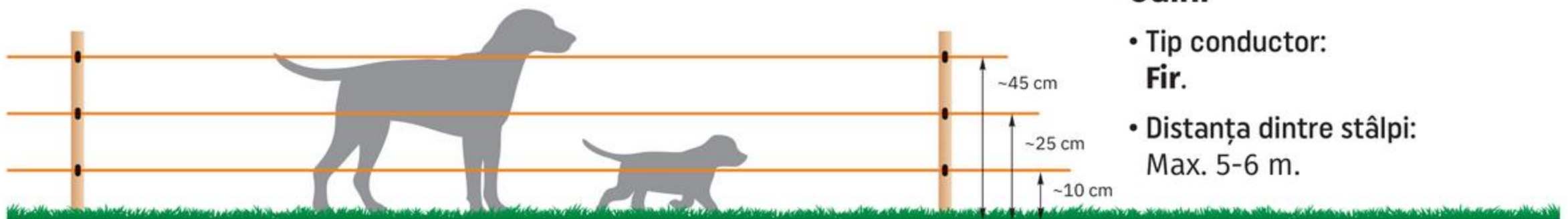
- Tip conductor:  
**Bandă** min. 20 mm sau **frânghie.**
- Distanța dintre stâlpi:  
Max. 6-7 m.

Indicațiile privind înălțimea firelor sunt doar orientative, acestea se pot adapta după specia animalului.

## Parametrii gardului în funcție de animale

### Câini

- Tip conductor:  
**Fir.**
- Distanța dintre stâlpi:  
Max. 5-6 m.



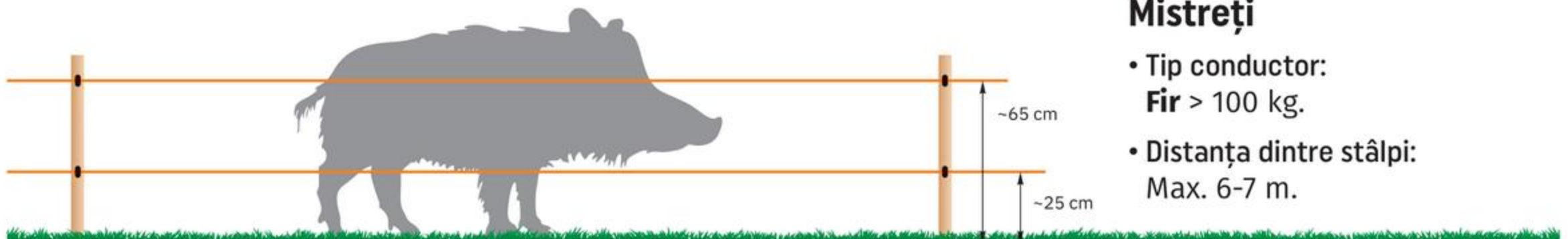
### Porci

- Tip conductor:  
**Bandă** min. 10 mm sau fir.
- Distanța dintre stâlpi:  
Max. 6-7 m.



### Mistreți

- Tip conductor:  
**Fir** > 100 kg.
- Distanța dintre stâlpi:  
Max. 6-7 m.



### Cerbi

- Tip conductor:  
**Fir** > 100 kg sau frânghie.
- Distanța dintre stâlpi:  
Max. 6-7 m.



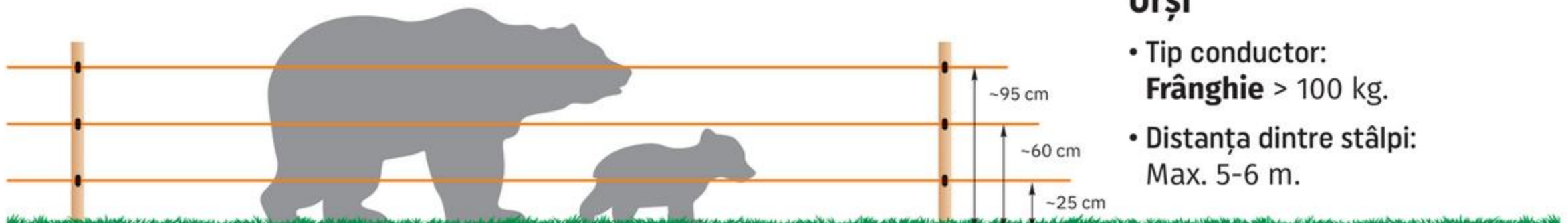
### Căprioare

- Tip conductor:  
**Fir** > 100 kg sau frânghie.
- Distanța dintre stâlpi:  
Max. 6-7 m.



### Urși

- Tip conductor:  
**Frânghie** > 100 kg.
- Distanța dintre stâlpi:  
Max. 5-6 m.



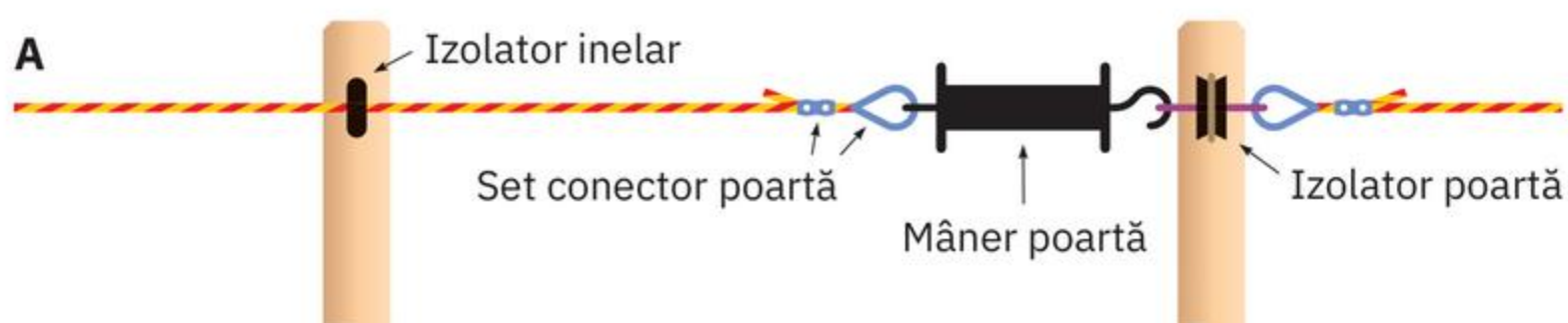
Indicațiile privind înălțimea firelor sunt doar orientative, acestea se pot adapta după specia animalului.

## Tipuri de poartă

Poarta este un element important al gardului electric. Prin poartă pot să treacă oamenii, utilajele agricole sau animalele. Lățimea optimă a unei porți este de 2-5 m. Există trei tipuri de bază: **A.** poartă folosită rar, **B.** poartă folosită des și **C.** poartă durabilă. Așadar, tipul de poartă cel mai potrivit depinde de frecvența de utilizare.

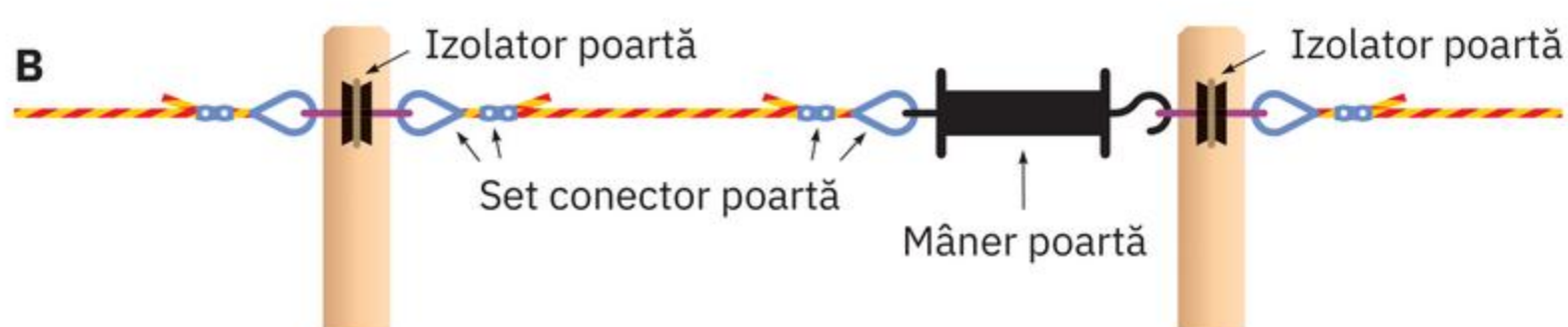
### A. Poartă folosită rar

Construcția acestei porți este cea mai simplă, fiind alcătuită dintr-un izolator de poartă, un mâner de poartă și două seturi de conectoare de poartă. În momentul deschiderii porții, firul gardului va pierde din tensionare, ceea ce poate fi un dezavantaj.



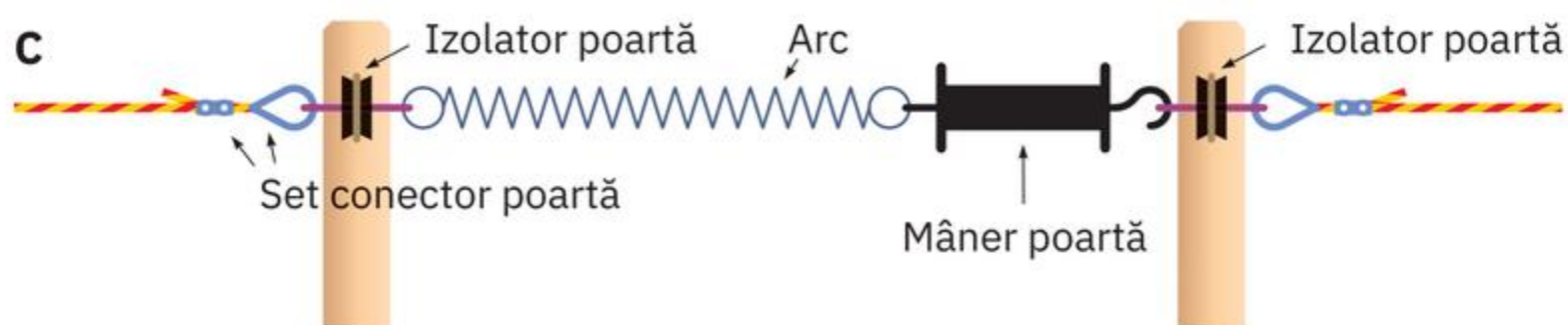
### B. Poartă folosită des

Este construită dintr-un mâner de poartă, două izolatoare de poartă și patru seturi de conectoare de poartă.



### C. Poartă durabilă

Este construită cu două seturi de conectoare de poartă și un set de poartă special (cod produs: 0104, conține doi izolatoare de poartă, un mâner de poartă și un arc).

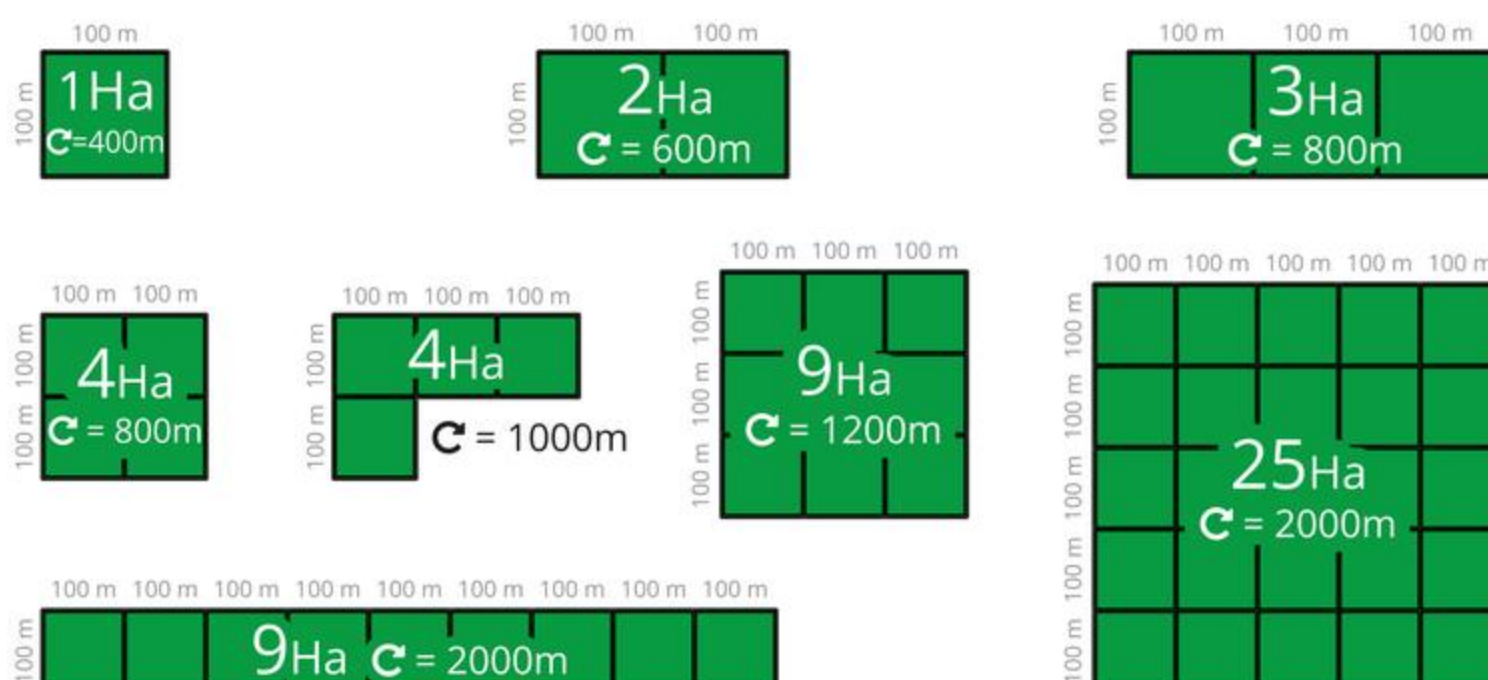


## Corelația între suprafață și perimetru – exemple

De obicei aveți la îndemână suprafața terenului de împrejmuire, iar calculul perimetrului poate fi înșelător. Luați în considerare forma suprafeței, sau cel mai bine, efectuați măsurători pentru a afla lungimea corectă.

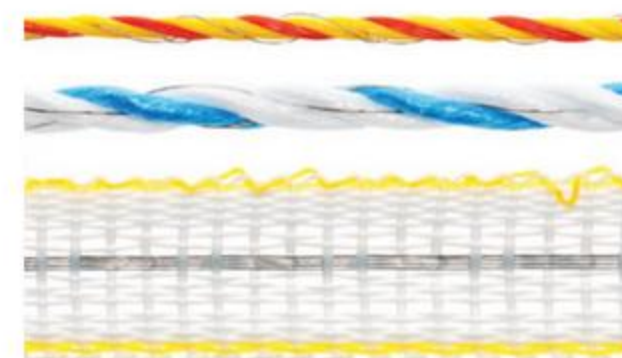
Atenție: forma terenului poate afecta mult perimetrul – de exemplu, un teren de 9 Ha poate să aibă exact același perimetru ca și un teren de 25 Ha.

Iată câteva exemple:



## Alegerea tipului de conductor potrivit – fir, frânghie, bandă sau sârmă

Întrucât în comerț se găsesc foarte multe tipuri de fire, frânghii sau benzi, alegerea potrivită poate părea dificilă. Parcurgând punctele de mai jos, posibilitățile de alegere scad semnificativ după ce determinați corect parametrii firului.



### Tipul de conductor – fir/frânghie/bandă/sârmă

Factorul principal al alegerii tipului de conductor potrivit este în primul rând vizibilitatea bună, luând în considerare abilitățile speciei de animal împrejmuț sau ținut la distanță. De exemplu, pentru cai, banda este mai potrivită decât firul subțire. Același tip de fir subțire este însă mai mult decât suficient pentru oi. Motivul secundar al alegerii tipului de conductor este durabilitatea în timp. De exemplu, frânghia este cea mai bună alegere pe termen lung.

Pentru gardurile electrice permanente se recomandă utilizarea sârmei, însă dezavantajul acesteia este vizibilitatea scăzută. Alegerea corespunzătoare este sârma galvanizată din oțel, cu diametrul de minim 2,5 mm.

### Rezistența la rupere

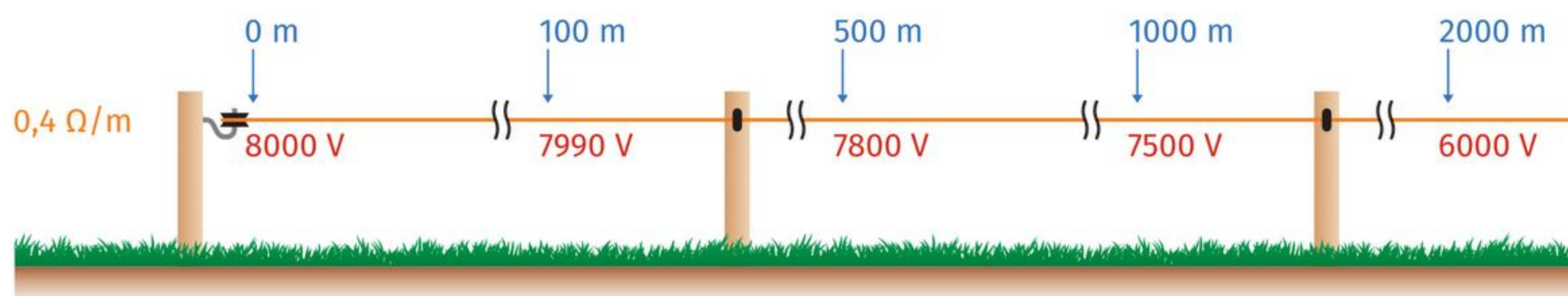
Este exprimată în **kg** și reprezintă forța maximă de tensionare a firului. Pentru animalele domestice este suficientă valoarea de max. 100 kg, iar pentru animalele sălbatice este indicată alegerea unui fir mai puternic. Bineînțeles, cu cât este mai mare rezistența la rupere, cu atât este mai sigur gardul electric. Rezistența la rupere scade în timp – după mai mulți ani, parametrii firului scad, așadar dacă vă faceți planuri pe termen lung, luați în considerare și acest detaliu.

### Rezistența electrică

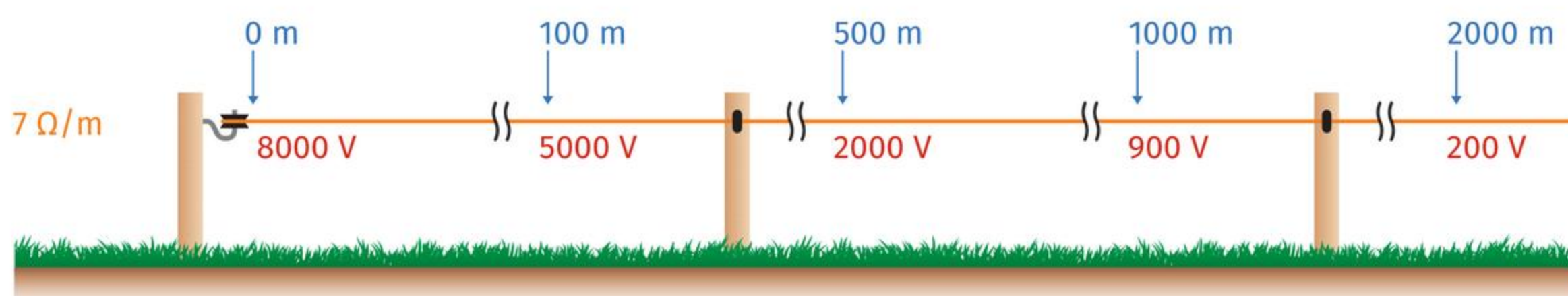
Un parametru important al firului gardului electric este rezistența electrică. Aceasta este exprimată în  **$\Omega/m$**  (ohm/metru). Cu cât este mai mare rezistența cu atât este mai mare pierderea tensiunii pe lungimi mai mari. Cu cât este mai mică valoarea  $\Omega/m$ , cu atât este mai potrivit firul pentru construirea gardurilor mai lungi (vezi exemple mai jos). Firul cu rezistență mică are 0,1-1  $\Omega/m$ , firul cu rezistență medie are 1-5  $\Omega/m$ , iar firul cu rezistență mare are 5-15  $\Omega/m$ . În cazul gardurilor electrice scurte (100-200 m) se poate utiliza fir cu rezistență ridicată (proporțional mai ieftină), dar pentru garduri lungi (1 km+) trebuie utilizat în mod obligatoriu fir cu rezistență electrică mică. Așadar, rezistența electrică a firului determină lungimea maximă a gardului electric. Acest parametru poate fi regăsit pe eticheta firului sau on-line pe site-ul nostru, unde este denumit „lungime maximă împrejmuire”. Exemple:

- Cu un fir de 0,4  $\Omega/m$  se poate construi un gard electric cu lungimea maximă de 10000 m.
- Cu un fir de 7  $\Omega/m$  se poate construi un gard electric cu lungimea maximă de 500 m.

Deși firele cu rezistență mare pot fi dezavantajoase, în cazul gardurilor scurte și/sau cu mai multe rânduri de fire, scăderea de tensiune nu este semnificativă, așadar procurarea firelor cu rezistență mică nu reprezintă o regulă generală.



Scăderea de tensiune într-un gard electric construit cu fir de 0,4  $\Omega/m$

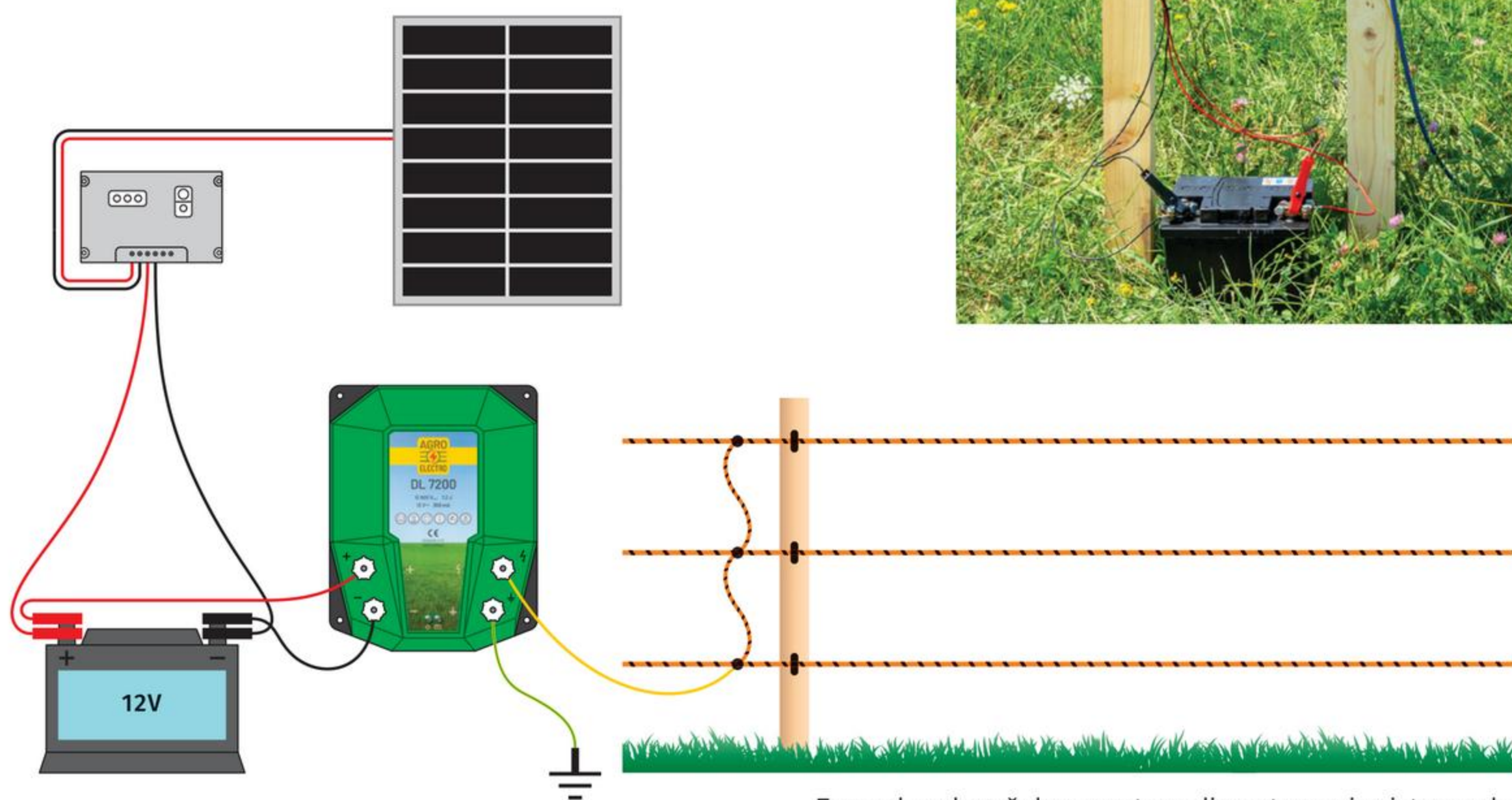
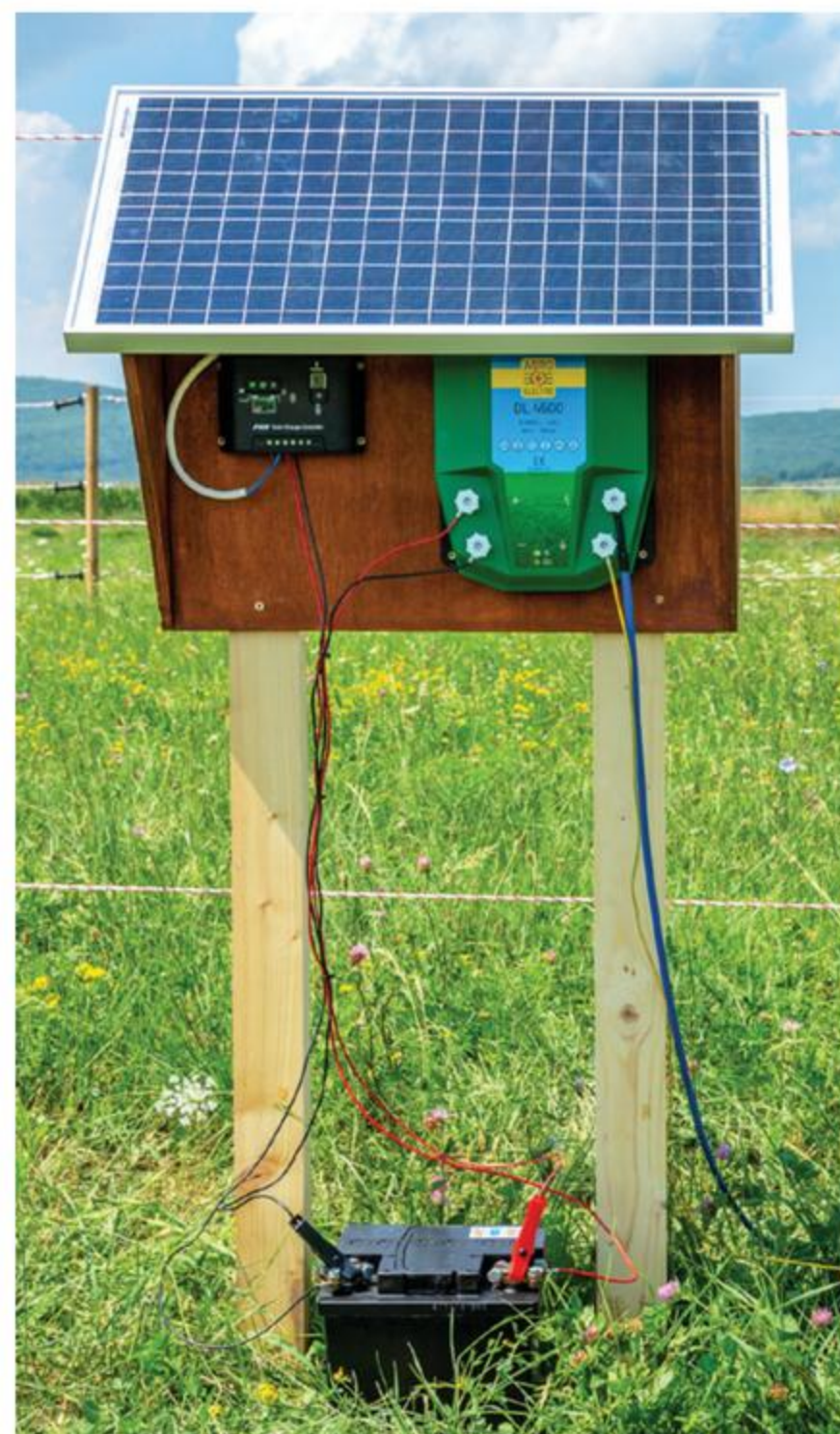


Scăderea de tensiune într-un gard electric construit cu fir de 7  $\Omega/m$

## Alimentarea generatorului de impulsuri

Pentru a alimenta generatorul de impulsuri, veți avea nevoie de o sursă de tensiune de 12 V, curent continuu. În funcție de locul generatorului, veți avea la dispoziție trei moduri principale de alimentare:

- În zonele locuite sau în apropierea rețelelor electrice de 230 V, alimentarea se poate realiza cu un adaptor de 230/12 V.
- În zonele fără curent electric, alimentarea se poate asigura cu un acumulator auto de 12 V. Un acumulator încărcat poate să alimenteze aparatul aproximativ o săptămână. În acest caz trebuie să aveți în vedere încărcarea periodică al acumulatorului, cât și posibilitatea de a alimenta între timp sistemul, folosind un acumulator de rezervă.
- În zonele fără curent electric, alimentarea se poate rezolva și cu un sistem solar de 30-100 W. Acesta este alcătuit dintr-un panou solar și un regulator de încărcare. Energia colectată se înmagazinează într-un acumulator de 12 V. Prin acest sistem pot fi alimentați și alți consumatori de putere mică — becuri cu LED, încărcător de telefon mobil, etc.



Exemplu schemă de conectare alimentare prin sistem solar

## Împământarea

Împământarea este un element foarte important al gardului electric. De aceea, alegerea zonei pentru împământare este esențială încă din faza de planificare. Ca și modalitate de alimentare, alegerea locului final al aparatului depinde și de locul unde se poate crea o împământare bună.

Împământarea constă din una sau mai multe bare metalice galvanizate, introduse în pământ la o adâncime de cel puțin un metru. Cel mai adecvat pentru acest scop este folosirea unei bare metalice filetate, cu lungimea de un metru. Numărul împământărilor depinde de lungimea gardului, dar și de umiditatea solului — cu cât este mai lung gardul, respectiv cu cât este mai uscat solul, cu atât crește și numărul împământărilor necesare.

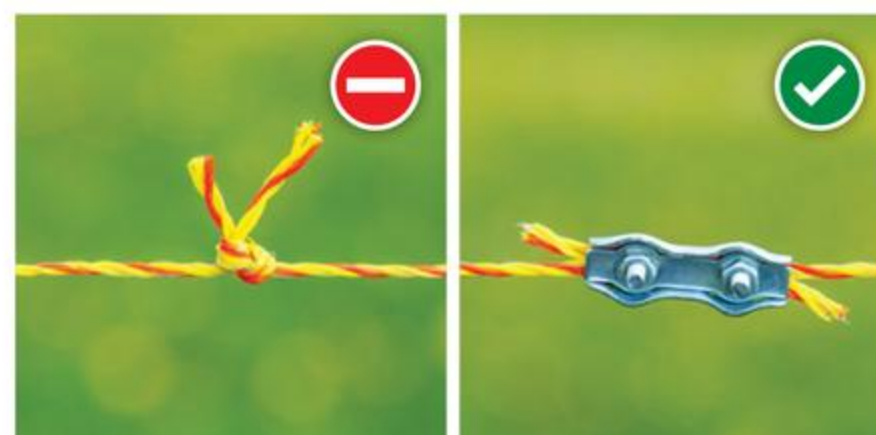


## Metode nerecomandate

### Nu aplicați noduri pe fir!

O greșeală frecventă este prelungirea sau conectarea firului gardului electric prin noduri. Nodul asigură un contact nesigur pe o suprafață foarte redusă, deci va funcționa corect doar pentru un timp scurt. Atenție, firul are doar câteva inserții metalice care nu se ating corespunzător printr-un nod!

Folosiți doar conectori speciali pentru prelungirea firului! Acești conectori asigură o suprafață relativ mare pentru contact electric bun. De asemenea, sunt galvanizați, deci sunt protejați împotriva coroziunii.



Nu folosiți noduri pentru prelungirea firului!

### Nu răsuciți firul pe izolator!

Răsucirea firului pe izolator în vederea unei fixări sigure reprezintă o greșeală foarte gravă. Rezultatul este chiar inversul așteptării...

Firul trebuie să treacă ușor prin toți izolatorii, astfel se asigură următoarele:

- Tensionarea firului se poate corecta la un capăt al gardului.
- În cazul în care un animal sau un utilaj se lovește de gard, lungimea firului permite o elasticitate suficientă pentru a preveni ruperea firului sau a izolatoarelor. În cazul în care firul este răsucit pe izolatori, elasticitatea segmentelor de gard este redusă la minim, forțarea firului duce la rupere sau la deteriorarea izolatoarelor.
- În vreme ploioasă sau în zori, firele răsucite ale gardului electric pot produce scurtcircuit cu stâlpul de susținere, ceea ce duce la reducerea semnificativă a eficienței gardului electric.



Nu răsuciți firul pe izolator!

Nu utilizați izolator inelar pentru colțuri!

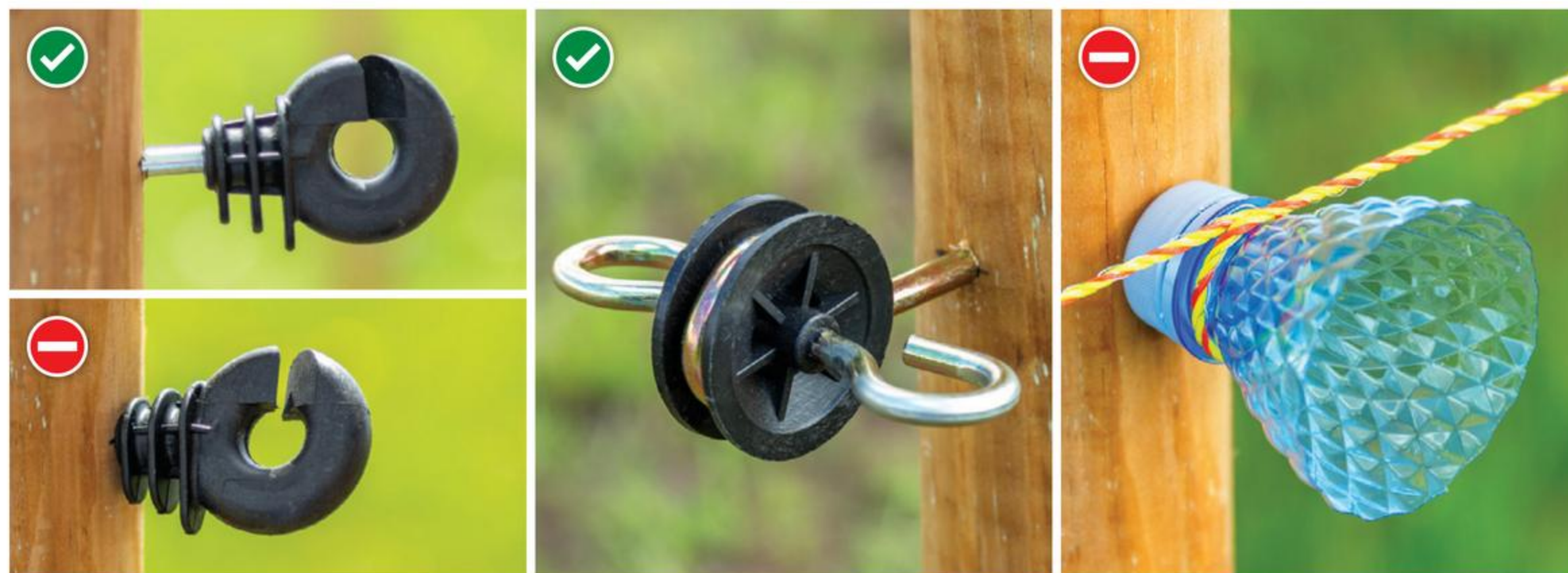


### Izolatori

Izolatorul inelar utilizat la un colț sau la capătul gardului se va rupe mai devreme sau mai târziu. Totodată, izolatorul inelar folosit la colț nu asigură flexibilitatea corespunzătoare a firului.

Izolatorii cu holțșurub nu trebuie înfiletați până la capăt. Este recomandată menținerea firului de gard la distanțe cât mai mari față de stâlp, pentru a preveni scurtcircuitele nedorite.

Nu utilizați niciodată izolatori improvizați. Economia de izolatori este irelevantă, comparativ cu pagubele care pot fi cauzate de izolatorii neadecvați. Pierderea energiei de impuls pe izolatori improvizați poate cauza evadarea animalelor, ceea ce reprezintă o pagubă semnificativă.



**Aparat gard electric DL 3200**

**0222**


Aparatul DL 3200 este alegerea perfectă pentru împrejmuirea sau ținerea la distanță a animalelor domestice ori sălbatice – câini, oi, capre, porci, cai, vaci, mistreți, căprioare, lupi, vulpi, etc.

Aparatul DL 3200 este destinat pentru împrejmuiri cu lungimea maximă de 7000 m.

Se poate alimenta de la 230 V prin intermediul unui adaptor de 12 V sau de la un acumulator auto de 12 V (ambele neincluse în pachet). O baterie auto 12 V / 45 Ah asigură suficientă energie pentru a alimenta aparatul timp de 12-16 zile.

**Date tehnice**

Tensiunea de alimentare	12 V $\overline{=}$
Consum	110 mA
Tensiunea maximă la sarcină de 500 $\Omega$	7600 V
Lungime maximă împrejmuire practică	7000 m
Energie maximă stocată	4,16 Joule
Energie maximă impuls	3,2 Joule
Grad protecție	IPX4
Dimensiuni	210 x 265 x 100 mm
Greutate	1,6 kg

**Aparat gard electric DL 4500**

**0223**


Aparatul DL 4500 este alegerea perfectă pentru împrejmuirea sau ținerea la distanță a animalelor domestice ori sălbatice – oi, capre, porci, cai, vaci, câini, mistreți, căprioare, lupi, vulpi, etc.

Aparatul DL 4500 este destinat pentru împrejmuiri cu lungimea maximă de 12000 m.

Se poate alimenta de la 230 V prin intermediul unui adaptor de 12 V sau de la un acumulator auto de 12 V (ambele neincluse în pachet). O baterie auto 12 V / 45 Ah asigură suficientă energie pentru a alimenta aparatul timp de 7-14 zile.

**Date tehnice**

Tensiunea de alimentare	12 V $\overline{=}$
Consum	170 mA
Tensiunea maximă la sarcină de 500 $\Omega$	8900 V
Lungime maximă împrejmuire practică	12000 m
Energie maximă stocată	5,85 Joule
Energie maximă impuls	4,5 Joule
Grad protecție	IPX4
Dimensiuni	210 x 265 x 100 mm
Greutate	1,76 kg

## Aparat gard electric DL 7200



0224



Aparatul DL 7200 este alegerea perfectă pentru împrejmuirea sau ținerea la distanță a animalelor domestice ori sălbatice de talie mare – cai, vaci, câini, mistreți, căprioare, urși, lupi, etc.

Aparatul DL 7200 este destinat pentru împrejurii cu lungimea maximă de 25000 m.

Se poate alimenta de la 230 V prin intermediul unui adaptor de 12 V sau de la un acumulator auto de 12 V (ambele neincluse în pachet). O baterie auto 12 V / 45 Ah asigură suficientă energie pentru a alimenta aparatul timp de 5-10 zile.

### Date tehnice

Tensiunea de alimentare	12 V $\overline{=}$
Consum	300 mA
Tensiunea maximă la sarcină de 500 $\Omega$	9700 V
Lungime maximă împrejmuire practică	25000 m
Energie maximă stocată	9,36 Joule
Energie maximă impuls	7,2 Joule
Grad protecție	IPX4
Dimensiuni	210 x 265 x 100 mm
Greutate	2,45 kg

## Aparat gard electric DL 10000



1296



Aparatul DL 10000 este alegerea perfectă pentru împrejmuirea sau ținerea la distanță a animalelor domestice ori sălbatice de talie mare – cai, vaci, câini, mistreți, căprioare, urși, lupi, etc.

Aparatul DL 10000 este destinat pentru împrejurii cu lungimea maximă de 35000 m.

Se poate alimenta de la 230 V prin intermediul unui adaptor de 12 V sau de la un acumulator auto de 12 V (ambele neincluse în pachet). O baterie auto 12 V / 45 Ah asigură suficientă energie pentru a alimenta aparatul timp de 2-3 zile.

### Date tehnice

Tensiunea de alimentare	12 V $\overline{=}$
Consum	600 mA
Tensiunea maximă la sarcină de 500 $\Omega$	12000 V
Lungime maximă împrejmuire practică	35000 m
Energie maximă stocată	12,9 Joule
Energie maximă impuls	10 Joule
Grad protecție	IPX4
Dimensiuni	210 x 265 x 100 mm
Greutate	2,52 kg

## Aparat gard electric Classic DL 4100



2074



Aparatul Classic DL 4100 este alegerea perfectă pentru împrejmuirea sau ținerea la distanță a animalelor domestice ori sălbatice – câini, oi, capre, porci, cai, vaci, mistreți, căprioare, lupi, vulpi, etc.

Aparatul Classic DL 4100 este destinat pentru împrejmuiri cu lungimea maximă de 9000 m.

Se poate alimenta de la 230 V prin intermediul unui adaptor de 12 V sau de la un acumulator auto de 12 V (ambele neincluse în pachet). O baterie auto 12 V / 45 Ah asigură suficientă energie pentru a alimenta aparatul timp de 4-5 zile.

### Date tehnice

Tensiunea de alimentare	12 V
Consum	275 mA
Tensiunea maximă la sarcină de 500 Ω	8100 V
Lungime maximă împrejmuire practică	9000 m
Energie maximă stocată	4,41 Joule
Energie maximă impuls	4,1 Joule
Grad protecție	IPX4
Dimensiuni	200 × 140 × 70 mm
Greutate	1,52 kg

## Beneficii DL 3200, DL 4500, DL 7200, DL 10000 și Classic DL 4100

Aparatele sunt oferite la prețuri de producător, așadar nu conțin procentajul extra practicat de mai mulți distribuitori.

### Putere ridicată și stabilă

Am dezvoltat un circuit electronic eficient, capabil să genereze impulsuri puternice cu un consum redus de energie. Acest sistem permite electrificarea eficientă a împrejmuirilor de până la 35 km lungime.

### Cadou: Ghid de proiectare și construire gard electric

Cărticica „Ghid de proiectare și construire gard electric” este inclusă alături de fiecare aparat. Aceasta oferă informații detaliate despre proiectarea și construcția gardurilor electrice. Este disponibilă în limba română, 36 de pagini color.

### Indicatoare luminoase

Aparatele sunt echipate cu LED-uri pentru verificarea alimentării. LED-ul verde indică prezența tensiunii, iar dacă tensiunea de alimentare scade sub 10,5 V (în cazul descărcării acumulatorului), se aprinde LED-ul roșu.





## Sistem aparat gard electric compact cu DL 3200, DL 4500 și DL 7200



Sistemul compact de aparat pentru gard electric este soluția ideală pentru gardurile electrice instalate în zone fără acces la rețeaua de curent. Sistemul are o autonomie de funcționare continuă timp de mai mulți ani.

Instalarea sistemului este foarte simplă: acesta se fixează vertical pe un suport din lemn, cu panoul solar orientat spre sud, iar firele de ieșire se conectează la împământare și la gardul electric. Singura cerință este amplasarea la distanță de obiecte care ar putea umbri panoul solar.

Sistemul este rezistent la ploaie și zăpadă, iar cutia aparatului poate fi închisă cu cheie.

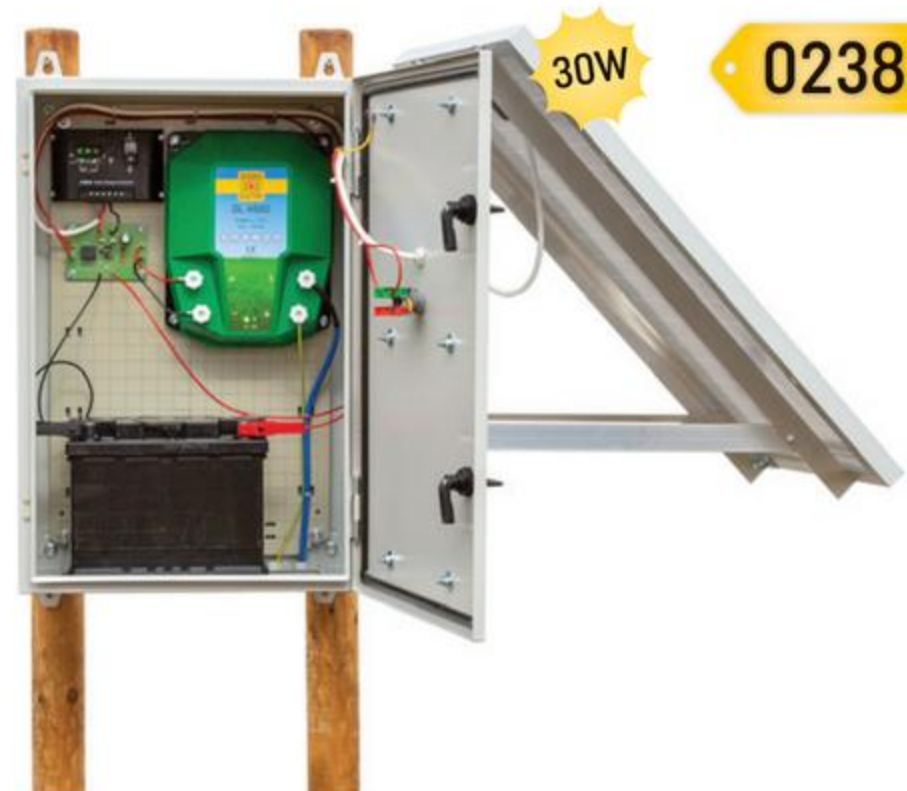


30W

0237

### Sistem compact cu DL 3200

Sistemul este alcătuit dintr-un generator de impulsuri DL 3200 (cu puterea de 3,2 Joule) și un sistem cu panou solar de 30 W + regulator de încărcare. Pentru alimentarea sistemului se va utiliza un acumulator auto de 12 V (min. 45 Ah, neinclus în pachet).



30W

0238

### Sistem compact cu DL 4500

Sistemul este alcătuit dintr-un generator de impulsuri DL 4500 (cu puterea de 4,5 Joule) și un sistem cu panou solar de 30 W + regulator de încărcare. Pentru alimentarea sistemului se va utiliza un acumulator auto de 12 V (min. 45 Ah, neinclus în pachet).



50W

0239

### Sistem compact cu DL 7200

Sistemul este alcătuit dintr-un generator de impulsuri DL 7200 (cu puterea de 7,2 Joule) și un sistem cu panou solar de 50 W + regulator de încărcare. Pentru alimentarea sistemului se va utiliza un acumulator auto de 12 V (min. 45 Ah, neinclus în pachet).



## Aparat gard electric ECO-compact cu panou solar 30 W



Aparatul de gard electric compact este o soluție comodă și sigură, pentru electrificarea gardurilor electrice temporare sau permanente, în zonele unde nu există acces la rețeaua de 230 V.

Sistemul poate să funcționeze autonom chiar ani de zile, necesită intervenții minore, cum ar fi verificări legate de buna funcționare a acumulatorului, curățarea periodică a panoului solar și întreținerea traseului gardului electric.

Sistemul este complet asamblat într-o cutie și conține toate elementele necesare pentru a funcționa independent de rețeaua electrică de 230 V.



**0562** • DL 3200 (3.2 Joule, 7 km)

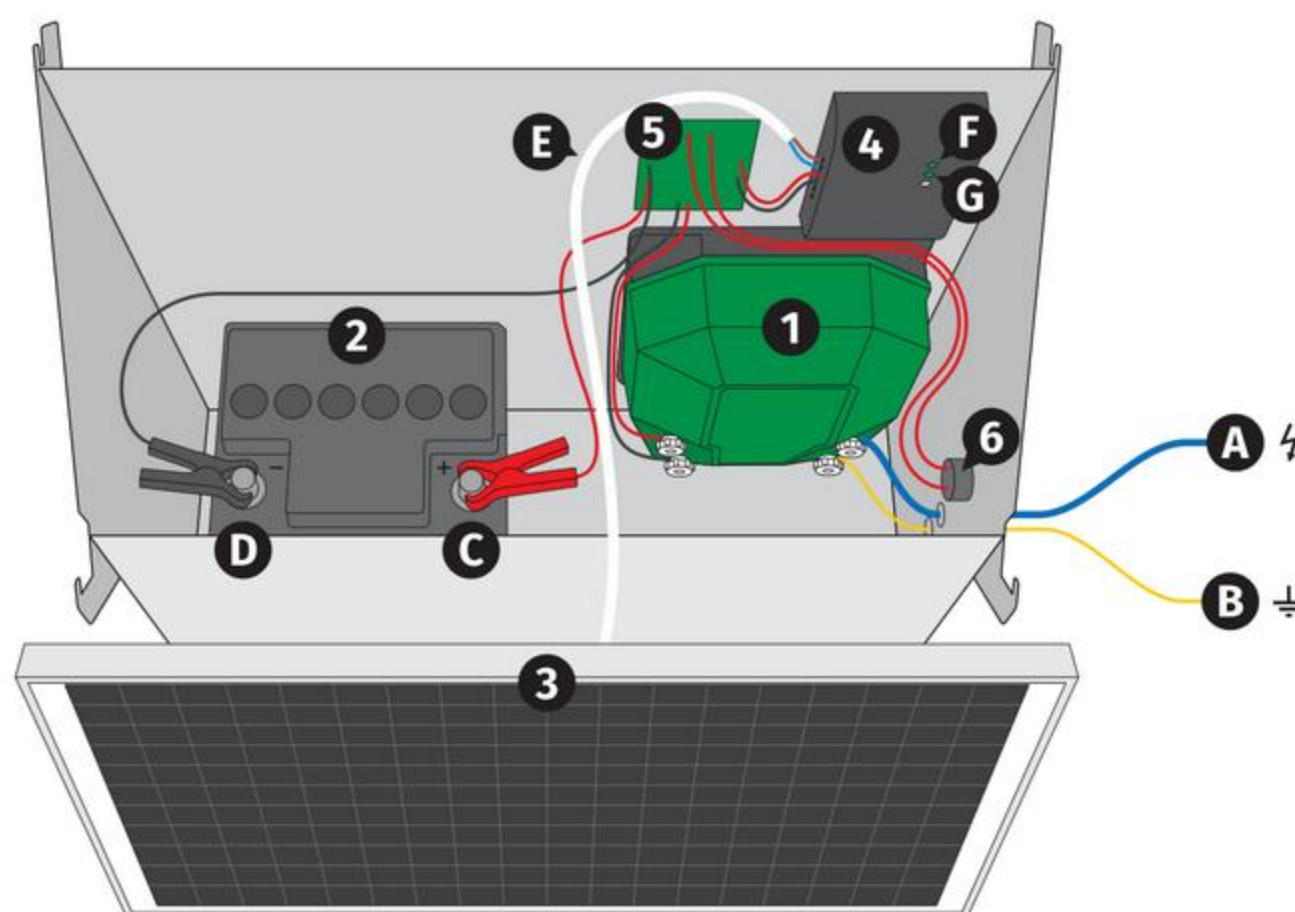
**0563** • DL 4500 (4.5 Joule, 12 km)

### Beneficii

- Cutie robustă, rezistentă la umezeală (ploaie, zăpadă, stropi de apă).
- În partea exterioară, sistemul este prevăzut cu un comutator, prin care se poate porni/opri cu ușurință aparatul de gard electric, fără să fie nevoie de deschiderea cutiei.
- Reîncărcarea acumulatorului este asigurată de panoul solar în mod continuu.
- Protecție la supratensiune – deconectarea acumulatorului în vreme însorită poate cauza creșterea tensiunii generate de panoul solar, ceea ce poate deteriora aparatul de gard electric. Cutia include un circuit electronic adițional care protejează împotriva acestui incident.
- Mutarea sistemului (în scopul mutării gardului electric temporar) este foarte ușoară, reasamblarea într-un alt loc este foarte simplă.

### Elementele sistemului

- ❶ – Aparat de gard electric.
- ❷ – Acumulator (neinclus în pachet).
- ❸ – Panou solar.
- ❹ – Regulator de încărcare.
- ❺ – Circuit protecție la supratensiune.
- ❻ – Comutator pornit/oprit aparat gard electric.
- Ⓐ – Cablu de ieșire impuls (conexiune gard electric); Ⓑ – Cablu împământare; Ⓒ – Clemă pol pozitiv acumulator; Ⓓ – Clemă pol negativ acumulator; Ⓔ – Cablu conexiune panou solar;
- Ⓕ – Indicator de încărcare; Ⓖ – Indicator nivel încărcare.



### Instalare

Cutie se montează într-un loc ferit de umbră, în apropierea gardului electric, astfel încât panoul solar ❸ să fie orientat spre sud. Creați împământarea, legați cablul de împământare Ⓑ la acesta, după care legați cablul albastru Ⓐ la firele gardului electric printr-un conector.

### Împământarea

Pentru o funcționare corectă, sistemul are nevoie de o împământare bună. Pentru împământare se poate utiliza o bară metalică filetată M12 sau o bară metalică profil L. Atenție, bara de împământare nu este inclusă în pachet!

### Acumulatorul

Pentru stocarea energiei utilizați un acumulator de 12 V (acumulator auto cu acid sau de tip gel) ❹. **Atenție, acumulatorul nu este inclus în pachet!** Nu utilizați acumulator de tip Ni-MH sau Li-ion! Utilizați un acumulator cu capacitatea de cel puțin 45 Ah. Capacitatea maximă este determinată de dimensiunea care încapă în cutia sistemului.

**Aparat gard electric DL 500**

**0228**


Aparatul DL 500 este alegerea perfectă pentru împrejmuirea animalelor domestice - porci, cai, vaci, câini, găini, etc.

Aparatul DL 500 este destinat pentru împrejuriri cu lungimea maximă de 1 000 m.

Se poate alimenta cu adaptorul de rețea inclus, de 230/12 V. Este posibilă alimentarea aparatului și de la un acumulator auto de 12 V, în acest caz nu aveți nevoie de adaptorul de rețea.

**Date tehnice**

Tensiunea de alimentare	12 V $\overline{\text{---}}$ sau 230 V ca
Consum	57 mA
Tensiunea maximă la sarcină de 500 $\Omega$	8400 V
Lungime maximă împrejmuire practică	1000 m
Energie maximă stocată	1 Joule
Energie maximă impuls	0,5 Joule
Grad protecție	IPX4
Dimensiuni	205 x 105 x 64 mm
Greutate	0,65 kg

**Aparat gard electric DL 250**

**0344**


Aparatul DL 250 este potrivit exclusiv pentru împrejmuirea animalelor domestice – oi, capre, porci, cai, vaci, câini, etc.

Aparatul DL 250 este destinat pentru împrejuriri cu lungimea maximă de 1 000 m.

Aparatul DL 250 se poate alimenta cu o baterie specială uscată de 9 V de 120 Ah sau 175 Ah, sau cu un acumulator auto de 12 V (ambele neincluse în pachet).

Aparatul are două moduri de funcționare: extrem și ECO. În modul ECO consumul aparatului este mai redus, energia impulsurilor este mai scăzută.

**Date tehnice**

Tensiunea de alimentare	9-12 V $\overline{\text{---}}$
Consum	24 mA
Tensiunea maximă la sarcină de 500 $\Omega$	9400 V
Lungime maximă împrejmuire practică	1000 m
Energie maximă stocată	0,5 Joule
Energie maximă impuls	0,25 Joule
Grad protecție	IPX4
Dimensiuni	150 x 235 x 280 mm
Greutate	1,12 kg

## Baterie uscată 9 V, 120 Ah

0343



Baterie uscată pentru alimentarea aparatelor de gard electric. Atenție: bateria nu este reîncărcabilă!

Tensiune	9 V
Putere	120 Ah
Dimensiuni	166 × 111 × 113 mm

## Baterie uscată 9 V, 175 Ah

1025



Baterie uscată pentru alimentarea aparatelor de gard electric. Atenție: bateria nu este reîncărcabilă!

Tensiune	9 V
Putere	175 Ah
Dimensiuni	190 × 126 × 160 mm

## Adaptor de rețea 230/12 V

0240



Adaptorul 230/12 V permite alimentarea directă de la rețea a aparatelor de gard electric DL 3200, DL 4500, DL 7200, DL 10000 și Classic DL 4100 (adaptorul se achiziționează separat). Tensiunea de ieșire este stabilizată.

Tensiunea de intrare	~100-240 V, 50 Hz
Tensiunea de ieșire	12 V
Curentul de ieșire	1 A
Protecție la scurtcircuit	Da
Stabilizat	Da

## Adaptor de rețea 13,8 V, AKO

0930



Adaptor de rețea 230/13,8 V, cu mufă specială pentru aparatele de gard electric AKO.

Intrare	~100-240 V, 50-60 Hz
Ieșire	13,8 V, 800 mA
Stabilizat	Da

## Adaptor de rețea 12 V, cu transformator

0014



Adaptor de rețea 230/12 V, cu transformator, pentru alimentarea aparatelor vechi, de tip DL 4000.

Intrare	230 V, 50 Hz
Ieșire	12 V, 500 mA
Stabilizat	Da

## Aparate de gard electric AKO



### Seria AKO Power N

Aparatele *AKO Power N* sunt potrivite pentru împrejmuirea sau ținerea la distanță a animalelor domestice ori sălbatice. Aparatele se alimentează de la rețeaua de 230 V.

#### AKO Power N 1200



#### AKO Power N 3500



#### AKO Power N 4800



	<b>N 1200</b>	<b>N 3500</b>	<b>N 4800</b>
Consum	5 W	7 W	7 W
Tensiunea maximă de ieșire	12500 V	11500 V	9000 V
Lungime maximă gard	2000 m	6000 m	8000 m
Energie maximă impuls	1.2 Joule	3.5 Joule	4.8 Joule

### Seria AKO Duo Power X

Aparatele *AKO Duo Power X* sunt potrivite pentru împrejmuirea sau ținerea la distanță a animalelor domestice ori sălbatice. Aparatele se alimentează de la rețeaua de 230 V (prin intermediul adaptorului de rețea inclus), sau de la un acumulator auto de 12 V, min. 45 Ah.

#### AKO Duo Power X 1000



#### AKO Duo Power X 2500



#### AKO Duo Power X 4000



	<b>X 1000</b>	<b>X 2500</b>	<b>X 4000</b>
Consum	40-115 mA	75-193 mA	77-300 mA
Tensiunea maximă de ieșire	12000 V	9600 V	9600 V
Lungime maximă gard	1500 m	4000 m	12000 m
Energie maximă impuls	1 Joule	2.5 Joule	4 Joule



## Aparate de gard electric AKO

### AKO Power A 2000, 12 V, 2 Joule

Aparatul *AKO Power A 2000* este potrivit pentru împrejmuirea sau ținerea la distanță a animalelor domestice ori sălbatice. Aparatul se alimentează de la un acumulator auto de 12 V, min. 45 Ah.



0792

Consum	75-193 mA
Tensiunea maximă de ieșire	9600 V
Lungime maximă gard	4000 m
Energie maximă impuls	2 Joule

### AKO Power Profi Ni 10000, 230 V, 10 Joule

Aparatul *AKO Profi Ni 10000* este destinat pentru împrejmuiți mari cu o lungime maximă de 80000 m. Alimentarea aparatului se efectuează exclusiv de la rețeaua de 230 V (fără adaptor).



0807

Consum	13 W
Tensiunea maximă de ieșire	10200 V
Lungime maximă gard	80000 m
Energie maximă impuls	10 Joule

### AKO Mobil Power AN 4000, 12 V, 3,8 Joule

Aparatul *AKO Mobil Power AN 4000* are două trepte de funcționare, mod I și mod II, cu parametrii diferiți. Este destinat împrejmuirii animalelor domestice și sălbatice, iar funcționarea se realizează cu acumulator de 12 V, min. 45 Ah.



0856

	I	II
Consum	55-245 mA	60-300 mA
Tensiunea maximă de ieșire	10000 V	11000 V
Lungime maximă gard	30000 m	35000 m
Energie maximă impuls	3 Joule	3,8 Joule

### AKO Duo Power X 6000 smart, 230/12 V, 5 Joule

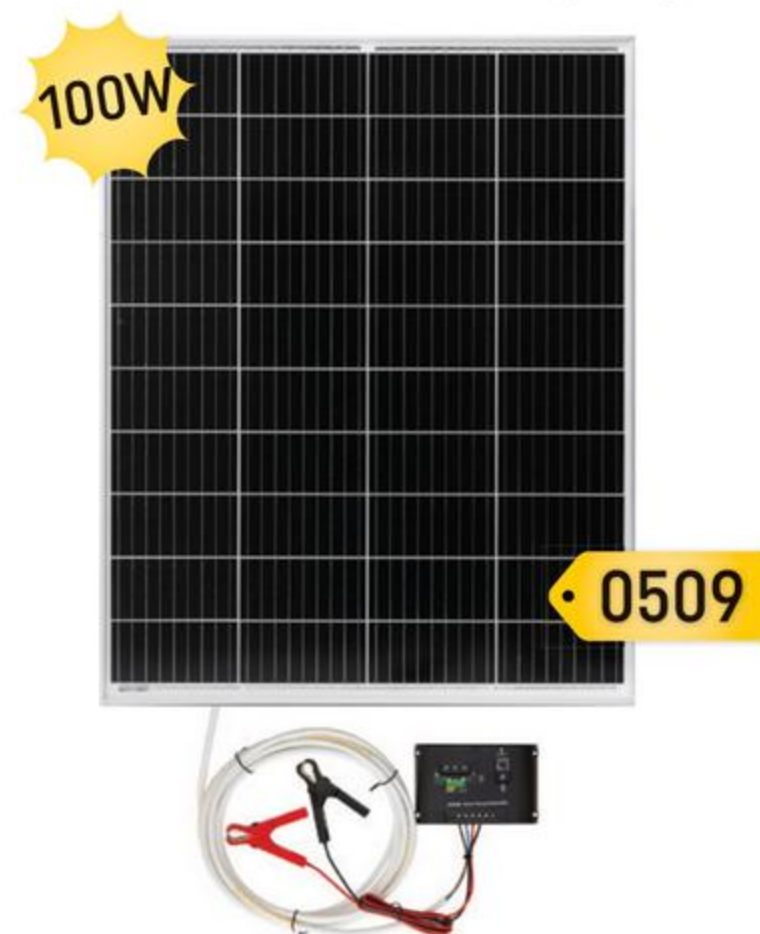
Aparatul *AKO Duo Power X 6000 smart* are două trepte de funcționare, mod I și mod II, cu parametrii diferiți. Este destinat împrejmuirii animalelor domestice și sălbatice, iar funcționarea se realizează la 230 V sau cu acumulator de 12 V, min. 45 Ah.



0921

	I	II
Consum	42-152 mA	42-386 mA
Tensiunea maximă de ieșire	10000 V	12400 V
Lungime maximă gard	30000 m	40000 m
Energie maximă impuls	2 Joule	5 Joule

## Sisteme solare



Sistemul fotovoltaic poate fi folosit în locuri unde nu există posibilitatea de racordare la curent de rețea, în primul rând cu scopul de a încărca acumulatori de tip plumb-acid.

Aceste sisteme se furnizează parțial asamblate. Acumulatorul se conectează la regulatorul de încărcare. Regulatorul va indica dacă nivelul de încărcare al acumulatorului este scăzut. De la acumulator se poate alimenta aparatul de gard electric sau orice consumator de 12 V curent continuu de mică putere – încărcător de telefon, inverter 12/230 V, bec cu LED, etc.

Celule	30 W, monocristalin	50 W, monocristalin	100 W, monocristalin
Dimensiuni aproximative*	650 × 360 × 25 mm	665 × 500 × 30 mm	840 × 670 × 30 mm
Regulator de încărcare	12 V, 10 A	12 V, 10 A	12 V, 10 A
Capacitate acumulator	Max. 70 Ah	Max. 100 Ah	Max. 200 Ah
Cabluri de conexiune	Panou → Regulator: 5 m Regulator → Acumulator: 1 m	Panou → Regulator: 5 m Regulator → Acumulator: 1 m	Panou → Regulator: 5 m Regulator → Acumulator: 1 m

\* Dimensiunile pot varia în marja de ±15%.

## Regulator de încărcare sistem solar

Regulatorul de încărcare controlează tensiunea și curentul între panoul solar și acumulator. Această componentă este esențială între panoul solar și baterie.

Tensiunea de lucru	12/24 V
Curent	10 A
Dimensiuni	14 × 9 × 3 cm
Temperatura de funcționare	-20...+60 °C



## Bec 12 V cu LED

Bec cu consum redus, potrivit pentru iluminat. Utilizarea becurilor cu LED este esențială acolo unde energia este furnizată de un acumulator.

Tensiunea de alimentare	12 V, AC/DC
Putere	8 W
Tip soclu	E27
Luminozitate	800 lm, 4100 K



## Sistem de iluminat solar

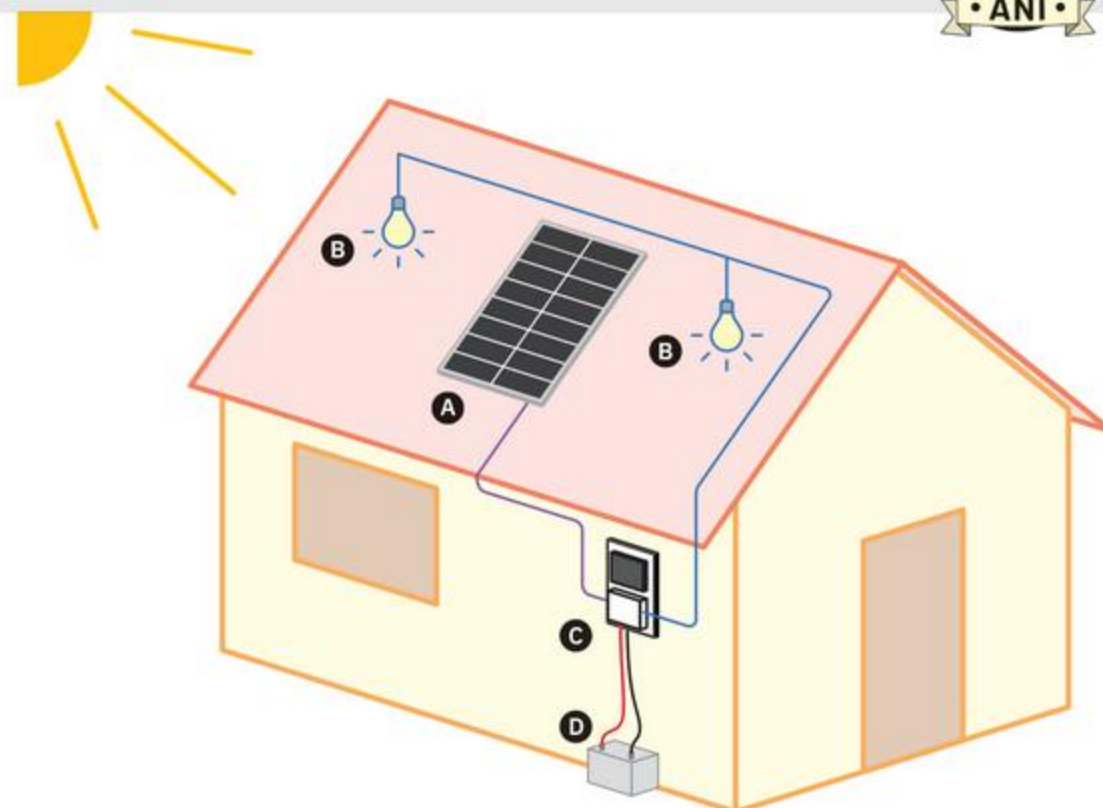


Sistemul de iluminat fotovoltaic este o soluție foarte eficientă în acele locuri unde nu există posibilitate de racordare la curent de rețea, de exemplu: cabane, rulote, stâni.

Sistemul este furnizat parțial asamblat. Punerea în funcțiune este foarte ușoară: panoul solar se poziționează spre sud, înclinat la 45 grade. Se poate fixa prin intermediul orificiilor aflate pe chenarul de aluminiu.

Pentru stocarea energiei se va folosi un acumulator auto de 12 V, 45-100 Ah (neinclus în pachet). Acumulatorul se conectează la regulatorul de încărcare. În funcție de puterea acumulatorului și numărul becurilor, sistemul poate funcționa 4-8 ore pe zi.

Pe lângă regulator și întrerupătorul de lumină, tabloul conține un soclu brichetă de la care se poate alimenta orice dispozitiv care se poate utiliza și în mașină – de exemplu încărcător de telefon USB, inverter 12/230 V sau transmițător FM pentru muzică.



### Exemplu de punere în funcțiune

Panoul solar **A** se poate monta pe acoperișul unei clădiri, dacă o suprafață a acoperișului este direcționată spre sud.

Becurile **B** pot fi așezate de preferință oriunde, dar cu condiția să fie ferite de umezeală extremă. Chiar dacă becurile sunt izolate complet, în condiții de umezeală excesivă contactele duliilor rezistă puțin în timp.

Tabloul **C** se montează într-un loc accesibil, dar ferit de umezeală (ploaie, zăpadă). Luați în considerare că întrerupătorul de lumină se află pe tablou, de asemenea soclul de brichetă auto poate fi accesat tot de aici (pentru a încărca un telefon mobil sau pentru a alimenta un transmițător FM).

Acumulatorul auto **D** (neinclus în pachet) se așează în apropierea tabloului.

### Date tehnice

Cabluri	Panou solar → regulator: 5 m Regulator → acumulator: 1,5 m Regulator → becuri: 5 m Bec ↔ bec: 5 m
Becuri	12 V, 8 W, 650 lm, LED
Acumulator	12 V, 45-100 Ah <b>Neinclus în pachet!</b>
Celule panou solar	Monocristalin
Putere panou solar	50 W

Atenție: garanția se acordă pentru panoul solar și regulatorul de încărcare, becurile nu sunt incluse!

### Sistem cu 2 becuri



0146-2

### Sistem cu 3 becuri



0146-3

### Sistem cu 4 becuri



0146-4

**Fir gard electric – 11  $\Omega$ /m • 45 kg • 250/500 m**


Firul este potrivit pentru împrejmuiri mici, exclusiv pentru animale domestice. Se poate utiliza pentru garduri temporare sau sezoniere.

Lungime maximă împrejmuire	500 m
Diametru	2 mm
Rezistență la rupere	45 kg
Rezistență electrică	11 $\Omega$ /m
Insertii metalice	3 x 0,16 mm inox

**Fir gard electric – 4,8  $\Omega$ /m • 65 kg • 250/400/1000 m**


Firul este potrivit pentru împrejmuiri mici și medii, exclusiv pentru animale domestice. Se poate utiliza pentru garduri temporare sau sezoniere.

Lungime maximă împrejmuire	500 m
Diametru	3 mm
Rezistență la rupere	65 kg
Rezistență electrică	4,8 $\Omega$ /m
Insertii metalice	6 x 0,16 mm inox

**Fir gard electric – 0,45  $\Omega$ /m • 90 kg • 250/500 m**


Firul este potrivit pentru împrejmuiri mici, medii și mari, exclusiv pentru animale domestice. Se poate utiliza pentru garduri temporare sau sezoniere.

Lungime maximă împrejmuire	9000 m
Diametru	3 mm
Rezistență la rupere	90 kg
Rezistență electrică	0,45 $\Omega$ /m
Insertii metalice	3 x 0,2 mm inox 1 x 0,25 mm cupru

### Fir gard electric – 0,4 $\Omega$ /m • 130 kg • 500/1000 m



Firul este potrivit pentru împrejmuiri mici, medii și mari, pentru animale domestice și/sau sălbatice.

Se poate utiliza pentru garduri temporare sau sezoniere.

Lungime maximă împrejmuire	10000 m
Diametru	3 mm
Rezistență la rupere	130 kg
Rezistență electrică	0,4 $\Omega$ /m
Inserții metalice	5 × 0,2 mm inox 1 × 0,25 mm cupru

### Fir gard electric – 0,11 $\Omega$ /m • 130 kg • 500/1000 m



Firul este potrivit pentru împrejmuiri mici, medii și mari, pentru animale domestice și/sau sălbatice.

Se poate utiliza pentru garduri temporare sau sezoniere.

Lungime maximă împrejmuire	20000 m
Diametru	3 mm
Rezistență la rupere	130 kg
Rezistență electrică	0,11 $\Omega$ /m
Inserții metalice	3 × 0,2 mm inox 3 × 0,25 mm cupru

### Fir gard electric – 0,45 $\Omega$ /m • 100 kg • 250/500/1000 m



Firul este potrivit pentru împrejmuiri mici, medii și mari, pentru animale domestice și/sau sălbatice.

Se poate utiliza pentru garduri temporare sau sezoniere.

Lungime maximă împrejmuire	9000 m
Diametru	3 mm
Rezistență la rupere	100 kg
Rezistență electrică	0,45 $\Omega$ /m
Inserții metalice	3 × 0,2 mm inox 2 × 0,25 mm HPWA

**Fir gard electric țesut - 0,09 Ω/m • 150 kg • 200 m**


Firul este potrivit pentru împrejurimi medii și mari, pentru animale domestice și sălbatice. Firul este potrivit atât pentru garduri permanente cât și pentru cele temporare. Structura firului nu este una obișnuită, comparativ cu celelalte fire de pe piață, acesta având o structură țesută. Datorită acestei structuri, firul nu se înnoadă, fiind astfel recomandat pentru sisteme temporare, frecvent mutate.

Lungime maximă împrejurire	25000 m
Diametru	3 mm
Rezistență la rupere	150 kg
Rezistență electrică	0,09 Ω/m
Inserții metalice	6 × 0,2 mm SS 3 × 0,25 mm Cu

**Frânghie gard electric - 0,33 Ω/m • 330 kg • 400 m**


Frânghia este potrivită pentru împrejurimi mici, medii și mari, pentru animale domestice și/sau sălbatice de talie mare.

Se poate utiliza pentru garduri permanente sau pentru garduri temporare. Caracteristica importantă a frânghiei este rezistența ridicată la rupere – nu se rupe ușor în cazul în care un animal de talie mare forțează gardul.

Lungime maximă împrejurire	12000 m
Diametru	4 mm
Rezistență la rupere	330 kg
Rezistență electrică	0,33 Ω/m
Inserții metalice	6 × 0,3 mm zinc

**Frânghie gard electric - 2,3 Ω/m • 590 kg • 200/500 m**


Frânghia este potrivită pentru împrejurimi mici și medii, pentru animale domestice și/sau sălbatice de talie mare. Se poate utiliza pentru garduri permanente sau pentru garduri temporare. Caracteristica importantă a frânghiei este rezistența ridicată la rupere – nu se rupe ușor în cazul în care un animal de talie mare forțează gardul.

Lungime maximă împrejurire	6000 m
Diametru	6 mm
Rezistență la rupere	590 kg
Rezistență electrică	2,3 Ω/m
Inserții metalice	3 × 0,4 mm inox

## Frânghie gard electric – 0,4 Ω/m • 590 kg • 200/500 m



Frânghia este potrivită pentru împrejmuiri mici, medii și mari, pentru animale domestice și/sau sălbatice de talie mare.

Se poate utiliza pentru garduri permanente sau pentru garduri temporare. Caracteristica importantă a frânghiei este rezistența ridicată la rupere – nu se rupe ușor în cazul în care un animal de talie mare forțează gardul.

Lungime maximă împrejmuire	10000 m
Diametru	6 mm
Rezistență la rupere	590 kg
Rezistență electrică	0,4 Ω/m
Inserții metalice	5 × 0,2 mm inox 1 × 0,25 mm cupru

## Frânghie gard electric – 0,65 Ω/m • 330 kg • 400/1000 m

**NOU**



Frânghia este potrivită pentru împrejmuiri mici, medii și mari, pentru animale domestice și/sau sălbatice de talie mare.

Se poate utiliza pentru garduri permanente sau pentru garduri temporare. Caracteristica importantă a frânghiei este rezistența ridicată la rupere – nu se rupe ușor în cazul în care un animal de talie mare forțează gardul.

Lungime maximă împrejmuire	7000 m
Diametru	4 mm
Rezistență la rupere	330 kg
Rezistență electrică	0,65 Ω/m
Inserții metalice	4 × 0,28 mm zinc

## Frânghie gard electric țesut – 0,65 Ω/m • 400 kg • 400/1000 m

**NOU**



Frânghia este potrivită pentru împrejmuiri mici, medii și mari, pentru animale domestice și/sau sălbatice de talie mare.

Se poate utiliza pentru garduri permanente sau pentru garduri temporare. Caracteristica importantă a frânghiei este rezistența ridicată la rupere – nu se rupe ușor în cazul în care un animal de talie mare forțează gardul.

Structura frânghiei nu este una obișnuită, comparativ cu celelalte fire de pe piață, acesta având o structură țesută. Datorită acestei structuri, firul nu se înnoadă, fiind astfel recomandat pentru sisteme temporare, frecvent mutate.

Lungime maximă împrejmuire	7000 m
Diametru	4 mm
Rezistență la rupere	400 kg
Rezistență electrică	0,65 Ω/m
Inserții metalice	4 × 0,28 mm zinc

**Bandă gard electric 10 mm – 11 Ω/m • 60 kg • 200/500 m**


Banda este potrivită pentru împrejmuiri mici și medii, exclusiv pentru animale domestice.

Se poate utiliza pentru garduri temporare sau sezoniere. Caracteristicile importante sunt faptul că se observă ușor și are elasticitate ridicată.

Lungime maximă împrejmuire	400 m
Lățime	10 mm
Rezistență la rupere	60 kg
Rezistență electrică	11 Ω/m
Inserții metalice	3 × 0,16 mm inox

**Bandă gard electric 20 mm – 9 Ω/m • 90 kg • 200/500 m**


Banda este potrivită pentru împrejmuiri mici și medii, exclusiv pentru animale domestice.

Se poate utiliza pentru garduri temporare sau sezoniere. Caracteristicile importante sunt faptul că se observă ușor și are elasticitate ridicată.

Lungime maximă împrejmuire	400 m
Lățime	20 mm
Rezistență la rupere	90 kg
Rezistență electrică	9 Ω/m
Inserții metalice	4 × 0,16 mm inox

**Bandă gard electric 40 mm – 3,8 Ω/m • 120 kg • 200/500 m**


Banda este potrivită pentru împrejmuiri mici și medii, pentru animale domestice și/sau sălbatice.

Se poate utiliza pentru garduri temporare sau sezoniere. Caracteristicile importante sunt faptul că se observă ușor și are elasticitate ridicată.

Lungime maximă împrejmuire	2400 m
Lățime	40 mm
Rezistență la rupere	120 kg
Rezistență electrică	3,8 Ω/m
Inserții metalice	8 × 0,16 mm inox

## Bandă gard electric 10 mm – 0,45 Ω/m • 60 kg • 200/500 m



Banda este potrivită pentru împrejmuiri mici, medii și mari, exclusiv pentru animale domestice.

Se poate utiliza pentru garduri temporare sau sezoniere. Caracteristicile importante sunt faptul că se observă ușor și are elasticitate ridicată.

Lungime maximă împrejmuire	9 000 m
Lățime	10 mm
Rezistență la rupere	60 kg
Rezistență electrică	0,45 Ω/m
Inserții metalice	3 × 0,2 mm inox, 1 × 0,25 mm cupru

## Bandă gard electric 20 mm – 0,4 Ω/m • 90 kg • 200/500 m



Banda este potrivită pentru împrejmuiri mici, medii și mari, exclusiv pentru animale domestice.

Se poate utiliza pentru garduri temporare sau sezoniere. Caracteristicile importante sunt faptul că se observă ușor și are elasticitate ridicată.

Lungime maximă împrejmuire	10 000 m
Lățime	20 mm
Rezistență la rupere	90 kg
Rezistență electrică	0,4 Ω/m
Inserții metalice	4 × 0,2 mm inox, 1 × 0,25 mm cupru

## Bandă gard electric 40 mm – 0,38 Ω/m • 120 kg • 200/500 m



Banda este potrivită pentru împrejmuiri mici, medii și mari, pentru animale domestice și/sau sălbatice.

Se poate utiliza pentru garduri temporare sau sezoniere. Caracteristicile importante sunt faptul că se observă ușor și are elasticitate ridicată.

Lungime maximă împrejmuire	11000 m
Lățime	40 mm
Rezistență la rupere	120 kg
Rezistență electrică	0,38 Ω/m
Inserții metalice	5 × 0,2 mm inox, 1 × 0,25 mm cupru

**Sârmă oțel 1,6 mm – 0,12 Ω/m • 200 kg • 200/400/1000 m**


Sârma de oțel este potrivită în special pentru garduri electrice permanente. Materialul este protejat împotriva coroziunii prin galvanizare.

Datorită proprietăților mecanice și electrice este cea mai indicată pentru garduri electrice permanente.

Lungime maximă împrejmuire	13000 m
Diametru	1,6 mm
Rezistență la rupere	200 kg
Rezistență electrică	0,12 Ω/m
Număr fire	7

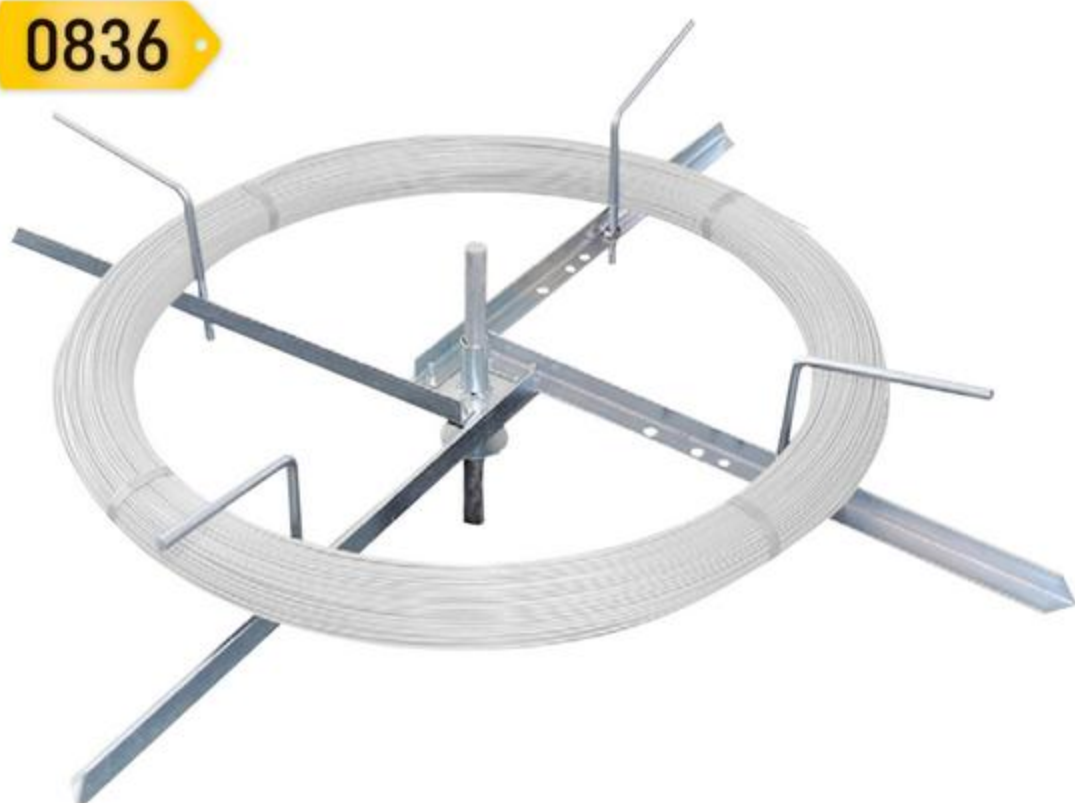
**Sârmă galvanizată pentru gard electric – 0,035 Ω/m • 650 kg • 625 m**


Sârmă de oțel galvanizat, potrivită pentru împrejmuiri permanente.

Datorită rezistenței mici, conduce foarte bine curentul electric la distanțe mari fără pierdere semnificativă.

Materialul este protejat împotriva coroziunii prin galvanizare.

Diametru	2,5 mm
Rezistență la rupere	650 kg
Rezistență electrică	0,035 Ω/m
Număr fire	1

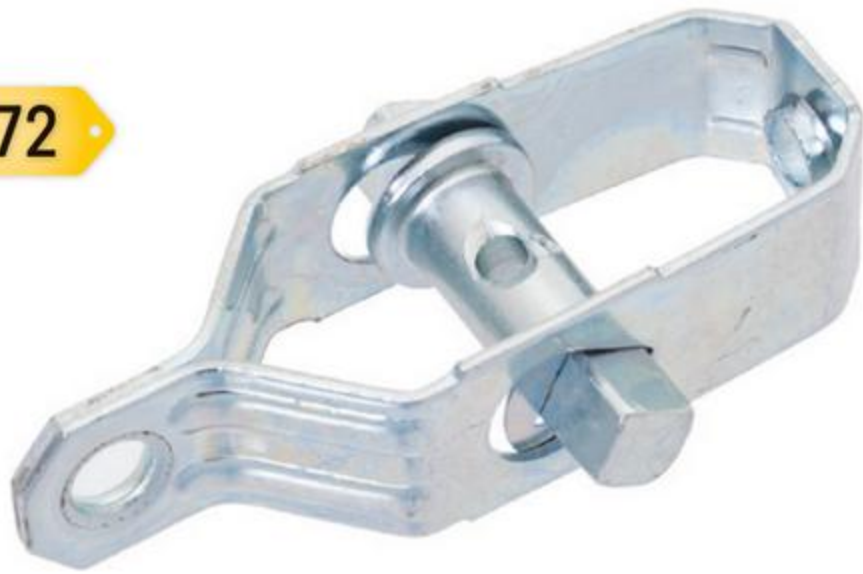
**Derulator pentru sârmă gard electric**
**0836**


Derulatorul de sârmă ușurează extrem de mult montarea sârmei gardului electric permanent. Previne în mod eficient răsucirea nedorită a firului.



## Întinzător pentru sârmă 1,6 mm

0172

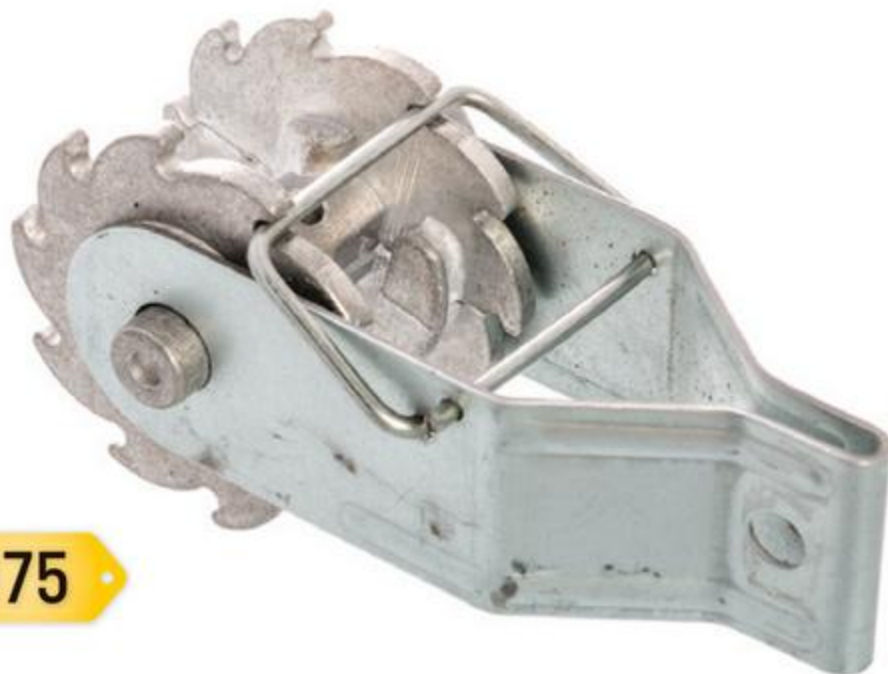


Dispozitiv pentru tensionare cu sistem de blocare automată. Recomandat pentru sârmă gard electric cu diametrul de 1,6 mm.



## Întinzător cu clichet pentru sârmă

0175



Dispozitiv robust cu clichet pentru tensionare cu sistem de blocare/deblocare. Potrivit pentru sârme cu diametrul de 1,6–2,5 mm.



## Resort de tensionare sârmă 1,6 mm

Resort de tensionare pentru sârmă gard electric max. 1,6 mm. Se utilizează pentru garduri permanente, pentru compensarea dilatației cauzate de variațiile de temperatură.

0126



Diametru: 20 mm  
Lungime: 130/185 mm

## Resort de tensionare sârmă 2,5 mm

Resort de tensionare pentru sârmă gard electric max. 2,5 mm. Se utilizează pentru garduri permanente, pentru compensarea dilatației cauzate de variațiile de temperatură.

0174

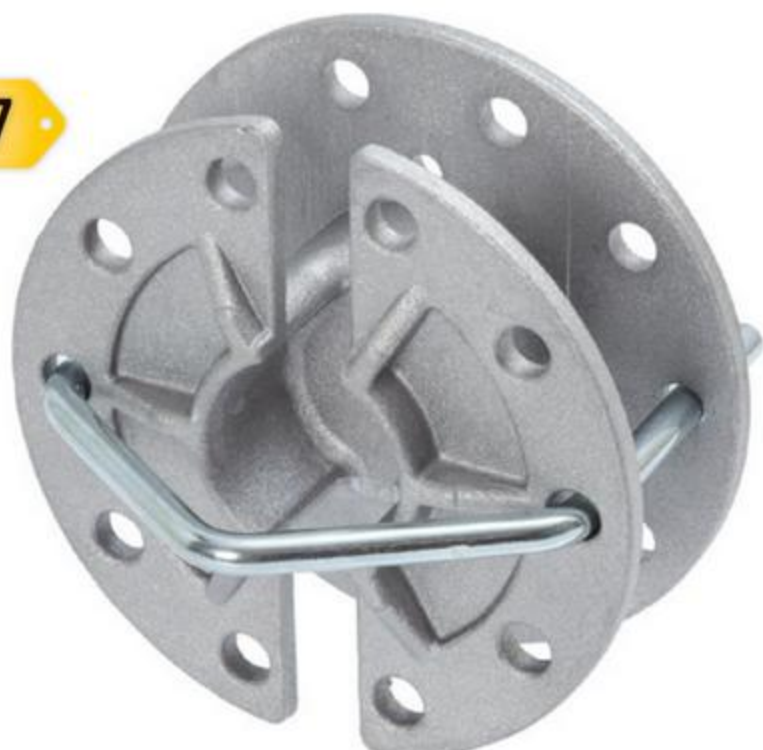


Diametru: 40 mm  
Lungime: 250/330 mm



## Întinzător rotativ de sârmă

**0837**



Dispozitiv pentru ajustarea gradului de tensionare a sârmei gardului electric permanent. Poate fi aplicat fără demontarea firului.

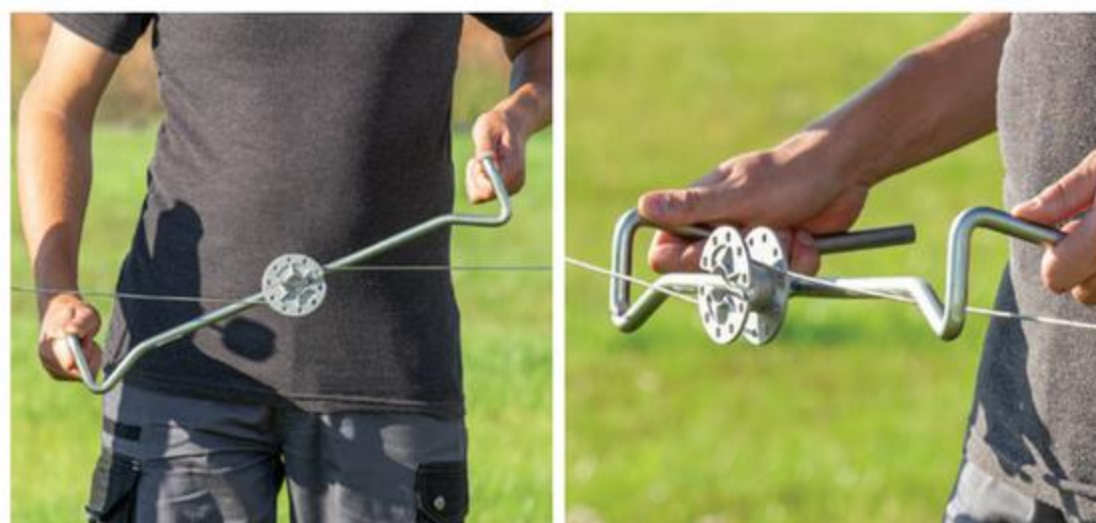


## Braț de tensionare pentru întinzătorul rotativ de sârmă

**0838**



Unealtă indispensabilă la construirea gardurilor electrice permanente cu sârmă. Se utilizează pentru ajustarea tensionării sârmei cu întinzătorul rotativ.



## Tambur 32 × 15 cm cu talpă și curea

Tambur pentru stocarea firului de gard electric în timpul mutării gardului sau al depozitării.

Capacitate: cca. 2000 m de fir gard electric cu grosimea de 3 mm.

**0193**



## Tambur 32 × 15 cm

Tambur pentru stocarea firului de gard electric în timpul mutării gardului sau al depozitării.

Capacitate: cca. 2000 m de fir gard electric cu grosimea de 3 mm.

**0105-2**



## Bară metalică filetată M12 pentru împământare

0088



Bară metalică pentru împământarea sistemului de gard electric. Galvanizată, filetată, cu două piulițe M12. Lungime: 1 m.



## Bară metalică profil T pentru împământare

NOU

0088-1



Bară metalică pentru împământarea sistemului de gard electric. Profil T 20 × 20 mm galvanizată, prevăzută cu șurub M6 pentru conexiune. Lungime: 1 m.

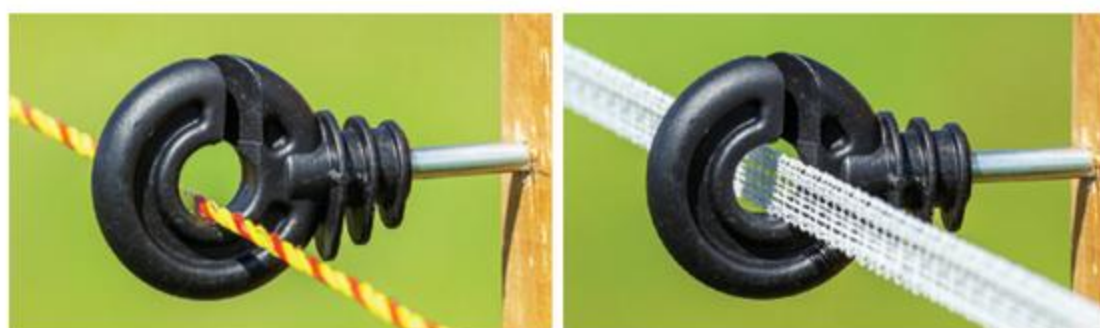


## Izolator inelar cu holțșurub

Izolatorul cel mai frecvent folosit, recomandat pentru structuri din lemn. 25 buc./pachet.

0074

25  
buc.

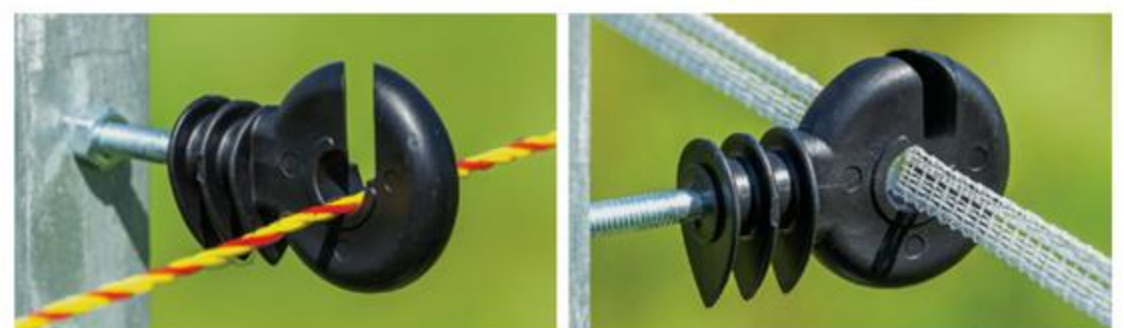


## Izolator inelar cu picior metric M6

Izolator cu picior metric M6, recomandat pentru stâlpi și structuri din metal.

0124

1  
buc.



### Izolator inelar ranforsat

Izolator inelar ranforsat, recomandat pentru structuri din lemn. 25 buc./pachet. Inelul din plastic este ranforsat în interior prin extensia șurubului metalic.



### Set izolatori inelari 100 buc. + cadou

Izolator inelar pentru structuri din lemn. Set 100 buc./cutie + cadou dispozitiv de înfiletare.



### Set izolatori inelari 300 buc. + cadou

Izolator inelar pentru structuri din lemn. Set 300 buc./cutie + cadou dispozitiv de înfiletare.



### Izolator inelar lung cu holțșurub

Izolator lung, recomandat pentru stâlpi și structuri din lemn.



### Izolator inelar lung cu holțșurub, 220 mm

**NOU**



Izolator lung, recomandat pentru stâlpi și structuri din lemn.

### Izolator inelar lung cu picior metric M6

Izolator inelar lung cu picior metric M6, recomandat pentru stâlpi și structuri din metal.



### Izolator cu holțșurub pentru bandă

Izolator pentru bandă, recomandat pentru stâlpi și structuri din lemn. 25 buc./pachet.



### Izolator pentru bandă cu picior M6

**NOU**

Izolator cu picior metric M6, recomandat pentru stâlpi și structuri din metal.



**Izolator lung pentru bandă, cu holțșurub, 200 mm**
**NOU**

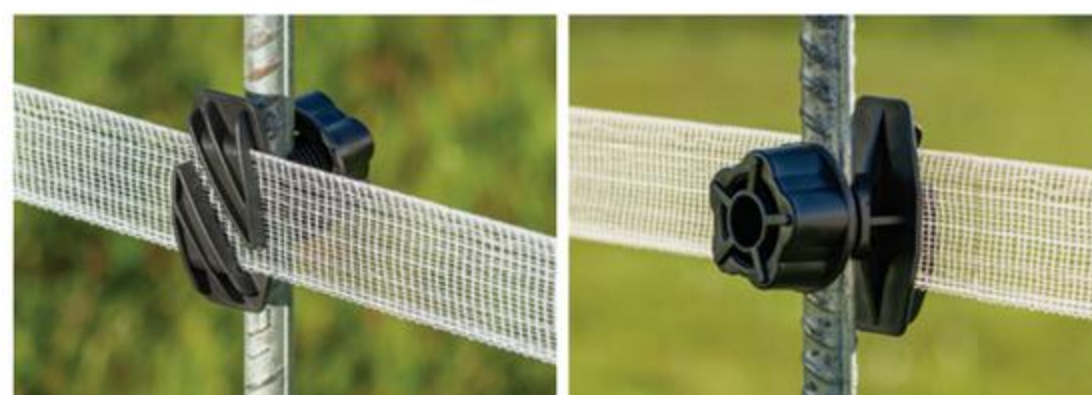
Izolator lung pentru bandă, recomandat pentru stâlpi și structuri din lemn.


**Izolator inelar, montare pe stâlp metalic**

Izolator inelar pentru stâlpi cu diametrul maxim de 19 mm. 10 buc. / pachet.


**Izolator bandă, montare pe stâlp metalic**

Izolator bandă, cu montare pe stâlpi cu diametrul maxim de 17 mm. 10 buc. / pachet.


**Izolator pentru colț, cu holțșurub**

Izolator pentru colț, potrivit pentru stâlpi și structuri din lemn. Construcția robustă asigură rigiditatea corespunzătoare la colțurile și capetele gardului electric.


**Izolator pentru colț, cu picior M6**

Izolator pentru colț, potrivit pentru structuri metalice. Construcția robustă asigură rigiditatea corespunzătoare la colțurile și capetele gardului electric.



### Izolator poartă cu holțșurub

Izolator special pentru construcția porților. Construcția robustă asigură rigiditatea corespunzătoare la capetele porților.

0072



### Izolator poartă cu picior metric M6

Izolator special pentru construcția porților. Construcția robustă asigură rigiditatea corespunzătoare la capetele porților.

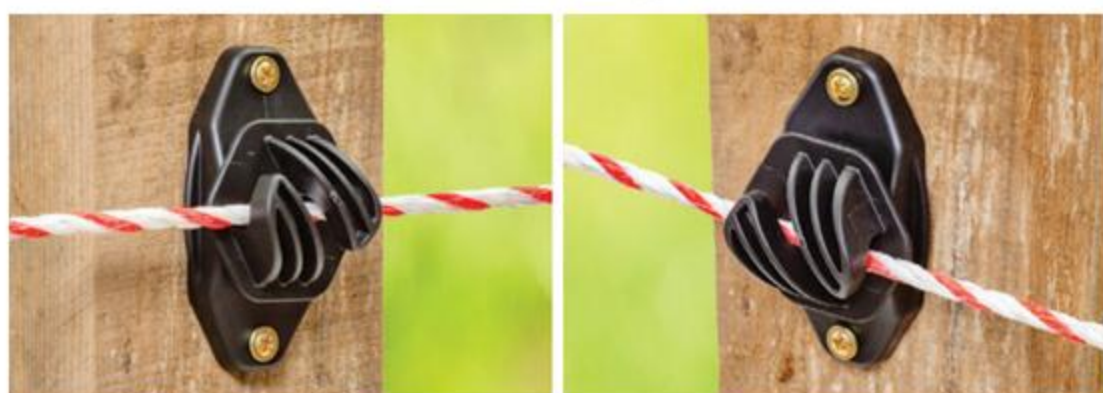
0166



### Izolator pentru gard electric permanent

Izolator pentru garduri electrice permanente, potrivit pentru fir, frânghie sau sârmă de max. 6 mm.

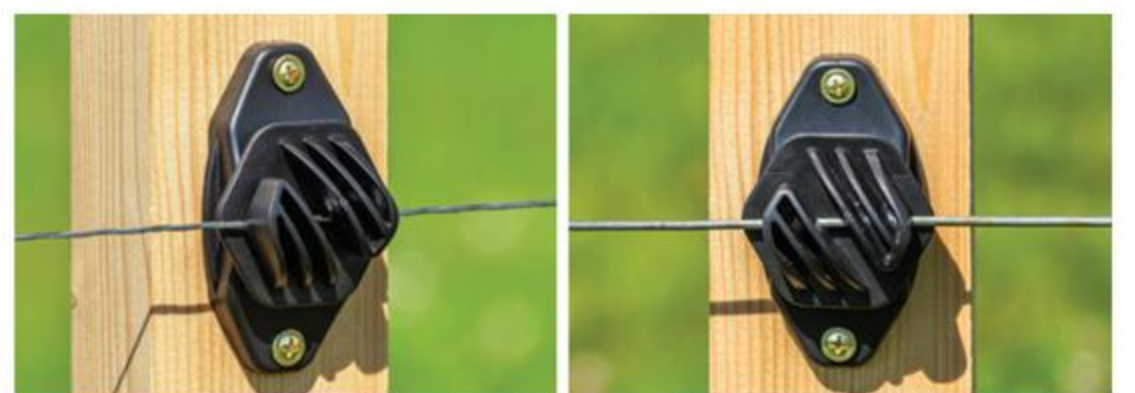
0868



### Izolator pentru gard electric permanent

Izolator pentru gard permanent, pentru sârmă cu diametrul de max. 2,5 mm.

0796



### Izolator colț gard electric permanent

Izolatorul perfect pentru colțuri sau capete de garduri electrice permanente.

0095



### Izolator de colț și capăt, din porțelan

Izolatorul perfect pentru colțuri sau capete de garduri electrice permanente.

0920

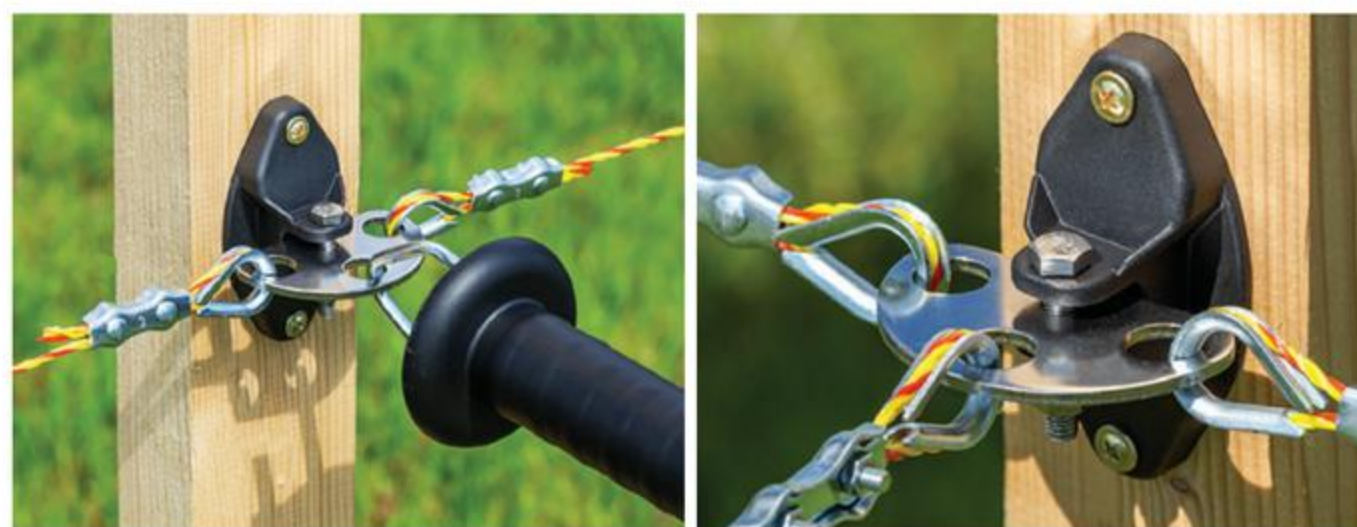


### Izolator permanent pentru poartă

0168



Izolator recomandat în principal pentru gardurile electrice permanente. Se utilizează pentru fixarea mânerului porții. Este accesibil din trei direcții.



### Izolator X<sup>3</sup> pentru poartă, cu holțșurub **NOU**

Izolator special pentru construcția porților, cu holțșurub pentru lemn. Se utilizează pentru prinderea mânerului de poartă și permite acces din trei direcții.

1786



### Clemă pentru montaj izolatoare M6 **NOU**

Clemă utilizată în sistemele de gard electric pentru fixarea izolatoarelor cu filet metric M6 pe stâlpi metalici rotunzi, fără găurire. Compatibilă cu stâlpi cu diametrul între 35 și 70 mm.

1948



## Dispozitiv de înfiletare izolatori

Este compatibil cu majoritatea izolatoarelor de pe piață. Piciorul hexagonal se potrivește perfect într-o mașină de înșurubat cu acumulator.



## Mâner poartă universal, varianta 1, 7 culori



Mânerul de poartă asigură izolația corespunzătoare pentru oameni în punctele de trecere prin gardul electric.

Mânerul este universal poate fi utilizat pentru toate tipurile de conductor gard electric – fir, frânghie, bandă (cu adaptoare corespunzătoare).

## Mâner poartă universal, varianta 2



Mânerul de poartă asigură, pentru oameni, izolația corespunzătoare în punctele de trecere prin gardul electric.

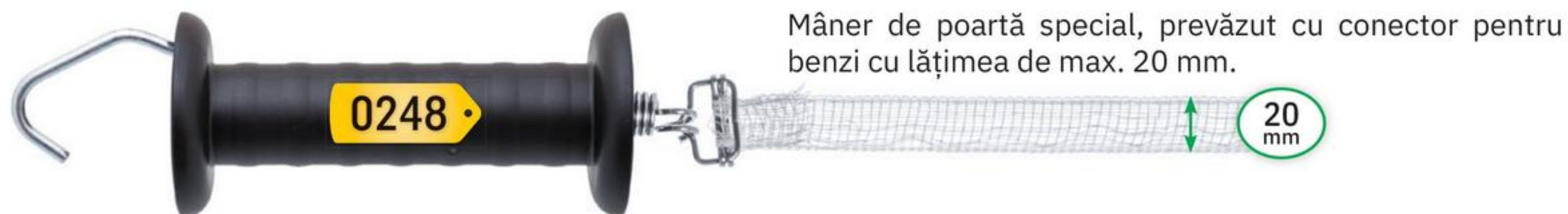
Mânerul este universal, poate fi utilizat pentru toate tipurile de conductor gard electric – fir, frânghie, bandă (cu adaptoare corespunzătoare).

## Mâner poartă pentru bandă 10 mm



Mâner de poartă special, prevăzut cu conector pentru benzi cu lățimea de max. 10 mm.

### Mâner poartă pentru bandă 20 mm



### Mâner poartă pentru bandă 40 mm



### Set mâner poartă cu arc de 5 m și 2 izolatori de poartă

Poarta construită cu acest set poate fi folosită cu ușurință în cazul în care este nevoie de trecerea frecventă prin sistemul de gard electric cu utilaje agricole sau animale.

Setul conține toate elementele necesare pentru construcția unei porți. Arcul se poate extinde până la 5 m lungime.

0104



### Mâner poartă cu arc 5 m



0156

## Arc 5 m pentru poartă gard electric

Arc pentru poartă gard electric. A se utiliza împreună cu un mâner de poartă universal.  
 Se poate extinde până la 5 m lungime.

0155



## Set poartă gard electric, Ako Flexigate

Set poartă pentru gard electric prevăzut cu mâner retractabil și mecanism de rebobinare integrat, care menține conductorul tensionat la deschidere și închidere. Asigură conectarea electrică a porții la sistemul de gard și permite acces rapid în zona împrejmuită. Potrivit pentru utilizare în instalații temporare sau permanente.

Fir, cu lungime 7,5 m

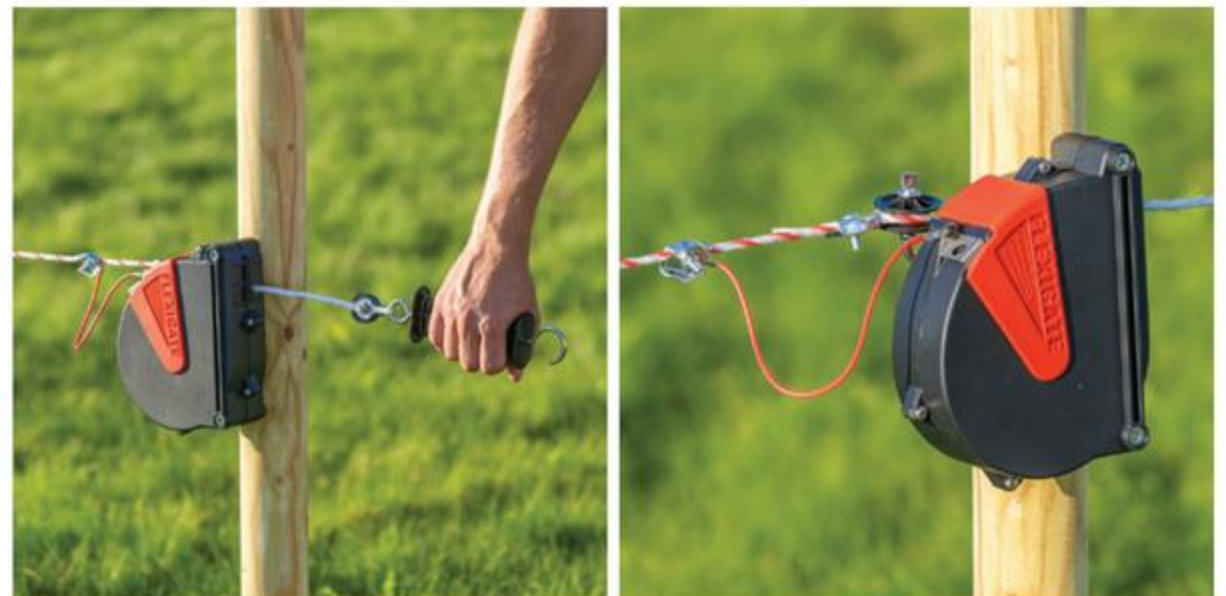
NOU



1617

6 mm

7,5 m



Bandă 40 mm, cu lungime 7,5 m

NOU



2050

40 mm

7,5 m



Bandă 20 mm, cu lungime 19 m

NOU



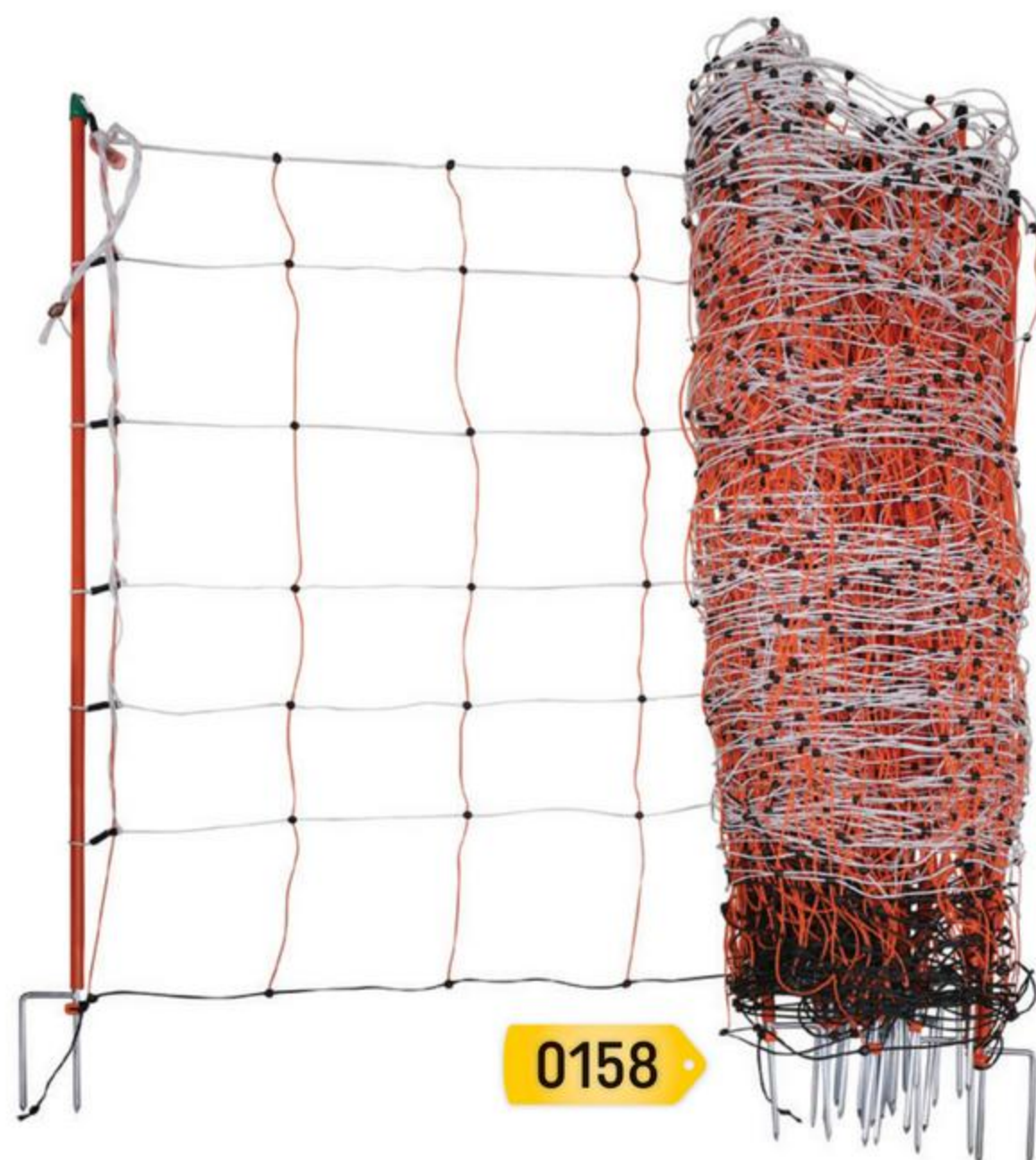
2051

20 mm

19 m

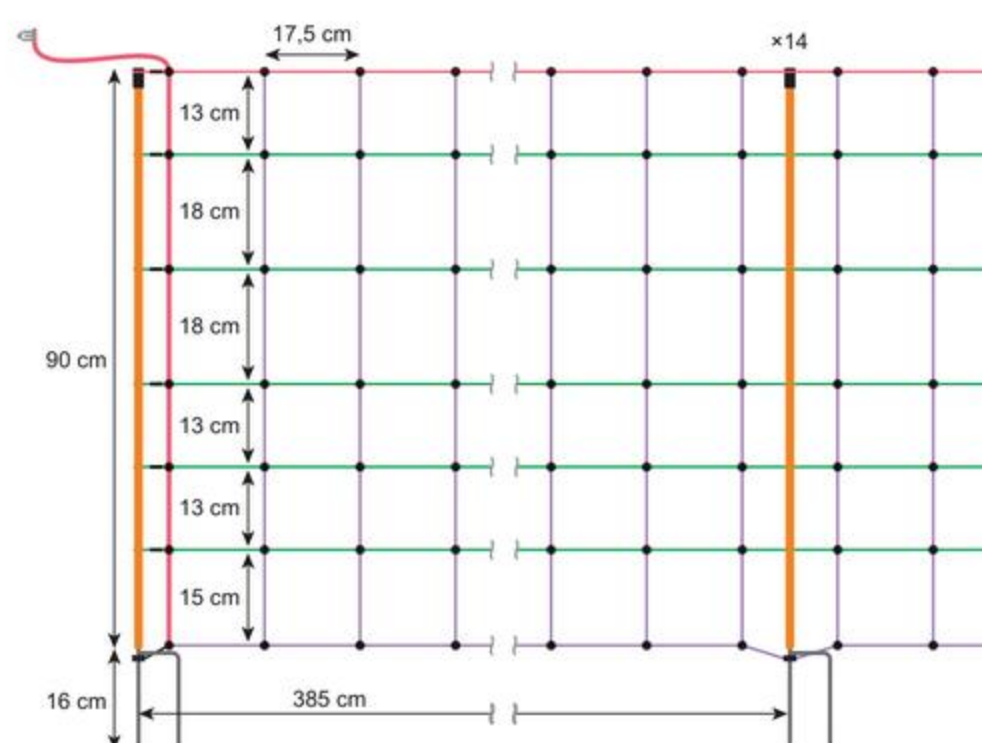


### Plasă gard electric 50 m × 90 cm

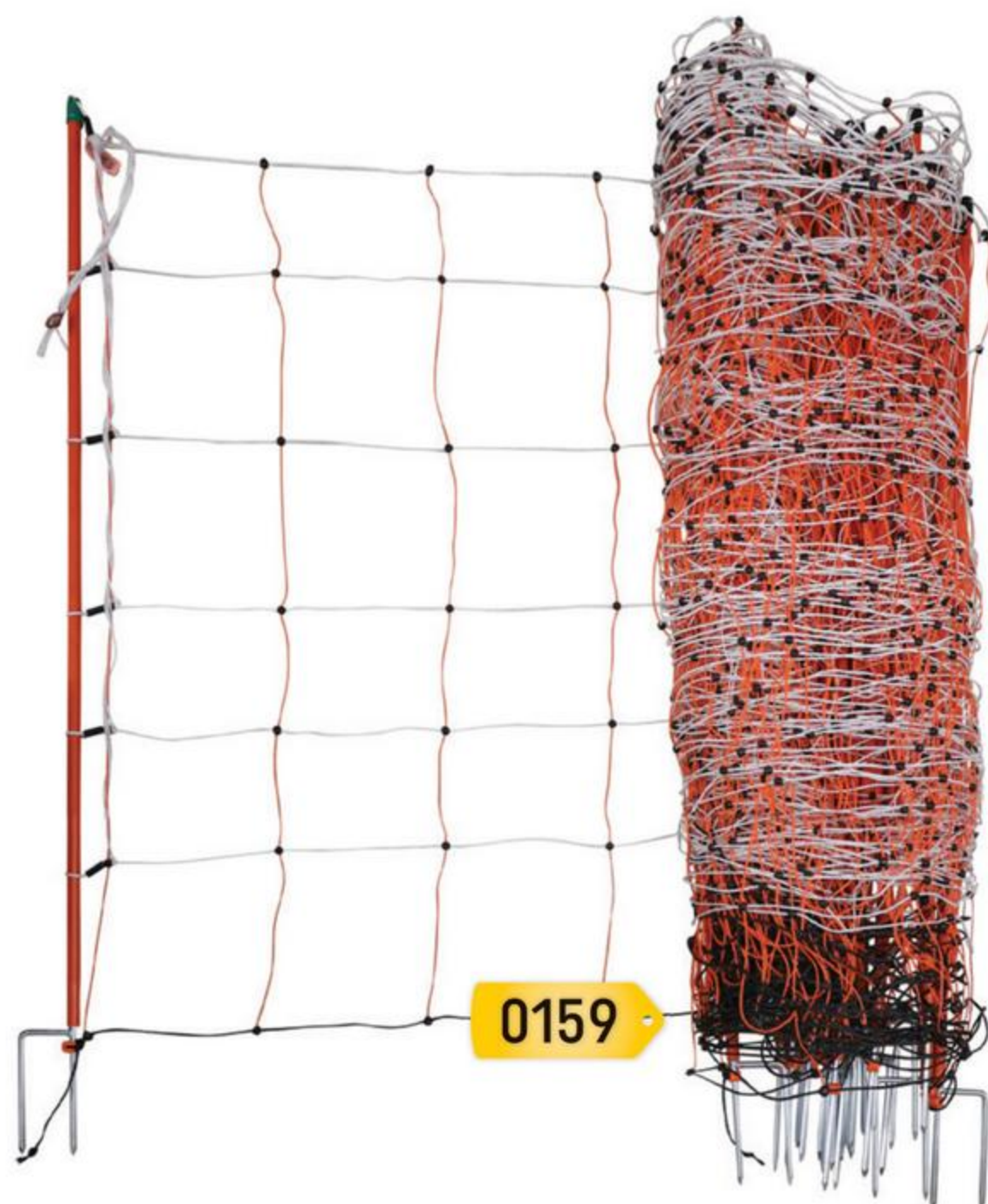


Plasa este portivă pentru animale de talie mică – oi, câini, porci, găini, etc. Se poate utiliza în special pentru garduri electrice temporare, deoarece se poate muta ușor. Ansamblul conține stâlpi din plastic.

Lungime	50 m
Înălțime	90 cm
Rezistență electrică	0,27 Ω/m
Insertii metalice	Firul de sus - 5 Firele intermediare - 3
Material insertii	Oțel inoxidabil
Diametru insertii	0,2 mm

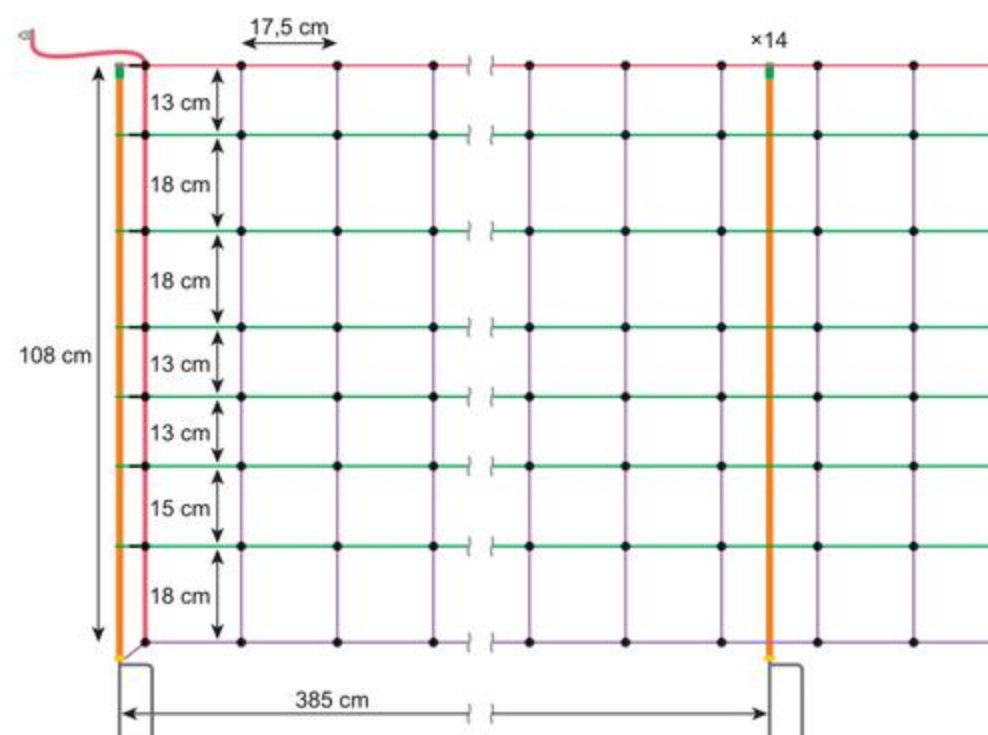


### Plasă gard electric 50 m × 108 cm



Plasa este portivă pentru animale de talie mică – oi, câini, porci, găini, etc. Se poate utiliza în special pentru garduri electrice temporare, deoarece se poate muta ușor. Ansamblul conține stâlpi din plastic.

Lungime	50 m
Înălțime	108 cm
Rezistență electrică	0,27 Ω/m
Insertii metalice	Firul de sus - 5 Firele intermediare - 3
Material insertii	Oțel inoxidabil
Diametru insertii	0,2 mm

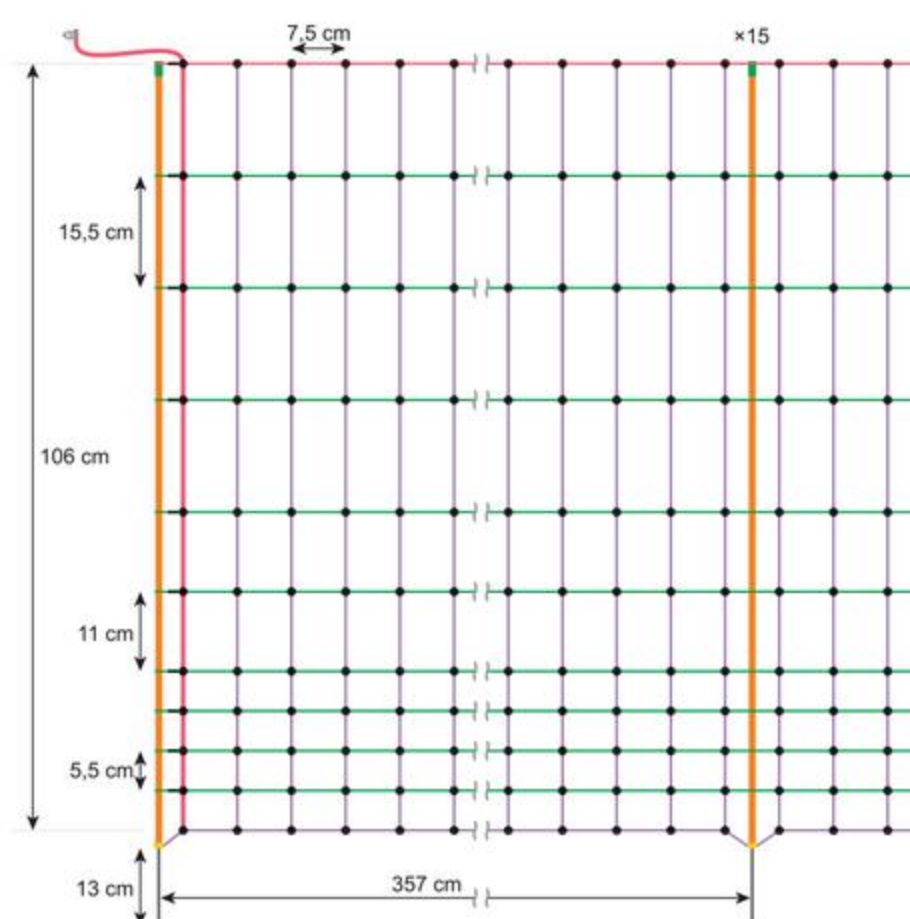


## Plasă gard electric pentru păsări, 50 m × 106 cm



Plasa este portivă pentru animale de talie mică – oi, câini, porci, găini, etc. Se poate utiliza în special pentru garduri electrice temporare, deoarece se poate muta ușor. Ansamblul conține stâlpi din plastic.

Lungime	50 m
Înălțime	106 cm
Rezistență electrică	0,77 Ω/m
Insertii metalice	3 × 0,2 mm, inox

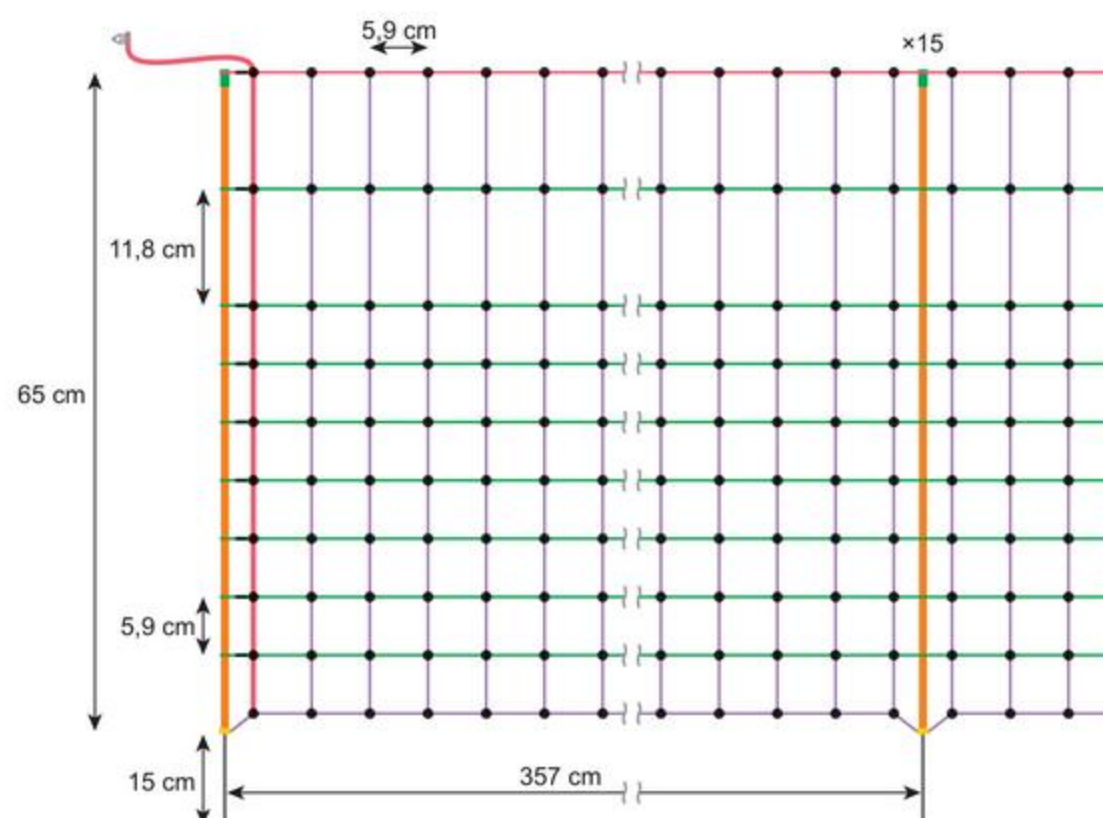


## Plasă gard electric pentru iepuri, 50 m × 65 cm



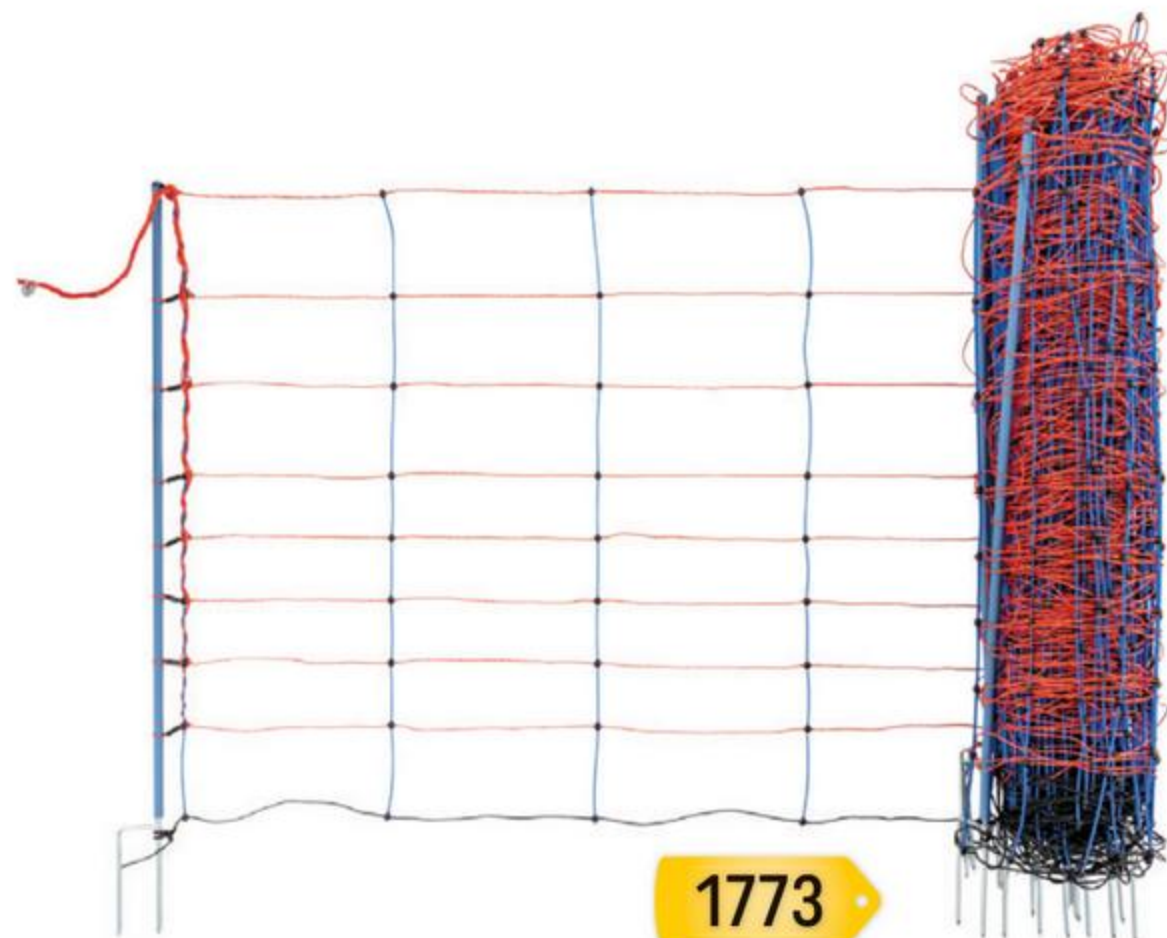
Plasa este portivă pentru animale de talie mică – iepuri, găini, găște, curci, etc. Se poate utiliza în special pentru garduri electrice temporare, deoarece se poate muta ușor. Ansamblul conține stâlpii din plastic.

Lungime	50 m
Înălțime	65 cm
Rezistență electrică	0,86 Ω/m
Insertii metalice	3 × 0,2 mm, inox

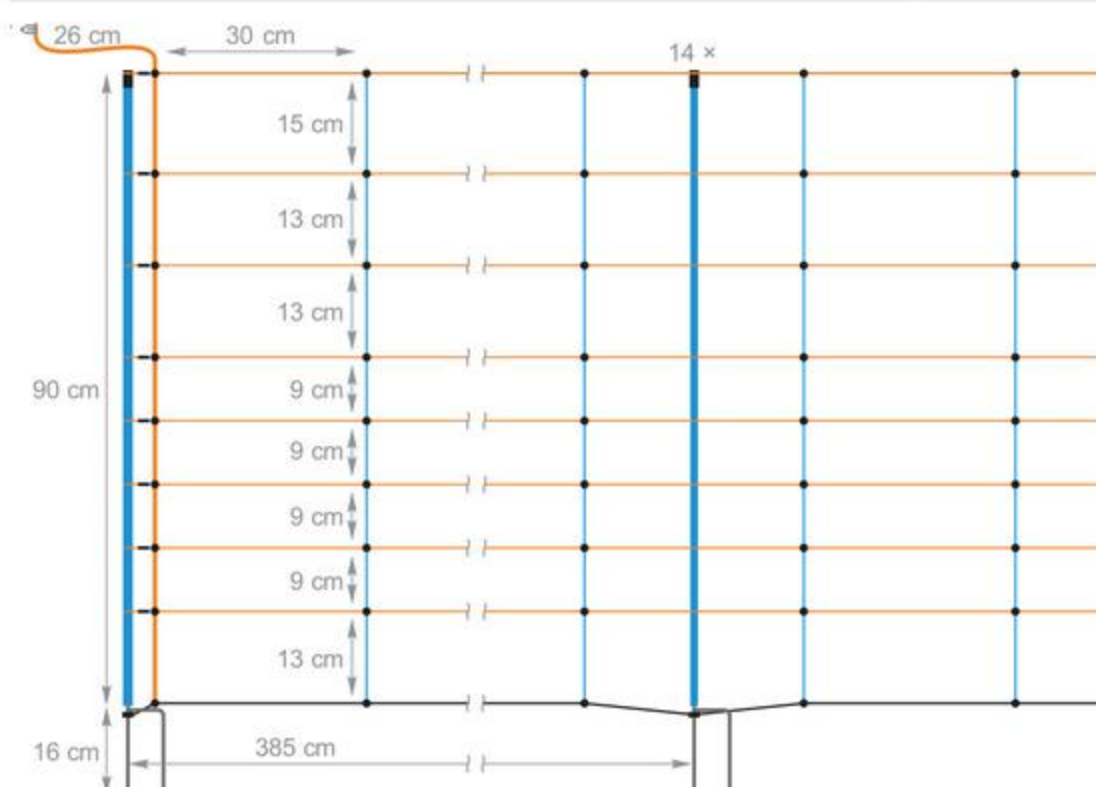


**Plasă gard electric, TitanNet Premium, 50 m × 90 cm**
**NOU**

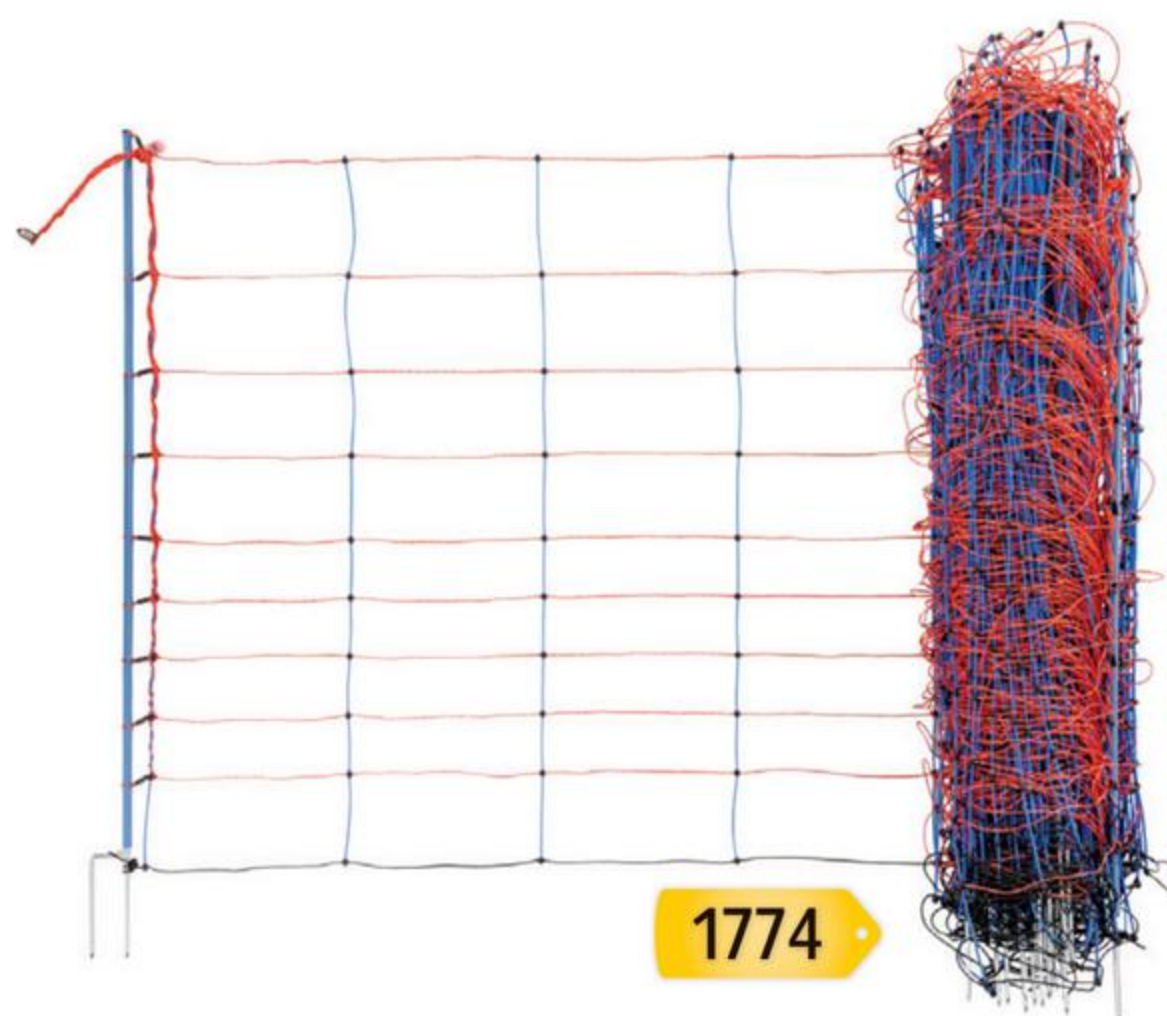
Plasa este portivă pentru animale de talie mică – oi, câini, porci, găini, etc. Se poate utiliza în special pentru garduri electrice temporare, deoarece se poate muta ușor. Ansamblul conține stâlpi din fibră de sticlă.



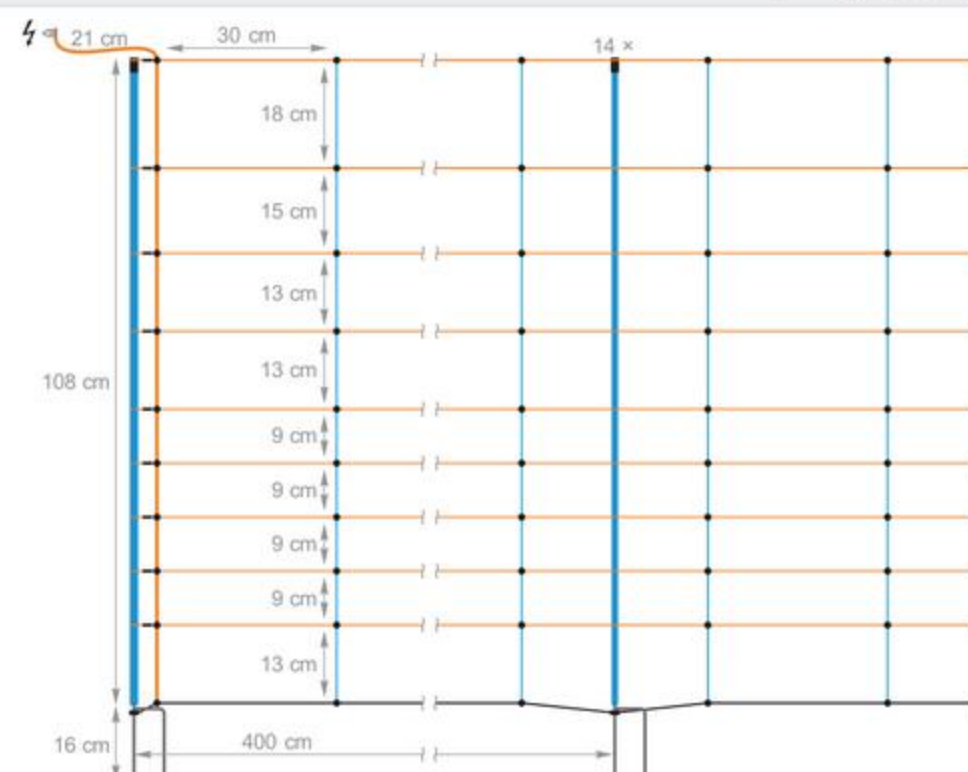
Lungime	50 m
Înălțime	90 cm
Rezistență electrică	0,27 Ω/m
Insertii metalice	Firul de sus - 6
	Firele intermediare - 3
Material insertii	5 × 0,2 mm inox și 1 × 0,25 mm Cu 3 × 0,2 mm inox


**Plasă gard electric, TitanNet Premium, 50 m × 108 cm**
**NOU**

Plasa este portivă pentru animale de talie mică – oi, câini, porci, găini, etc. Se poate utiliza în special pentru garduri electrice temporare, deoarece se poate muta ușor. Ansamblul conține stâlpi din fibră de sticlă.



Lungime	50 m
Înălțime	108 cm
Rezistență electrică	0,25 Ω/m
Insertii metalice	Firul de sus - 6
	Firele intermediare - 3
Material insertii	5 × 0,2 mm inox și 1 × 0,25 mm Cu 3 × 0,2 mm inox



## Plasă gard electric, OviNet Maxi, 50 m × 122 cm

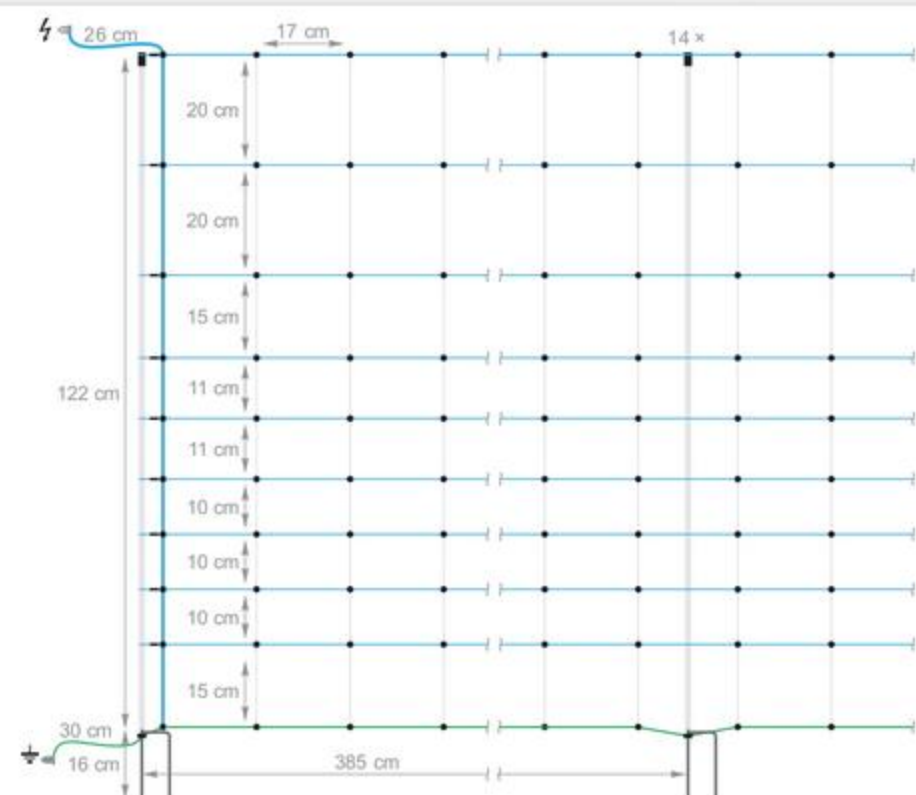
**NOU**



1775

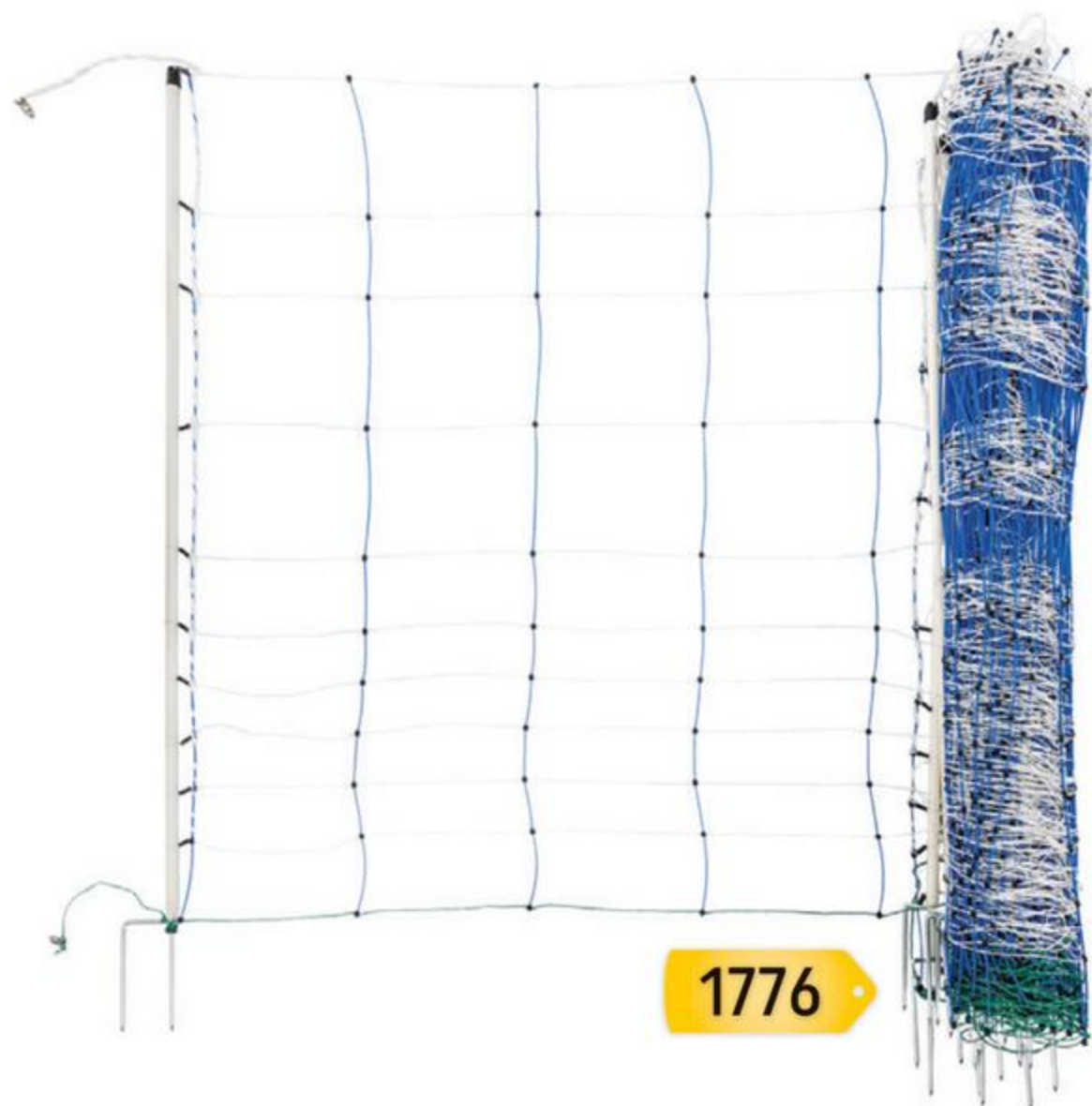
Plasa este portivă pentru animale de talie mică – oi, câini, porci, găini, etc. Se poate utiliza în special pentru garduri electrice temporare, deoarece se poate muta ușor. Ansamblul conține stâlpi din plastic.

Lungime	50 m
Înălțime	122 cm
Rezistență electrică	0,06 Ω/m
Insertii metalice	Firul de jos - 6 Firele intermediare - 3
Material insertii	5 × 0,2 mm inox și 1 × 0,25 mm Cu 3 × 0,3 mm TriCOND



## Plasă gard electric, TitanNet, 50 m × 145 cm

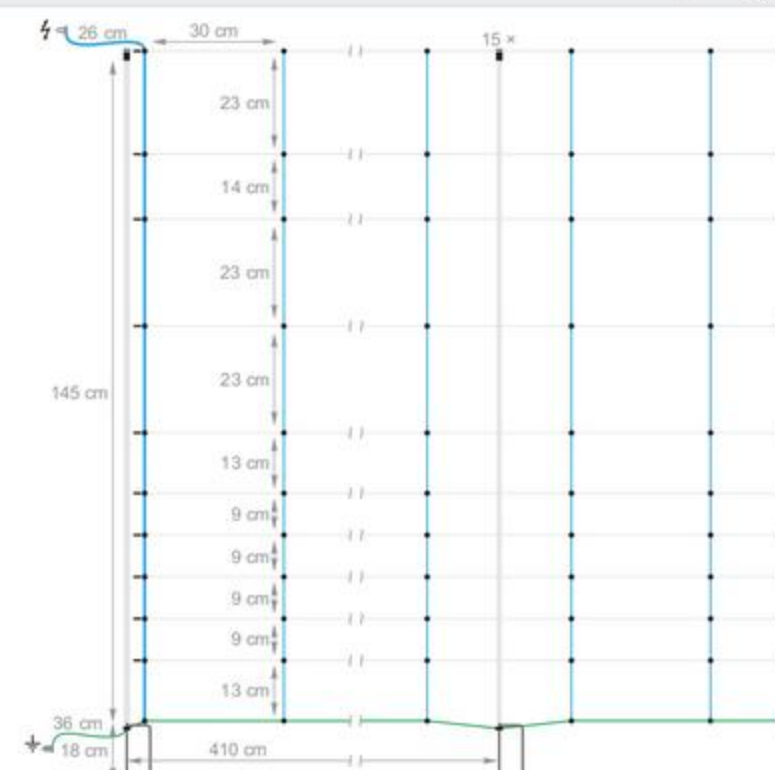
**NOU**



1776

Plasa este portivă pentru animale de talie mică – oi, câini, porci, găini, etc. Se poate utiliza în special pentru garduri electrice temporare, deoarece se poate muta ușor. Ansamblul conține stâlpi din plastic.

Lungime	50 m
Înălțime	145 cm
Rezistență electrică	0,25 Ω/m
Insertii metalice	Firul de sus și jos - 6 Firele intermediare - 3
Material insertii	5 × 0,2 mm inox și 1 × 0,25 mm Cu 3 × 0,3 mm inox



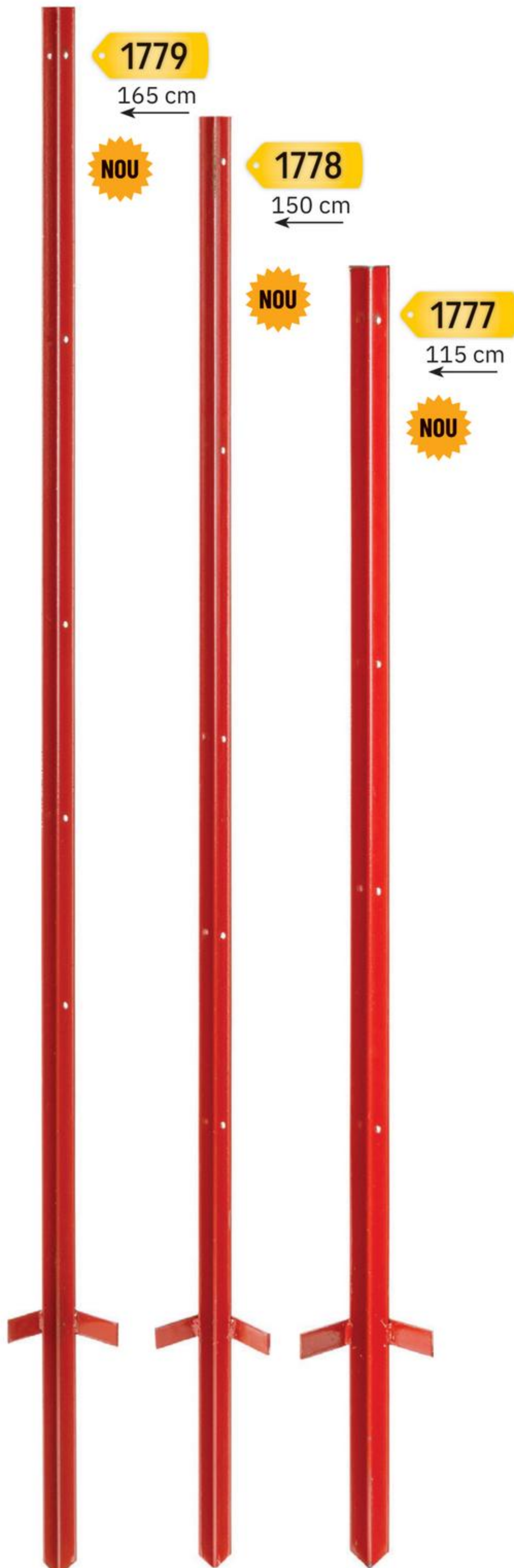
## Stâlp plastic

Acest stâlp din plastic este ideal pentru sistemele de gard electric temporare, folosite la împrejurirea animalelor domestice. La baza stâlpului se află un vârf din oțel, care permite fixarea ușoară în pământ. Datorită designului său, nu sunt necesari izolatori separați. Firul de gard electric poate fi montat la diferite înălțimi, în funcție de necesități.



## Stâlp din oțel cornier

**NOU**



Acest post este utilizat în principal pentru instalații permanente. Este realizat din oțel cornier 25 × 25 mm și se introduce direct în sol, fiind prevăzut cu stabilizator metallic pentru fixare. Dispune de găuri Ø6 mm, compatibile cu izolatoare cu picior metric M6, montabile la diferite înălțimi, în funcție de configurația gardului. Construcția din oțel asigură stabilitate în exploatare.



**Stâlp din fibră de sticlă, AKO Oval Premium, 110 cm**
**NOU**
**1780**


Stâlpul pentru gard electric AKO Oval Premium este realizat din fibră de sticlă, are o înălțime de 110 cm și un profil oval, fiind flexibil datorită materialului și revenind la forma inițială după solicitare.

Este prevăzut cu izolator superior pentru fir sau bandă, iar pe corp pot fi montate izolatoare suplimentare pentru mai multe rânduri de conductori.


**Izolator pentru AKO Oval Premium**
**NOU**

Izolator suplimentar pentru stâlp din fibră de sticlă, potrivit pentru fir de max. 6 mm sau bandă de max. 20 mm.

**1781**

 Max.  
6 mm

 Max.  
20 mm

 25  
buc.

**Stâlp din oțel, pentru gard electric, Ø8 mm × 107 cm**
**NOU**
**1782**


Acest stâlp din oțel este utilizat ca element intermediar. În partea superioară este prevăzut cu izolator pentru fir de până la 6 mm sau bandă de până la 10 mm, iar pentru mai multe rânduri pot fi montate izolatoare suplimentare pe corpul stâlpului.

Stabilitatea în sol este asigurată de aripa metalică sudată, poziționată la aproximativ 20 cm de bază, care facilitează fixarea prin apă-sare. Este destinat secțiunilor intermediare ale gardului, nu pentru colțuri sau porți.


**Izolator pentru stâlp oțel rotund**
**NOU**

Izolator de schimb pentru stâlp oțel rotund, potrivit pentru fir de max. 6 mm sau bandă de max. 10 mm.

**1783**

 Max.  
6 mm

 Max.  
10 mm

 25  
buc.

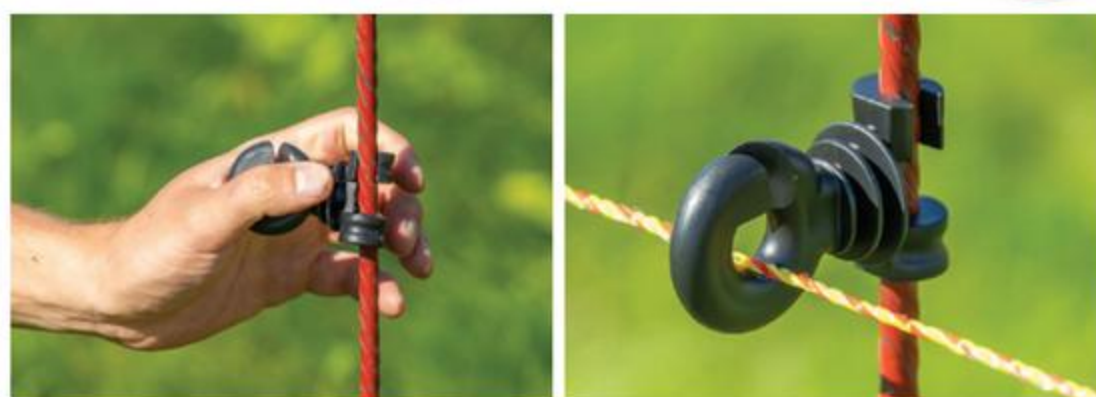
**Izolator pentru stâlp oțel rotund**
**NOU**

Izolator suplimentar pentru stâlp oțel rotund, potrivit pentru fir de max. 6 mm sau bandă de max. 10 mm.

**1784**

 Max.  
6 mm

 Max.  
10 mm

 25  
buc.


### Cablu de alimentare aparat, tip 1

Cablul de alimentare are o lungime de 1 m și este fabricat din fir de cupru cu secțiunea de 1,5 mm<sup>2</sup>.

Într-un capăt al firului se află conectori de tip crocodil care se conectează la bornele acumulatorului. Pe

0086



capătul celălalt sunt montați papuci inelari de Ø6 mm pentru conexiunea cu generatorul de impulsuri.

### Cablu de conexiune aparat-gard + împământare

Cablul de conexiune are o lungime de 1 m și este fabricat din fir de cupru cu secțiunea de 1,5 mm<sup>2</sup>.

Firul galben asigură conexiunea între generatorul de impulsuri și gard, iar firul galben-verde conexiunea între generatorul de impulsuri și împământare.

0087



Capătul cu papuci inelari de Ø6 mm se conectează la aparat, capătul cu papuc inelar de Ø13 mm la împământare, iar capătul cu crocodil la firul gardului electric.

### Cablu de alimentare aparat, tip 2

Cablul de alimentare are o lungime de 1 m și este fabricat din fir de cupru cu secțiunea de 1,5 mm<sup>2</sup>.

Într-un capăt al firului se află conectori de tip crocodil, aceștia se conectează la bornele acumulatorului. Pe capătul celălalt sunt montați papuci inelari de Ø6 mm pentru conexiunea cu generatorul de impulsuri.

0227



Pe capătul celălalt sunt montați papuci inelari de Ø6 mm pentru conexiunea cu generatorul de impulsuri.

### Cablu de legătură pt. împământări multiple

Cablu de legătură pentru împământări multiple. Cablul este destinat în special pentru împământări create cu bare metalice filetate de M12 – conține câte un papuc inelar de Ø13 mm pe ambele capete.

0570

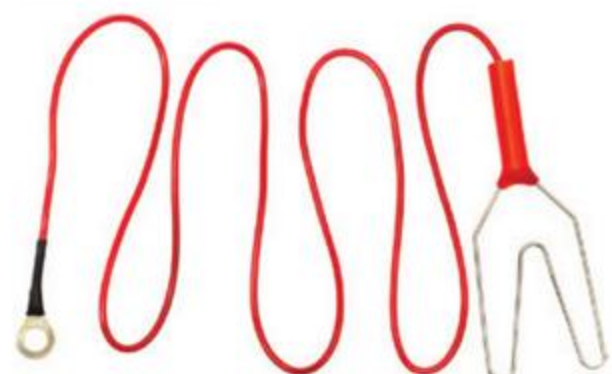


### Cablu de ieșire impuls

Cablul de ieșire impuls are o lungime de 1 m și este fabricat din fir de cupru cu secțiunea de 1 mm<sup>2</sup>.

Conectorul special este conceput pentru a crea o conexiune ușoară, dar sigură cu firul sau banda gardului electric.

0177



Capătul cu papuc inelar de Ø8 mm se conectează la aparat.

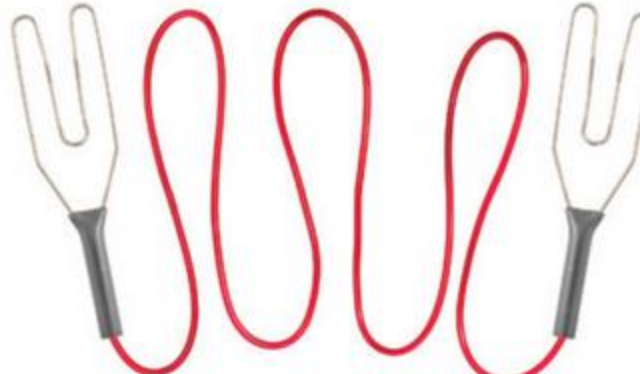
### Cablu de conexiune bandă și fir

**NOU**

Cablul de conexiune bandă și fir are o lungime de 96 cm și este fabricat din fir de cupru cu secțiunea de 1 mm<sup>2</sup>.

Cablul de conexiune este utilizat pentru realizarea continuității electrice între două segmente ale gardului. Este prevăzut cu capete metalice compatibile cu bandă și fir.

1803



## Cablu cu izolație specială, pentru conexiune aparat-gard

Cablu de conexiune aparat gard electric + gard, pentru transportarea impulsurilor de înaltă tensiune. Cablul poate face contact cu orice obiect de teren – stâlpi, clădiri, copaci, etc., sau poate fi tras sub pământ.

Într-un capăt cablul este prevăzut cu un papuc inelar care se potrivește perfect pe un șurub de M6.



0568

5  
m

0569

10  
m



## Cablu pentru înaltă tensiune

Cablu cu izolație specială, destinat pentru a transporta tensiunea înaltă a gardului electric în special sub pământ. Este ideal pentru conexiunea aparat-gard.

Se vinde în cantități de 25, 50 sau 100 m.

Diametru fir: 1,4 mm.

Diametru cablu: 8 mm.

0111



## Întrerupător-comutator gard electric

Comutatorul este elementul ideal pentru a opri/porni tensiunea înaltă într-o porțiune a gardului electric fără a se opri generatorul de impulsuri.

Cu ajutorul acestui comutator se poate controla simultan funcționarea a două porțiuni separate de gard electric.

0157



## Paratrăsnet pentru gard electric



0154

Acest dispozitiv protejează generatorul de impulsuri împotriva fulgerelor. Se montează pe un stâlp al gardului electric. Elementul cu arc se leagă la firul gardului electric, iar elementul de susținere se leagă la pământ.

## Plăcuță de avertizare

Toate componentele unui gard electric care se montează de-a lungul străzilor sau drumurilor publice, trebuie marcate la intervale de 5–20 m cu plăcuțe de avertizare.

Plăcuțele de avertizare se montează pe firul gardului electric cu ajutorul colierelor incluse în pachet.



0067

### Conector fir 2-4 mm

0109



5  
buc.

Element special pentru conexiunea sau prelungirea firului de gard electric cu grosimea de 2-4 mm. Se vinde în pachete de 5 bucăți.



### Conector poartă pentru fir 2-4 mm

0125



2  
seturi

Pereche de conectori pentru conexiunea firului de gard electric cu grosimea de 2-4 mm cu izolatorul sau mânerul de poartă. Se vinde în pachete de 2 seturi.



### Conector frânghie 4-6 mm, simplu

0119



1  
buc.

Element special pentru conexiunea sau prelungirea frânghiei cu grosimea de 4-6 mm.



### Conector frânghie 4-6 mm

0118



1  
buc.

Element special pentru conexiunea sau prelungirea frânghiei cu grosimea de 4-6 mm.



### Conector inelar pentru frânghie 4-6 mm

0138



1  
buc.

Element pentru conexiunea frânghiei cu grosimea de 4-6 mm la arc de tensionare, izolator poartă sau mâner poartă.



### Conector bandă 20 mm

0107



5  
buc.

Element special pentru conexiunea sau prelungirea benzilor de gard electric cu lățimea de 20 mm.



### Conector bandă 10-12 mm

0120



1  
buc.

Element special pentru conexiunea sau prelungirea benzilor de gard electric cu lățimea de 10-12 mm.



### Conector bandă 40 mm

0108



1  
buc.

Element special pentru conexiunea sau prelungirea benzilor de gard electric cu lățimea de 40 mm.



### Tester 1-10 kV, fără împământare, AKO

Dispozitiv de testare și măsurarea tensiunii între 1000 și 10000 V. Testerul funcționează fără împământare, cu o baterie de 9 V (inclus în pachet).



### Tester 1-10 kV, model 2023

Dispozitiv de testare și măsurare a tensiunii între 1.000 și 10.000 V, în trepte de 2.000 V. Dispozitivul poate fi utilizat fără sursă de alimentare. În timpul măsurătorii, acul de împământare trebuie înfipt în pământ, iar cârligul dispozitivului trebuie agățat de firul gardului electric.



### Tester 1-10 kV

Dispozitiv de testare și măsurare a tensiunii între 1000 și 10000 V. Dispozitivul poate fi utilizat fără sursă de alimentare. În timpul măsurătorii, acul de împământare trebuie înfipt în pământ, iar cârligul dispozitivului trebuie agățat de firul gardului electric.



### Tester digital 3-18 V și 500-13000 V

Tester-voltmetru multifuncțional pentru măsurarea tensiunilor joase și înalte:

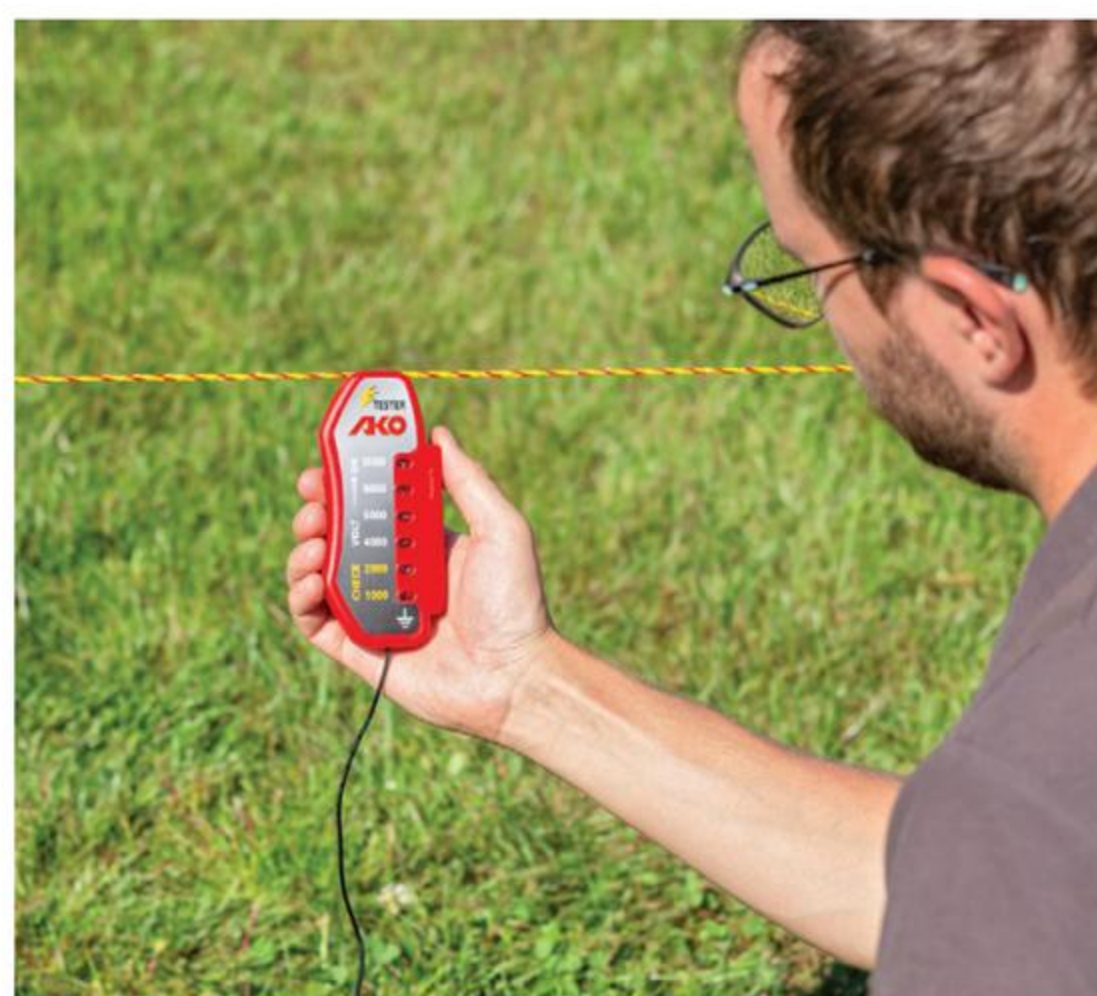
- Curent continuu între 3 și 18 V.
- Tensiune înaltă între 500 și 13000 V.

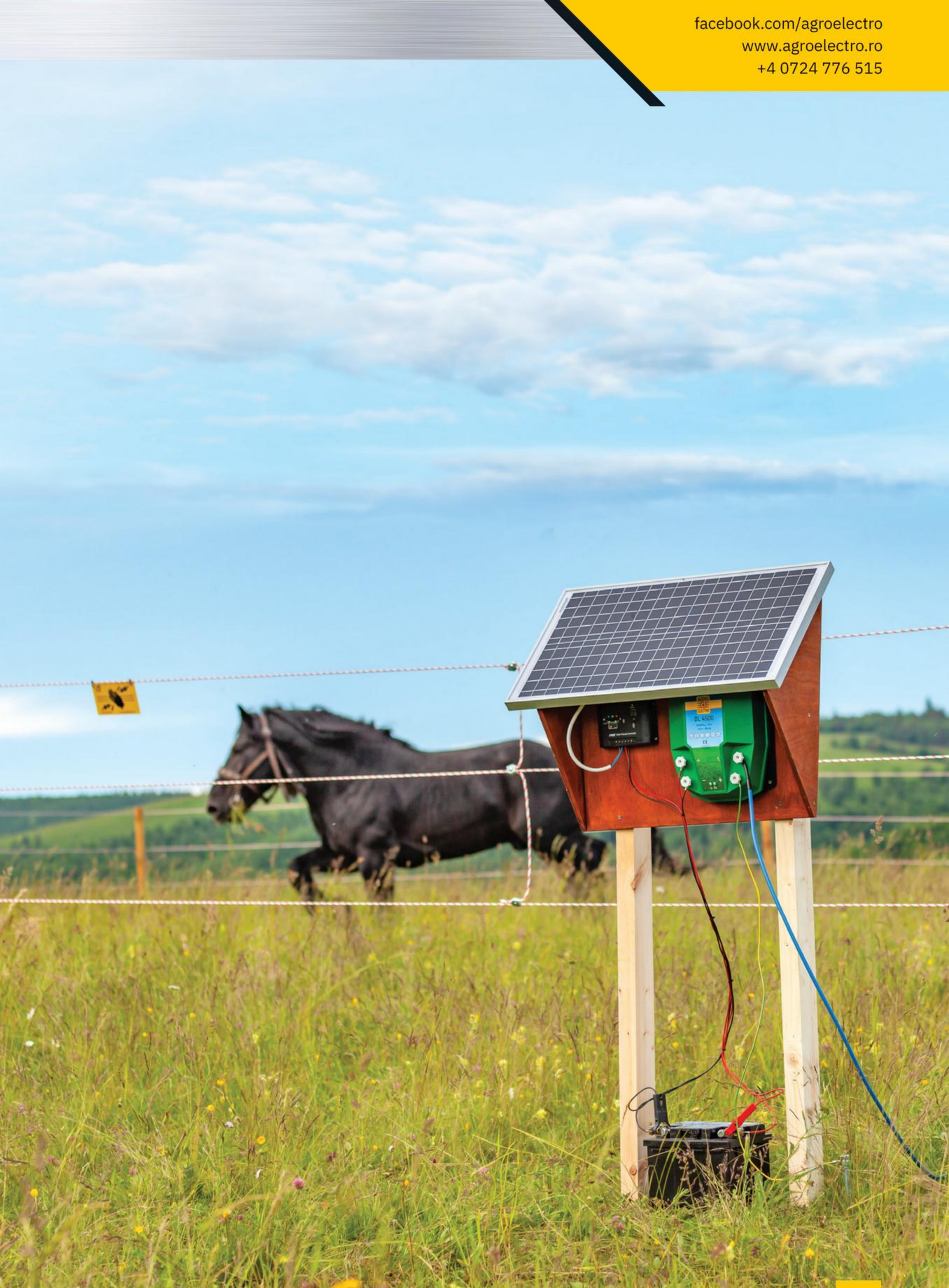
Testerul se alimentează cu o baterie de 9 V.



### Indicator de impuls

Dispozitiv indicator de prezența impulsurilor în firul/banda gardului electric – se poate observa vizual de la distanță, dacă gardul electric funcționează sau dacă are tensiunea minimă necesară de 3000 V.





## Aparat de muls vaci, 1 post, 1 bidon inox 25 litri, eco


**0583**

Aparat de muls vaci, portabil, cu un bidon inox 25 litri, pulsator 60/40, pompă de vid 200 litri/minut, fără rezervor pentru vid.

### Date tehnice

Bidon	1 × 25 litri, inox
Grup de muls	1 grup, pentru vaci, 200 cm <sup>3</sup>
Pulsator	1 buc., 60/40, 60 pulsuri/minut
Pompa de vid	200 litri/minut, cu ulei
Motor pompă de vid	230 V, 550 W
Rezervor de vid	Fără rezervor de vid
Greutate	46,6 kg

Atenție: garanția de 2 ani se acordă pentru motorul pompei de vid, celelalte piese ale aparatului de muls nu sunt acoperite de garanție!

## Aparat de muls vaci, 1 post, 1 bidon inox 30 litri


**0584**

Aparat de muls vaci, portabil, cu un bidon inox 30 litri, pulsator 60/40, pompă de vid 230 litri și rezervor de vid de 18 litri.

### Date tehnice

Bidon	1 × 30 litri, inox
Grup de muls	1 grup, pentru vaci, 240 cm <sup>3</sup>
Pulsator	1 buc., 60/40, 60 pulsuri/minut
Pompa de vid	230 litri/minut, cu ulei
Motor pompă de vid	230 V, 550 W
Rezervor de vid	18 litri
Greutate	57,2 kg

Atenție: garanția de 2 ani se acordă pentru motorul pompei de vid, celelalte piese ale aparatului de muls nu sunt acoperite de garanție!

## Aparat de muls vaci, 2 posturi, 1 bidon inox 40 litri


**0585**

Aparat de muls vaci, portabil, cu două posturi și cu un bidon inox 40 litri. Echipat cu pulsatoare 60/40, pompă de vid 230 litri/minut și rezervor de vid de 18 litri.

### Date tehnice

Bidon	1 × 40 litri, inox
Grup de muls	2 grupuri, pentru vaci, 240 cm <sup>3</sup>
Pulsator	2 buc., 60/40, 60 pulsuri/minut
Pompa de vid	230 litri/minut, cu ulei
Motor pompă de vid	230 V, 550 W
Rezervor de vid	18 litri
Greutate	62,7 kg

Atenție: garanția de 2 ani se acordă pentru motorul pompei de vid, celelalte piese ale aparatului de muls nu sunt acoperite de garanție!

## Aparat de muls vaci, 2 posturi, 2 bidoane inox 30 litri



0586

Aparat de muls vaci, portabil, cu două posturi și cu două bidoane inox 30 litri. Echipat cu pulsatoare 60/40, pompă de vid 230 litri/minut și rezervor de vid de 18 litri.

### Date tehnice

Bidoane	2 × 30 litri, inox
Grupuri de muls	2 grupuri, pentru vaci, 240 cm <sup>3</sup>
Pulsatoare	2 buc., 60/40, 60 pulsuri/minut
Pompa de vid	230 litri/minut, cu ulei
Motor pompă de vid	230 V, 550 W
Rezervor de vid	18 litri
Greutate	72,2 kg

Atenție: garanția de 2 ani se acordă pentru motorul pompei de vid, celelalte piese ale aparatului de muls nu sunt acoperite de garanție!

## Aparat de muls oi, 2 posturi, 1 bidon inox 25 litri, eco



0587

Aparat de muls oi, portabil, cu două posturi, un bidon inox 25 litri, pulsator 50/50, pompă de vid 200 litri/minut, fără rezervor pentru vid.

### Date tehnice

Bidon	1 × 25 litri, inox
Grupuri de muls	2 grupuri, pentru oi
Pulsator	1 buc., 50/50, 120 pulsuri/minut
Pompa de vid	200 litri/minut, cu ulei
Motor pompă de vid	230 V, 550 W
Rezervor de vid	Fără rezervor de vid
Greutate	46,25 kg

Atenție: garanția de 2 ani se acordă pentru motorul pompei de vid, celelalte piese ale aparatului de muls nu sunt acoperite de garanție!

## Aparat de muls oi, 2 posturi, 1 bidon inox 30 litri



0588

Aparat de muls oi, portabil, cu două posturi și cu un bidon inox de 30 litri. Echipat cu pulsator 50/50, pompă de vid 230 litri/minut și rezervor de vid de 18 litri.

### Date tehnice

Bidon	1 × 30 litri, inox
Grupuri de muls	2 grupuri, pentru oi
Pulsator	1 buc., 50/50, 120 pulsuri/minut
Pompa de vid	230 litri/minut, cu ulei
Motor pompă de vid	230 V, 550 W
Rezervor de vid	18 litri
Greutate	56,2 kg

Atenție: garanția de 2 ani se acordă pentru motorul pompei de vid, celelalte piese ale aparatului de muls nu sunt acoperite de garanție!

**Aparat de muls oi, 4 posturi, 1 bidon inox 40 litri**

**0589**

Aparat de muls oi, portabil, cu patru posturi și cu un bidon inox de 40 litri. Echipat cu două pulsatoare 50/50, pompă de vid 230 litri/minut și rezervor de vid de 18 litri.

**Date tehnice**

Bidon	1 × 40 litri, inox
Grupuri de muls	4 grupuri, pentru oi
Pulsatoare	2 buc., 50/50, 120 pulsuri/minut
Pompa de vid	230 litri/minut, cu ulei
Motor pompă de vid	230 V, 550 W
Rezervor de vid	18 litri
Greutate	62,4 kg

Atenție: garanția de 2 ani se acordă pentru motorul pompei de vid, celelalte piese ale aparatului de muls nu sunt acoperite de garanție!

**Aparat de muls oi, 4 posturi, 2 bidoane inox 30 litri**

**0590**

Aparat de muls oi, portabil, cu patru posturi și cu două bidoane inox 30 litri. Echipat cu două pulsatoare 50/50, pompă de vid 230 litri/minut și rezervor de vid de 18 litri.

**Date tehnice**

Bidoane	2 × 30 litri, inox
Grupuri de muls	4 grupuri, pentru oi
Pulsatoare	2 buc., 50/50, 120 pulsuri/minut
Pompa de vid	230 litri/minut, cu ulei
Motor pompă de vid	230 V, 550 W
Rezervor de vid	18 litri
Greutate	70,9 kg

Atenție: garanția de 2 ani se acordă pentru motorul pompei de vid, celelalte piese ale aparatului de muls nu sunt acoperite de garanție!

**Aparat de muls vaci, 1 post, 1 bidon aluminiu 25 litri, eco**

**0591**

Aparat de muls vaci, portabil, cu un bidon aluminiu 25 litri, pulsator 60/40, pompă de vid 200 litri/minut, fără rezervor pentru vid.

**Date tehnice**

Bidon	1 × 25 litri, aluminiu
Grup de muls	1 grup, pentru vaci, 200 cm <sup>3</sup>
Pulsator	1 buc., 60/40, 60 pulsuri/minut
Pompa de vid	200 litri/minut, cu ulei
Motor pompă de vid	230 V, 550 W
Rezervor de vid	Fără rezervor de vid
Greutate	45,85 kg

Atenție: garanția de 2 ani se acordă pentru motorul pompei de vid, celelalte piese ale aparatului de muls nu sunt acoperite de garanție!

## Aparat de muls vaci, 1 post, 1 bidon aluminiu 30 litri



0592

Aparat de muls vaci, portabil, cu un bidon aluminiu 30 litri, pulsator 60/40, pompă de vid 230 litri și rezervor de vid de 18 litri.

### Date tehnice

Bidon	1 × 30 litri, aluminiu
Grup de muls	1 grup, pentru vaci, 240 cm <sup>3</sup>
Pulsator	1 buc., 60/40, 60 pulsuri/minut
Pompa de vid	230 litri/minut, cu ulei
Motor pompă de vid	230 V, 550 W
Rezervor de vid	18 litri
Greutate	56,3 kg

Atenție: garanția de 2 ani se acordă pentru motorul pompei de vid, celelalte piese ale aparatului de muls nu sunt acoperite de garanție!

## Aparat de muls vaci, 2 posturi, 1 bidon aluminiu 40 litri



0593

Aparat de muls vaci, portabil, cu două posturi și cu un bidon aluminiu 40 litri. Echipat cu pulsatoare 60/40, pompă de vid 230 litri/minut și rezervor de vid de 18 litri.

### Date tehnice

Bidon	1 × 40 litri, aluminiu
Grup de muls	2 grupuri, pentru vaci, 240 cm <sup>3</sup>
Pulsator	2 buc., 60/40, 60 pulsuri/minut
Pompa de vid	230 litri/minut, cu ulei
Motor pompă de vid	230 V, 550 W
Rezervor de vid	18 litri
Greutate	61,3 kg

Atenție: garanția de 2 ani se acordă pentru motorul pompei de vid, celelalte piese ale aparatului de muls nu sunt acoperite de garanție!

## Aparat de muls vaci, 2 posturi, 2 bidoane aluminiu 30 litri



0594

Aparat de muls vaci, portabil, cu două posturi și cu două bidoane aluminiu 30 litri. Echipat cu pulsatoare 60/40, pompă de vid 230 litri/minut și rezervor de vid de 18 litri.

### Date tehnice

Bidoane	2 × 30 litri, aluminiu
Grupuri de muls	2 grupuri, pentru vaci, 240 cm <sup>3</sup>
Pulsatoare	2 buc., 60/40, 60 pulsuri/minut
Pompa de vid	230 litri/minut, cu ulei
Motor pompă de vid	230 V, 550 W
Rezervor de vid	18 litri
Greutate	70,4 kg

Atenție: garanția de 2 ani se acordă pentru motorul pompei de vid, celelalte piese ale aparatului de muls nu sunt acoperite de garanție!

### Aparat de muls oi, 2 posturi, 1 bidon aluminiu 25 litri, eco



Aparat de muls oi, portabil, cu două posturi, un bidon aluminiu 25 litri, pulsator 50/50, pompă de vid 200 litri/minut, fără rezervor pentru vid.

#### Date tehnice

Bidon	1 × 25 litri, aluminiu
Grupuri de muls	2 grupuri, pentru oi
Pulsator	1 buc., 50/50, 120 pulsuri/minut
Pompa de vid	200 litri/minut, cu ulei
Motor pompă de vid	230 V, 550 W
Rezervor de vid	Fără rezervor de vid
Greutate	45,5 kg

Atenție: garanția de 2 ani se acordă pentru motorul pompei de vid, celelalte piese ale aparatului de muls nu sunt acoperite de garanție!

### Aparat de muls oi, 2 posturi, 1 bidon aluminiu 30 litri



Aparat de muls oi, portabil, cu două posturi și cu un bidon aluminiu de 30 litri. Echipat cu pulsator 50/50, pompă de vid 230 litri/minut și rezervor de vid de 18 litri.

#### Date tehnice

Bidon	1 × 30 litri, aluminiu
Grupuri de muls	2 grupuri, pentru oi
Pulsator	1 buc., 50/50, 120 pulsuri/minut
Pompa de vid	230 litri/minut, cu ulei
Motor pompă de vid	230 V, 550 W
Rezervor de vid	18 litri
Greutate	55,3 kg

Atenție: garanția de 2 ani se acordă pentru motorul pompei de vid, celelalte piese ale aparatului de muls nu sunt acoperite de garanție!

### Aparat de muls oi, 4 posturi, 1 bidon aluminiu 40 litri



Aparat de muls oi, portabil, cu patru posturi și cu un bidon aluminiu de 40 litri. Echipat cu două pulsatoare 50/50, pompă de vid 230 litri/minut și rezervor de vid de 18 litri.

#### Date tehnice

Bidon	1 × 40 litri, aluminiu
Grupuri de muls	4 grupuri, pentru oi
Pulsatoare	2 buc., 50/50, 120 pulsuri/minut
Pompa de vid	230 litri/minut, cu ulei
Motor pompă de vid	230 V, 550 W
Rezervor de vid	18 litri
Greutate	59,9 kg

Atenție: garanția de 2 ani se acordă pentru motorul pompei de vid, celelalte piese ale aparatului de muls nu sunt acoperite de garanție!

## Aparat de muls oi, 4 posturi, 2 bidoane aluminiu 30 litri



0598

Aparat de muls oi, portabil, cu patru posturi și cu două bidoane aluminiu 30 litri. Echipat cu două pulsatoare 50/50, pompă de vid 230 litri/minut și rezervor de vid de 18 litri.

### Date tehnice

Bidoane	2 × 30 litri, aluminiu
Grupuri de muls	4 grupuri, pentru oi
Pulsatoare	2 buc., 50/50, 120 pulsuri/minut
Pompa de vid	230 litri/minut, cu ulei
Motor pompă de vid	230 V, 550 W
Rezervor de vid	18 litri
Greutate	69,1 kg

Atenție: garanția de 2 ani se acordă pentru motorul pompei de vid, celelalte piese ale aparatului de muls nu sunt acoperite de garanție!

## Aparat de muls capre, 2 posturi, 1 bidon inox 30 litri



0936

Aparat de muls capre, portabil, cu două posturi și cu un bidon inox de 30 litri. Echipat cu pulsator 60/40, pompă de vid 230 litri/minut și rezervor de vid de 18 litri.

### Date tehnice

Bidon	1 × 30 litri, inox
Grupuri de muls	2 grupuri, pentru capre
Pulsator	1 buc., 60/40, 90 pulsuri/minut
Pompa de vid	230 litri/minut, cu ulei
Motor pompă de vid	230 V, 550 W
Rezervor de vid	18 litri
Greutate	55,4 kg

Atenție: garanția de 2 ani se acordă pentru motorul pompei de vid, celelalte piese ale aparatului de muls nu sunt acoperite de garanție!

## Aparat de muls capre, 2 posturi, 1 bidon aluminiu 30 litri



0937

Aparat de muls capre, portabil, cu două posturi și cu un bidon aluminiu 30 litri. Echipat cu pulsator 60/40, pompă de vid 230 litri/minut și rezervor de vid de 18 litri.

### Date tehnice

Bidon	1 × 30 litri, aluminiu
Grupuri de muls	2 grupuri, pentru capre
Pulsator	1 buc., 60/40, 90 pulsuri/minut
Pompa de vid	230 litri/minut, cu ulei
Motor pompă de vid	230 V, 550 W
Rezervor de vid	18 litri
Greutate	54,3 kg

Atenție: garanția de 2 ani se acordă pentru motorul pompei de vid, celelalte piese ale aparatului de muls nu sunt acoperite de garanție!

**Aparat de muls capre, 4 posturi, 1 bidon inox 40 litri**

**0938**

Aparat de muls capre, portabil, cu patru posturi și cu un bidon inox de 40 litri. Echipat cu pulsator 60/40, pompă de vid 230 litri/minut și rezervor de vid de 18 litri.

**Date tehnice**

Bidon	1 × 40 litri, inox
Grupuri de muls	4 grupuri, pentru capre
Pulsator	2 buc., 60/40, 90 pulsuri/minut
Pompa de vid	230 litri/minut, cu ulei
Motor pompă de vid	230 V, 550 W
Rezervor de vid	18 litri
Greutate	60,5 kg

Atenție: garanția de 2 ani se acordă pentru motorul pompei de vid, celelalte piese ale aparatului de muls nu sunt acoperite de garanție!

**Aparat de muls capre, 4 posturi, 1 bidon aluminiu 40 litri**

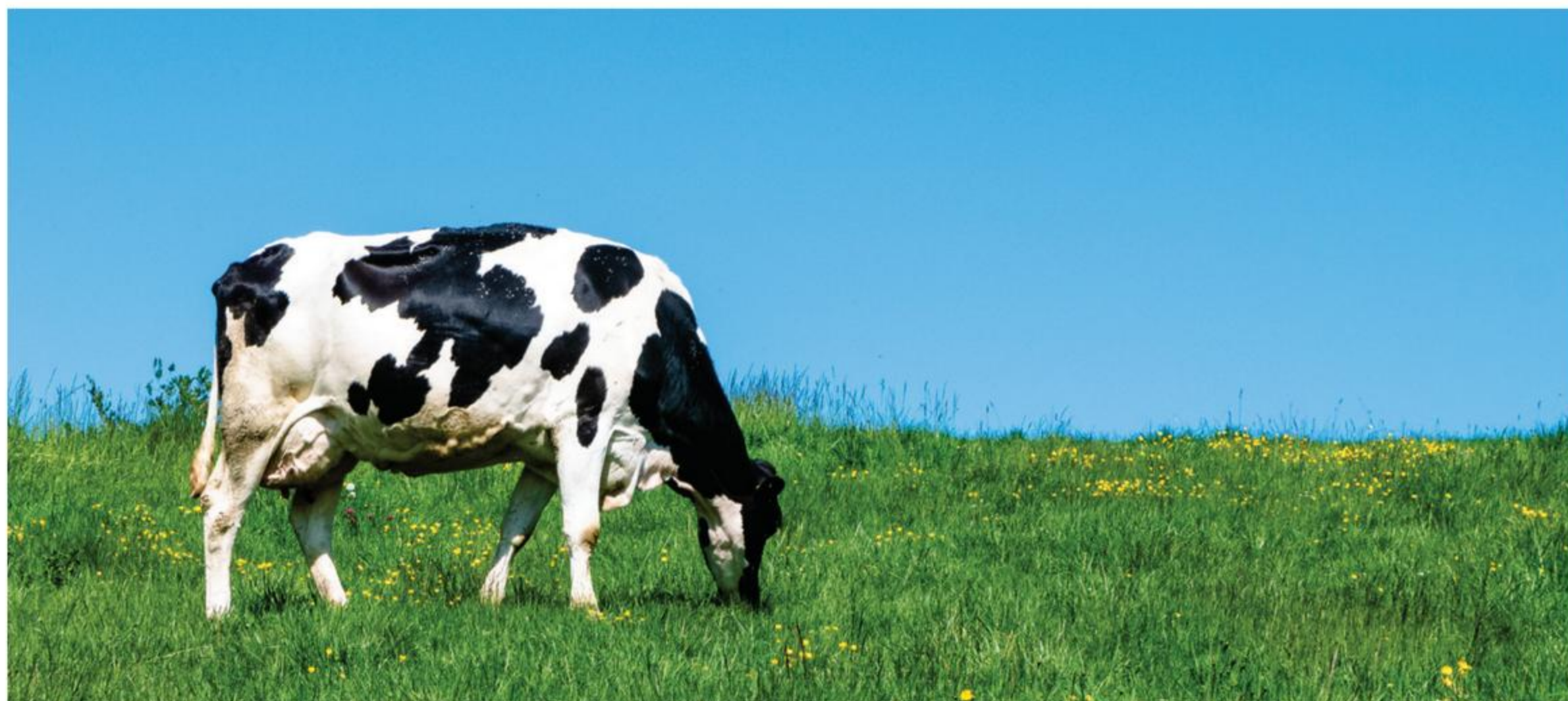
**0939**

Aparat de muls capre, portabil, cu patru posturi și cu un bidon aluminiu 40 litri. Echipat cu pulsator 60/40, pompă de vid 230 litri/minut și rezervor de vid de 18 litri.

**Date tehnice**

Bidon	1 × 40 litri, aluminiu
Grupuri de muls	4 grupuri, pentru capre
Pulsator	2 buc., 60/40, 90 pulsuri/minut
Pompa de vid	230 litri/minut, cu ulei
Motor pompă de vid	230 V, 550 W
Rezervor de vid	18 litri
Greutate	59,25 kg

Atenție: garanția de 2 ani se acordă pentru motorul pompei de vid, celelalte piese ale aparatului de muls nu sunt acoperite de garanție!



### Bidon inox pentru aparat de muls, 25 litri



Capacitate	25 litri
Lățime interioară sus	17,5 cm
Lățime exterioară jos	33 cm
Înălțime totală	41 cm

0599

### Bidon aluminiu pentru aparat de muls, 25 litri



Capacitate	25 litri
Lățime interioară sus	17,5 cm
Lățime exterioară jos	30 cm
Înălțime totală	48 cm

0602

### Bidon inox pentru aparat de muls, 30 litri



Capacitate	30 litri
Lățime interioară sus	17,5 cm
Lățime exterioară jos	33 cm
Înălțime totală	46 cm

0600

### Bidon aluminiu pentru aparat de muls, 30 litri



Capacitate	30 litri
Lățime interioară sus	17,5 cm
Lățime exterioară jos	34 cm
Înălțime totală	48 cm

0603

### Bidon inox pentru aparat de muls, 40 litri



Capacitate	40 litri
Lățime interioară sus	21,5 cm
Lățime exterioară jos	33 cm
Înălțime totală	60 cm

0601

### Bidon aluminiu pentru aparat de muls, 40 litri



Capacitate	40 litri
Lățime interioară sus	21,5 cm
Lățime exterioară jos	34 cm
Înălțime totală	56,5 cm

0604

**Bidon inox pentru transport lapte, 30 litri**

**0605**

Bidonul este prevăzut cu capac de tip clips. Capacul este etanșat cu un inel de cauciuc.

Capacitate	30 litri
Lățime interioară sus	21,5 cm
Lățime exterioară jos	33 cm
Înălțime totală	46 cm

**Bidon aluminiu pentru transport lapte, 30 litri**

**0607**

Bidonul este prevăzut cu capac de tip clips. Capacul este etanșat cu un inel de cauciuc.

Capacitate	30 litri
Lățime interioară sus	18 cm
Lățime exterioară jos	30 cm
Înălțime totală	55 cm

**Bidon inox pentru transport lapte, 40 litri**

**0606**

Bidonul este prevăzut cu capac de tip clips. Capacul este etanșat cu un inel de cauciuc.

Capacitate	40 litri
Lățime interioară sus	21,5 cm
Lățime exterioară jos	33 cm
Înălțime totală	58,5 cm

**Bidon aluminiu pentru transport lapte, 40 litri**

**0608**

Bidonul este prevăzut cu capac de tip clips. Capacul este etanșat cu un inel de cauciuc.

Capacitate	40 litri
Lățime interioară sus	18 cm
Lățime exterioară jos	34,5 cm
Înălțime totală	58 cm



## Bidon gradat pentru lapte, din plastic, 30 litri

NOU



Bidonul gradat pentru lapte este realizat din policarbonat alimentar transparent, prevăzut cu scară de măsurare imprimată. Se livrează fără capac.

Capacitate	30 litri
Lățime interioară sus	17 cm
Lățime exterioară jos	36 cm
Înălțime totală	45 cm

1858



## Găleată din inox

NOU

Găleată realizată din oțel inoxidabil AISI 201, utilizată în activități care necesită igienă ridicată, precum procesarea alimentelor sau manipularea laptelui. Materialul rezistă la coroziune, temperaturi înalte și dezinfectări frecvente. Suprafața interioară și exterioară lustruită permite curățarea ușoară și nu reține reziduuri.

1870



5,7 litri

Volum util: 5 litri

1141



8,5 litri

Volum util: 7 litri

1142



12,3 litri

Volum util: 11 litri

## Cană gradată, plastic

NOU

Este rezistentă la substanțe chimice și uleiuri, utilizată pentru măsurarea și dozarea lichidelor. Recipientul transparent permite citirea rapidă a nivelului, iar gradațiile reliefate asigură vizibilitate și durabilitate în timp. Forma cu cioc facilitează turnarea controlată, iar construcția permite stivuirea pentru economisirea spațiului.

2031



0,5 litri

2032



1 litru

2033



2 litri

2034



3 litri

2035



5 litri

### Capac pentru bidon lapte, 25-30 litri

Capac din plastic pentru bidoane de lapte, 25-30 litri (având o lățime interioară a deschiderii de 17,5 cm).



### Capac pentru bidon lapte, 40 litri

Capac din plastic pentru bidoane de lapte, 40 litri (având o lățime interioară a deschiderii de 21,5 cm).



### Capac cu 2 ieșiri, pentru bidon 25-30 litri

Capac din plastic cu 2 ieșiri, pentru bidoane de lapte, 25-30 litri (având o lățime interioară a deschiderii de 17,5 cm).



### Capac cu 3 ieșiri, pentru bidon 25-30 litri

Capac din plastic cu 3 ieșiri, pentru bidoane de lapte, 25-30 litri (având o lățime interioară a deschiderii de 17,5 cm).



### Capac cu 3 ieșiri, pentru bidon 40 litri

Capac din plastic cu 3 ieșiri, pentru bidoane de lapte, 40 litri (având o lățime interioară a deschiderii de 21,5 cm).



### Opritor de lapte pt. aparate de muls

Dispozitiv simplu pentru a opri automat procesul de mulgere dacă bidonul de lapte se umple.



### Garnitură capac bidoane 25-30 litri

Garnitură de etanșare pentru bidoane de lapte 25-30 litri (având o lățime interioară a deschiderii de 17,5 cm).



### Garnitură capac bidon 40 litri

Garnitură de etanșare pentru bidoane de lapte 40 litri (având o lățime interioară a deschiderii de 21,5 cm).



### Furtun de vid dublu, 7/14 mm

Furtun de vid 7/14 mm dublu, pentru aparate de muls – conexiune pulsator și colector de lapte.



### Furtun de lapte, 14/22 mm

Furtun de lapte 14/22 mm, pentru aparate de muls – conexiune bidon de lapte și colector.



### Furtun de lapte, 16/25 mm

Furtun de lapte 16/25 mm, pentru aparate de muls – conexiune bidon de lapte și colector de lapte.



### Furtun dublu, 14/22 + 7/14 mm

Furtun dublu de vid (7/14 mm) și de lapte (14/22 mm), pentru aparate de muls – conexiune colector de lapte și bidon de lapte + pulsator.



### Furtun triplu, 7/14 + 14/22 + 7/14 mm

Furtun triplu de vid (2 × 7/14 mm) + lapte (14/22 mm), pentru aparate de muls – conexiune colector de lapte și bidon de lapte + pulsator.



### Robinet pentru furtun de lapte

Robinet plastic pentru furtunul de lapte. Diametru conexiuni: Ø16 mm.



### Suport furtun de lapte

Inel furtun de lapte + furtun de vid pentru aparate de muls vaci.



### Distribuitor Y, 16 mm

Distribuitor Y pentru conducte de lapte. Diametru conexiuni: Ø16 mm.



### Distribuitor Y, 8,5 mm

Distribuitor Y pentru conducte de vid. Diametru conexiuni: Ø8,5 mm.



### Pulsator 60/40, 60 pulsuri/minut

Pulsator mecanic pentru aparatele de muls vaci, 60/40, 60 pulsuri/minut.

0652



### Pulsator 50/50, 120 pulsuri/minut

Pulsator mecanic pentru aparatele de muls oi, 50/50, 120 pulsuri/minut.

0653



### Pulsator 60/40, 90 pulsuri/minut

Pulsator mecanic pentru aparatele de muls capre, 60/40, 90 pulsuri/minut.

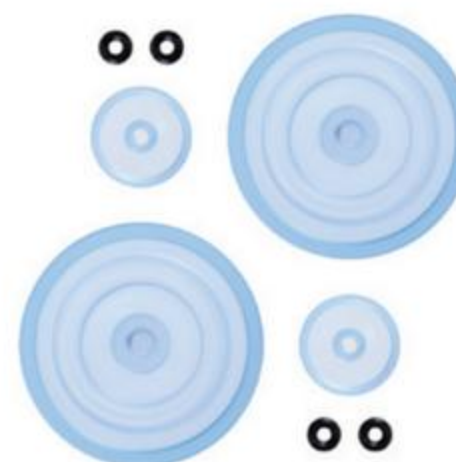
0931



### Kit de reparație pulsator

Pachetul conține două membrane mici, două membrane mari și patru inele de etanșare.

0654



### Grup de muls pentru vaci, 240 cm<sup>3</sup>

0636

Grup complet de muls pentru vaci, cu 4 manșoane și colector de lapte de 240 cm<sup>3</sup>.



### Grup de muls pentru oi, cauciuc, 150 cm<sup>3</sup>

0637

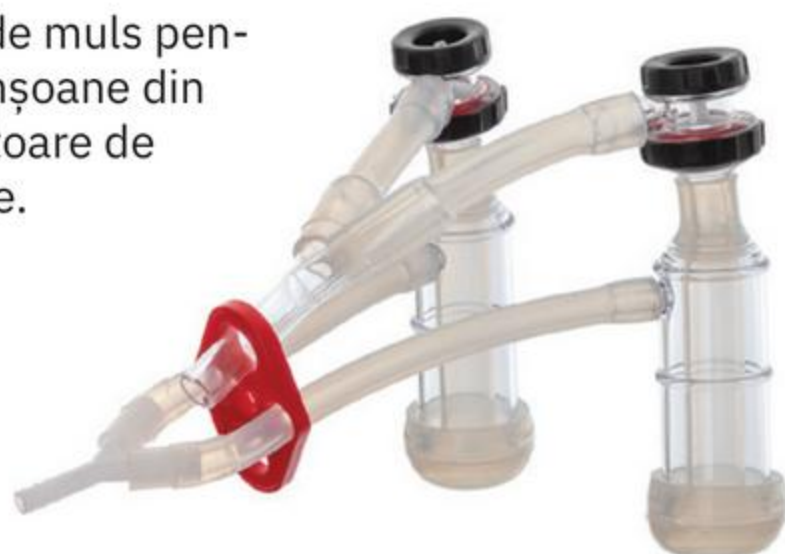
Grup complet de muls pentru oi, cu 2 manșoane din cauciuc și colector de lapte de 150 cm<sup>3</sup>.



### Grup de muls pentru oi, silicon

Grup complet de muls pentru oi, cu 2 manșoane din silicon și colectoare de lapte universale.

0638



### Grup de muls pentru oi, cauciuc

0639

Grup complet de muls pentru oi, cu 2 manșoane din cauciuc și colectoare de lapte universale.



### Grup de muls pentru capre, cauciuc

Grup complet de muls pentru capre, cu 2 manșoane din cauciuc și colectoare de lapte universale.

0933



### Grup de muls pentru capre, silicon

0932

Grup complet de muls pentru capre, cu 2 manșoane din silicon și colectoare de lapte universale.



### Colector complet, 240 cm<sup>3</sup>

Colector complet de lapte, 240 cm<sup>3</sup>.

0641



### Capac colector de lapte, 240 cm<sup>3</sup>

Capac de rezervă pentru colectorul de lapte 240 cm<sup>3</sup>. Pachetul include garnitura de etanșare.

0642



### Corp colector de lapte, 240 cm<sup>3</sup>

Corp de rezervă pentru colectorul de lapte 240 cm<sup>3</sup>.

0643



### Garnitură colector de lapte 240 cm<sup>3</sup>

Garnitură de etanșare pentru colectorul de lapte 240 cm<sup>3</sup>.

0644



### Garnitură pentru colectorul 240 cm<sup>3</sup>

Asigură etanșarea corpului colectorului de lapte 240 cm<sup>3</sup>. Se montează două garnituri pe laturile opuse ale corpului pentru etanșarea șurubului de fixare.

1358



### Piuliță pentru colectorul 240 cm<sup>3</sup>

Piuliță de M6 din plastic, cu filet metalic (din alamă), pentru colectorul de lapte 240 cm<sup>3</sup>.

1357



### Valvă de oprire colector 240 cm<sup>3</sup>

Valvă de oprire din cauciuc, pentru colectorul de lapte 240 cm<sup>3</sup>.

1356



### Colector complet, 200 cm<sup>3</sup>

Colector complet de lapte, 200 cm<sup>3</sup>.

0645



### Capac colector de lapte, 200 cm<sup>3</sup>

Capac de rezervă pentru colectorul de lapte 200 cm<sup>3</sup>. Pachetul include garnitura de etanșare.

0646



### Corp colector de lapte, 200 cm<sup>3</sup>

Corp de rezervă pentru colectorul de lapte 200 cm<sup>3</sup>.

0647



### Garnitură colector de lapte 200 cm<sup>3</sup>

Garnitură de etanșare pentru colectorul de lapte 200 cm<sup>3</sup>.

0648



### Valvă de oprire colector 200 cm<sup>3</sup>

Valvă de oprire din cauciuc, pentru colectorul de lapte 200 cm<sup>3</sup>.

1359



### Buton valvă de oprire 200 și 240 cm<sup>3</sup>

Buton pentru manipularea valvei colectorului de lapte 200 cm<sup>3</sup> și 240 cm<sup>3</sup>.

1355



### Colector complet, 150 cm<sup>3</sup>

Colector complet de lapte, 150 cm<sup>3</sup>.

0649



### Garnitură colector de lapte 150 cm<sup>3</sup>

Garnitură de etanșare pentru colectorul de lapte 150 cm<sup>3</sup>.

0650



### Colector universal pentru oi și capre

Colector de lapte universal (valvă unidirecțională) pentru oi și capre.

0651



### Set manșon cauciuc pentru vaci

Manșon de rezervă lung, din cauciuc, pentru aparate de muls vaci. Set de 4 bucăți.

0633

4  
buc.

### Set manșon silicon pentru vaci

Manșon de rezervă din silicon, pentru aparate de muls vaci. Set de 4 bucăți.

0895

4  
buc.

### Set manșon cauciuc pentru oi

Manșon de rezervă din cauciuc, pentru aparate de muls oi. Set de 4 bucăți.

0634

4  
buc.

### Set manșon silicon pentru oi

Manșon de rezervă din silicon, pentru aparate de muls oi. Set de 4 bucăți.

0635

4  
buc.

### Set manșon silicon pentru capre

Manșon de rezervă din silicon, pentru aparate de muls capre. Set de 4 bucăți.

0934

4  
buc.

### Vizor manșon pentru vaci, 27/40 mm

Vizor (corp) manșon de muls pentru vaci, 24/70 mm.

0640

1  
buc.

### Vizor manșon pentru aparate de muls oi

Vizor (corp) manșon de muls pentru oi.

**0896**

1  
buc.



### Dop manșon

Dop manșon pentru oprirea funcționării a unui manșon al aparatului de muls vaci.

**0893**

1  
buc.



### Pompă de vid cu ulei, 200 litri/minut

**0616**



Pompă de vid cu ulei, cu motor monofazat.

Tip motor	Monofazat
Alimentare	~230 V
Consum	550 W
Capacitate	<b>200</b> l/min
Lubrifiere	Ulei

### Vizor manșon pentru aparate de muls capre

Vizor (corp) manșon de muls pentru capre.

**0935**

1  
buc.



### Furtun de vid scurt, 7/14 mm

Furtun de vid scurt, din cauciuc, pentru conectarea manșoanelor la colectorul de lapte, sau la distribuitorul de tip Y.

**0632**



### Pompă de vid cu ulei, 230 litri/minut

**0617**



Pompă de vid cu ulei, cu motor monofazat.

Tip motor	Monofazat
Alimentare	~230 V
Consum	550 W
Capacitate	<b>230</b> l/min
Lubrifiere	Ulei

### Pompă de vid 70 mm, 200 litri/minut



Pompă de vid de rezervă, fără motor, pentru aparate de muls. 70 mm, 200 litri/minut.

**0899**

### Pompă de vid 80 mm, 230 litri/minut



Pompă de vid de rezervă, fără motor, pentru aparate de muls. 80 mm, 230 litri/minut.

**0900**

### Rezervor de ulei



Rezervor de ulei pentru aparate de muls cu pompă de vid 200 litri/minut.

0897

### Rezervor pentru ulei folosit



Rezervor pentru uleiul folosit de la aparatele de muls cu pompă de vid 200 litri/minut.

0898

### Amortizor zgomot pt. pompa de vid



Dispozitiv pentru amortizarea zgomotului produs de pompa de vid, de tip 200 litri/minut, a aparatului de muls.

0886



### Paleți pentru pompa de vid 200 l/min.

Set paleți de rezervă din compozit de fibră pentru pompa de vid 200 litri/minut. 4,9 × 43 × 69,85 mm.

0618



### Paleți pentru pompa de vid 230 l/min.

Set paleți de rezervă din compozit de fibră pentru pompa de vid 230 litri/minut. 4,9 × 43 × 79,85 mm.

0619



### Paleți din grafit pentru pompă de vid

Set paleți de rezervă din compozit de fibră pentru pompă de vid, 4,9 × 43 × 70 mm.

1348



### Paleți din grafit pentru pompă de vid

Set paleți de rezervă din compozit de fibră pentru pompă de vid, 4,9 × 43 × 79,95 mm.

1349



### Rezervor de vid 18 litri



Rezervor de vid cu capacitatea de 18 litri.

0888

### Regulator pentru rezervorul de vid

Regulator de presiune pentru rezervorul de vid. Filet: 3/4 țoli.



0622

### Capac rezervor de vid

Capac transparent de rezervă pentru rezervorul de vid (Ø167 mm).

0620



### Garnitură rezervor de vid

Garnitură de rezervă pentru etanșarea capacului rezervorului de vid.

0621



0888

0621

0620

### Dop de descărcare rezervor de vid

Dop de descărcare rapidă vid, pentru rezervoarele de vid ale aparatelor de muls.

1354



### Distribuitoare de vid aparate de muls

Element distribuitor de vid pentru aparate de muls.

0884



### Furtun lung pentru rezervor de vid

Furtun special lung, pentru conexiunea între rezervorul de vid și distribuitorul de vid.

0890



### Furtun scurt pentru rezervor de vid

Furtun scurt special, pentru conexiunea între pompa de vid și rezervor de vid.

0889



### Vacuummetru, 63 mm, 1/4 țol



Vacuummetru (manometru) pentru aparate de muls.  
Scala: -1...0 bar.  
Conexiune: 1/4 țol.  
Diametru: 63 mm.

0623

### Vacuummetru, 100 mm, 1/2 țol



Vacuummetru (manometru) pentru aparate de muls.  
Scala: -1...0 bar.  
Conexiune: 1/2 țol.  
Diametru: 100 mm.

0624

### Conector manometru vid

Furtun special pentru conectarea manometrului de vid de 1/4 țol al aparatelor de muls.

0892



### Ulei pentru pompa de vid, Agro Electro

Ulei special pentru pompa de vid al aparatului de muls.

0625

1 litru



0626

4 litri



### Ulei pentru pompa de vid, Viscano (Kerbl)

Ulei special pentru pompa de vid al aparatului de muls.

0751

1 litru



0752

5 litri



1251

10 litri



### Roată pentru aparate de muls



Roată de rezervă pentru aparate de muls.  
Diametru: 250 mm.

0894



## Perie curățare furtun de lapte

Cu ajutorul acestei perii se pot curăța furtunurile de lapte.

**0655**

Lungime totală	150 cm
Diametru perii	2,2 cm
Lungime cu perii	15 cm
Lungime mâner	10 cm



**0994**

Lungime totală	155 cm
Diametru perii	1,6 cm
Lungime cu perii	20 cm

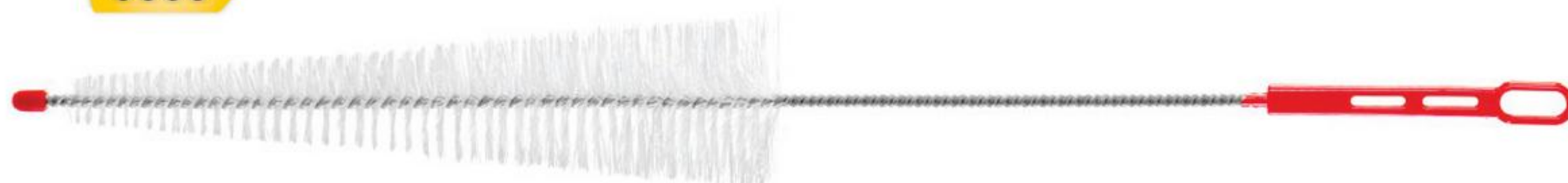


## Perie curățare manșoane

Periile care se îngustează treptat se potrivesc perfect cu pereții interiori ai manșoanelor, asigurând o curățare eficientă.

**0656**

Lungime totală	52 cm
Diametru perii	1,5–5,5 cm (conic)
Lungime cu perii	24 cm
Lungime mâner	10 cm



**0995**

Lungime totală	40 cm
Diametru perii	2–5,8 cm
Lungime cu perii	23 cm



**1221**

Lungime totală	50 cm
Diametru perii	2–6 cm
Lungime cu perii	30 cm



## Detergent bazic pentru curățarea aparatelor de muls, MCLEAN-B

Detergent cu pH bazic, pentru curățarea sistemelor de conducte a aparatelor de muls, rezervoarelor de lapte și a aparatelor de hrănire automată.

Pentru o curățare eficientă, se recomandă utilizarea alternativă împreună cu produsul MCLEAN-A.



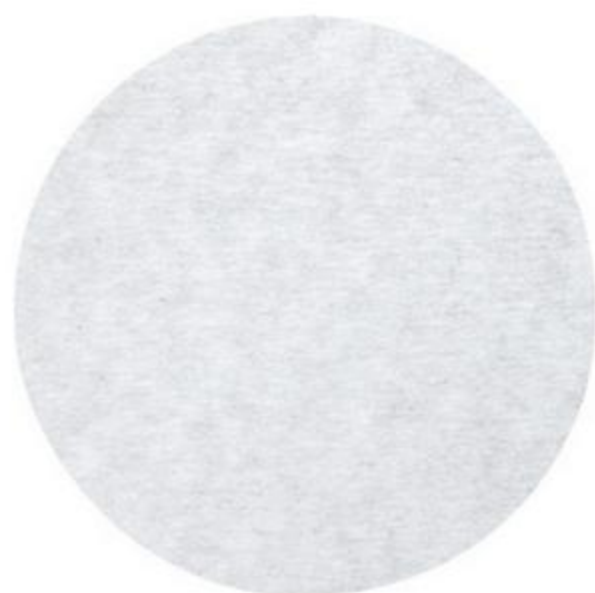
## Detergent acidific pentru curățarea aparatelor de muls, MCLEAN-A

Detergent cu pH acid, pentru curățarea sistemelor de conducte a aparatelor de muls, rezervoarelor de lapte și a aparatelor de hrănire automată.

Pentru o curățare eficientă, se recomandă utilizarea alternativă împreună cu produsul MCLEAN-B.



Filtru disc pentru lapte, Sana, 200 buc.



Filtru disc pentru lapte, din fibre de poliester nețesut de uz alimentar, de unică folosință. Cu ajutorul filtrului se pot îndepărta impuritățile, depunerile din laptele proaspăt muls. Filtrul se așează într-o pâlnie specială pentru filtrarea laptei. Cu utilizarea filtrelor pot fi îndepărtate chiar și impuritățile invizibile din lapte. Filtrul nu alterează gustul laptei și este special conceput pentru uz alimentar. Fiecare pachet conține 200 filtre.



## Cremă pentru uger, Eutra

Cremă pe bază de lanolină pentru îngrijirea naturală a mameloanelor și a ugerului. Ideal pentru o calitate mai bună a laptelui și eficientizarea producției de lapte.



## Hârtie umedă pentru uger



Hârtie umedă pentru curățarea ugerelor. Utilizare eficientă și rapidă, efect de curățare rapid. Confeționat din 100% celuloză brută. Agentul de curățare este sigur pentru alimente, nu conține compuși de amoniu cuaternar.

În găleată de  
800 buc.

**0663**

Rezervă de  
800 buc.

**0664**



## Gel pentru uger, KerbaMint

Gel cu ulei de mentă piperată pentru îngrijirea mameloanelor și a ugerului. Hrănește mameloanele și ugerul supuse stresului excesiv. Ingredientele vindecătoare mențin țesuturile moi și hidratate. Efectul de răcire al produsului este apreciat și de animal. Utilizarea regulată crește rezistența ugerului și ajută la producerea laptelui de bună calitate.



**0711**

500  
ml

**0712**

1000  
ml



**Gel pt. igiena ugerului după muls, UPROTECT**

**5 kg**

Preparat pe bază de acid lactic pentru igiena mameloanelor după muls.

Soluția creează o peliculă protectoare pe mameloane care protejează împotriva infecțiilor și accelerează regenerarea pielii mameloanelor.

**0902**
**Pastă de argilă pentru uger, KerbaSan NOU**

**1,5 kg**

Se utilizează zilnic în fermele de bovine pentru îngrijirea pielii ugerului. Formula pe bază de argilă are efect răcoritor și calmant, fiind potrivită după muls sau în perioadele de solicitare. Produsul este rezistent la apă, respinge murdăria și nu conține aditivi chimici.

**2042**
**Gel pentru uger, verde NOU**

Se utilizează pentru îngrijirea regulată a pielii, având o consistență ușor de aplicat și de îndepărtat. Conține uleiuri vegetale și uleiuri esențiale, contribuind la menținerea elasticității și la protejarea țesutului ugerului. Efectul mentolat oferă o senzație de răcorire după muls. Se aplică prin masaj pe ugerul curat, fără timp de așteptare.


**500 ml**
**2043**

**1000 ml**
**2044**

**2500 ml**
**2045**
**Cremă pentru uger, NJP Liniment NOU**

**500 ml**

Cremă pentru îngrijirea ugerului pe bază vegetală, cu conținut de aproximativ 33% ulei pur de mentă japoneză. Se absoarbe ușor după aplicare și oferă efect răcoritor, contribuind la menținerea elasticității țesutului în perioadele de solicitare. Este destinată utilizării frecvente, fără timp de așteptare.

**2046**


## Pahar pentru dezinfecția mameloanelor



Pahar pentru dezinfecția mameloanelor înainte și după muls.

Classic

300 ml

0657



Pahar pentru dezinfecția mameloanelor înainte și după muls. Cu supapă specială care împiedică returnul soluției de dezinfecție în rezervor.

Non return

300 ml

0960



Pahar pentru dezinfecția mameloanelor înainte și după muls.

Classic

300 ml

0961



Paharul este destinat dezinfectării mameloanelor după muls. Acesta generează o spumă densă, care mărește suprafața de contact și îmbunătățește eficiența produselor de dezinfectare.

Foam Expert

300 ml

1592

## Refractometru pentru măsurarea calității colostrului

NOU



1950

Refractometrul determină conținutul de imunoglobuline (IgG), exprimat în % Brix. Funcționează pe baza refracției și are compensare automată a temperaturii (ATC); calibrarea se face la 20 °C.

Este utilizat pentru colostrul de vacă și cal, pentru evaluarea imediată după fătare. O picătură aplicată pe prismă permite citirea valorii pe scala internă. După utilizare, se curăță și se păstrează în loc uscat.



## Colostrometru pentru măsurarea calității colostrului

NOU



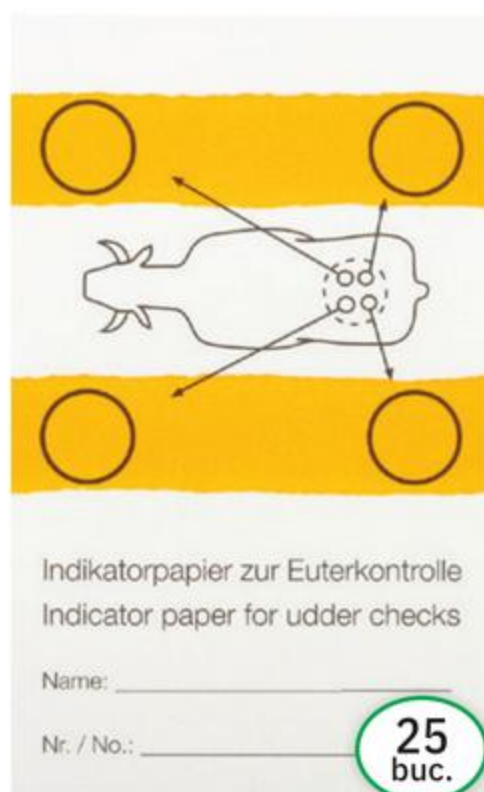
1951

Colostrometrul determină conținutul de gamma-globuline (IgG) prin măsurarea densității specifice. Rezultatul se citește pe scala colorată, iar măsurarea se efectuează la 20 °C.

Dispozitivul include pipetă din sticlă, ax flotant cu marcaj colorat, pară de aspirație și furtun. Scala indică nivelul calității:

- verde – calitate ridicată
- galben – calitate medie
- roșu – calitate scăzută.



**Hârtie indicatoare test mastită**
**NOU**


Hârtie indicatoare pentru depistarea rapidă a mastitei prin aplicarea primelor jeturi de lapte pe cele patru zone impregnate. Modificarea culorii indică posibile tulburări ale secreției:

- verde – problemă minoră;
- verde-albăstrui/albastru – problemă majoră.

 25  
buc.

1847

**Soluție test mastită, KerbaTEST**
**NOU**

 1000  
ml

1744

Soluție pentru determinarea conținutului de celule somatice din laptele crud, utilizată pentru depistarea mastitei subclinice. Reacția vâscoasă după amestecarea cu laptele indică un nivel crescut de celule. Se utilizează împreună cu paletă CMT (4 compartimente).

1 litru ≈ 125 teste.

**Paletă pentru test mastită**
**NOU**

Paletă cu 4 compartimente pentru probe separate din fiecare sfert al ugerului. După adăugarea soluției și agitare ușoară, reacția indică nivelul inflamației. Reutilizabilă.



1953


**Sondă mamară dilatație uger, 10 buc.**

0810

Sondă mamară (canulă drenară) din plastic, pentru tratarea rănilor la sfârșul mamar și menținerea canalului tetinal deschis.

Lungime: 45 mm.


 10  
buc.

**Știft dilatare mamelon, 20 buc.**
**NOU**

1854

Știft pentru dilatare mamelon din lână impregnată cu vaselină, utilizat pentru menținerea deschisă a canalului mamar. Prevăzut cu opritor de siguranță, este destinat utilizării unice, maximum 12 ore.

Lungime: 55 mm.


 20  
buc.


### Cateter mamar, model Fürstenberg, Ø2,5 mm

Cateter mamar tip Fürstenberg pentru drenaj temporar sau deblocarea canalului mamar. Tub metallic cu ferestre laterale și tijă separată, prevăzut cu inele pentru manipulare. Fabricat din oțel inoxidabil, sterilizabil.



### Cateter mamar, model Fürstenberg, Ø3 mm

Cateter mamar tip Fürstenberg pentru drenaj temporar sau deblocarea canalului mamar. Tub metallic cu ferestre laterale și tijă separată, prevăzut cu inele pentru manipulare. Fabricat din oțel inoxidabil, sterilizabil.



### Cateter mamar cu cap de ghidare tip „Olive”

Utilizat pentru restabilirea fluxului de lapte în caz de blocaj mamelonar. Capătul rotunjit permite inserția controlată, iar tija interioară detașabilă ajută la îndepărtarea obstrucțiilor. Fabricat din oțel inoxidabil, sterilizabil.



### Extractor mamelonar, model Hug, 15 cm

Utilizat pentru îndepărtarea formațiunilor sau blocajelor din canalul mamar. Mecanismul cu mâner circular permite controlul vârfului activ în timpul intervenției. Fabricat din oțel inoxidabil, sterilizabil. Lungime 15 cm.



### Cuțit mamelonar, tip Schnecker, 12 cm

Conceput pentru îndepărtarea blocajelor sau tratarea îngustărilor canalului mamar. Vârful gradual permite inserție controlată. Fabricat din oțel inoxidabil, sterilizabil. Lungime 12 cm.



### Incizor mamelonar, model danez, 18 cm

Conceput pentru deschiderea sau deblocarea canalului mamar în caz de obstrucții sau îngustări. Este prevăzut cu mâner circular și opritor reglabil pentru controlul adâncimii inciziei. Fabricat din oțel inoxidabil, sterilizabil. Lungime 18 cm.



### Găleată de alăptare pentru viței, 8 litri



0431

Este ideală pentru alăptarea vițelilor. Găleata se poate agăța din față sau din spate prin orificiile de suspensie. Fundul înclinat asigură golirea totală a laptelui/apei. Gradația în relief ajută la dozarea exactă a cantității de umplere.

Pachetul conține tetina și ventilul.



### Găleată de alăptare pentru miei și iezi, cu 1, 3, sau 5 tetine, 8 litri



0449



0450



0451

Este ideală pentru alăptarea mieilor și iezielor. Găleata se poate agăța din față sau din spate prin orificiile de suspensie. Fundul înclinat asigură golirea totală a laptelui/apei. Gradația în relief ajută la dozarea exactă a cantității de umplere.

Pachetul conține tetina, ventilul și suportul pentru suspensie.

### Găleată de alăptare pentru miei și iezi cu 6 tetine, 50 mm, 10 litri



0475

Această găleată este ideală pentru hrănirea mai multor miei și iezi în același timp, fiind echipată cu șase tetine incluse de 50 mm cu ventil. Se poate monta pe garduri, este ușor de curățat, igienizat și transportat.

Este fabricată din material de plastic foarte stabil și rezistent, concepută pentru uz zilnic. Gradația în relief ajută la dozarea exactă a cantității de umplere.



### Găleată de alăptare pentru miei și iezi cu 6 tetine de 70 mm, 10 litri



Această găleată este ideală pentru hrănirea mai multor miei și iezi în același timp, fiind echipată cu șase tetine incluse de 70 mm, cu ventil. Se poate monta pe garduri, este ușor de curățat, igienizat și transportat.

Este fabricată din material de plastic foarte stabil și rezistent, concepută pentru uz zilnic. Gradația în relief ajută la dozarea exactă a cantității de umplere.



0476

## Găleată de alăptare pentru miei și iezi, cu 6 tetine, 8 litri

0452



Este ideală pentru alăptarea mieilor și ieziilor. Găleata se poate agăța din față sau din spate prin orificiile de suspensie. Fundul înclinat asigură golirea totală a laptelui/apei. Gradația în relief ajută la dozarea exactă a cantității de umplere.

Pachetul conține tetina, ventilul și suportul pentru suspensie.



## Găleată de alăptare pentru miei și iezi, cu 6 tetine, 12 litri

NOU

2040



Este ideală pentru alăptarea mieilor și ieziilor. Găleata se poate agăța din spate prin suporturile de suspensie. Fundul înclinat asigură golirea totală a laptelui/apei. Gradația în relief ajută la dozarea exactă a cantității de umplere.

Pachetul conține tetina, ventilul și suportul pentru suspensie.



## Adăpătoare pentru viței, cu 5 tetine din cauciuc, 30 litri

0827



Se utilizează pentru hrănirea simultană a 5 viței, având un volum total de 30 litri. Primele 15 litri sunt împărțite în 5 compartimente egale de câte 3 litri, ceea ce permite distribuția uniformă a laptelui și asigură acces egal pentru fiecare vițel. Este prevăzută cu 5 tetine din cauciuc, interschimbabile.

Carcasa din plastic gros, rezistentă la acizi și adecvată contactului alimentar, poate fi montată pe cadran din țevă metalică. Fixarea se realizează cu profilele metalice de agățare și benzile de cauciuc incluse, asigurând stabilitate și demontare rapidă pentru curățare. Mai multe adăpători pot fi stivuite, cu tetinele demontate.

Conținutul pachetului:

- Carcasă adăpătoare
- 5 × tetine din cauciuc
- 2 × profile din oțel pentru agățare
- 8 × șuruburi M8
- 2 × benzi din cauciuc
- 2 × piulițe M8 cu autoblocare și 2 × șaibe pentru fixare

### Adăpătoare pentru viței, cu 5 posturi, 30 litri

**NOU**
**2053**


Se utilizează pentru hrănirea simultană a până la 5 viței, având un volum de 30 litri. Recipientul este format dintr-un rezervor comun și este prevăzut cu 5 tetine din cauciuc, ușor de demontat și înlocuit. Carcasa din plastic gros, adecvată contactului alimentar, se montează pe perete sau țevă metalică cu ajutorul elementelor incluse. Suprafața netedă permite curățarea ușoară, iar adăpătorile pot fi stivuite cu tetinele demontate.

Conținut: carcasă, 5 × tetine + 5 × ventile, 2 × profile oțel, 8 × șuruburi M8, 2 × benzi cauciuc, 2 × piulițe + 2 × șaibe, 1 × bară rigidizare.

### Capac pentru găleată de alăptare

Previne accesul insectelor și căderea impurităților în lapte în timpul depozitării sau alăptării animalului.

**0432**


### Capac pentru găleată de alăptare, 10 litri

Previne accesul insectelor și căderea impurităților în lapte în timpul depozitării sau alăptării animalului.

**0477**


### Garnitură de rezervă ventil

Garnitură de rezervă pentru ventil găleată de alăptare. Este compatibilă cu produsele 0434 și 0437.

**0435**

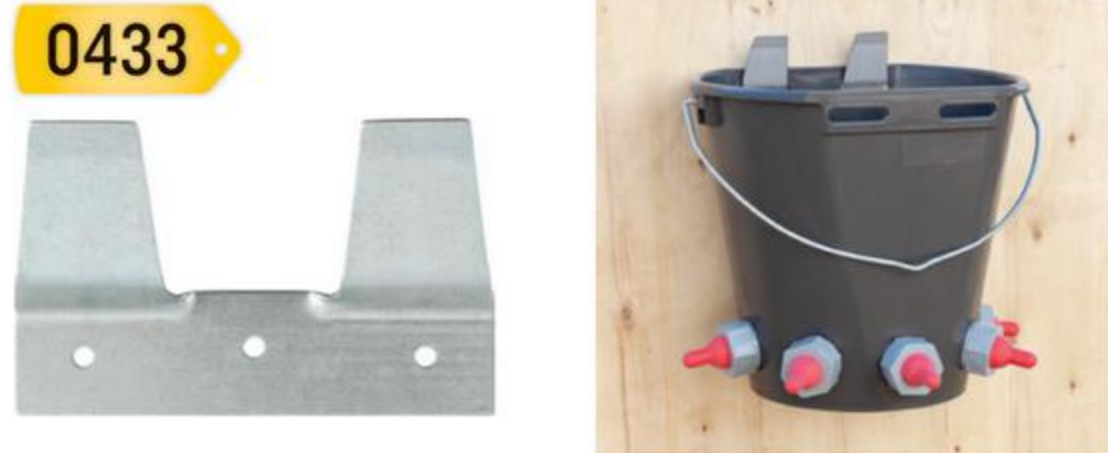

### Cheie specială pentru ventil

Cheie specială pentru ventil găleată de alăptare. Este compatibilă cu produsele 0434 și 0437.

**0436**


### Suport metalic pentru găleți de alăptare de 8 litri

Suport din metal pentru înlocuirea suporturilor asemănătoare din plastic.

**0433**


### Suport de protecție pentru găleată de alăptare

Suport metalic pentru fixarea găleții, previne răsturnarea găleții de viței.

**NOU**
**1722**


## Ventil pentru găleată de alăptare

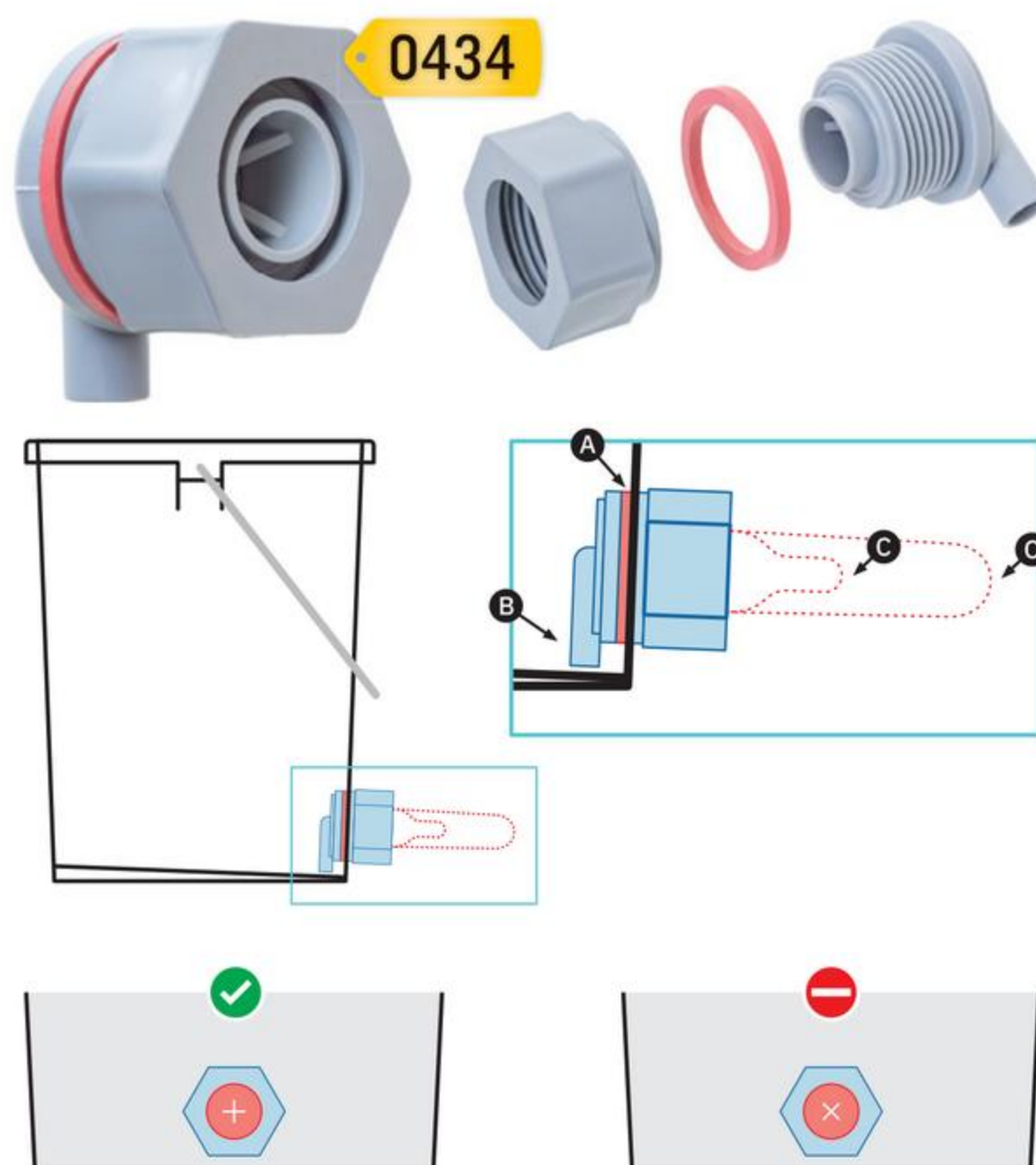
Ventil din plastic de înaltă calitate care este compatibil cu următoarele găleți de alăptare: 0431, 0449, 0450, 0451 și 0475.

Ventilul are două funcții: montarea tetinei și asigurarea direcției corecte a laptelui. În interior este prevăzut cu o bilă care previne refluxul laptelui în găleată în momentul când tetina este strânsă de către animal, astfel singura cale de ieșire a lichidului fiind vârful tetinei.

### Montare

Ventilul se montează pe găleată ținând cont de trei aspecte foarte importante:

1. Garnitura din cauciuc **A** se montează în interiorul găleții.
2. Partea de aspirație extinsă **B** trebuie să fie orientată spre fundul găleții. Doar în această poziție se asigură consumarea totală a laptelui!
3. Tetina se montează astfel încât văzută din față, tăietura de tip cruce de pe vârful ei **C** să formeze un **+**. Doar astfel se asigură fluxul de lapte corespunzător.



## Ventil Super-Clean pentru găleată de alăptare

Noul ventil Super-Clean se assemblează și se curăță ușor. Este compatibil cu următoarele găleți de alăptare: 0431, 0449, 0450, 0451 și 0475.

Ventilul are două funcții: montarea tetinei și asigurarea direcției corecte a laptelui.

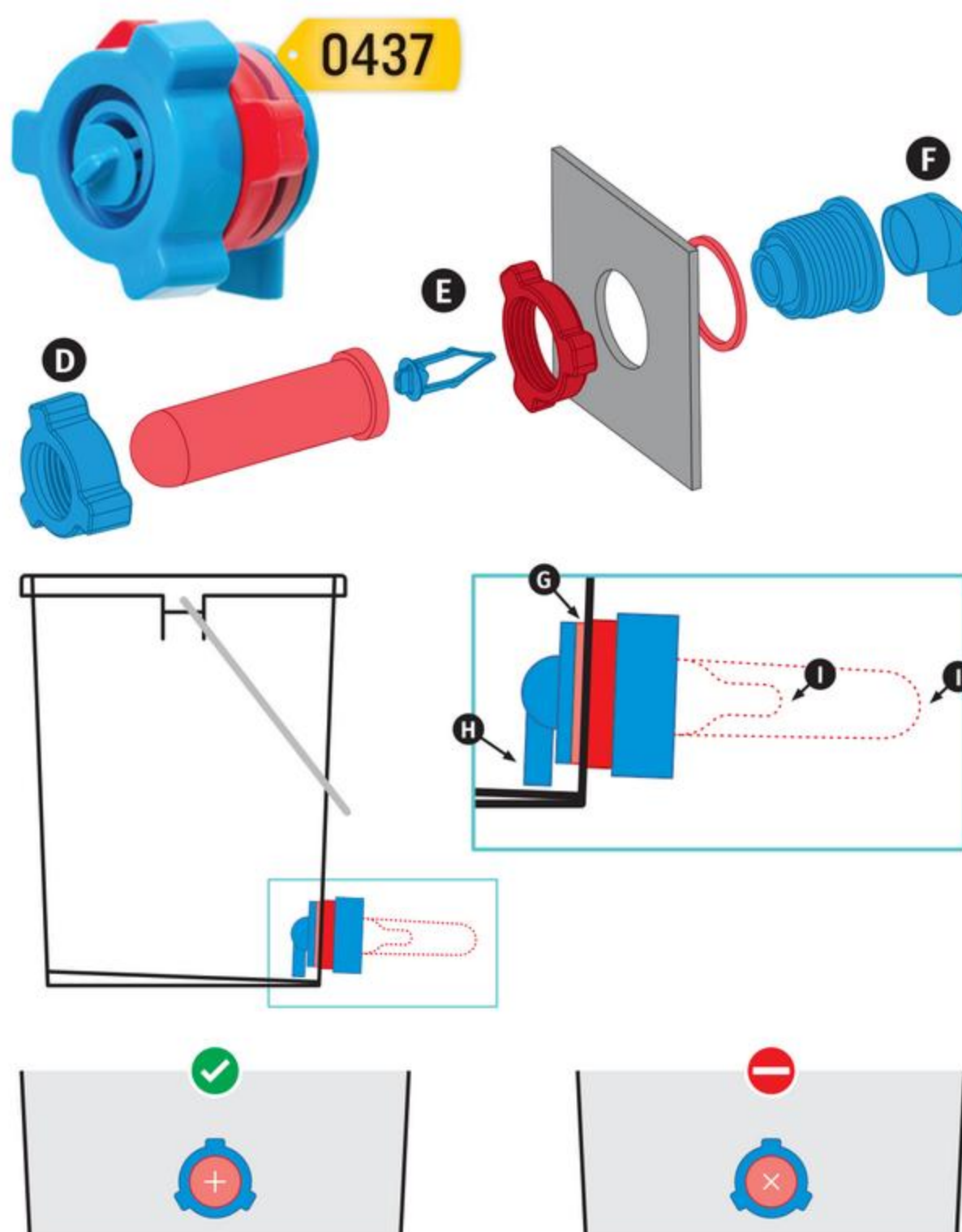
### Curățare ușoară

Pentru a curăța rapid, slăbiți piulița **D** din față pentru a îndepărta tetina și știftul de întoarcere **E**. Scoateți doar piesa de aspirație **F** din găleată și ventilul poate fi curățat cu ușurință.

### Montare

Ventilul se montează pe găleată ținând cont de trei aspecte foarte importante:

1. Garnitura din cauciuc **G** se montează în interiorul găleții.
2. Partea de aspirație extinsă **H** trebuie să fie orientată spre fundul găleții. Deși aceasta aproape că atinge fundul găleții, doar în această poziție se asigură consumarea totală a laptelui!
3. Tetina se montează astfel încât văzută din față, tăietura de tip cruce de pe vârful ei **I** să formeze un **+**. Doar astfel se asigură fluxul de lapte corespunzător.



### Bidon de alăptare pentru miei și iezi, 500, 1000, 2000 ml



Bidon din plastic moale, ideal pentru administrarea laptelui și/sau medicamentelor. Gradația ușor de citit ajută la dozarea exactă.

Bidoanele sunt compatibile cu toate tipurile de tetine, prin urmare se pot folosi atât la viței cât și la miei și iezi, dacă se procură tetina potrivită.

Tetina pentru miei și iezi este inclusă.

### Bidon de alăptare pentru viței, 500, 1000, 2000, 3000 ml

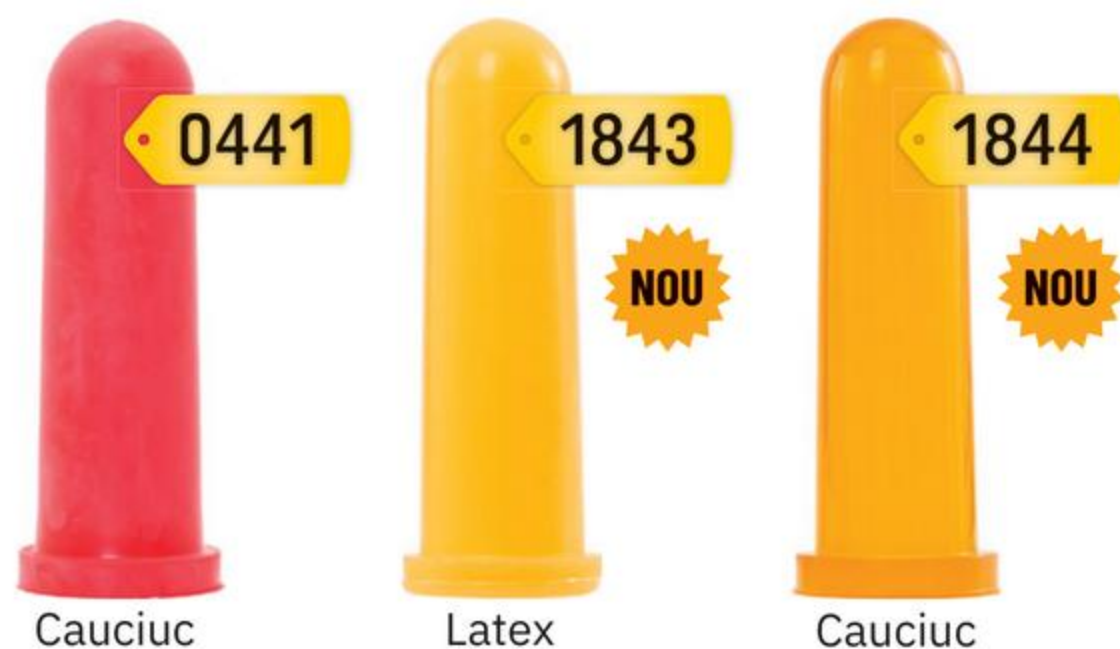


Bidon din plastic moale, ideal pentru administrarea laptelui și/sau medicamentelor. Gradația ușor de citit ajută la dozarea exactă.

Bidoanele de 500, 1000 și 2000 ml sunt compatibile cu toate tipurile de tetine, prin urmare se pot folosi atât la viței cât și la miei și iezi, dacă se procură tetina potrivită.

Tetina conică pentru viței este inclusă.

### Tetină pentru viței, conică



Tetina conică pentru viței poate fi utilizată pe găleată de alăptare (montat pe ventil) sau bidon de alăptare.

Tetina are o deschidere cu fantă încrucișată care previne scurgerea laptelui, dar se deschide imediat când vițelul începe să sugă sau să mestece.

### Tetină pentru miei și iezi, 50 mm



Tetina din cauciuc poate fi utilizată pe găleată de alăptare sau bidon de alăptare pentru miei și iezi.

Tetina are o deschidere cu fantă încrucișată care previne scurgerea laptelui, dar se deschide imediat când mielul începe să sugă sau să mestece.

### Montarea corectă a tetinelor

La montarea tetinei pe găleată asigurați-vă că gaura arată un ⊕ și nu un ⊗.

Dacă instalați tetina incorect, debitul laptelui scade semnificativ, ceea ce poate duce la un timp de băut mai lung și la creșterea uzurii tetinei.



## Tetină pentru miei și iezi, 70 mm



0990

Tetina din cauciuc poate fi utilizată pe găleata de alăptare.

Tetina are o deschidere cu fantă încrucișată care previne scurgerea laptelui, dar se deschide imediat când mielul începe să sugă sau să mestece.

Tetina este compatibilă exclusiv cu găleata de alăptare 0452.

## Ventil pentru tetină miei și iezi

0453



Ventilul pentru tetine împiedică refluxul laptelui în găleată. Se utilizează împreună cu tetina 0990.

Ventilul se montează în interiorul tetinei astfel încât orificiile de pe ventil să fie vizibile.

## Tetină pentru bidon de alăptare 3 litri



1790

NOU

Se utilizează pentru hrănirea vițelilor cu bidoane de alăptare de 3 litri (cod produs 1845). Este realizată din cauciuc durabil și asigură un debit constant de lapte. Compatibilă exclusiv cu bidoane de 3 litri cu sistem de ventilație sau supapă internă. Nu este potrivită pentru găleți.

## Tetină de rezervă din latex, cu dop

1580

NOU



Tetina din latex este utilizată pentru hrănirea mieilor, ieșilor sau porcelor în primele zile de viață. Realizată din latex moale, permite o suptare ușoară și un flux constant al laptelui, reglabil prin tăierea vârfului. Se poate monta pe flacon PET cu ajutorul dopului inclus.

## Tetină din cauciuc pentru animale mici



0749

Tetină moale din cauciuc care poate fi utilizată pe flacon PET. Tetina are o deschidere cu fantă încrucișată care previne scurgerea laptelui, dar se deschide imediat când animalul începe să sugă sau să mestece. Permite un debit de lapte redus, ceea ce asigură o cantitate mică de aer care poate să ajungă în sistemul digestiv al animalelor.



## Bidon de alăptare miei și iezi, AntiVac

Bidonul de alăptare pentru miei și iezi de 450 ml AntiVac este un recipient transparent cu gradații, ideal pentru hrănirea suplimentară a animalelor mici, precum miei, iezi, porci și chiar pui de câini de talie mare.

Este echipat cu o tetină durabilă, denumită AntiVac, care împiedică formarea vacuumului în timpul suptului, asigurând un flux constant de lapte și un supt natural.

450 ml



## Tetină de rezervă AntiVac

Tetină de rezervă AntiVac pentru bidonul de alăptare.



0992

0991

## Bidon de administrare lichide pentru viței, cu drenaj

**NOU**


2 litri

**2029**

Bidonul, fabricat din plastic rezistent, se utilizează pentru administrarea lichidelor la viței bolnavi sau slăbiți, care necesită terapie medicamentoasă.

Este prevăzut cu un furtun flexibil cu lungimea totală de 105 cm, la care este conectat un tub rigid cu lungimea de 34 cm. Capătul special al tubului facilitează inserarea sigură în faringe și reduce riscul pătrunderii lichidului în plămâni.



4 litri

**2030**

## Încălzitor de lapte pentru animale



Încălzitor electric cu termostat. Permite încălzirea și menținerea temperaturii laptelui înainte de administrare pentru animale mici.

Încălzitorul este prevăzut cu un termostat prin care se reglează în prealabil temperatura dorită, până la max. 80 °C. Senzorul de temperatură se află în partea de jos, deci măsoară direct temperatura laptelui. Aparatul se poate lăsa singur în vasul în care se încălzește laptele, nu trebuie ținut în mână.



2300 W

**0662**

## Termometru pentru lapte, cu alcool, -10...+110 °C

Termometrul este potrivit pentru determinarea exactă a temperaturii laptelui pentru viței. Este rezistent la fierbere.

Termometrul funcționează cu alcool (non-toxic în caz de spargere). Pentru protecție, termometrul este încorporat într-o carcasă din plastic.

**0438**

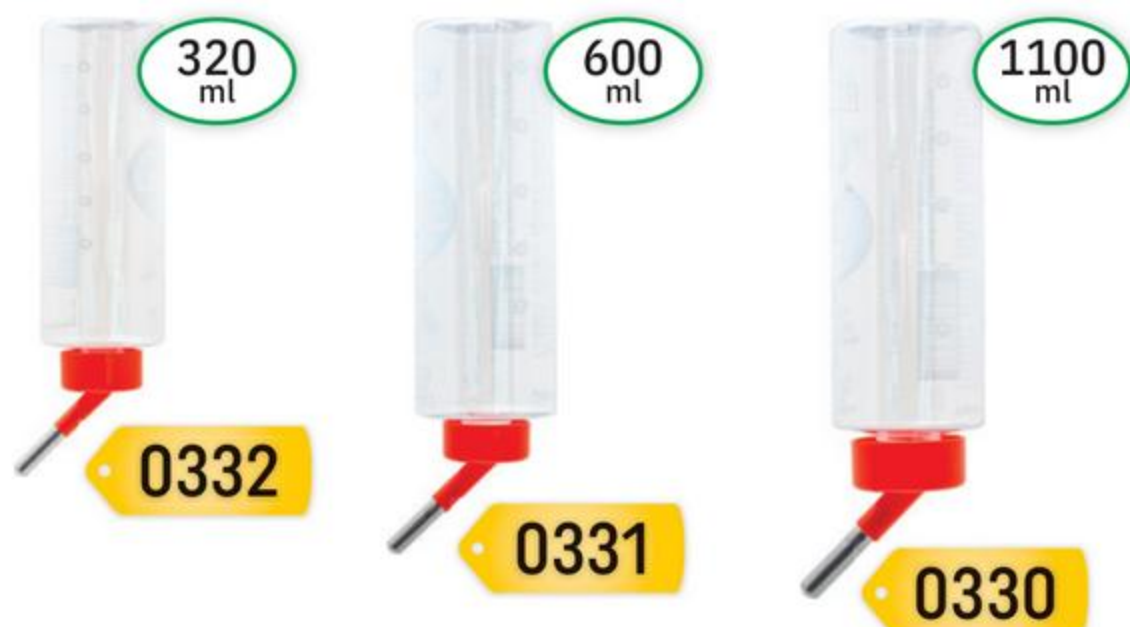

## Termometru digital pentru lapte, -50...+200 °C

Termometru digital pentru lapte, sau alte lichide și preparate alimentare. Interval de măsurare: -50...+200 °C. Funcție de memorizare temperatură minimă/maximă.

Termometrul este prevăzut cu afișaj de tip LCD și cu trei butoane – două pe față, (ON/OFF), (MAX/MIN) și una pe spate, (°C/°F).

**0919**


## Adăpătoare cu bilă pentru iepuri și rozătoare, 320, 600 și 1100 ml



Adăpătorea confecționată din material de plastic transparent asigură hidratarea optimă a rozătoarelor ținute în cușcă – iepure, cincila, porcușor de guineea, nutrie.

Canalul de scurgere este rezistent la roadere și este prevăzut cu două bile pentru a preveni scurgerea, împiedicând astfel risipirea apei și umezirea substratului cuștii. Apa picură doar în momentul în care bila este atinsă de animal.

Montarea recipientului se realizează cu ajutorul sârmei atașate. Adăpătorea poate fi plasată atât în exteriorul cât și în interiorul cuștii.

## Adăpătoare pentru iepuri, 500 ml, 1000 ml



Adăpătorea se poziționează în exteriorul cuștilor, pe gratii sau pe plasă metalică. Se introduce numai robinetul în cușcă, astfel animalele nu au acces direct la recipientul cu apă.

Se poate realimenta ușor. Fiind suspendată rămâne mereu curată și ferită de contaminări, protejând iepurii de boli și infecții.

Clema metalică pentru fixare este inclusă în pachet.



## Adăpătoare pentru iepuri, 1000 ml



Adăpătorea se agață pe gratii sau pe plasă metalică. Robinetul se introduce în cușcă. Adăpătorea fiind în exterior se poate realimenta ușor, de asemenea fiind din plastic transparent se poate verifica ușor nivelul apei.



## Adăpătoare pentru iepuri, verde, 500, 1000 ml

**NOU**


Adăpătorea se poziționează în exteriorul cuștilor, pe gratii sau pe plasă metalică. Se introduce numai robinetul în cușcă, astfel animalele nu au acces direct la recipientul cu apă.

Se poate realimenta ușor. Fiind suspendată rămâne mereu curată și ferită de contaminări, protejând iepurii de boli și infecții.

Cele două arcuri pentru fixare sunt incluse în pachet.



## Adăpătoare pentru pui, tip clopot



3 litri

0485

Adăpătorea tip clopot este o alegere ideală pentru adăparea păsărilor și pentru administrarea controlată a soluțiilor specifice atât a puilor pregătiți de creștere cât și a păsărilor crescute liber la sol/în curte.

Este confecționată din plastic alimentar semi-transparent, ce permite monitorizarea cantității și calității apei.



10 litri

0541

## Adăpătoare rotundă pentru pui, cu flacon PET



0486

Adăpătorea rotundă cu găuri este o alegere ideală pentru adăparea păsărilor cu apă și pentru administrarea controlată a soluțiilor specifice pentru păsări crescute liber la sol/în curte.

Este confecționată din plastic, compusă din două părți separate ce se unesc prin presare, dotată cu șapte găuri care permit ca păsările să bea apa furnizată de recipientul de plastic. Se pot folosi mai multe tipuri de PET-uri.

Adăpătorea oferă suficientă apă timp de o zi pentru aproximativ 12-15 găini adulte. Se folosește la temperaturi peste limita de îngheț.

**ATENȚIE:** pachetul nu conține flaconul PET!

## Adăpătoare pentru păsări cu trepied, 24 litri

24  
litri

0487

Adăpătorea este ideală pentru gospodăriile cu multe păsări (cu un număr de până la 100 pasări adulte), crescute liber la sol sau în curte. Menține apa curată și necontaminată datorită rezervorului închis.

Suplimentează automat apa: în momentul în care vasul poziționat sub rezervor se golește, acesta se reumple automat până la golirea rezervorului.



## Adăpătoare premium pentru păsări, Optimus, 25 litri

NOU

25  
litri

1794

Se utilizează pentru adăparea păsărilor de curte, având o capacitate de 25 litri și fiind potrivită pentru până la 25 de păsări, în interior sau exterior peste 0 °C. Este realizată din plastic premium foarte rezistent, conceput pentru utilizare îndelungată. Rezervorul din două părți detașabile permite curățare rapidă, iar construcția închisă menține apa curată.

Este prevăzută cu trei picioare stabile care reduc contaminarea, supapă din alamă și garnituri din silicon pentru etanșeitate. Nivelul apei se reglează cu furtunurile din silicon incluse; plasticul are protecție UV și tratament anti-alge.



## Adăpătoare automată din fontă, 2 litri



0236

Adăpătoarea se alimentează automat de către animal prin apă-sarea clapetei de inox, deschizând o supapă prin care intră apa în bol. Supapa este interschimbabilă.

Adăpătoarea se fixează pe perete sau pe o țevă cu diametrul de 1-2 țoli. Este prevăzută cu două intrări de alimentare cu apă: una de sus și una de jos, intrarea nefolosită fiind închisă cu un dop de 1/2 țoli (inclus în pachet).

### Piese de rezervă

**A** Limbă [0274]

**B** Supapă [0281]

**C** Arc pentru supapă [0275]

0274

**A**



0281

**B**



0275

**C**



## Adăpătoare automată din fontă, 1,5 litri



0229

Adăpătoarea se alimentează automat de către animal prin apă-sarea clapetei de inox, deschizând o supapă prin care intră apa în bol. Supapa este interschimbabilă.

Adăpătoarea se fixează pe perete sau pe o țevă cu diametrul de 1-2 țoli. Este prevăzută cu două intrări de alimentare cu apă: una de sus și una de jos, intrarea nefolosită fiind închisă cu un dop de 1/2 țoli (inclus în pachet).

### Piese de rezervă

**A** Limbă inox [0230]

**B** Supapă [0235]

**C** Piuliță de strângere supapă [0231]

**D** Garnitură exterioară pentru supapă [0232]

**E** Arc pentru supapă [0233]

**F** Garnitură interioară supapă [0234]

0230

**A**



0235

**B**



0232

**D**



0231

**C**



0233

**E**



0234

**F**



## Adăpătoare G51 fontă, cu supapă cilindrică, 1,7 litri



Adăpătoare automată din fontă, cu capacitatea de 1,7 litri. Prevăzută cu supapă interschimbabilă (1211) care trebuie acționată de animale. Ideală în primul rând pentru bovine și cabaline, dar este potrivită și pentru alte animale de talie medie sau mică.

Supapa interschimbabilă de calitate are corp din alamă. Prin atingerea supapei apa începe să curgă.

Adăpătoarea se poate monta pe o țevă sau pe perete.

## Supapă cilindrică pentru adăpătoare G51



Supapă de rezervă pentru adăpătoarea G51 din fontă, de 1,7 litri. Supapa trebuie acționată de animale prin atingere.

Material corp: alamă.

Debit: 20 litri/minut (la o presiune de 5 bari).

## Adăpătoare din fontă și inox, cu supapă cilindrică, 5 litri



Adăpătoare automată din fontă, cu bol din inox, cu capacitatea de 5 litri. Prevăzută cu supapă interschimbabilă (0804) care trebuie acționată de animale. Ideală în primul rând pentru bovine și cabaline, dar este potrivită și pentru alte animale de talie mare sau medie.

Materialul din inox previne deteriorarea bolului cauzată de ruginire. Corpul din fontă asigură o montare solidă.

Adăpătoarea se poate monta pe o țevă sau pe perete.

## Supapă cilindrică pt. adăpători 5 litri



Supapă pentru adăpătoare de 5 litri.

Supapa trebuie acționată de animale prin atingere. Este prevăzută cu două intrări de 1/2 țoli, una de sus și una de jos, intrarea nefolosită fiind închisă cu un dop.

Material corp: alamă.

Debit: 20 litri/minut (la o presiune de 5 bari).

### Adăpătoare din fontă, cu plutitor, 2 litri


**1447**


Adăpătoare automată cu nivel de apă constant, cu supapă plutitoare, pentru ovine, bovine, cabaline, dar este ideală și pentru animale de talie mai mică.

Materialul din inox previne deteriorarea adăpătoarei cauzată de ruginire. Se poate monta pe o țevă sau pe perete. Este prevăzută cu o supapă interschimbabilă (0767). Diametru racord intrare: 1/2 țoli.

### Supapă de rezervă cu plutitor

**0767**


Supapă automată pentru adăpătoare. Se poate utiliza pentru orice construcție de adăpare în scopul limitării nivelului de apă într-un rezervor. Diametru filet: 1/2 țoli.

### Adăpătoare automată inox, 2,5 litri


**0766**

Adăpătoare automată cu nivel de apă constant, cu supapă plutitoare, pentru ovine, bovine, cabaline, dar este ideală și pentru animale de talie mai mică.

Materialul din inox previne deteriorarea adăpătoarei cauzată de ruginire. Se poate monta pe o țevă sau pe perete. Este prevăzută cu o supapă interschimbabilă (0767). Diametru racord intrare: 1/2 țoli.



### Adăpătoare plastic, cu plutitor, 5 litri



Adăpătoare din plastic gros și extrem de rezistent, cu capacitatea de 5 litri. Nivelul constant al apei este controlată de o supapă automată cu plutitor (0767).

Alimentarea cu apă se poate realiza din lateral. În funcție de așezarea sursei de apă, supapa automată poate fi montată pe oricare dintre laturile adăpătoarei.

Fundul adăpătoarei este prevăzut cu un dop care facilitează curățarea.



### Adăpătoare din plastic, cu nivel constant, reglabil, 5-8 litri



Adăpătoare din plastic special, cu nivel constant, cu capacitatea reglabilă de 5-8 litri.

Nivelul apei este controlată de o supapă automată cu plutitor (0767).

Alimentarea cu apă se poate realiza din lateral. În funcție de așezarea sursei de apă, supapa automată poate fi montată pe oricare dintre laturile adăpătoarei.

Fundul adăpătoarei este prevăzut cu un dop care facilitează curățarea.



### Adăpătoare automată din plastic, 2,2 litri



0906

Adăpătoare automată cu capacitatea de ~2,2 litri, fabricată din plastic rezistent, pentru animale domestice – vaci, cai, dar este ideală și pentru animale de talie mai mică.

Poate fi montată pe o țevă sau pe perete. Materialul din plastic previne deteriorarea adăpătoarei prin coroziune.

### Supapă reglabilă pt. adăpătoare 2,2 l



0907

Supapă reglabilă pentru adăpătoare automată.

Compatibilă cu adăpătoare automată din plastic, de 2,2 litri.

Supapa este prevăzută cu un filtru metalic în vederea opririi impurităților, pentru a preveni blocarea și înfundarea

valvei. Debitul de apă poate fi reglat în 3 trepte, între 7,5 și 11 litri/minut, la presiunea apei de 3 bari.

### Adăpătoare S522 din plastic, cu nivel constant, 3 litri



0941

Adăpătoare din plastic special, cu nivel constant, cu capacitatea de 3 litri.

Nivelul apei este controlat de o supapă automată cu plutitor (1207).

Alimentarea cu apă se poate realiza din lateral. În funcție de așezarea sursei de apă, supapa automată poate fi montată pe oricare dintre laturile adăpătoarei.

Fundul adăpătoarei este prevăzută cu un dop care facilitează curățarea.

### Supapă cu plutitor pt. adăpătoare S522



1207

Supapă automată pentru adăpătoare S522 din plastic, cu nivel constant, 3 litri, dar se poate utiliza și pentru alte tipuri de adăpători a căror intrare este de 1/2 țoli. Supapa controlează automat nivelul apei cu ajutorul unui plutitor.

Material corp: plastic.

## Adăpătoare anti-îngheț cu plutitor și cablu de încălzire, 5 litri

**NOU**

**1930**


Adăpătoarea anti-îngheț se utilizează pentru adăparea animalelor în sezonul rece, prevenind înghețarea apei în vas și în zona supapei. Este realizată din plastic rezistent (PP) și este prevăzută cu supapă automată cu plutitor care asigură nivelul constant al apei. Racordarea la apă se poate face din lateral.

Cablul de încălzire integrat în partea inferioară este controlat de termostat, care pornește la aproximativ +3 °C și oprește la aproximativ +13 °C. Cablul poate fi utilizat și pentru protejarea conductei de alimentare (țevi până la Ø40 mm) și trebuie izolat termic pentru eficiență. Vasul are dop de scurgere pentru curățare, cablu de alimentare de cca. 230 cm și necesită conectare la priză protejată 230 V.



## Adăpătoare anti-îngheț cu supapă cilindrică și cablu de încălzire, 2,8 litri

**NOU**

**1931**


Adăpătoarea anti-îngheț se utilizează pentru adăparea animalelor în sezonul rece, prevenind înghețarea apei în vas și în zona supapei până la aproximativ -25 °C. Este realizată din plastic rezistent (PP) și este prevăzută cu supapă cilindrică acționată de animal, cu debit reglabil până la aproximativ 11 l/min. Racordarea la apă se poate face de sus sau de jos, în funcție de montaj.

Cablul de încălzire integrat în partea inferioară este controlat de termostat, care pornește la aproximativ +3 °C și oprește la aproximativ +13 °C. Cablul poate fi utilizat și pentru protejarea conductei de alimentare (țevi până la Ø40 mm) și trebuie izolat termic pentru eficiență. Vasul are dop de scurgere pentru curățare, cablu de alimentare de cca. 230 cm și necesită conectare la priză protejată 230 V.

## Tablă de protecție pentru țevi de adăpăre, 100 cm

**NOU**

Se utilizează pentru protejarea conductelor de apă și a cablurilor de încălzire împotriva deteriorărilor mecanice și a rosăturilor provocate de animale. Realizată din tablă de oțel zincată de 1 mm, se montează peste țevă și izolație pentru o protecție durabilă.

**1932**


## Adăpătoare dublă anti-îngheț cu bile, pentru bovine și cabaline, 100 litri



Adăpătoare anti-îngheț cu două bile plutitoare. Ideală pentru adăparea bovinelor și cabalinelor.

Are un volum de 100 litri și un debit de apă max. 35 litri/minut. Materialul rezervorului și a capacului este rezistent la lovituri chiar și în vreme rece. Carcasa și capacul sunt prevăzute cu pereți dubli, umpluți cu spumă termoizolantă pentru a preveni înghețarea apei pe timp de iarnă.

Ansamblul trebuie conectat la o conductă de apă. După conectare se poate fixa pe o bază din beton cu șuruburile atașate. Umplerea rezervorului este automată și este limitată de o supapă plutitoare reglabilă (0904).

Capacul rezervorului poate fi fixat la loc cu 6 șuruburi, atașate la corp. Capacul este etanșat cu bandă termoizolantă de tip burete. Rezervorul este prevăzut cu două dopuri cu filet pentru a facilita scurgerea apei și curățarea rezervorului.

0768



## Adăpătoare anti-îngheț cu bilă, pentru bovine și cabaline, 40 litri



Adăpătoare anti-îngheț cu bilă plutitoare. Ideală pentru adăperea a 10-15 animale (bovine sau cabaline).

Are un volum de 40 de litri și un debit de apă de max. 35 litri/minut. Umplerea rezervorului este limitată de o supapă plutitoare reglabilă (0904).

Rezervorul este prevăzut cu pereți dubli, cu o izolație groasă între pereți. La o utilizare continuă (flux continuu de apă) rezervorul poate să reziste la temperatura minimă de  $-30^{\circ}\text{C}$ .



1446



## Adăpătoare dublă din plastic, cu nivel constant, 58 litri



Adăpătoare dublă, din plastic special, cu nivel constant, cu capacitatea maximă de 58 litri. Corpul adăpătoarei este ranforsat cu tablă din aluminiu de 4 mm.

Este posibilă montarea pe perete, sau pe structuri din țevă metalică cu diametrul maxim de 50 de mm.

Alimentarea cu apă se poate realiza atât din partea inferioară, cât și din partea superioară. Diametru racord: 3/4 țoli. Nivelul apei este controlat de o supapă automată cu plutitor (0909).

0908



## Adăpătoare pentru bovine, cu plutitor și racord de furtun, 42 litri



1209

Adăpătorea pentru bovine, cu plutitor și racord de furtun, are o capacitate de 42 litri și oferă o soluție simplă pentru adăparea animalelor domestice.

Construcția sa din plastic ranforsat cu fibră de sticlă îi conferă durabilitate, iar plutitorul ajustabil, montabil pe ambele părți, asigură menținerea unui nivel constant de apă. Racordul pentru furtun, de 1/2 țoli, este inclus și permite conectarea rapidă la un furtun de grădină.



## Sistem de încălzire și recirculare apă C10

**NOU**


Asigură încălzirea și recircularea apei în instalațiile de adăpare, prevenind înghețul și menținând apa în mișcare constantă. Pompa integrată și elementul de încălzire pot funcționa separat sau simultan, iar comutatorul cu trei trepte permite alegerea modului dorit.

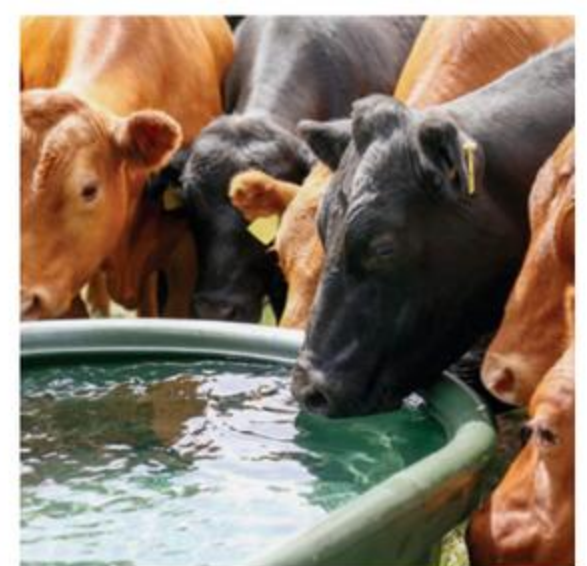
Controlul temperaturii este automat, între 5 și 15 °C, cu protecție la supraîncălzire și indicator LED pentru funcționare. Carcasa din oțel inoxidabil oferă rezistență în timp, iar lungimea maximă recomandată a circuitului este de 250 m, pentru conducte de 3/4". Rezistență de rezervă inclusă.

## Adăptoare pentru pășune, 550, 1000 litri

**NOU**


Destinată utilizării pe pășune, este fabricată din plastic gros (3–4 mm), rezistent la UV și la îngheț, potrivit pentru exploatare pe tot parcursul anului, cu excepția perioadelor cu temperaturi sub 0 °C. Poate fi alimentată din cisternă sau conectată la rețea și este compatibilă cu sisteme de nivel constant (coduri produs: 0909 și 1785, neincluse).

Golirea se face rapid prin dopul de scurgere cu diametru mare, accesibil din exterior. Marginile curbate și colțurile rotunjite reduc riscul de accidentare, iar suprafața netedă permite curățarea ușoară. Se poate amplasa direct pe sol sau ancora cu șuruburi etanșate.



Suzetă pentru scroafe, filet 3/4", niplu 3/4"

0276



Suzetă pentru purcei, filet 1/2", niplu 3/8"

0277



Suzetă pentru porci, filet 1/2", niplu 1/2"

1665



NOU

Suzetă pentru scroafe, filet 1/2", niplu 3/4"

1666



Adăptoare cu tijă de acționare din inox, oferă un debit optim de apă pentru animale, reducând în același timp pierderile de apă. Pentru a activa supapa, animalul trebuie să muște tija de acționare. Este ideală pentru fermele zootehnice, pentru porci mari, scroafe.

Este confecționat din metal inoxidabil de înaltă calitate.

Adăptoare purcei,  
15 × 21 × 9 cm

1427



Adăptoare porci de  
îngrășat, 19 × 27 × 11 cm

1428



Adăptoare scroafe,  
21 × 29 × 16 cm

1429



Supapă de schimb  
adăptoare purcei

1634



Adăptoare automată pentru porci.

Se montează vertical pe perete. Intrarea de apă are un filet intern cu mărimea de 1/2 țoli.

Valva adăptoarei se deschide îndată ce animalul atinge valva și se oprește imediat după terminarea acționării. Bolul reține o cantitate mică de apă, așadar risipa de apă este redusă la minim.

Supapă de schimb pentru adăptoare porci.

### Supapă de rezervă cu plutitor, pentru adăpătoare anti-îngheț



0904

Supapă automată pentru adăpătoare. Este compatibilă cu adăpătoarea anti-îngheț cu bile, dar se poate utiliza pentru orice construcție de adăpare în scopul limitării nivelului de apă într-un rezervor.

Elementul plutitor se poate regla în înălțime pe o distanță de  $\pm 10$  cm.

### Supapă cu plutitor APEX 220P, 3/4"



0909

Supapă automată pentru adăpătoare. Este compatibilă cu adăpătoarea dublă de 58 litri sau cu adăpătoarele de pășune, dar se poate utiliza pentru orice construcție de adăpare în scopul limitării nivelului de apă într-un rezervor.



### Supapă cu plutitor XtraFlo Top Entry, 3/4"

1785

NOU



Menține nivelul constant al apei în adăpători și rezervoare, fiind potrivită pentru debit mare. Funcționează între 0,28–12 bar, are mecanism simplu cu autocurățare și racord de 3/4". Construcție rezistentă la UV și coroziune, cu filtru integrat pentru protecție.



### Supapă cu plutitor reglabil, 1/2"

1834

NOU



Reglează automat nivelul apei în adăpători. Plutitorul reglabil permite ajustarea nivelului în funcție de adâncime. Racord 1/2", debit constant, compatibilă cu sisteme cu nivel constant și modele anti-îngheț.



### Supapă cu plutitor pentru adăpătoare 42 litri, 1/2"

1888

NOU



Reglează automat nivelul apei în adăpătoarele de 42 litri pentru bovine. Se montează lateral cu placă din inox și se racordează la apă prin filet 1/2". Include racord rapid pentru furtun și bandă pentru etanșare.



## Supapă cu plutitor în carcasă inox

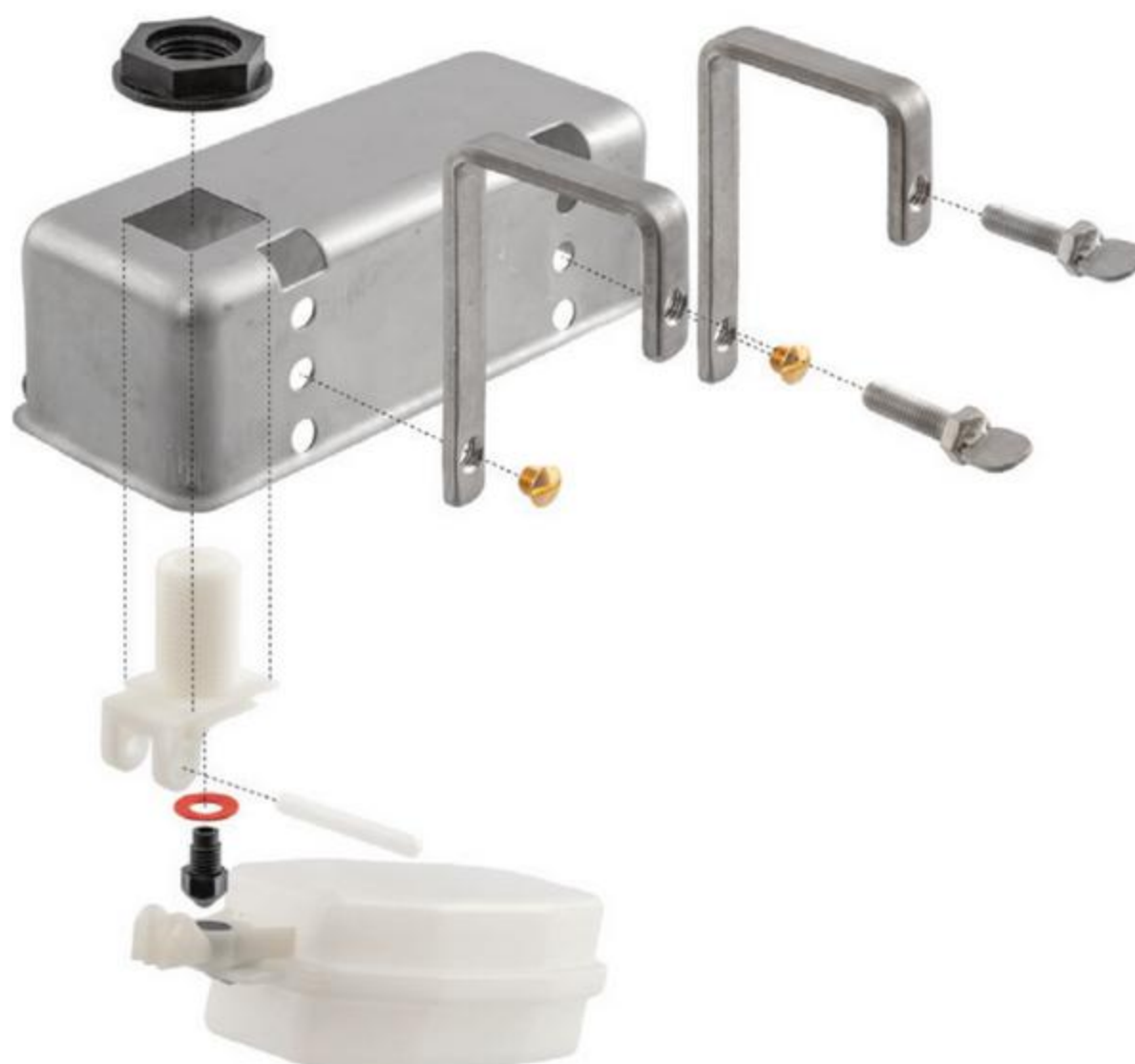


1254

Intrarea de apă are un racord de 1/2 țoli.  
Pachetul conține două duze, cu deschideri diferite (Ø2 mm și Ø3,5 mm) care se pot monta în funcție de debitul apei.

Supapă universală care se poate monta în orice rezervor de apă sau adăpătoare pentru animale.

Mecanismul este protejat de o carcasă inox care încorporează supapa în sine și un plutitor pentru controlul nivelului de apă.



## Supapă automată APEX 220P cu plutitor, în carcasă inox, 3/4"

NOU



1765

Intrarea de apă are un racord de 3/4 țoli.  
Carcasa este prevăzută cu patru decupaje (câte două pe fiecare parte), care permit montarea plutitorului din mai multe direcții.  
Fără carcasă, supapa este identică cu modelul APEX 220P (cod 0909).

Supapă universală care se poate monta în orice rezervor de apă sau adăpătoare pentru animale. Mecanismul este protejat de o carcasă inox care încorporează supapa APEX 220P și un plutitor pentru controlul nivelului de apă.



### Hrănitore pentru pui și păsări de curte, 5/10 litri



Hrănitorea se poate pune direct pe sol, sau poate fi atârnată de la inelul gros și rezistent din partea superioară. Fantele speciale împiedică scurmarea furajului, minimalizând pierderile de furaj. Când hrănitorea este utilizată prin suspendare scurmarea mâncării este aproape imposibilă astfel pierderile de furaj sunt aproape de zero.

Hrănitorea dispune de două fante de realimentare pe partea de sus ce se pot deschide sau închide prin glisarea capacului roșu cu rol de protecție.

### Hrănitore suspendată pentru păsări, plastic, verde

**NOU**



Se utilizează pentru hrănirea păsărilor de colivie și ornamentale, având o capacitate de 2 kg furaj. Poate fi suspendată cu ajutorul firului inclus sau așezată pe sol.

Inelul de protecție reduce risipa de hrană, iar acoperișul tip umbrelă protejează furajul de ploaie și zăpadă. Fabricată din plastic rezistent, ușor de curățat.

### Hrănitore pentru pui, din plastic, 50 cm



Hrănitore confecționată din plastic gros și rezistent, pentru hrănirea simultană a aproximativ 35 pui sau a 6-7 găini adulte.

Hrănitorea se așază direct pe sol, traversele de la baza hrănitorei conferă stabilitate acesteia, prevenind răsturnarea. Capacul cu fante este detașabil, ceea ce facilitează igienizarea și dezinfectarea.

### Hrănitore pentru pui, plastic antracit-galben, 50 cm

**NOU**



Hrănitore confecționată din plastic gros și rezistent, pentru hrănirea simultană a aproximativ 35 pui sau a 6-7 găini adulte.

Hrănitorea se așază direct pe sol, picioarele de la marginea hrănitorei conferă stabilitate acesteia, prevenind răsturnarea. Capacul cu fante este detașabil, ceea ce facilitează igienizarea și dezinfectarea.

## Hrănitore pentru pui, din metal galvanizat, 50 cm



Hrănitore confecționată din metal galvanizat, pentru hrănirea simultană a aproximativ 12 pui sau a 8-10 găini adulte.

Hrănitorea se așează direct pe sol, picioarele de la marginea hrănitorei conferă stabilitate acesteia, prevenind răsturnarea. Capacul cu fante poate fi ridicat, ceea ce facilitează umplerea cu semințe dar permite și curățarea ușoară.

## Hrănitore pentru pui, din metal galvanizat, cu 24 găuri, 50 cm



Hrănitore confecționată din metal galvanizat, pentru hrănirea simultană a cca. 12 pui, sau a 8-10 găini adulte.

Hrănitorea se așează direct pe sol, picioarele de la marginea hrănitorei conferă stabilitate acesteia, prevenind răsturnarea. Capacul cu găuri este detașabil, ceea ce permite umplerea ușoară cu semințe, dar și curățarea acestuia.

## Hrănitore pentru pui, din metal galvanizat, 100 cm



Hrănitore confecționată din metal galvanizat, pentru hrănirea simultană a aproximativ 35 pui sau a 16 găini adulte.

Hrănitorea se așează direct pe sol, picioarele de la marginea hrănitorei conferă stabilitate acesteia, prevenind efectiv răsturnarea. Capacul cu fante poate fi ridicat, ceea ce facilitează umplerea cu semințe curățarea ușoară a recipientului.

## Hrănitore pentru pui, plastic premium, 9/20 litri



Hrănitore confecționată din plastic gros și rezistent, de înaltă calitate pentru hrănirea simultană a păsărilor de curte.

Prin această hrănitore se asigură un flux continuu de furaje pentru păsări. Menține furajul curat și necontaminat datorită rezervorului închis. Grila anti-risipă previne ca furajul să fie împrăștiat pe sol.

Hrănitorea se poate pune direct pe sol, sau se poate suspenda. Se alimentează pe partea superioară, ridicând capacul și adăugând semințele sau furajul. Are trepte de dozare a cantității de furaj.

## Hrănitore pentru păsări adulte, metal galvanizat, 8/22 litri



8  
litri

0540



22  
litri

0492

Hrănitore confecționată din tablă galvanizată pentru furajarea simultană a mai multor păsări de curte adulte. Este foarte rezistentă la variațiile extreme ale condițiilor meteorologice, se poate folosi atât în exterior, cât și în interior.

Dispune de sistem de suspendare și de ajustare a hranei și de un capac din plastic. Părțile hrănitorei sunt demontabile pentru a facilita igienizarea și dezinfectarea.



## Cuibar pentru păsări

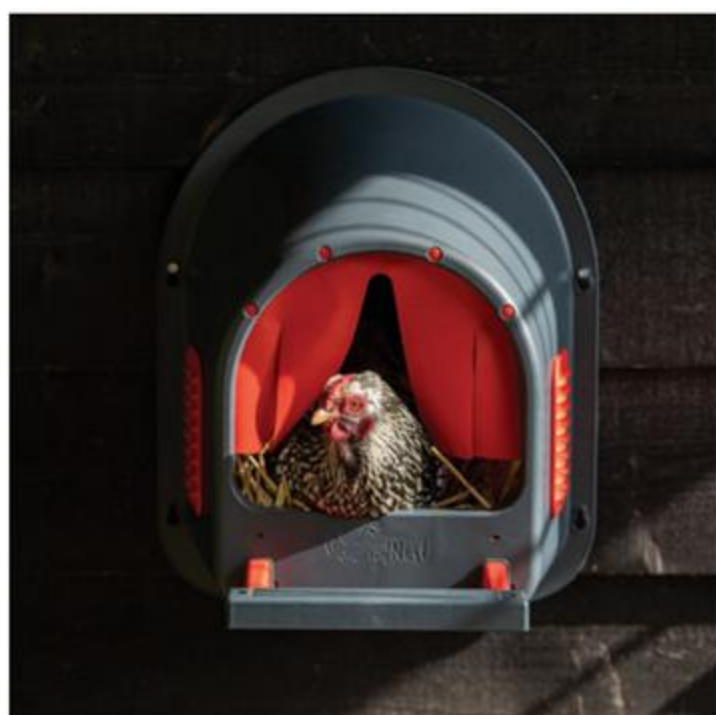
**NOU**



1795

Asigură un spațiu sigur, curat și bine ventilat pentru ouat, fiind realizat din plastic rezistent la umiditate, murdărie și variații de temperatură. Construcția solidă și forma rotunjită reduc riscul de spargere a ouălor și oferă protecție împotriva curenților de aer.

Lateralele sunt prevăzute cu orificii de ventilație pentru menținerea unui microclimat adecvat în interior. Se montează ușor pe perete sau pe o structură verticală stabilă, cu 4 șuruburi (neincluse). Pentru confort sporit, se recomandă așternerea unui strat de paie sau fân, care trebuie schimbat periodic pentru menținerea igienei.



## Castron inox pentru pisici

0338

Ø12cm  
230ml



Bolul fabricat din oțel inoxidabil este rezistent la orice condiție de mediu, astfel poate fi folosit atât în mediul interior, cât și în mediul exterior.

Inelul din cauciuc previne alunecarea vasului și diminuează zgomotul produs de animal în timpul folosirii.

Poate fi utilizat atât pentru hrană (umedă sau uscată) cât și pentru lichide. Este ușor de curățat, nu modifică gustul alimentelor și nu reține mirosul acestora.



## Castron din inox pentru câini

0339

Ø16cm  
450ml



Bolul fabricat din oțel inoxidabil este rezistent la orice condiție de mediu, astfel poate fi folosit atât în mediul interior, cât și în mediul exterior.

Inelul din cauciuc previne alunecarea vasului și diminuează zgomotul produs de animal în timpul folosirii.

Datorită designului bolului, animalul nu poate vărsa mâncarea în timp ce mănâncă.



0340

Ø19cm  
900ml



0341

Ø23cm  
1800ml



0342

Ø26cm  
2800ml



## Set 2 castroane din inox pentru animale, Ø13 cm, 450 ml

0795



Ø13cm  
2 x 450ml

Boluri din inox, pentru câini sau pisici. Cele două boluri stau stabile și ferme în cadrul metalic. Dopurile de cauciuc împiedică alunecarea ansamblului. Suprafața netedă a bolurilor permite îndepărtarea cu ușurință a resturilor de mâncare. Bolurile se pot spăla și în mașina de spălat vase.

Produsul fiind rezistent în orice condiție de mediu, poate fi utilizat și în exterior.

Pot fi hrănite simultan două animale de companie.

### 0329 Hrănitore metalică pentru iepuri, 2,2 litri

0329



Hrănitore metalică cu autoalimentare pentru rozătoare de talie medie sau mare (iepure, cinci-cila, nutrie) ținute în cușcă.

Se alimentează de sus cu o cantitate de furaj semnificativ mai mare decât capacitatea efectivă a rezervorului. În funcție de consum, rezervorul se realimentează automat.

Se poate folosi pentru furajarea animalelor cu granule, furaj uscat sau semințe, reduce semnificativ risipa de hrană. Fundul rezervorului este prevăzut cu găuri pentru a elimina praful sau lichidele.

Dimensiuni: 14 × 13 × 23 cm.



### 0328 Hrănitore metalică pentru iepuri, 3 litri

0328



Hrănitore metalică cu autoalimentare pentru rozătoare de talie medie sau mare (iepure, cinci-cila, nutrie) ținute în cușcă.

Se alimentează de sus cu o cantitate de furaj semnificativ mai mare decât capacitatea efectivă a rezervorului. În funcție de consum, rezervorul se realimentează automat.

Se poate folosi pentru furajarea animalelor cu granule, furaj uscat sau semințe, reduce semnificativ risipa de hrană. Fundul rezervorului este prevăzut cu găuri pentru a elimina praful sau lichidele.

Dimensiuni: 19 × 13 × 23 cm.



### lesle metalică pentru iepuri

**NOU**

Se utilizează pentru depozitarea fânului și a furajelor fibroase în cuști și adăposturi pentru iepuri. Construcția din metal galvanizat menține hrana ridicată de la sol, reducând risipa și murdărirea. Distanța dintre bare permite acces ușor la furaj, fără împrăștiere excesivă. Se montează pe perete sau pe plasă metalică, în funcție de tipul cuștii.

1997



20 × 10 × 15 cm

1998



25 × 10 × 15 cm

1999



30 × 10 × 15 cm

## Găleată de hrănire pentru cabaline, 12 litri

0465

12  
litri

Găleată de hrănire portabilă pentru hrănirea selectivă. Este potrivită în special pentru hrănirea individuală a cailor.

Cureaua cu chingă rezistentă este fixată pe găleată cu două carabiniere metalice, lungimea poate fi ajustată cu ușurință după mărimea animalului.



## Găleată de grajd și furajare



1255

12  
litri

Găleată din plastic robust, ideală pentru activități în zootehnie, agricultură, construcții sau gospodărie.

Este fabricată dintr-un material rezistent la spargere și dispune de un perete gros. Are un mâner metalic solid care facilitează transportul și manipularea. Fundul neted permite drenarea completă, asigurând o curățare ușoară.

20  
litri

1011

## Castron plastic pentru hrana bovinelor, 6 litri



1112



1113



1114



1115

Recipient universal, ideal pentru hrana animalelor de fermă sau de companie. Având o capacitate de 6 litri, acest bol este perfect pentru depozitarea pe termen scurt a furajelor. Castronul se potrivește perfect în suportul rabatabil sau în suportul inelar care se poate monta pe un perete sau pe un stâlp. Variațiile de culori ajută la urmărirea cantității hranei administrate.



1313

### Suport metalic zincat, pentru găleți furajare


**0956**

Suport metalic cu montare pe perete, **detașabil**, în principiu pentru susținerea găleților sau castroanelor de hrănire.



### Suport rabatabil pentru găleți


**1257**

Suport metalic cu montare pe perete, **rabatabil**, în principiu pentru susținerea găleților sau castroanelor de hrănire.



### Suport de sare pentru animale

**0447**


21,5 × 21 × 20 cm

Suport de sare pentru susținerea blocurilor de sare. Greutatea maximă suportată: 10 kg.



### Suport pentru sare, verde închis


**NOU**
**1655**

21,5 × 23 × 21,5 cm

Suportul de sare se utilizează pentru fixarea blocurilor de sare în adăposturi, fiind realizat din plastic dur, rezistent la șocuri și utilizare zilnică. Forma permite utilizarea sării de lins rotunde, pătrate sau poligonale, fără muchii periculoase pentru animale.

Baza este prevăzută cu orificii de scurgere pentru eliminarea umezelii, reducând dizolvarea prematură a sării. Pe spate are 6 puncte de fixare pentru montaj stabil pe perete; șuruburile nu sunt incluse.


**NOU**
**2000**

 21,5 × 23 × 21,5 cm  
Cu inserție rotundă

## Hrănitore din plastic pentru vaci, 15 litri



1483

42 × 32 × 30 cm

Fără margine de protecție

Hrănitore din plastic durabil, design ergonomic, de culoare verde închis, practică și potrivită pentru orice spațiu destinat animalelor.

Variante cu și fără margine de protecție.

1484



Cu margine de protecție

## Hrănitore pentru oi, plastic, 6 litri



1558

Hrănitorea din plastic pentru ovine, cu o capacitate de 6 litri, este un accesoriu util pentru crescători.

Recipientul permite o curățare facilă în vederea împiedicării contaminării hranei. Materialul durabil și rezistent la șocuri îl face adecvat pentru diferite condiții de mediu.

23 × 22 × 21 cm

## Hrănitore plastic pentru viței, 9 litri



1485

Hrănitorea din plastic pentru viței, cu o capacitate de 9 litri, este un accesoriu util pentru crescători. Asigură o modalitate sigură de administrare a nutrețului concentrat, potrivit pentru diverse specii de animale, inclusiv viței.

Recipientul are un dop de scurgere la bază, ceea ce permite o curățare facilă și împiedică contaminarea hranei.

33 × 33,5 × 28 cm

### Hrănitore din plastic, cu margine de protecție, montare în colț, 31 litri



1486

Hrănitorea de colț, cu o capacitate de 31 litri, este practică pentru hrănirea animalelor. Este fabricată din plastic de înaltă calitate, ceea ce o face durabilă și rezistentă. Are o margine de protecție împotriva mușcăturilor, care previne deteriorarea și pierderea hranei.

Hrănitorea are un aspect atractiv și o culoare verde închis, integrându-se perfect în orice spațiu destinat animalelor.

60 × 30 × 45 cm

### Castron plastic pentru hrana bovinelor, 42 litri



1116

100 × 35 × 24 cm

Hrănitorea are o capacitate de 42 litri și oferă o soluție simplă pentru administrarea hranei bovinelor sau a altor animale domestice.

Construcția sa din plastic ranforsat cu fibră de sticlă îi conferă durabilitate.

Se poate monta prin agățare, pe o structură de tip perete (chenar metalic sau din scândură), cu lățimea de 5-6 cm. Designul ergonomic și dimensiunile compacte îl fac ușor de întreținut și curățat. Materialul durabil și rezistent la șocuri îl face adecvat pentru diferite condiții de mediu.

Hrănitorea se poate monta prin agățare, pe o structură de tip perete (chenar metalic sau din scândură), cu lățimea de 5-6 cm. Urechile de agățare sunt dotate cu găuri în partea superioară, permițând fixarea hrănitorei cu șuruburi, pentru a preveni desprinderea accidentală provocată de animale.

### Hrănitore din plastic pentru mânji, 9 litri

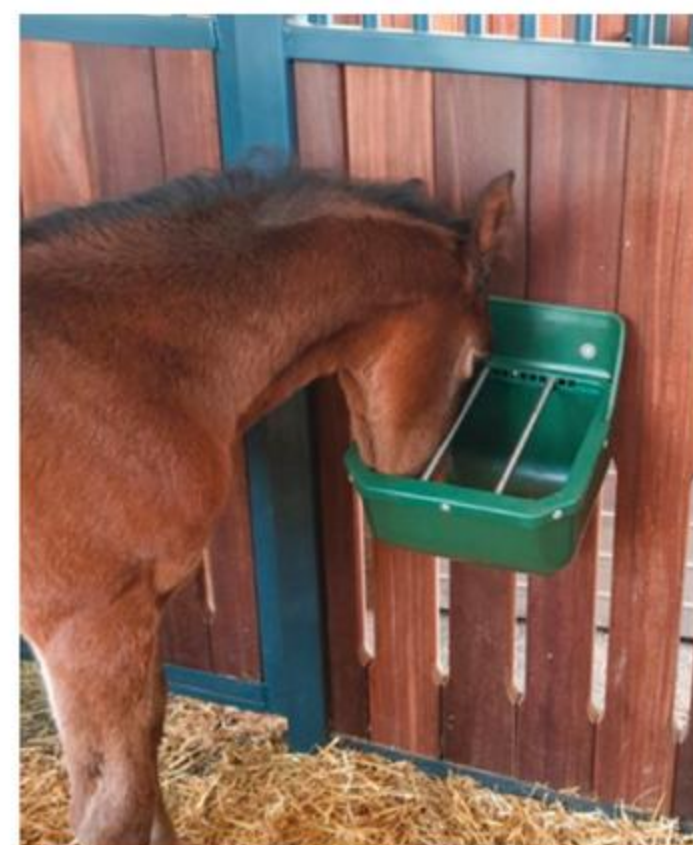
**NOU**



1764

Hrănitorea din plastic pentru mânji se utilizează pentru administrarea nutrețului concentrat la mânji, având o capacitate de 9 litri. Este realizată din plastic rezistent la impact și temperaturi scăzute, potrivit pentru utilizare în grajduri pe tot parcursul anului.

Este prevăzută cu bare din inox în partea superioară, care limitează accesul și pot fi reglate prin demontare pentru a permite hrănirea exclusivă a mânjilor. Dispune de protecție frontală întărită și dop de scurgere la bază pentru curățare ușoară. Montajul se realizează pe perete sau bară.



### Hrănitore dreptunghiulară din oțel zincat, 35 litri



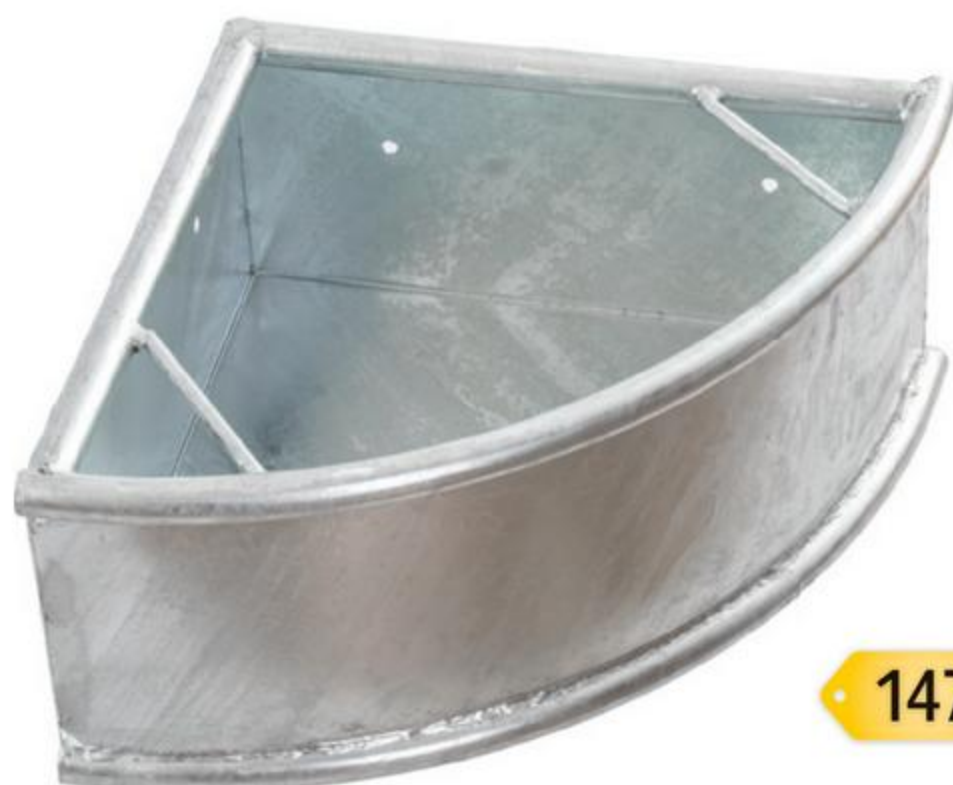
1477

Hrănitorea dreptunghiulară din oțel zincat este ideală pentru hrănirea animalelor domestice, precum bovinele și cabalinele. Are o capacitate de 35 de litri și este extrem de durabilă și rezistentă la uzură.

Structura din țevă este zincată și în interior, asigurând o protecție îndelungată împotriva coroziunii.

45 × 34 × 24 cm

### Hrănitore de colț din oțel zincat, 35 litri



1478

Hrănitorea de colț din oțel zincat este ideală pentru hrănirea animalelor domestice, precum bovinele și cabalinele. Are o capacitate de 35 de litri și este extrem de durabilă și rezistentă la uzură.

Structura din țevă este zincată și în interior, asigurând o protecție îndelungată împotriva coroziunii.

44 × 44 × 24 cm

### Hrănitore semirotundă din oțel zincat, 28 litri



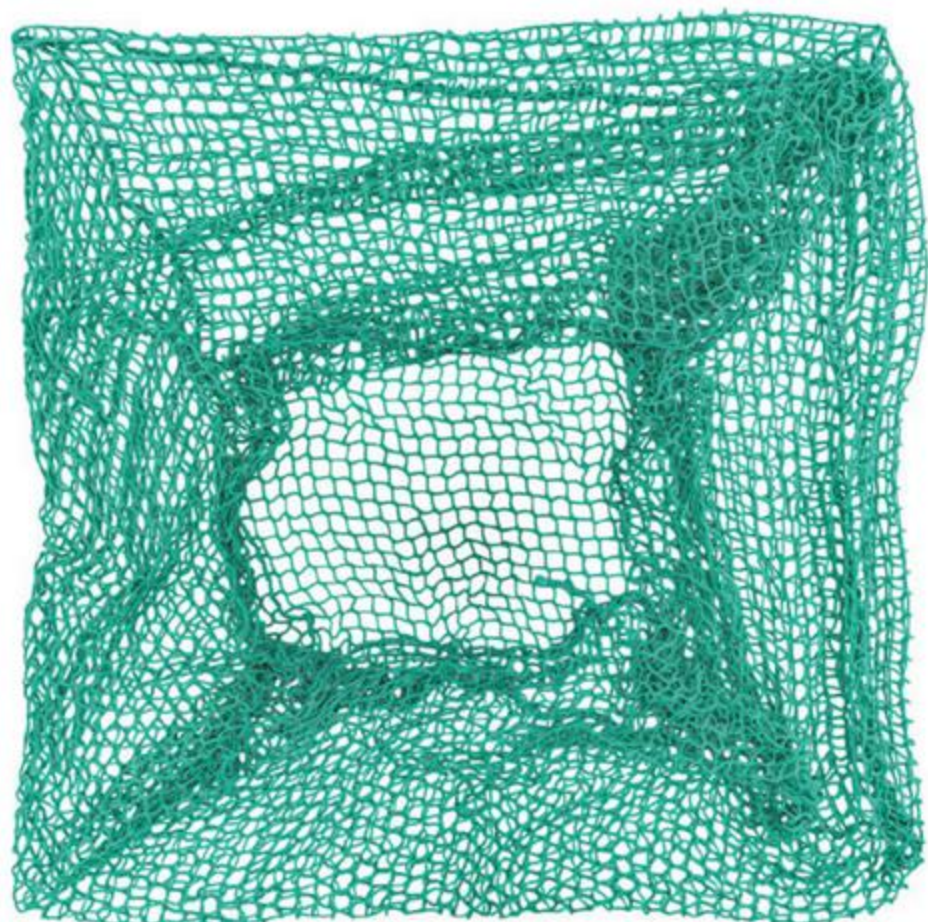
1479

Hrănitorea semirotundă din oțel zincat este ideală pentru hrănirea animalelor domestice, precum bovinele și cabalinele. Are o capacitate de 28 de litri și este extrem de durabilă și rezistentă la uzură.

Structura din țevă este zincată și în interior, asigurând o protecție îndelungată împotriva coroziunii.

55 × 35 × 24 cm

## Plasă de hrănire pentru cai

**NOU**


Plasa de hrănire pentru cai permite administrarea controlată a fânului sau silozului, prin limitarea accesului rapid la baloți. Reduce semnificativ risipa, menține furajul curat și încetinește ritmul de consum, susținând o digestie mai naturală.

Fixarea se realizează cu ajutorul cordonului elastic inclus. Fabricată din polipropilenă rezistentă. Nu este recomandată pentru cai potcoviți, din cauza riscului de agățare.

Dimensiunea	Cod Produs
140 × 140 cm	1868
150 × 150 cm	1723
160 × 160 cm	1867
180 × 180 cm	1801



## Găleată de hrănire, cu suport pentru suspendare

**NOU**

Găleata de hrănire cu suport pentru suspendare permite montarea rapidă pe pereți, panouri sau balustrade de până la 40 mm grosime. Suporturile integrate asigură agățarea fără unelte, iar pentru fixare permanentă sunt prevăzute orificii pentru șuruburi.

Interiorul este marcat cu gradații la fiecare litru pentru dozare precisă. Fabricată din plastic rezistent la impact, potrivit pentru utilizare zilnică în fermă.

Formă cilindrică, 8 litri

**1807**


Albastru

**1808**


Roz

**1809**


Verde închis

**1810**


Turcoaz

**1811**


Vișiniu

Formă pătrată, 13 litri

1812



Albastru

1813



Roz

1814



Verde închis



Găleată de hrănire pt. cabaline, cu dispozitiv de fixare și mâner, 12 litri

**NOU**

Găleata de hrănire pentru cabaline, cu capacitate de 12 litri, este potrivită pentru utilizare în boxe sau remorci de transport. Forma semicirculară permite montarea directă pe perete, iar brațele metalice asigură fixare stabilă.

Construcția din plastic gros rezistă la utilizare intensă, iar mânerul metalic facilitează transportul. Interiorul este prevăzut cu gradații pentru dozare precisă.

1499



Negru

1500



Roșu

1547



Albastru

1579



Verde

1615



Verde închis

1815

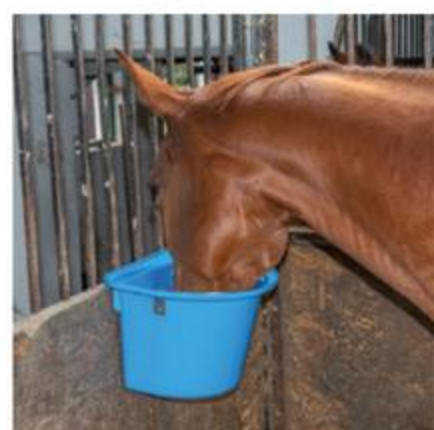


Albastru regal

1816



Roz



**Găleată flexibilă, plastic, Flexbag, 12 litri**
**NOU**

Găleata flexibilă FlexBag de 12 litri este realizată din plastic elastic și rezistent, care nu crapă în utilizare normală. Materialul flexibil permite manipulare și golire ușoară, fiind potrivită pentru apă, furaje sau diverse materiale.

Este prevăzută cu două mânere solide pentru transport comod cu una sau ambele mâini. Datorită utilizării universale, poate fi folosită în grajd, pe câmp, în grădină sau în gospodărie.

**2001**


Albastru


**2002**


Negru


**2003**


Verde


**2004**


Mov


**2005**


Roșu


**2052**


Roz


**Hrănitore rectangulară din cauciuc, negru, 20 litri**
**NOU**
**1614**


Hrănitorea rectangulară din cauciuc, 20 litri, este destinată utilizării în grajduri sau pe pășune, fiind realizată dintr-un amestec de cauciuc rezistent și flexibil. Materialul elastic reduce riscul de rănire și nu crapă la impact.

Poate fi transportată ușor, și poate fi montată pe garduri și uși de până la 50 mm grosime. Potrivită pentru furaje, suplimente sau apă, cu suprafață ușor de curățat și material sigur pentru contact alimentar.



## Hrănitore și adăpătoare automată pentru porci, 60 litri

**NOU**

1741



Hrănitore automată pentru porci, cu adăpătoare integrată și capacitate de 60 litri, concepută pentru sistem de hrănire umed-uscat. Permite reglarea debitului în mai multe trepte, asigurând distribuția controlată a furajului și reducerea risipei.

Construcția din polipropilenă rezistentă este completată de elemente din oțel inoxidabil în zonele supuse uzurii, inclusiv marginea inferioară și clapeta de alimentare. Adăpătorea cu niplu de 1/2" este amplasată în partea inferioară, ușor accesibilă porcilor, iar racordarea la apă se poate realiza pe partea stângă sau dreaptă.

Prin alimentarea constantă cu furaj și apă, sistemul contribuie la o creștere uniformă și la reducerea competiției între animale. Montajul se face pe perete, utilizând punctele de fixare marcate pe spatele echipamentului.

## Hrănitore automată pentru porci, 120 litri

**NOU**

2039



Hrănitore automată destinată administrării furajelor uscate, cu rezervor de 120 litri și 5 puncte frontale de hrănire pentru acces simultan. Sistemul de dozare este reglabil și poate fi închis complet, iar cantitatea de furaj se ajustează chiar și cu rezervorul plin.

Construcția din plastic gros este potrivită pentru utilizare intensivă, iar componentele metalice sunt din inox. Zonele expuse sunt protejate împotriva mușcăturilor, iar picioarele integrate asigură stabilitate.

Reglajul se face prin maneta superioară, adaptând rapid debitul în funcție de necesarul porcilor și reducând risipa. Curățarea periodică cu apă caldă este recomandată pentru menținerea funcționării corecte.

## Scafa pentru hrană, 0,7 litri



0468

Scafa mică pentru hrană este potrivită pentru porționarea furajelor. Mânerul ergonomic permite o manevrare confortabilă și o prindere sigură.

## Scafa pentru hrană, 1,3 și 2,1 litri

0462



1,3  
litri

Scafa cu mânerul în interior poate fi utilizată cu ușurință la saci și găleți cu furaj. Forma specială și colțurile rotunjite facilitează scoaterea și dozarea semințelor sau furajului din saci.

0463



2,1  
litri

### Iesle rotundă cu 8 locuri de hrănire



Ieslea modulară rotundă este ideală pentru hrănirea vacilor și cailor, asigurând acces simultan la hrană pentru animale de diverse mărimi și vârste.

Ieslea este alcătuită din 4 elemente compacte, ușor de asamblat și dezasamblat, ceea ce facilitează transportul. Designul său rotund permite deplasarea ușoară pe pășune, putând fi răsturnată și rulată. Elementele pot fi folosite și pentru a crea sisteme de hrănire pentru pereți sau colțuri.

Poate fi încărcată manual sau de sus cu un încărcător frontal.

### Iesle rotundă cu 12 locuri de hrănire

Ieslea modulară rotundă este ideală pentru hrănirea vacilor și cailor, asigurând acces simultan la hrană pentru animale de diverse mărimi și vârste. Poate fi încărcată manual sau de sus cu un încărcător frontal.

Ieslea este alcătuită din 3 elemente compacte, ușor de asamblat și dezasamblat, ceea ce facilitează transportul.



## Mașină de tuns bovine, Aesculap Econom NOVA CL



1449

Li-ion, 3500 mAh

Aparatul este echipat cu set de cuțite 21/23, adică cel de jos conține 23 de dinți, iar cel de sus 21 de dinți. Această pereche de cuțite este potrivită atât pentru blăni relativ murdare, cât și pentru blăni uscate și curate.

Acumulatorul dispune de un buton de testare 5 LED-uri. Prin apăsarea butonului se poate verifica nivelul de încărcare al acumulatorului în trepte de 25%.



### Accesorii

- Încărcător pentru acumuloare.
- Acumulator de rezervă.
- Flacon cu ulei special pentru aparate de tuns, 90 ml.
- Șurubelniță combinată plată pentru schimbarea cuțitelor.
- Manual de utilizare.

## Mașină de tuns oi, Aesculap Econom NOVA CL



1448

Li-ion, 3500 mAh

Aparatul este echipat cu set de cuțite 13/4, adică cel de jos conține 13 dinți, iar cel de sus 4 dinți. Această pereche de cuțite este potrivită pentru animale cu blană densă.

Acumulatorul dispune de un buton de testare 5 LED-uri. Prin apăsarea butonului se poate verifica nivelul de încărcare al acumulatorului în trepte de 25%.



### Accesorii

- Încărcător pentru acumuloare.
- Șurubelniță plată pentru schimbarea cuțitelor.
- Flacon cu ulei pentru întreținerea aparatului, 90 ml.
- Manual de utilizare.

**Mașină de tuns 230 V, Constanta4, pentru oi, 13/4**

**2 ANI**


Aparatul este echipat cu set de cuțite 13/4, adică cel de jos conține 13 dinți, iar cel de sus 4 dinți. Această pereche de cuțite este potrivită pentru animale cu blană groasă.

Datorită modului de alimentare de la rețeaua de 230 V, aparatul se poate utiliza un timp mai îndelungat, pentru tunderea mai multor animale în șir.

**Accesorii**

- Flacon cu ulei special pentru aparate de tuns, 100 ml.
- Șurubelniță plată pentru schimbarea cuțitelor.
- Set perii de cărbune de rezervă.
- Manual de utilizare.



## Mașină de tuns cu acumulator, Aesculap DuratiVet



1751

Li-ion, 2850 mAh

Aparat profesional pentru utilizare veterinară și tuns la cai, bovine și alte animale. Echipat cu cap Aesculap SnapOn GT310 #40 (0,25 mm) pentru tundere foarte aproape de piele și motor fără perii pentru performanță constantă.

Acumulatorul Li-ion 2850 mAh oferă autonomie până la 240 minute. Greutatea redusă (~380 g) și nivelul scăzut de zgomot (~63 dB) asigură confort în utilizare.



### Accesorii

- Încărcător pentru acumulatori.
- Adaptor de rețea pentru încărcător.
- 3 capete de priză interschimbabile.
- Flacon cu ulei pentru întreținerea aparatului, 90 ml.
- Manual de utilizare.

## Mașină de tuns bovine și cabaline, Aesculap Econom II, 230 V



1840

~230 V, 400 W

Aparat profesional pentru tunderea bovinelor și cabalinelor, cu motor cu magnet permanent ce dezvoltă putere echivalentă cu 400 W și asigură turație constantă chiar și la blană densă. Sistemul eficient de răcire menține temperatura optimă în timpul utilizării.

Carcasa îngustă oferă manevrabilitate bună, iar lamele din oțel rezistent pot fi reascuțite de mai multe ori. Este compatibilă cu cuțite Aesculap și dispune de pornire electronică și protecție la suprasarcină.



### Accesorii

- Șurubelniță plată pentru schimbarea cuțitelor.
- Flacon cu ulei pentru întreținerea aparatului, 90 ml.
- Manual de utilizare.

**Set cuțite mașină de tuns, 21/23**
**0681**

**Set cuțite mașină de tuns, 31/15**
**0682**

**Set cuțite Wellington, 13/4**
**0687**

**Set cuțite Constanta4, 13/4**
**0825**

**Cuțit superior cu 4 dinți, Constanta4**
**0684**

**Cuțit inferior cu 13 dinți, Constanta4**
**0685**

**Cuțit superior cu 4 dinți, Wellington**
**0688**

**Cuțit inferior cu 13 dinți, Wellington**
**0689**

**Cuțit de tuns, Aesculap DuratiVet, 40 mm**
**1793**

**NOU**
**Cuțit inferior curbat cu 13 dinți, Wellington**
**1400**


## Ulei pentru cuțite mașini de tuns

Ulei pentru lubrifierea și curățarea cuțitelor aparatelor de tuns animale.



## Spray de răcire pentru mașini de tuns

Spray de răcire și de curățare, pentru prevenirea supraîncălzirii și deteriorării cuțitelor mașinilor de tuns.



## Foarfecă de tuns oi, 25 cm

**NOU**

Foarfecă manuală pentru tuns oi, lungime 25 cm. Potrivită pentru tunderi de bază și corecții locale, cu construcție simplă pentru utilizare ocazională.



## Spray răcire și ungere mașini de tuns

Spray de răcire, ungere și de curățare a cuțitelor mașinilor de tuns, pentru prevenirea supraîncălzirii și a deteriorării lamelor.



## Foarfecă de tuns oi, 31 cm

Foarfecă specială, cu lame șlefuite profesional, pentru utilizări multiple – se poate utiliza atât pentru tunderea ovinelor, cât și a bovinelor, cabalinelor sau câinilor.



Este un instrument util și pentru grădinărit, deoarece poate fi folosit pentru tunderea ierbii, a plantelor sau tăierea buruienilor.

### Foarfecă de tăiat copite, profil drept

Foarfecă solidă pentru copite (ongloane), pentru tratamente terapeutice și profilactice la animalele de fermă. Este recomandată mai ales pentru oi și capre.

**0869**



### Foarfecă de tăiat copite, profil zimțat

Foarfecă solidă pentru copite (ongloane), pentru tratamente terapeutice și profilactice la animalele de fermă.

**0870**



### Foarfecă de tăiat copite, profil drept, ClawCut Pro

Foarfecă manuală pentru copite la oi și capre, cu lamă din oțel carbon și tăiere dreaptă pentru ajustări precise și lucrări standard.

**NOU**

**2070**



### Foarfecă de tăiat copite, profil zimțat, ClawCut Pro

Foarfecă manuală pentru copite la oi și capre, cu lamă din oțel carbon și profil zimțat pentru aderență mai bună pe copite dure sau umede.

**NOU**

**2071**



### Foarfecă de tăiat copite, Felco 50

Foarfecă profesională pentru copite la ovine și caprine, cu lamă acoperită XYLAN pentru frecare redusă și tăiere precisă până la Ø15 mm. Mânerul rotativ și amortizoarele din cauciuc reduc efortul și cresc confortul în utilizare intensă.

**NOU**

**1758**



### Foarfecă de tăiat copite, Felco 51

Foarfecă profesională pentru copite la ovine și caprine, dezvoltată pentru tăiere curată și control bun în lucrări zilnice. Lamele cu acoperire specială reduc murdărirea, iar mânerul ergonomic cu absorbție a șocurilor oferă confort sporit.

**NOU**

**1759**



## Clește pentru copite vaci

Clește dublu articulată pentru îngrijirea copitelor, potrivit pentru vaci, cai, măgari. Este dotată cu șurub de reglare și lame interschimbabile.

0756



## Set cuțite de rezervă pt. clește copite

Setul conține 2 cuțite din oțel și 6 șuruburi pentru cleștele de copite cu mecanism cu pârghie.



0879

## Clește lateral pentru îngrijirea copitelor, 60 cm

Clește lateral destinat îndepărtării masei cornoase dure la bovine și cabaline. Lamele ascuțite și mânerle lungi oferă tăiere fermă și efect de pârghie eficient.

NOU



1835

## Disc abraziv pentru copite, 115 mm

Disc abraziv standard din oțel strunjit cu piese din metal dur, cu rugozitate medie. Granulație pe ambele părți.

0823



## Disc abraziv pentru copite, 125 mm

Disc abraziv standard din oțel strunjit cu piese din metal dur, cu rugozitate medie.

0679



## Disc abraziv cu 3 cuțite

Disc abraziv cu 3 cuțite pentru șlefuirea copitelor animalelor de fermă.

1434



## Disc abraziv cu 6 cuțite

Disc abraziv cu 6 cuțite pentru șlefuirea copitelor animalelor de fermă.

1435



### Disc abraziv pentru copite, IP PHILIPSEN, 115 mm

Disc abraziv din oțel strunjit, cu densitate mare și rugozitate fină, destinat întreținerii copitelor la bovine. Utilizabil fără lubrifiere.

1860



NOU

Ø115 mm

### Disc abraziv cu 6 cuțite

Disc abraziv din oțel strunjit, cu densitate mare și rugozitate fină, destinat întreținerii copitelor la bovine. Utilizabil fără lubrifiere.

1861



NOU

Ø125 mm

### Set cuțite de rezervă pentru disc de șlefuire copite, 3 buc.

1408



Setul conține trei cuțite de rezervă pentru discurile de șlefuire copite cu 3 cuțite sau 6 cuțite. Setul conține și șuruburile de fixare a cuțitelor.

Aceste cuțite dispun de două profiluri de tăiere, ceea ce permite rotirea lor după uzare. După uzura ambelor profiluri, cuțitele trebuie înlocuite.

### Cuțit pentru copite cu un singur tăiș

Cuțit (renetă) din oțel, cu un singur tăiș, pentru copitele oilor, caprelor, cailor și bovinelor. **Pentru mâna stângă.**



0859

### Cuțit pentru copite cu un singur tăiș

Cuțit (renetă) din oțel, cu un singur tăiș, pentru copitele oilor, caprelor, cailor și bovinelor. **Pentru mâna dreaptă.**



0860

### Cuțit pentru copite cu tăiș dublu

Cuțit (renetă) din oțel, **cu tăiș dublu**, pentru copitele oilor, caprelor, cailor și bovinelor.



0861

### Cuțit pentru copite, ProfiLoop

Cuțit (renetă) din oțel, **cu lamă tip buclă**, pentru copitele oilor, caprelor, cailor și bovinelor.



1879

NOU

### Cuțit pentru copite cu un singur tăiș, Aesculap

Cuțit (renetă) din oțel, cu un singur tăiș, pentru copitele oilor, caprelor, cailor și bovinelor. **Pentru mâna stângă.**

1881

NOU



### Cuțit pentru copite cu un singur tăiș, Aesculap

Cuțit (renetă) din oțel, cu un singur tăiș, pentru copitele oilor, caprelor, cailor și bovinelor. **Pentru mâna dreaptă.**

1880

NOU



### Cuțit drept pentru copite, Dick, 36 cm

Cuțit profesional din oțel carbon pentru întreținerea și corectarea copitelor la bovine, ovine și caprine. Mâner acoperit cu PVC pentru priză sigură în utilizare.

1864

NOU



### Cuțit drept pentru copite, 30 cm

Cuțit din oțel inoxidabil pentru întreținerea și corectarea copitelor la bovine, ovine și caprine. Mâner cu strat sintetic pentru priză stabilă în utilizare.

1865

NOU



### Pilă de ascuțit rotundă, cu diamant, Dick

Pilă rotundă cu diamant DICK, destinată ascuțirii cuțitelor de copite. Mâner ergonomic cu orificiu pentru agățare, pentru utilizare precisă și durabilă.

1862

NOU



### Ciocan pentru potcovit, mâner lemn, 33 cm

Ciocan pentru potcovit, 33 cm, cu cap din oțel forjat și fantă pentru extragerea cuielor. Mâner din lemn întărit pentru rezistență sporită.

1804

NOU



### Ciocan de potcovit din lemn, Dick, 30 cm

Ciocan de potcovit, realizat din fag rezistent pentru ajustarea potcoavelor fără deteriorarea metalului. Potrivit pentru lucrări de potcovire și întreținere.

1954

NOU



### Clește pentru cuie de potcoavă, 35 cm

Clește pentru cuie de potcoavă, 35 cm, tip crocodil, pentru fixarea și extragerea cuielor. Fabricat din oțel rezistent, potrivit pentru lucrări de potcovire.

1806

NOU



### Clește forjat pentru examinarea copitelor, 30 cm

Clește pentru examinarea copitelor, utilizat pentru identificarea zonelor sensibile sau dureroase la copita calului. Construcție robustă din oțel pentru aplicarea controlată a presiunii.

1805

NOU



### Clește pentru copite, Knipex, 30 cm

Clește Knipex pentru întreținerea copitelor și pentru potcovit.

1557



### Clește pentru copite, 36 cm

Clește pentru întreținerea copitelor și pentru potcovit.

1556



### Rașpilă pentru copite

Rașpilă pentru copite, pentru menținerea sănătății copitelor animalelor domestice.

0964



### Rașpilă pentru copite

NOU

Rașpilă pentru copite, pentru menținerea sănătății copitelor animalelor domestice.

1863



### Proteză pentru vaci, din bloc de lemn

Formă de pană  
130 × 54 × 18/21 mm

Standard, mărimea XL  
130 × 54 × 23 mm

Standard, mărimea normală  
111 × 54 × 21 mm



1424



1425



1426

## Kit de tratamente podale, Technobase 8000

Pentru 4 tratamente

1420



### Conținutul pachetului

- 4 proteze de lemn, mărimea XL.
- Polimer sub formă de pulbere, 320 g.
- Monomer sub formă de lichid, 160 ml.
- Un pahar din plastic de 50 de mililitri pentru administrarea precisă a monomerului.
- 4 pahare din hârtie pentru amestecare pulbere + lichid.
- 4 spatule din lemn pentru amestecare și aplicare.

Pentru 14 tratamente

1252



### Conținutul pachetului

- 14 proteze de lemn, mărimea normală.
- Polimer sub formă de pulbere, 320 g.
- Monomer sub formă de lichid, 160 ml.
- Un pahar din plastic de 50 de mililitri pentru administrarea precisă a monomerului.
- 14 pahare din hârtie pentru amestecare pulbere + lichid.
- 14 spatule din lemn pentru amestecare și aplicare.

## Cartuș Technovit-2-Bond, 160 ml

1422



160 ml

Acest adeziv rapid cu 2 componente este ideal pentru tratamentele rapide ale copitelor. Se întărește în doar 30 de secunde, permițând aplicarea rapidă chiar și în situații urgente.

## Cap de mixare cartuș Technovit-2-Bond

10 buc.

1432



Cap de mixare pentru adeziv bicomponent Technovit-2-Bond. Set de 10 bucăți. Destinat amestecării uniforme a celor două componente. De unică folosință – se întărește după utilizare.

## Pistol dozator pentru cartuș cu adeziv din 2 componente de tip 160 ml

1423

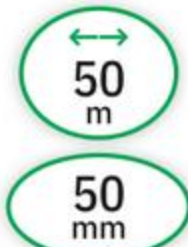


Mecanism de tip pistol dozator pentru administrarea adezivului din 2 componente de tip 160 mililitri pentru tratamentele copitelor.

Acest dispozitiv facilitează administrarea precisă a adezivului, asigurând aplicarea corectă și eficientă. Simplifică utilizarea adezivului, eliminând necesitatea amestecării și reducând risipa. Adezivul rămas în cartuș poate fi utilizat în continuare (pentru un timp scurt).

**Bandă copite, argintie, Silbertape, 50 mm × 50 m**

Bandă adezivă rezistentă pentru fixarea pansamentelor la bovine. Aderență puternică și rezistență la apă, potrivită pentru condiții dificile.


**1866**
**NOU**

**Bandă copite, negru, Kromberg, 45 mm × 25 m**

Bandă flexibilă pentru protejarea pansamentelor la copite, cu aderență bună și rezistență la apă.


**2036**
**NOU**

**Bandă copite, negru, Certoplast, 45 mm × 25 m**

Bandă textilă cu adeziv pe bază de cauciuc, pentru fixarea pansamentelor și protecția copitei. Aderență ridicată și adaptare bună pe suprafața copitei.


**2037**
**NOU**

**Bandă copite, negru, Clawtape, 45 mm × 25 m**

Bandă textilă cu adeziv natural pe ambele fețe, pentru fixarea fermă a pansamentelor la copite. Se rupe manual și se aplică ușor în timpul tratamentelor.


**2038**
**NOU**

**Bandaj pentru copite, Vetlastic**
**NOU**

Bandaj veterinar pentru fixarea pansamentelor și protecția copitelor în condiții solicitante. Material gros, ranforsat cu latex natural, cu aderență ridicată; autoadeziv, aderă doar pe sine, rezistent la rupere pe lungime și ușor de rupt lateral fără foarfecă. Lungime 4,5 m, extensibil până la aproximativ 6,5 m.


**1958**

 450 × 7,5 cm  
Verde

**1959**

 450 × 7,5 cm  
Albastru

**1960**

 450 × 7,5 cm  
Negru

**1961**

 450 × 7,5 cm  
Roșu

**1962**

 450 × 10 cm  
Verde

**1963**

 450 × 10 cm  
Albastru

**1964**

 450 × 10 cm  
Roșu

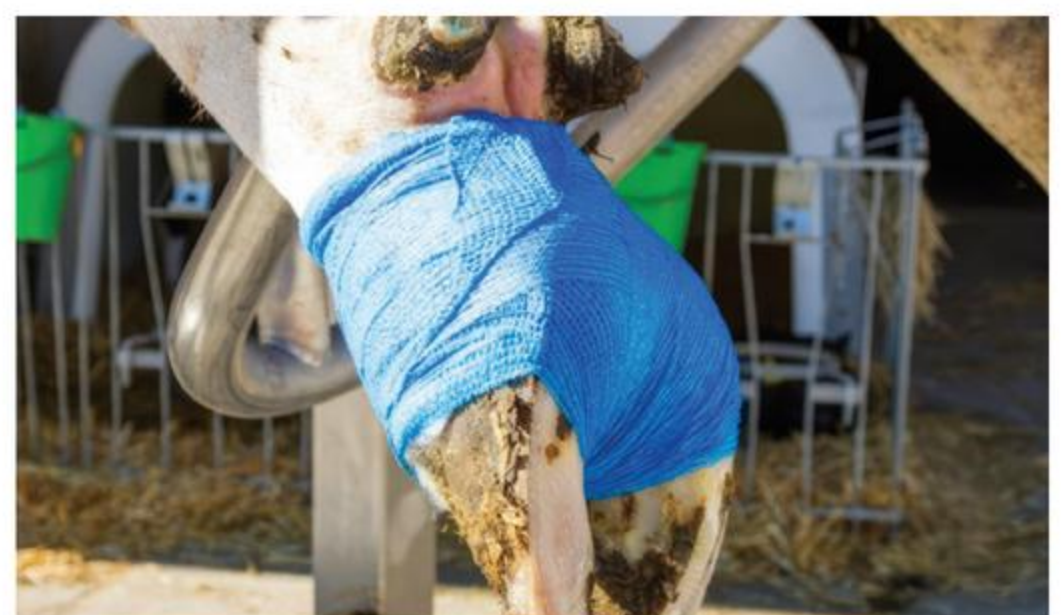
**1965**

 450 × 10 cm  
Negru

## Bandaj pentru copite, Equilastic

NOU

Bandaj elastic pentru îngrijirea copitelor și a animalelor mari, destinat fixării pansamentelor pe tot parcursul anului. Material sintetic ranforsat cu latex natural; autoadeziv, nu se lipește de păr sau piele, rezistent la întindere și ușor de rupt manual. Lungime 4,5 m, extensibil până la aproximativ 6,5 m.



### Foarfecă încovoiată pentru bandaje, inox, 200 mm

Foarfecă cu lamă curbată pentru tăierea bandajelor aplicate pe membrele animalelor, reducând riscul de accidentare. Fabricată din oțel inoxidabil, rezistent la coroziune și potrivit pentru sterilizare repetată.



**NOU**

1955

### Foarfecă de tăiat bandaje, inox, 200 mm

Foarfeca tip Lister permite tăierea sigură a bandajelor aplicate la animale. Vârful bont protejează pielea în timpul utilizării, iar oțelul inoxidabil permite sterilizarea repetată. Lungime: 200 mm.



**NOU**

1957

### Lamă de schimb pentru cuțit de tăiat bandaje

Lamă de schimb pentru cuțitul de tăiat bandaje, utilizată la îndepărtarea bandajelor în îngrijirea copitelor. Piesă consumabilă, livrată în set de 10 bucăți.



1985

10  
buc.

61 x 18,7 x 0,65 mm



**NOU**

### Foarfecă de tăiat bandaje, inox, 145 mm

Foarfeca tip Lister permite tăierea sigură a bandajelor aplicate la animale. Vârful bont protejează pielea în timpul utilizării, iar oțelul inoxidabil permite sterilizarea repetată. Lungime: 145 mm.



**NOU**

1956

### Cuțit de tăiat bandaje, 80 cm

Permite îndepărtarea bandajelor de la distanță sigură, reducând riscul de accidentare. Capul curbat alunecă sub bandaj fără a atinge pielea, iar lama ascuțită este înlocuibilă. Potrivit și pentru tăierea benzilor sau deschiderea baloților în fermă.



**NOU**

1984

### Cuțit de tăiat bandaje, mâner lemn, 100 cm

Permite îndepărtarea bandajelor de la distanță sigură, reducând riscul de accidentare. Capul curbat alunecă sub bandaj fără a atinge pielea. Potrivit și pentru tăierea benzilor sau deschiderea baloților în fermă.



**NOU**

1986

## Ulei pentru copite, MagicBrush, 500 ml

2012

Uleiul MagicBrush pentru copite este un produs pentru îngrijirea și protejarea copitelor calului. Formulată cu uleiuri de înaltă calitate, precum ulei de dafin, de avocado și de macadamia, acest produs hrănește în profunzime copita. Aplicarea regulată asigură copite sănătoase și rezistente.

2081

NOU



425 ml

500 ml

## Ulei pentru copite, cu vitamina E

1468



475 ml

Formula îmbogățită cu uleiuri naturale, precum rapiță, avocado, cimbru, wintergreen și eucalipt, împreună cu vitamina E, oferă un efect hrănitor și regenerant. Acest produs este ideal pentru îngrijirea zilnică a copitelor, contribuind la stabilizarea și creșterea elasticității lor, prevenind uscarea și fisurarea.

## Ulei pentru întărirea copitelor

1466



475 ml

Este formulat 100% din uleiuri vegetale pure, precum ulei de avocado, jojoba, susan și portocală, alături de extract de gălbenele. Uleiul pătrunde rapid în structura cheratinoasă a copitei, fără a astupa porii. Utilizarea zilnică ajută la prevenirea inflamațiilor, favorizează o creștere sănătoasă a copitelor și previne deteriorarea acestora.

## Unsoare pentru copite

1469



1000 ml

Unsoare fabricată din materiale atent selecționate, pentru îngrijirea zilnică a copitelor calilor, special formulată pentru a menține calitatea optimă a copitei. Protejează eficient împotriva influențelor externe precum umezeala, uscăciunea și murdăria.

## Unsoare pentru copite, MagicBrush

Unsoarea pentru copite MagicBrush, este formulată din uleiuri vegetale, ceruri naturale și extract de dafin, oferind o protecție completă pentru copitele calului tău. Produsul previne uscarea copitelor și le conferă un aspect îngrijit și sănătos.

1489



1000 ml

Galben

2007

NOU



1000 ml

Negru

2008

NOU



1000 ml

Verde

## Spray Hoof and Claw pentru copite

**1415**


Spray negru cu efect filmogen și cu conținut de ulei. Este creat special pentru îngrijirea copitelor, ghearelor și altor țesuturi cornoase. Formează un film protector care protejează împotriva umezelii și a altor factori dăunători, precum urina sau gunoiul de grajd.



## Balsam pentru copite, Pharmakas

**1471**

**1470**


Această unsoare pentru copite este un produs de îngrijire esențial pentru sănătatea copitelor, contribuind la prevenirea uscării și crăpării acestora.

Formula sa de înaltă calitate, îmbogățită cu ingrediente naturale precum propolisul, ajută la întărirea și menținerea elasticității copitei, oferind o protecție eficientă împotriva uscării și fragilizării.

Aplicată zilnic, aceasta sprijină regenerarea naturală a copitei și stimulează creșterea sănătoasă a cornului.

## Gel antiinflamator pentru cai, Eimermacher

**0750**


Gel balsam antiinflamator pentru tendoanele și articulațiile cailor, cu extracte din plante medicinale. Gelul răcește și relaxează, îmbărsătează și vitalizează musculatura după stres și oboseală. Activează musculatura suprasolicitată, la fel tendoanele și articulațiile.

**1419**

**1418**


## Balsam pentru cai, Pharmakas

1457



Balsamul de masaj este destinat în special cailor. Gel răcoritor și relaxant ce contribuie la stimularea circulației sanguine în mușchi, oferind un masaj eficient pentru tendoane, mușchi și articulații.

Formulat cu ingrediente naturale precum mentol, ulei de mentă, eucalipt și arnică, balsamul are un efect revigorant și calmant, susținând refacerea mușchilor obosiți.

## Balsam pentru cai, MagicBrush

2019

NOU



500 ml

Asigură îngrijirea pielii solicitate sau iritate a cailor, afectată de frecare, umezeală sau insecte. Se absoarbe rapid și nu lasă peliculă grasă.

Extractele de gălbenele, morcov și sunătoare susțin rezistența pielii, iar sulful fluid contribuie la reducerea mâncărimii și a tendinței de frecare.

## Balsam răcoritor pentru cai, MagicBrush

2021

NOU



500 ml

Conceput pentru îngrijirea picioarelor, tendoanelor, articulațiilor și mușchilor după efort. Se aplică direct pe piele, se masează ușor și se absoarbe rapid, fără a lăsa reziduuri.

Mentolul, arnica, ginkgo și mușetelul sunt ingrediente utilizate pentru efectul de răcorire și confort după activități solicitante.

## Balsam pentru buze de cai, MagicBrush

2022

NOU



150 ml

Îngrijește zona sensibilă a gurii și colțurile buzelor, expuse frecării zăbalei. Menține elasticitatea pielii și ajută la prevenirea uscării și crăpăturilor. Conține extract de gălbenele și unt de mango pentru hidratare și protecție. Fără substanțe dopante.

## Clay gel (argilă) pentru cai

1458



2 kg

Gel special pentru relaxarea și regenerarea tendoanelor, ligamentelor, mușchilor și articulațiilor cailor după eforturi intense.

Ajută la reducerea tensiunii musculare, la eliminarea rapidă a produselor metabolice care cauzează febra musculară și la accelerarea procesului de regenerare în caz de întinderi, lovituri sau inflamații.

## Pudră de usturoi împotriva insectelor

1476



1 kg

Pudra de usturoi este un supliment alimentar natural, recomandat pentru susținerea sănătății cailor și protecția împotriva insectelor.

Produsul conține 100% usturoi uscat, oferind multiple beneficii, cum ar fi stimularea sistemului imunitar, susținerea metabolismului și a digestiei, dar și acționând ca un repelent natural împotriva muștelor, țânțarilor și căpușelor.

## Pastă de gudron de fag, TarPaste

**1412**

**1 kg**
**1577**

**NOU**
**5 kg**

Pastă din gudron special de fag, un produs natural cunoscut pentru proprietățile sale antiseptice și antiinflamatoare, de asemenea atractant pentru mistreți sălbatici și cerbi roșii.

Vâscozitatea ridicată a pastei o face potrivită pentru a rămâne aplicată pe copite, protejând și facilitând vindecarea zonei afectate.

## Pastă Podoseptan pentru copite

**NOU**
**1836**

**450 ml**

Pentru îngrijirea copitelor solicitate la bovine, ovine și caprine, în condiții de umezeală sau murdărie. Susține refacerea zonelor sensibile.

Ceara vegetală, chitosanul și zinc PCA formează un strat protector, iar extractele de cimbru și rozmarin sprijină regenerarea țesutului.

## Supliment nutritiv pentru diaree la viței și purcei

**NOU**
**1846**

**2,5 kg**

Supliment nutritiv sub formă de pulbere, pe bază de pectină de mere, destinat susținerii echilibrului digestiv la viței și purcei. Contribuie la stabilizarea florei intestinale și la reducerea pierderilor de lichide în caz de diaree sau tulburări digestive ușoare.

Nu conține antibiotice și poate fi administrat în perioade de stres, înțărare sau după tratamente medicamentoase.

## Spray împotriva muștelor, CIT MuscaBlock

**NOU**
**1616**

**500 ml**
**1498**

**1000 ml**

Spray pentru combaterea muștelor și a altor insecte zburătoare în ferme și gospodării. Formula asigură protecție de până la 6 ore după aplicare, fiind bine tolerată de animale.

Conține piretrine, piretroide, PBO și Citriodiol, substanțe active utilizate pentru efect repelent și insecticid. Biocid destinat utilizării conform instrucțiunilor de pe etichetă.



## Spray împotriva insectelor, Pharmakas CLAC



Spray-ul conține Icaridin, un ingredient activ destinat respingerii insectelor precum muștele, tăunii și căpușele.

Acest produs vine sub formă de spray cu un cap pulverizator special conceput pentru a nu speria caii, datorită mecanismului său silențios.

Formula sa acționează imediat după aplicare și oferă protecție optimă pentru cai, în special pentru cei care transpiră abundant sau au pielea sensibilă.



## Gel împotriva insectelor, Pharmakas CLAC



Gelul conține Icaridin, un ingredient activ destinat respingerii insectelor precum muștele, tăunii și căpușele. Acesta acționează imediat după aplicare și este potrivit pentru cai, în special pentru cei care transpiră abundant sau au pielea sensibilă.

Gelul se aplică direct pe zonele expuse ale animalului, inclusiv pe cele sensibile, cu ajutorul buretelui inclus.



## Șampon pentru cai, Dermocan

**NOU**



Șamponul delicat, special conceput pentru cai, ajută la îndepărtarea prafului, murdăriei, transpirației din coama cailor.

Ajută la regenerarea și creșterea blănii și coamei. Formula sa specială respectă pH-ul pielii, asigură curățare ușoară, descurcă părul, conferind strălucire acestuia.

Produsul conține keratină, extract de aloe vera și ulei de argan.



## Șampon pentru cai, MagicBrush, 1000 ml

**NOU**

2016



1000 ml

Șampon pentru cai, MagicBrush destinat curățării blănii, coamei și cozii, fiind adecvat pentru utilizare frecventă. Îndepărtează impuritățile fără a afecta echilibrul natural al pielii.

Conține proteine din grâu și D-Panthenol, care susțin structura firului de păr, facilitează pieptănarea și contribuie la menținerea elasticității pielii.



## Șampon pentru cai, MagicBrush, 500 ml

**NOU**

2024



500 ml

Aromă OrientalNights

2025



500 ml

Aromă FrenchKiss

2026



500 ml

Aromă FruitExplosion

Șampon pentru cai, în mai multe variante aromatice, destinat curățării blânde a blănii, coamei și cozii, formulat cu ingrediente de origine naturală și adaptat pH-ului pielii calului. Permite utilizare regulată, inclusiv la cai cu piele sensibilă.

Spuma fină îndepărtează impuritățile fără a afecta stratul natural de protecție al pielii și susține menținerea elasticității și aspectul lucios al părului.

## Gel pentru copite cai, MagicBrush

2027

**NOU**



200 ml

Gel destinat îngrijirii copitelor solicitate, în special în zona furcuței. Aderă bine la suprafață și se usucă rapid, reducând depunerea murdăriei după aplicare.

Conține sulfat de aluminiu și sulfat de zinc. Aplicarea regulată susține menținerea copitei în stare bună, în special în condiții umede.

## Gel pentru cai, MagicBrush Equimint

2028

**NOU**



500 ml

Gel cu efect răcoritor pentru zonele solicitate după antrenament, călărie sau muncă intensă. Aplicat pe picioare, tendoane, articulații și mușchi, contribuie la reducerea senzației de oboseală și la menținerea confortului muscular.

Conține mentol și ulei de mentă, cu efect de răcire și stimulare a circulației locale. Respectă un timp de așteptare ADMR de 48 de ore.

## Săpun pentru piele, Pharmakas

Săpunul Pharmakas cu glicerină este ideal pentru curățarea intensă a tuturor produselor din piele. Creează un strat protector care menține pielea moale și flexibilă chiar și după utilizări frecvente.

Pentru cele mai bune rezultate frecați pielea cu săpunul aplicat pe o perie moale umezită sau pe un burete umed, folosind apă caldă.

1491



200 ml

1465



200 ml

## Săpun pentru piele, MagicBrush

Destinat curățării regulate a șeilor, frânelor, cizmelor și altor articole din piele. Curăță eficient fără a afecta structura materialului, fiind adecvat și pentru piele înțoarsă sau năbuc.

Conține ulei de cocos și glicerină, care ajută la menținerea flexibilității pielii și pregătesc suprafața pentru tratamentele ulterioare de întreținere.

2018

NOU



500 ml

## Spray de curățare pentru cai, MagicBrush

Loțiune tip spray pentru îndepărtarea murdăriei ușoare de pe blană fără utilizarea apei. Permite curățare rapidă între antrenamente sau înainte de concursuri.

Conține D-Panthenol, care susține menținerea hidratării pielii și a blănii și reduce uscarea în urma utilizării frecvente.

2020

NOU



500 ml

## Unsoare pentru piele, Pharmakas

1463



1000 ml

1462



500 ml

Unsoare pentru îngrijirea intensă a tuturor articolelor din piele netedă, oferindu-le impermeabilitate și durabilitate. Este ideală pentru șei, hamuri și alte accesorii ecvestre, dar și pentru pantofi, portofele sau alte obiecte din piele.

Este perfectă atât pentru călăreți profesioniști, cât și pentru cei recreativi sau iubitori de articole din piele.



## Unsoare pentru piele, MagicBrush

**NOU**


Destinată întreținerii regulate a echipamentelor din piele netedă, precum șei, frâie sau cizme. Uleiurile vegetale pătrund în profunzime și contribuie la menținerea elasticității materialului.

Ceara de albine formează un strat protector împotriva umezelii și crăpării, susținând aspectul îngrijit și luciul natural al pielii.



## Ulei pentru piele, Pharmakas



Ulei pentru întreținerea produselor din piele, pentru a oferi protecție și îngrijire de bază pielii netede, menținând-o suplă, impermeabilă și durabilă, fără a lăsa reziduuri. Este ideal pentru șei, frâie și alte produse din piele.

Uleiul are o formulă care se absoarbe rapid și nu lasă reziduuri, îngrijind pielea în profunzime și menținând-o în cea mai bună stare.



## Ulei pentru piele, MagicBrush

**NOU**


Destinat întreținerii articolelor din piele netedă utilizate frecvent, precum șei, frâie sau cizme. Uleiurile selectate pătrund în profunzime și contribuie la menținerea elasticității, reducând riscul de crăpare sau rigidizare.

Protejează pielea împotriva umezelii și susține refacerea aspectului natural și a luciului. Conține ulei de macadamia, care hrănește materialul fără a lăsa reziduuri lipicioase.



## Ulei pentru piele 3 în 1, MagicBrush

2015

NOU



1000 ml

Soluție pentru întreținerea articolelor din piele netedă, combinând curățarea, îngrijirea și ungera într-un singur produs. Reduce timpul necesar întreținerii, fără frecare intensă.

Se aplică diluat în apă rece sau cu burete pe șei, frâie și alte accesorii, menținând flexibilitatea și aspectul îngrijit al pielii.

## Spray ulei pentru piele, MagicBrush

2017

NOU



225 ml

Destinat întreținerii pielii netede utilizate la șei, frâie și cizme. Uleiurile de calitate pătrund în profunzime și hrănesc materialul.

Protejează împotriva uscării, limitează pătrunderea umidității și reduce efectele radiațiilor UV. Aplicarea sub formă de spray asigură distribuție uniformă, fără a încălca excesiv pielea.

## Loțiune pentru piele 2 în 1, MagicBrush

NOU

2023



500 ml

Loțiune pentru întreținerea rapidă a articolelor din piele netedă, combinând curățarea ușoară cu îngrijirea și protecția. Îndepărtează murdăria superficială și formează un strat protector împotriva uscării și crăpării.

Conține extract de aloe vera și ulei de migdale, contribuind la menținerea supleții și a luciului natural al pielii.



## Cremă pentru piele, cu ceară de albine

1490



500 ml

Cremă pentru curățarea și îngrijirea pielii animalelor, sau a obiectelor din piele. Cu efect de impermeabilizare, creează o barieră naturală împotriva umezelii și murdăriei. Conține ceară de albine, care hidratează intens, curăță în profunzime și formează o barieră naturală împotriva umezelii și a murdăriei.

## Ulei pentru piele cu ceară de albine

1464



1000 ml

Uleiul pentru piele cu ceară de albine hidratează și protejează pielea, prevenind uscarea, crăparea și deteriorarea, oferind totodată un efect impermeabil și menținând pielea moale și flexibilă. Uleiul se absoarbe rapid, fără a lăsa reziduuri, asigurând o piele bine întreținută și rezistentă la apă și murdărie. Produsul este potrivit pentru toate tipurile de piele netedă.

## Spray pentru lustruirea părului, Pharmakas Foxfire



Spray pentru îngrijirea blănii și părului animalelor de companie, făcându-l mai dens, mai neted și mai ușor de pieptănat. Spray-ul conține ingrediente organice precum uleiul de argan, keratina și biotina, care contribuie la îmbunătățirea calității părului, făcându-l mai dens, mai puternic și mai neted. După utilizare, părul devine ușor de pieptănat.

## Spray pentru îngrijirea coamei, MagicBrush

**NOU**



Aromă OrientalNights

Aromă FrenchKiss

Aromă FruitExplosion

Spray pentru întreținerea zilnică a coamei și cozii, care facilitează pieptănarea și reduce încălcirea fără a încălca firul de păr. Conferă luciu uniform și protecție împotriva factorilor externi, inclusiv a radiațiilor UV.

Prin utilizare regulată, părul rămâne neted, suplu și ușor de aranjat, fiind potrivit atât pentru îngrijirea de rutină, cât și înainte de antrenamente sau prezentări.

## Spray pentru lustruirea părului, MagicBrush Manecare

**NOU**



Spray pentru blană, coamă și coadă, care combină efectul de lustruire cu protecția și hidratarea firului de păr. Formula permite utilizare regulată fără a încălca sau lipi părul.

Conține D-Panthenol și ulei de migdale, care susțin hidratarea, facilitează pieptănarea și reduc ruperea și încălcirea, oferind un aspect neted și lucios de durată.



## Spray 2 în 1 pentru îngrijire și curățare piele, Pharmakas



1459

500  
ml

Spray 2 în 1 combină într-un singur produs curățarea profundă și îngrijirea obiectelor din piele.

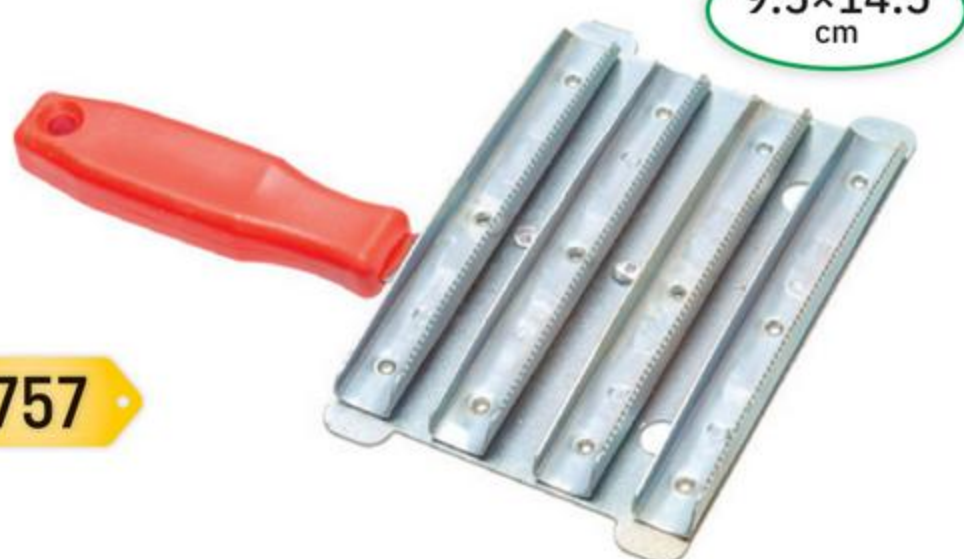
Este eficient împotriva murdăriei, grăsimii și transpirației, fiind ideal pentru întreținerea cizmelor de călărie, frâielor și șeilor, fiind util atât la turnee, cât și pentru uzul zilnic în grajd.

Fiind lipsit de grăsime, nu lasă pete sau reziduuri pe haine, asigurând o utilizare practică și fără riscuri.



## Țesală metalică pentru cai

Perie metalică dințată pentru curățarea pielii și părului bovinelor și cabalinelor.



0757

9.5×14.5  
cm

## Țesală metalică spiralată pentru cai

Perie metalică rotundă pentru curățarea pielii și părului bovinelor și cabalinelor.



0758

10×10  
cm

## Țesală metalică pentru vaci și cai

Perie metalică dințată pentru curățarea pielii și părului bovinelor și cabalinelor.



0759

11×12.5  
cm

## Țesală metalică cu pieptăn de coamă

Perie metalică dințată cu pieptăn de coamă pentru curățarea pielii și părului cabalinelor.



0760

12×12.5  
cm

### Perie de curățare

Perie de curățare dură, din plastic rezistent la umezeală, potrivită pentru curățare uscată și umedă.



0996

### Perie cu păr din alamă și nailon

Peria cu suport din lemn lăcuit este dotată cu 9 rânduri de perii, în exterior cu 2 rânduri din nailon, în interior cu 7 rânduri din fire de alamă.



0761

21x9  
cm

### Perie mecanică pentru vaci



0762

Perie cu arc, echipată cu două perii de nailon înlocuibile și partea superioară din lemn. Periile curăță și îngrijesc blana animalelor, iar structura robustă asigură o utilizare îndelungată.

Periile sunt montate pe un arc flexibil, care se îndoaie în toate direcțiile, adaptându-se animalelor de diferite talii. Vitele au acces constant la perie, putând să-și calmeze mâncărima și iritațiile pielii în orice moment, ceea ce contribuie la bunăstarea lor.

Dimensiunea periiilor: 10 × 50 cm.



### Pătură pentru viței, impermeabilă, gri

NOU



Se utilizează în primele săptămâni de viață, la temperaturi scăzute, reducând pierderile de căldură și protejând împotriva frigului și umezelii.

Este realizată din poliester ripstop 600D, impermeabil și respirabil. Se fixează cu chingi și cataramă și poate fi spălată la 30 °C.



K14155

70×70  
cm

K14156

80×70  
cm

### Pătură pentru viței, premium, termoizolantă

NOU



Se utilizează în primele săptămâni de viață, la temperaturi scăzute, reducând pierderile de căldură și protejând împotriva frigului și umezelii.

Este realizată din material multistrat, cu spumă PU pentru izolare suplimentară. Exterior impermeabil și respirabil, cu sistem de fixare reglabil.



K14157

70×70  
cm

K14158

80×70  
cm

### Pătură pentru viței, impermeabilă, ThermoPlus

NOU



Se utilizează în primele săptămâni de viață, la temperaturi scăzute, reducând pierderile de căldură și protejând împotriva frigului și umezelii.

Este realizată din poliester ripstop 600D, impermeabil și respirabil. Căptușeală din polyfleece 200 g pentru izolare suplimentară. Fixare reglabilă, lavabilă la 30 °C.



K14148

70×70  
cm

K14149

80×70  
cm

### Pătură pentru viței, impermeabilă, EasyWear

NOU



Se utilizează în primele săptămâni de viață, la temperaturi scăzute, reducând pierderile de căldură și protejând împotriva frigului și umezelii.

Model ușor, conceput pentru utilizare pe tot parcursul anului, fără a restricționa mișcarea. Se fixează cu cataramă din plastic și poate fi spălată la 30 °C.



K14194

70×70  
cm

K14195

80×70  
cm

### Suport bec de încălzire cu infraroșu

**0335**


Suport bec de încălzire cu infraroșu pentru adăposturi de animale domestice.

Suportul este alcătuit dintr-un con din aluminiu (reflector de căldură) și lanț de agățare cu lungime reglabilă (lungime maximă = 2 m). Suportul se agață la o înălțime de min. 60 cm de pui, porci, prepelițe, etc.

Suportul este prevăzut cu o grilă de protecție pentru a proteja becul (sursa de căldură). Cablul de alimentare are o lungime de 2,5 metri, suficient de lung pentru a alimenta ansamblul de la o distanță semnificativă.

Tip soclu bec: E27 (bec normal cu filet).

Lungime lanț de prindere: 2 m.

Lungime cablu de alimentare: 2,5 m.



### Suport bec de încălzire cu infraroșu, cu comutator de putere

**0336**


Suport bec de încălzire cu infraroșu pentru adăposturi de animale domestice.

Suportul este prevăzut cu comutator de putere cu 2 poziții – în poziția 1 sistemul funcționează la jumătate de putere, în poziția 2 cu puterea maximă.

Comutator de putere



Montare grilă



### Bec de încălzire cu infraroșu

Bec de încălzire cu sursă de lumină infraroșu, potrivit pentru încălzirea adăposturilor de creștere a animalelor.

Lumina infraroșie este potrivită pentru încălzirea adăposturilor de creștere a animalelor mici – găini, păsări, porci, miei, etc. Reprezintă o sursă de căldură sigură, fără pericol de foc.

În afară de zootehnie, becul este potrivit și pentru menținerea căldurii mâncărilor proaspete.

**PHILIPS**

| 150 W

**0337**

*Daniella*  
**deLux**

| 150 W

**0354**

*Daniella*  
**deLux**

| 250 W

**0469**


**KERBL**  
GERMANY  
150 W

NOU

1742



**KERBL**  
GERMANY  
250 W

NOU

1743



### Placă de încălzire pentru pui, CosyHeat

NOU



2068

30x30  
cm

2069

40x50  
cm

Asigură căldura necesară puiilor în primele săptămâni de viață, ca alternativă la cloșcă. Căldura este direcționată în jos, creând o zonă confortabilă sub placă.

Temperatura se reglează prin buton rotativ, iar termostatul menține nivelul setat, cu consum redus de energie. Funcționează la 230/24 V și are picioare reglabile.



### Spray albastru pentru dezinfectare

Spray albastru pentru îngrijirea ongloanelor și copitelor. Conține Dexpanntenol și ulei de oregano. Nu conține antibiotice.

0740



200  
ml

0741



400  
ml

### Spray albastru pentru dezinfectare, BlauCare

Spray pentru dezinfectarea și protecția zonelor sensibile sau lezate ale pielii la animale. Conține Propan-2-ol și nu conține antibiotice.

0820

NOU



200  
ml

0821

NOU



500  
ml

## Spray verde pentru copite

**NOU**

1837



Spray pentru îngrijirea zilnică a copitelor la bovine și ovine, recomandat în condiții de umezeală și murdărie. Contribuie la menținerea sănătății țesutului cornos și la protecția zonelor sensibile.

Conține ulei de arbore de ceai, aloe vera, oregano, gălbenele și ulei de ficat de cod, care formează o peliculă protectoare și susțin regenerarea naturală.

## Spray pentru îngrijirea rănilor

1467



Spray pentru accelerarea procesului natural de vindecare a rănilor superficiale și a leziunilor pielii animalelor.

Formula sa cu ulei de mentă și alantoină ajută la uscarea rapidă a rănilor și accelerează procesul de autovindecare. Pielea afectată rămâne catifelată, iar mâncărimile care apar în timpul vindecării sunt reduse. Filmul protector format previne redeschiderea rănii, permițând o vindecare completă.

## Spray Powder - îngrijire piele sensibilă

1416



Spray cu pudră pentru regenerarea naturală a pielii și a blănii animalelor, contribuind la menținerea sănătății și strălucirii, de asemenea pentru protecția și îngrijirea pielii sensibile.

Pudra specială din compoziție usucă rapid suprafața umedă a pielii. Nu conține antibiotice.

Este potrivit atât pentru animalele de companie, cât și pentru cele de fermă.

## Spray argintiu - protecția rănilor minore

1413



Spray argintiu (de aluminiu) pentru protecția rănilor minore, accidentelor ușoare sau leziunilor postoperatorii, contribuind la dermizarea pielii afectate.

Spray-ul este util în cazul rănilor minore, accidentelor ușoare sau leziunilor postoperatorii, contribuind la dermizare și la protecția pielii afectate.

## Spray de oxid de zinc - regenerare piele

1414



Spray cu oxid de zinc - spray unguent pentru facilitarea regenerării naturale a pielii animalelor. Spray-ul protejează pielea împotriva deshidratării, netezind pielea uscată și crăpată. Funcționează ca un pansament cu balsam, menținând pielea elastică și oferind un efect de îngrijire excelent, sprijinind astfel procesele naturale de regenerare a pielii.



## Spray cu miros de vier

0824



0739



1401



Acest preparat vine în ajutorul agricultorilor și crescătorilor de animale care au nevoie de ajutor pentru a determina momentul optim de inseminare a scroafelor.

Conține feromoni naturali de mistreț care induc și cresc estrul la scroafe.

Se poate utiliza și pentru creșterea libidoului la vieri șovăitori.

## Spray pentru adoptare miei, adOPT

0855

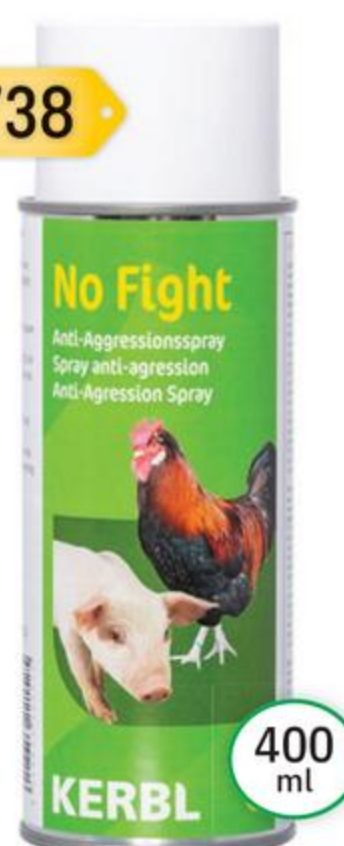


Spray pentru adopția mieilor/ieșilor este utilizat pentru neutralizarea mirosului natural al animalelor, prevenind astfel respingerea mieilor/ieșilor adoptați de către oaie/capra.

Preparatul are la bază uleiuri aromatice.

## Spray anti-agresiune „No Fight”

0738



Acest preparat este excelent împotriva canibalismului și a agresiunii excesive în turmă. Este util în creșterea păsărilor de curte, a porcilor și a animalelor sălbatice: fazani, potârniche, etc. Preparatul neutralizează mirosul din încăperea animalelor, calmând astfel animalele. Îmbunătățirea clară și lipsa agresivității apare de obicei după 2-3 zile.

## Spray anti-canibalism „No Bite”

0737



Previne canibalismul animal: mușcăturile și ciugulirile în rândul porcelor și altor animale de fermă, care în condiții de densitate excesivă sau condiții de viață deteriorate manifestă agresivitate reciprocă.

Preparatul se utilizează în unitățile de creștere a animalelor prin pulverizare directă pe animale. Produce modificări de durată la nivelul stimulilor olfactivi ai porcilor.



### Mănuși veterinare lungi, 100 buc.

Mănuși veterinare lungi, de unică folosință, din polietilenă, transparente, de culoare portocalie, 100 de bucăți/cutie.



### Mănuși veterinare cu protecție umăr

Mănuși veterinare lungi cu protecție umăr, din polietilenă, transparente, de culoare verde, 50 de bucăți/cutie.



### Gel de lubrifiere, VetGel

Este recomandat pentru medici veterinari pentru utilizare profesională. Protejează eficient pielea în timpul examinărilor rectale și vaginale. Formula preparatului este inofensivă pentru spermatozoizi, ceea ce permite utilizarea acestuia și în timpul inseminărilor artificiale (mai puțin pentru mistreți).



### Animetru, 2,5 m

Ruletă pentru măsurarea animalelor în cm, cu posibilitatea de a aproxima și greutatea vie a animalelor în kilogram (porcine, bovine).



### Pereche mâner pentru cablu ferăstrău

Set de mâner metalice pentru ferăstrău de tip cablu – în special pentru tăierea coarnelor bovinelor adulte.



### Cablu ferăstrău

Cablu de rezervă pentru ferăstrău – în special pentru tăierea coarnelor bovinelor adulte, dar este potrivit pentru o gamă largă de materiale moi.



## Ecornator electric cu cap de 18 mm

Ecornator electric pentru îndepărtarea coarnelor animalelor mici (vițelilor, mieilor sau ieșilor). Pachetul include cap de 18 mm, potrivit pentru vițel.



## Cap ecornator

Cap ecornator pentru ecornatorul electric. Capul de 18 mm este potrivit pentru vițel, iar capul de 15 mm pentru miei și ieși.



## Ecornator pentru vițel, cu acumulator, Buddex

Ecornator profesional cu acumulator integrat, destinat îndepărtării mugurilor de corn la vițel, fără cablu de alimentare, pentru utilizare flexibilă în fermă. Inelul de ardere atinge aproximativ 700 °C și este controlat electronic, iar încălzirea începe doar în momentul contactului cu mugurele de corn.

Dispozitivul se oprește automat după aproximativ 6,5 secunde. O încărcare completă permite ecornarea a până la 40 de vițeli.



## Ecornator cu gaz, Portasol 3, cu cap de 18,5 mm

Ecornator profesional cu alimentare pe bază de gaz butan, destinat îndepărtării mugurilor de corn la vițel, fără cablu de alimentare. Capul de ecornare din oțel inoxidabil, cu diametrul de Ø18,5 mm, atinge o temperatură de lucru de aproximativ 600 °C.

Dispozitivul este echipat cu sistem de aprindere automată „click-ignition” și permite reglarea temperaturii în funcție de necesități. Rezervorul de gaz este reîncărcabil.



## Cap de schimb pentru ecornator Portasol

Cap de schimb pentru ecornatorul pe gaz Portasol 3, realizat din metal rezistent la temperaturi ridicate. Capul de 18,5 mm este potrivit pentru vițel, iar capul de 15 mm pentru miei și ieși.



## Cartuș de gaz, 200 ml

Cartuș de gaz pentru reîncărcarea dispozitivelor care funcționează cu gaz lichid, precum ecornatoare pe gaz sau arzătoare portabile. Prevăzut cu supapă standard pentru umplere.

Capacitate: 200 ml.



### Creion de ecornat

Creionul de ecornat este confecționat din hidroxid de potasiu care acționează în distrugerea celulelor coarnelor la viței sau miei și împiedică creșterea coarnelor.

0814



### Spray de congelare IceCool

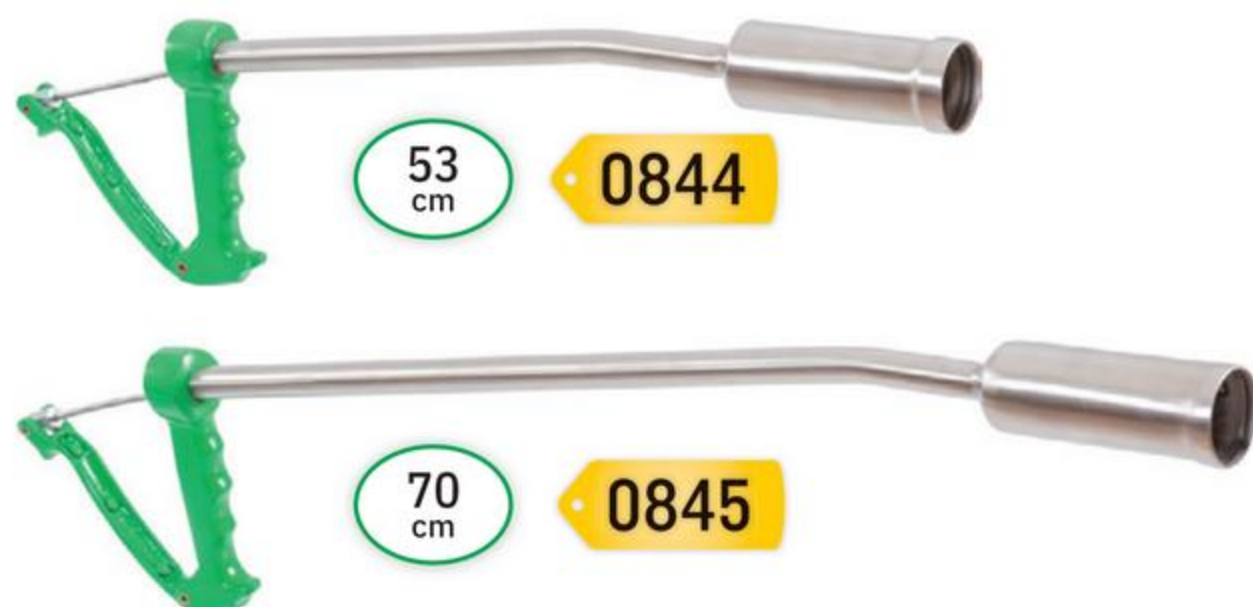
Spray de răcire pentru tratamentul cu șoc la rece, pentru pregătirea îndepărtării coarnelor.

0901



### Dispozitiv de introdus magnet ruminal

Acest dispozitiv permite introducerea magnetului ruminal în sistemul digestiv al vacilor. Este confecționat din oțel inoxidabil, cu mâner din plastic. Este ușor de utilizat, datorită faptului că se poate folosi cu o singură mână.



### Magnet ruminal

Magnet pentru prevenirea rănilor interne cauzate de obiectele metalice care ajung accidental în furaj, și astfel ajung și în sistemul digestiv al vacilor.

0846



0847

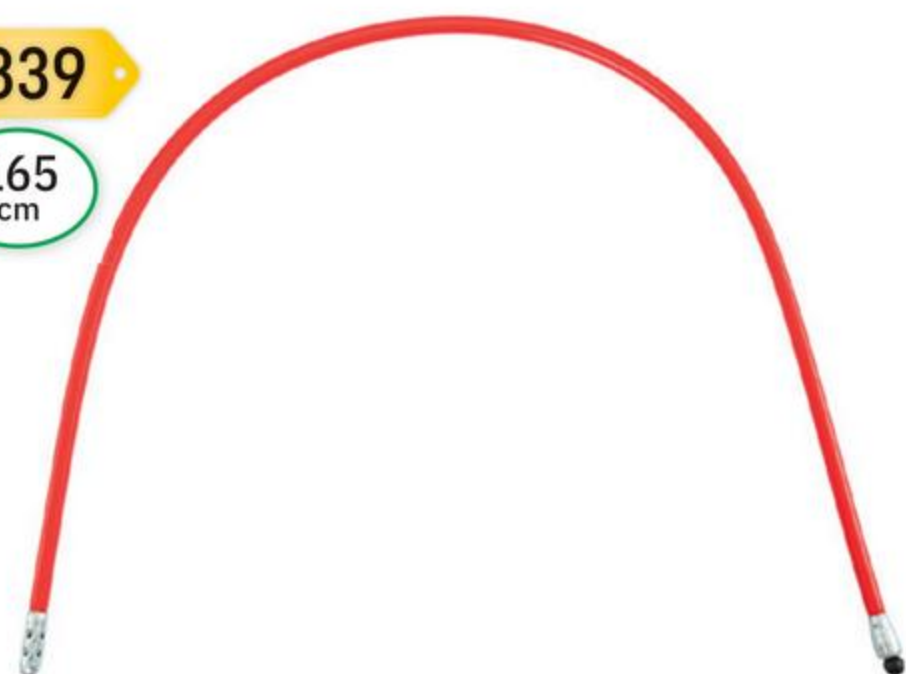


### Sondă esofagiană pentru bovine **NOU**

Sondă utilizată în medicina veterinară pentru administrarea lichidelor direct în stomacul bovinelor adulte. Construcție din sârmă spiralată acoperită cu plastic, cu capăt rotunjit. Lungimea de 165 cm este adaptată anatomiei bovinelor adulte.

1839

165 cm



### Suport de cap reglabil pentru bovine **NOU**

Dispozitiv utilizat pentru fixarea controlată a capului bovinelor în timpul tratamentelor sau intervențiilor veterinare. Permite administrarea medicamentelor, introducerea bolusurilor sau a magneților ruminali în condiții mai sigure.

1766



## Trocar veterinar

Instrument veterinar din inox care se folosește pentru perforarea abdomenului la rumegătoare, bovine, ovine, în caz de balonare.



## Senzor de fătare, Mocal

**NOU**

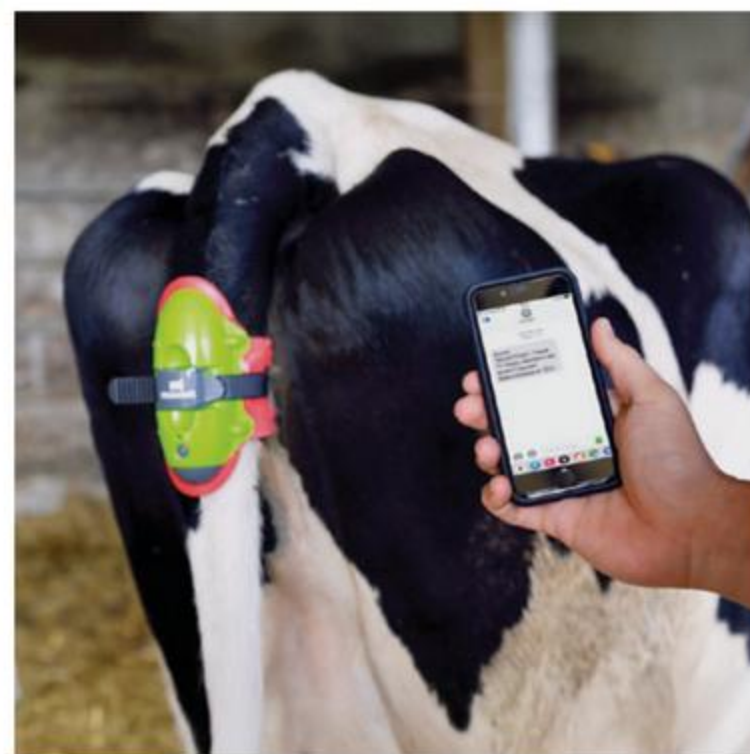
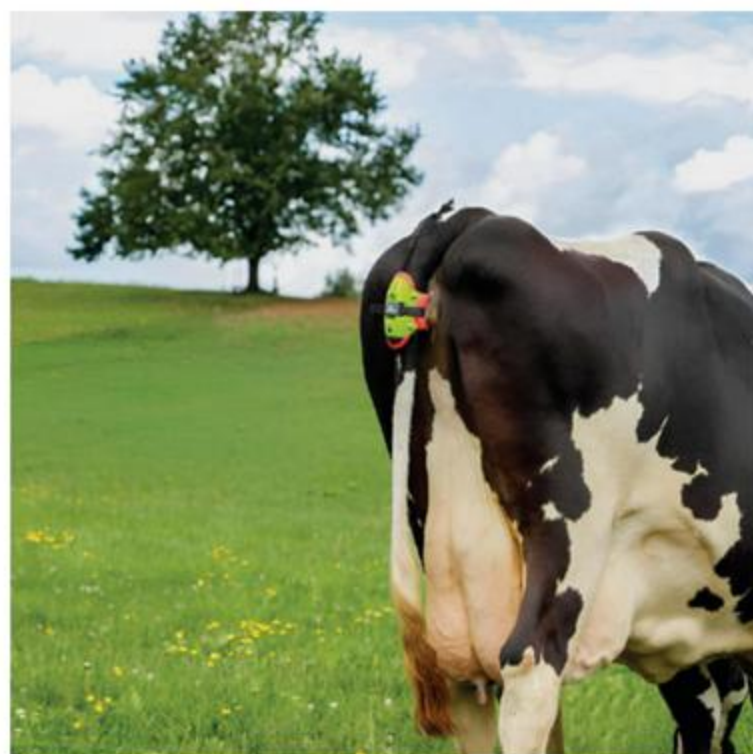
1636



Mocal Calving Sensor este un dispozitiv electronic conceput pentru monitorizarea vacilor gestante în perioada apropiată fătării. Senzorul se montează pe coada vacii și analizează mișcările specifice contracțiilor, detectând debutul travaliului și trimițând alerte automate.

Notificările pot fi primite prin SMS, e-mail sau prin aplicația mobilă Breedmanager (Android și iOS), permițând intervenția rapidă a fermierului. Sistemul reglabil de prindere îl face potrivit pentru diferite rase de bovine.

Acumulatorul oferă o autonomie de peste patru săptămâni cu o singură încărcare. Cartela SIM inclusă permite utilizarea serviciului timp de un an, iar dispozitivul poate fi curățat și reutilizat după fiecare fătare.



## Forceps din inox pentru vițeii

Dispozitiv medical veterinar folosit în special la nașteri dificile și cu complicații.

Este fabricat din oțel inoxidabil și are două brațe curbate la capăt pentru a se potrivi în jurul capului vițelului și a ajuta la extragerea acestuia din canalul de naștere al mamei sale.

Utilizarea forcepsului este o procedură veterinară standard, care ajută la minimizarea stresului asupra mamei și a vițelului în timpul nașterii.



## Termometru digital, impermeabil

**NOU**

Termometru digital destinat utilizării în medicina veterinară, potrivit pentru bovine, porcine, ovine și alte specii. Permite măsurarea precisă a temperaturii rectale cu timp de citire de aproximativ 10 secunde. Funcția de memorie permite verificarea ultimei temperaturi înregistrate.



1875

Cu vârf de măsurare rigid



1876

Cu vârf de măsurare flexibil



1877

Cu ecran digital mare și vârf de măsurare flexibil

### Termometru digital ergonomic, uz rectal

2077

NOU



Termometru digital destinat măsurării temperaturii corporale a animalelor prin uz rectal. Forma ergonomică permite o utilizare adaptată anatomiei animalului.

Valoarea temperaturii este afișată pe ecran LCD, iar dispozitivul memorează ultima valoare măsurată. Funcționează pe bază de baterie, iar vârful de măsurare este rigid.

### Mâner bisturiu veterinar, pliabil, nr. 4, inox

Mâner de bisturiu veterinar nr. 4 realizat din oțel inoxidabil, compatibil cu lame standard mari, inclusiv lama nr. 24. Construcția din inox permite sterilizarea și dezinfectarea repetată. Permite rabatarea lamei în interiorul mânerului pentru depozitare mai ușoară.

1988

NOU



### Mâner bisturiu veterinar, nr. 4, inox

Mâner de bisturiu veterinar nr. 4 realizat din oțel inoxidabil, compatibil cu lame standard mari, inclusiv lama nr. 24. Construcția din inox permite sterilizarea și dezinfectarea repetată.

1987

NOU



### Lamă chirurgicală Swann-Morton mărimea 24

Lamă chirurgicală nesterilă, realizată din oțel carbon, destinată realizării inciziilor în proceduri veterinare sau de laborator. Compatibilă cu mânerul tip 4, 4L, 4 Graduated și 6B. Pachetul conține 5 lame.

1788

NOU

5  
buc.



### Clește pentru tăierea colților la purcei

Clește utilizat pentru tăierea colților la purceii nou-născuți în primele zile după fătare. Intervenția reduce riscul de rănire a mameloanelor scroafei și a celorlalți purcei în boxa de fătare.

1732

NOU



### Clește castrare fără sânge, pentru miei

Instrument veterinar precis, pentru castrarea fără sânge a oilor și caprelor. Poate fi folosit pentru zdrobirea fără sânge a vasului deferent. Este suficient strângerea acestuia timp de 20 de secunde pentru a-l îngheța.

0736

23  
cm



### Clește castrare pentru porci

Clește de castrare din oțel inoxidabil pentru porci. Designul special al lamei de tăiere zdrobește vasele de sânge și cordoanele spermatiche. Lungimea pensei este destinată porceilor cu o greutate de până la 35 kg.

**0735**



19  
cm

### Clește aplicator inele de castrare

Acest aplicator de inele poate fi utilizat pentru montarea ușoară și rapidă a inelelor de prindere pentru castrarea animalelor.

**0733**



21  
cm

### Inele de castrare pentru porci și oi

Inelele din cauciuc sunt folosite pentru castrarea fără sânge a animalelor de diferite specii: porci, capre, berbeci, oi etc

**0734**



100  
buc.

**1757**

**NOU**



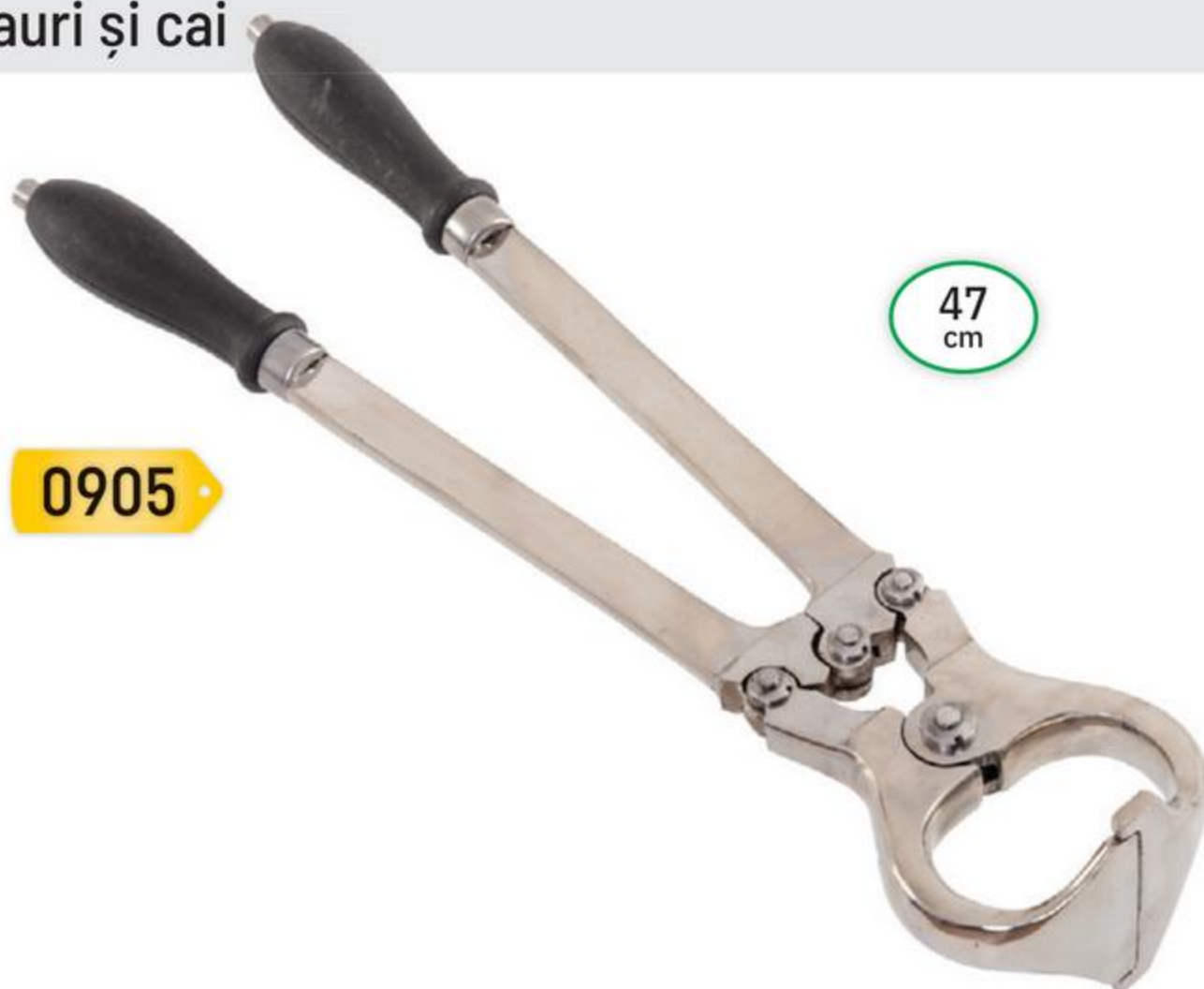
500  
buc.

### Clește castrare fără sânge, pentru tauri și cai

Instrument veterinar precis, pentru castrarea fără sânge a taurilor și cailor. Poate fi folosit pentru zdrobirea fără sânge a vasului deferent.

Metoda de castrare fără sânge poate fi folosită și la animalele adulte, dar cele mai bune rezultate se obțin întotdeauna la animalele tinere. Din punct de vedere practic, aceasta este cea mai bună metodă de castrare, deoarece clemele nu lasă răni mari și deschise.

**0905**



47  
cm

## Inele nazale antisupt pentru bovine

Inele de înțarcare (antisupt) pentru bovine. Material super elastic, cu rezistență ridicată la UV. Cu șurub de reglare.

0864



Pentru viței și vite tinere

0865



Pentru vite tinere și bovine adulte

0866



Pentru bovine adulte

0815



0953



0816



## Inel nazal antisupt pentru bovine, aluminiu



0955

Inel înțarcare (antisupt) pentru vite tinere și bovine adulte, din aluminiu. Lungime: 14,5 cm.



## Mucarniță cu arc

Mucarniță pentru contenție și transport bovine. Material: fontă maleabilă cu suprafață nichelată.

0671



## Mucarniță reglabilă HARMS

Mucarniță pentru contenție și transport bovine. Material: oțel inoxidabil.

0672



### Mucarniță cu funie

Mucarniță pentru contenție și transport bovine.  
Material: oțel nichelat. Lungime funie: 1,7 m.

0673



### Clește montare inel nazal pt. bovine

Clește montare inele nazale pentru bovine. Potrivit pentru inele cu diametrul interior de 52-54 mm (diametru exterior ~70 mm).

0822



### Inel nazal pentru bovine

Inel nazal nichelat pentru bovine (viței, vaci, tauri), cu închidere cu șurub. Diametru interior: 54 mm.

0817



72/54  
mm

### Clește aplicator inele nazale pentru porci, mare

Clește din oțel galvanizat, pentru aplicarea inelelor nazale (belciugelor) la porci.

0981



### Belciug pentru porci

Belciug pentru râțul porcului, cu mecanism de blocare.

1444



30  
mm

### Clește aplicator inele nazale pentru porci



Clește din oțel galvanizat, cu structură rezistentă, pentru aplicarea inelelor nazale din sârmă.

0871

### Inele nazale, pentru porci, 100 buc.

Inel nazal din sârmă rotundă, recomandat pentru porcine. Se montează cu ajutorul cleștelui aplicator pentru inele nazale.



Nr. 4

100  
buc.

0873

Nr. 5

100  
buc.

0874

### Clemă immobilizare coadă bovine

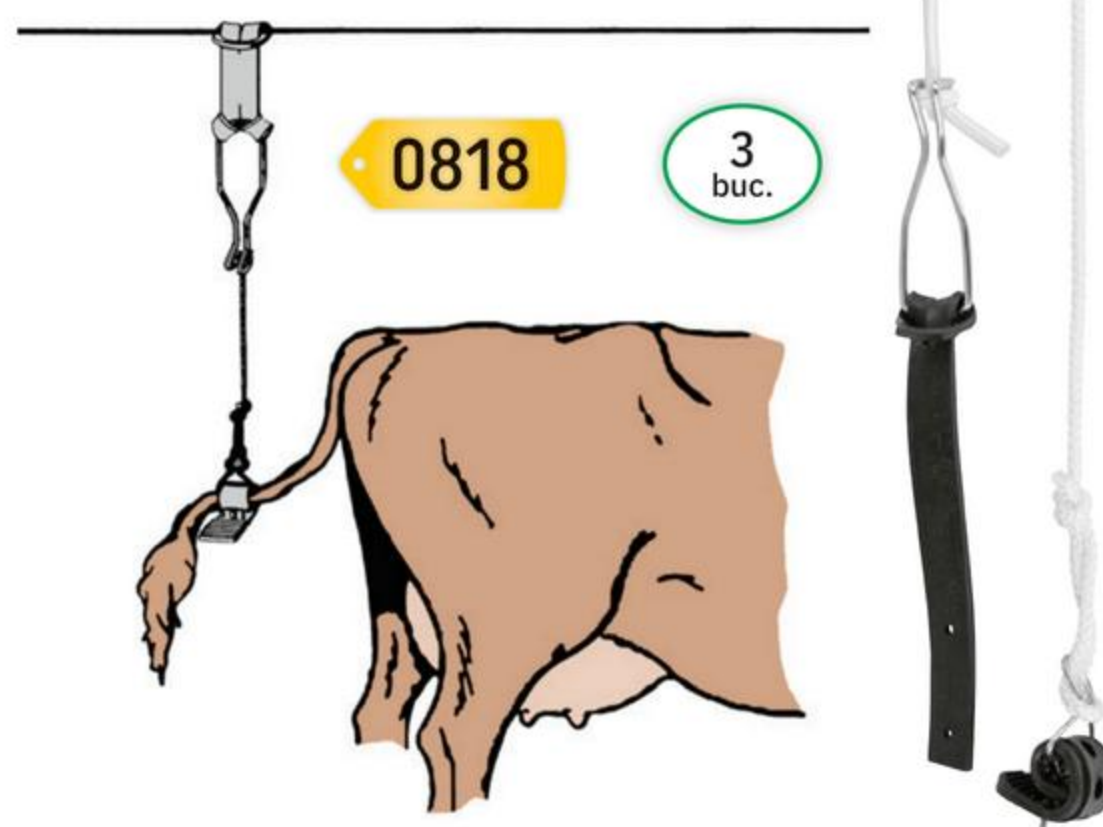
Clemă pentru immobilizarea cozii bovinelor pentru a preveni mișcarea sau agitația cozii animalelor în timpul procedurilor de îngrijire, tratament sau muls.



0748

### Suport coadă pentru vaci, 3 buc.

Suport coadă pentru prevenirea murdării vacilor. Pachetul conține 3 suporturi.



0818

3  
buc.

### Dispozitiv de imobilizat vaci

Dispozitivul corect montat poate împiedica animalul să lovească cu piciorul în timpul mulsului. Este ajustabil manual pentru diferite dimensiuni cu ajutorul găurilor laterale și a bolțului opritor: permite lungirea ergonomică și previne deschiderea accidentală.



0747

### Curea pentru picioare bovine

Cureaua este concepută pentru a oferi confort animalului și include o căptușeală moale care minimizează disconfortul și previne leziunile. De asemenea, ajută vacile să se ridice mai ușor după naștere.



1433

### Curea pentru picioare bovine

Curea utilizată pentru menținerea stabilității membrilor bovinelor în perioada post-partum sau în situații în care vaca are dificultăți la ridicare. Realizată din bandă rezistentă, întărită cu piele în zona cataramei, cu sistem de închidere rapidă cu cataramă cu rolă.

**1841**

 40  
cm

**NOU**


### Curea reglabilă pentru picioarele bovinelor

Curea utilizată pentru menținerea stabilității membrilor bovinelor în perioada post-partum sau în situații în care vaca are dificultăți la ridicare. Realizată din bandă rezistentă, întărită cu piele în zona cataramei, cu lungime reglabilă între 22 și 42 cm.

**1842**

 22-42  
cm

**NOU**


### Dispozitiv reglabil de ridicat bovine

**0809**


Max. 800 kg

Dispozitiv simplu de ridicare a bovinelor. Lățimea dispozitivului poate fi reglată în funcție de talia animalului. După fixarea dispozitivului pe bazinul animalului, ridicarea se poate efectua de exemplu cu un stivitor.

**1402**


Max. 1500 kg

### Curea de ridicare pentru bovine, 20 × 240 cm

**NOU**


Curea utilizată ca element auxiliar împreună cu dispozitivele de ridicare pentru bovine, pentru susținerea animalelor care nu se pot ridica singure. Se poziționează în spatele membrilor anteriori și ajută la distribuția mai uniformă a greutateii în timpul ridicării.

Realizată din PVC rezistent, cu margini ranforsate și inele metalice tip D la ambele capete pentru fixare sigură.

**1949**

 240  
cm


## Baston electroșocuri, AniShock PRO 2500

0785

70  
cm

Baston electric de înaltă tensiune pentru animale. Voltaj maxim = 6000 V.

La pornire emite un sunet de înaltă frecvență pentru obținerea unui efect psihologic la animale. Șocul electric se produce doar la atingerea animalului.

Funcționează cu acumulator Ni-Cd. Are corp rezistent la murdărie și la umiditate (IP45), se poate spăla cu apă. Tijă din policarbonat, rezistentă la rupere.

Pachetul include un adaptor de rețea special pentru încărcare.

### Date tehnice

Tensiune maximă	6000 V
Acumulator	Ni-Cd, 1800 mAh
Lungime totală	95 cm
Lungime tijă	71 cm



## Baston electroșocuri, AniShock Comfy

1391

70  
cm

Baston electric de înaltă tensiune pentru animale. Voltaj maxim = 6000 V.

La pornire emite un sunet de înaltă frecvență pentru obținerea unui efect psihologic la animale. Șocul electric se produce doar la atingerea animalului.

Funcționează cu acumulator Li-ion. Are corp rezistent la murdărie și la umiditate (IP45), se poate spăla cu apă. Tijă din policarbonat, rezistentă la rupere.

Pachetul include un adaptor de rețea universal USB-A de 5 V/1 A, și un cablu de ridicare voltaj la 8,4 V.

### Date tehnice

Tensiune maximă	6000 V
Acumulator	Li-ion, 2600 mAh
Lungime totală	94 cm
Lungime tijă	70 cm



## Baston electric, HandyShock

NOU

2  
ANI

Baston electric utilizat pentru dirijarea bovinelor și porcilor adulți în timpul manipulării. Dispozitivul generează un impuls electric atunci când electrozii ating animalul și este acționat printr-un buton sensibil la atingere, protejat de comutator pornire/oprire.

Carcasa ergonomică din plastic asigură o prindere sigură în utilizare. Funcționează cu 4 baterii AA de 1,5 V (incluse).

1859

16,2  
cm



### Bară contenție pentru porci

Bară de îmblânzire pentru călăuzirea porcilor sau vierilor. Mânerul lung, acoperit cu cauciuc, vă permite să ghidați cu încredere, chiar și un animal puternic și vicios. Un mecanism practic blochează automat posibilitatea de slăbire a frânghiei, astfel ca frânghia rămâne strâns până când operatorul eliberează încuietoarea.



### Bară de contenție pentru porci, cu mâner

**NOU**

Bară de contenție pentru porci, utilizată pentru capturarea și controlul animalelor în timpul manipulării, tratamentelor veterinare sau transportului. Dispozitivul este prevăzut cu cablu din oțel și sistem de auto-strângere, care permite fixarea rapidă a animalului. Mânerul ergonomic oferă o prindere sigură și un control bun în timpul utilizării.



### Dispozitiv simplu de prindere porci, 108 cm

**NOU**

Dispozitiv utilizat pentru capturarea și controlul porcilor în timpul manipulării sau tratamentelor. Este prevăzut cu cablu din oțel și sistem de auto-strângere, care permite fixarea rapidă a animalului. Mânerul asigură o prindere sigură în timpul utilizării. Lungime cablu: 108 cm.



## Asomator Blitz Kerner

0980



Această unealtă permite eutanasia animalelor într-un mod rapid și fără durere. Este conformă cu legislația UE privind bunăstarea animalelor.

Utilizarea dispozitivului nu necesită autorizație, se folosește pe propriul risc, ținând cont de legile în vigoare.

## Capse asomator MaxxTech, verde

Capse pentru asomator, recomandate pentru animale de talie mică – purcei, miei, iezi, viței.

1662



50  
buc.

NOU

9x17  
mm

## Capse asomator MaxxTech, galben

Capse pentru asomator, recomandate pentru animale de talie medie – ovine, bovine și porcine de talie medie.

1663



50  
buc.

NOU

9x17  
mm

## Capse asomator MaxxTech, roșu

Capse pentru asomator, recomandate pentru animale de talie mare – cai, vite/tauri adulți.

1664

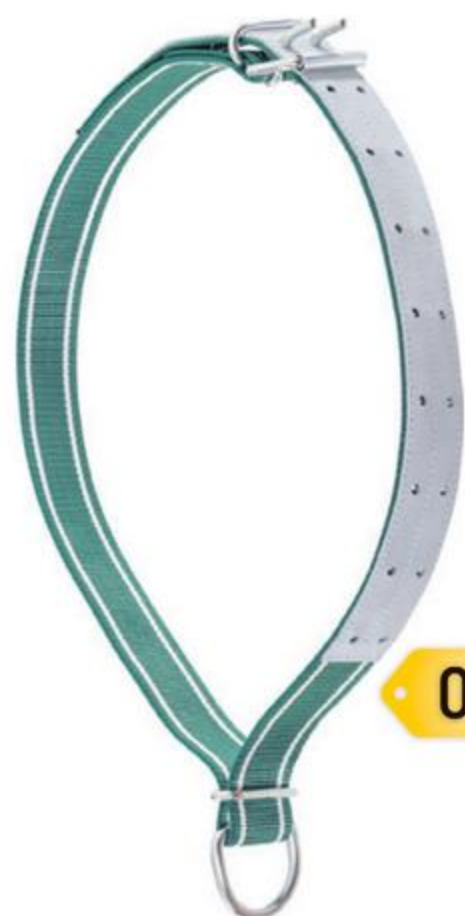


50  
buc.

9x17  
mm



### Colier sintetic pentru vaci și tauri



Colierul este confecționat din material sintetic confortabil. Este foarte stabil, cu un dublu rând de găuri, întărit cu piele, ajustabil în 11 poziții și prevăzut cu un inel de prindere D.

Lungime curea: 150 cm  
Lățime curea: 5 cm

0471

### Curea pentru vaci



Curea universală pentru viței și vaci din nailon de înaltă calitate, dotată cu o verigă de forma D. Piesele metalice sunt galvanizate, protejând astfel cureaua împotriva coroziunii.

Lungime curea: 85 cm  
Lățime curea: 4 cm

0677

### Curea universală cu lanț, pentru bovine



Curea universală pentru bovine, întărită cu piele. Confecționată din nailon de înaltă calitate, dotată cu lanț simplu, cu carabinieră rotativă și cu verigă. Elementele metalice sunt galvanizate.

Lungime curea: 100 cm  
Lățime material: 4 cm  
Lungime lanț: 60 cm

0678

### Căpăstru pentru viței



Este confecționat din material sintetic extrem de confortabil și foarte stabil, prevăzut cu curea întărită cu piele, ajustabilă la bot și în 8 poziții la cap și verigă de forma D.

0903

Lungime la cap: 55 cm  
Lățime material: 4 cm

### Căpăstru pentru vaci



Material sintetic întărit cu piele. Cu două sisteme reglabile în 6 poziții la cap și bot.

0366

Lungime la cap: 100-120 cm  
Lungime la bot: 23-30 cm  
Lățime material: 4 cm

### Căpăstru pentru vaci, cu lanț



Material sintetic întărit cu piele și cu lanț. Cu două sisteme reglabile în 6 poziții la cap și bot.

0367

Lungime la cap: 100-120 cm  
Lungime lanț: 35 cm  
Lățime material: 4 cm

### Căpăstru pentru oi și berbeci



0988

Căpăstru confecționat din material sintetic, rezistent și confortabil. Se poate ajusta la mărimea dorită pe partea capului. Piesele metalice sunt galvanizate, protejând astfel ansamblul împotriva coroziunii.

Lățime material: 2 cm  
Circumferință mare: ~60 cm  
Circumferință mică: ~44 cm

### Căpăstru pentru vaci și tauri



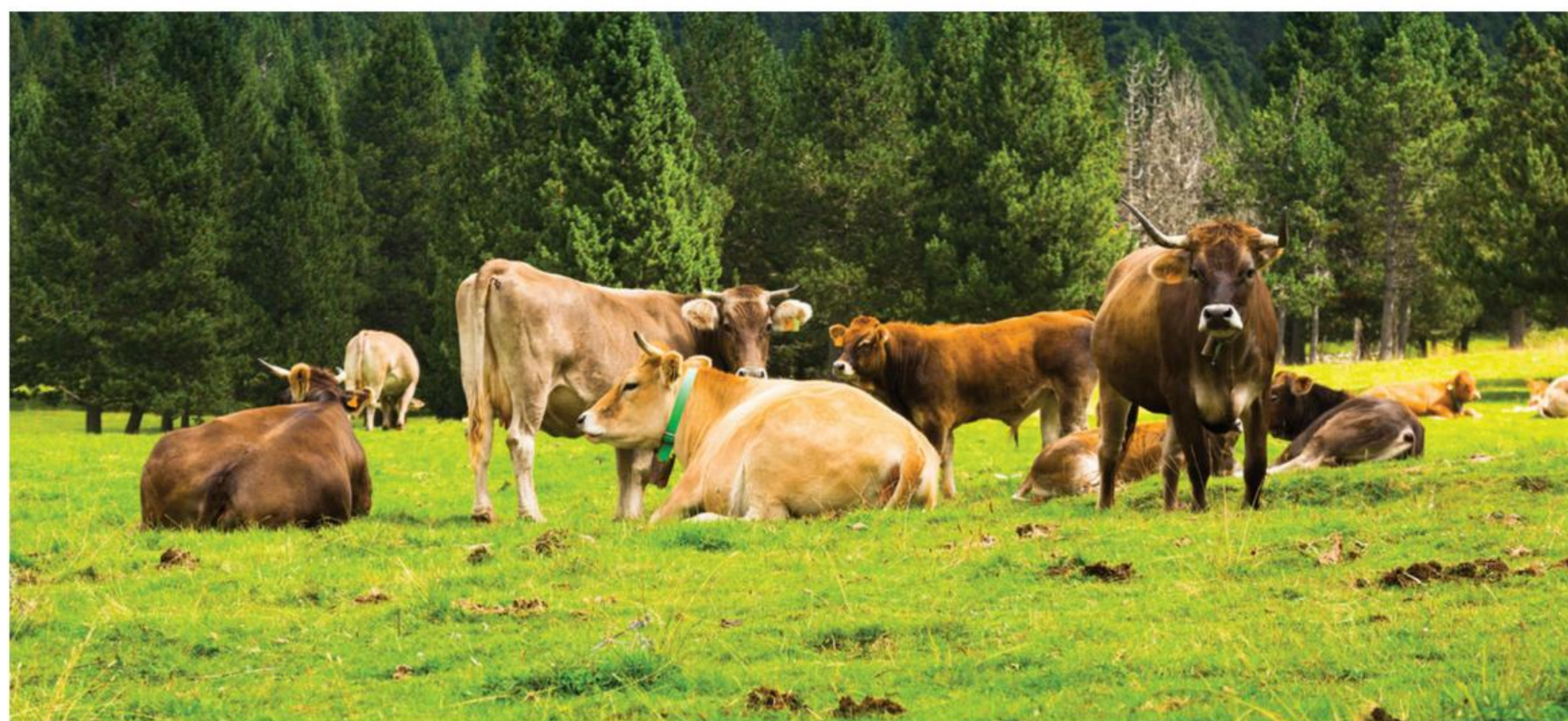
0675



0676

Căpăstru universal, confecționat din material sintetic rezistent și confortabil. Ajustabilă în două poziții, la cap și la bot. Piesele metalice sunt galvanizate, protejând astfel ansamblul împotriva coroziunii.

Lățime material: 2,5 cm  
Circumferință mare: 94-104 cm  
Circumferință mică: 62-72 cm



### Căpăstru pentru alpaca, negru

**NOU**

**2083**

Căpăstru utilizat pentru manipularea și ghidarea alpaca. Designul evită presiunea directă asupra zonei nazale, care este sensibilă la aceste animale.

Sistemul de reglare cu cataramă permite adaptarea la dimensiunea capului, iar închiderea laterală cu clips facilitează deschiderea și fixarea rapidă. Materialul este rezistent la uzură și ușor de întreținut.



### Căpăstru din piele pentru oi și berbeci, reglabil

Căpăstru utilizat pentru manipularea și conducerea oilor și berbecilor. Realizat din piele naturală, cu dimensiune reglabilă pentru adaptare la diferite mărimi ale capului.


**1945**
**NOU**

### Colier pentru oi și berbeci, piele

Colier utilizat pentru identificarea și manipularea oilor și berbecilor. Este prevăzut cu inel metalic tip D pentru atașarea unei lese sau a altor accesorii. Realizat din piele naturală, cu lungime reglabilă.


**1946**
**NOU**

Lățime material: 2,5 cm  
Lungime material: 65 cm  
Diametru maxim: ~Ø18 cm

### Colier pentru oi și berbeci, piele

**NOU**

Colier utilizat pentru identificarea și manipularea oilor și berbecilor. Este prevăzut cu inel metalic tip D pentru atașarea unei lese sau a altor accesorii. Realizat din nylon, cu lungime reglabilă.

**1155**


Culoare: roșu  
Lățime material: 2,5 cm  
Lungime material: 60 cm  
Diametru maxim: ~Ø15 cm

**1156**


Culoare: albastru  
Lățime material: 2,5 cm  
Lungime material: 60 cm  
Diametru maxim: ~Ø15 cm

**1157**


Culoare: verde  
Lățime material: 2,5 cm  
Lungime material: 60 cm  
Diametru maxim: ~Ø15 cm

**1947**

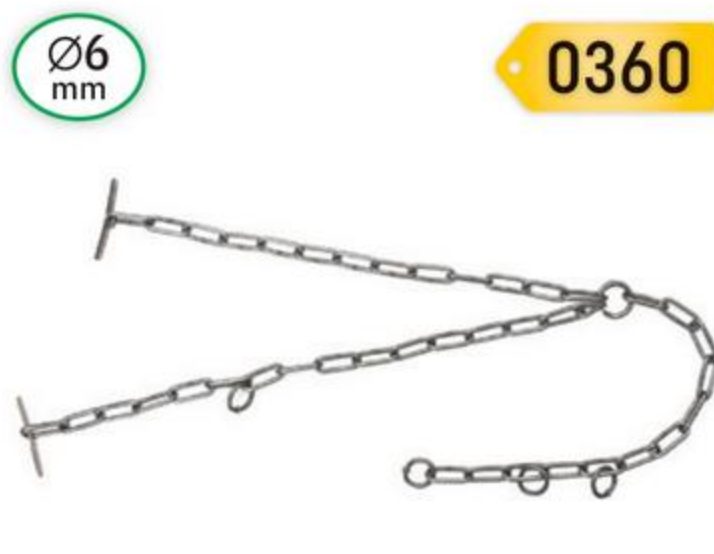

Culoare: galben  
Lățime material: 2,5 cm  
Lungime material: 60 cm  
Diametru maxim: ~Ø15 cm

## Lanț pentru vaci, Ø5, Ø6, Ø7 mm

Lanțul este prevăzut cu opritoare de tip T și cu inele pentru reglarea diametrului. De asemenea este prevăzut cu un vârtej care permite mișcarea îndelungată a animalului, fără răsucirea sau scurtarea lanțului.



0359



0360



0361

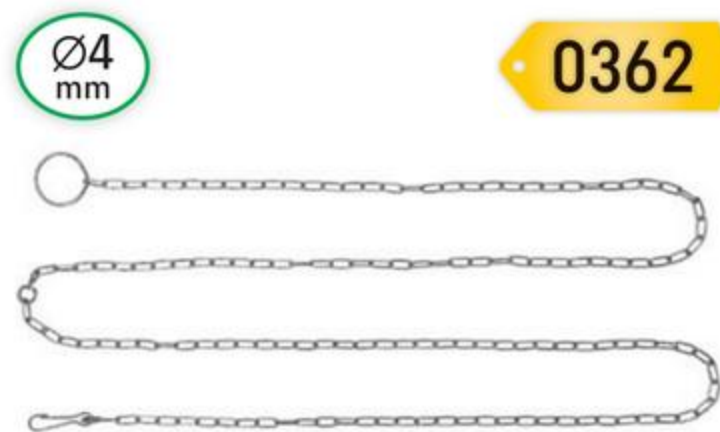
Grosime material	5 mm
Conexiune priponire	80 cm
Coliere	65 + 65 cm

Grosime material	6 mm
Conexiune priponire	80 cm
Coliere	60 + 60 cm

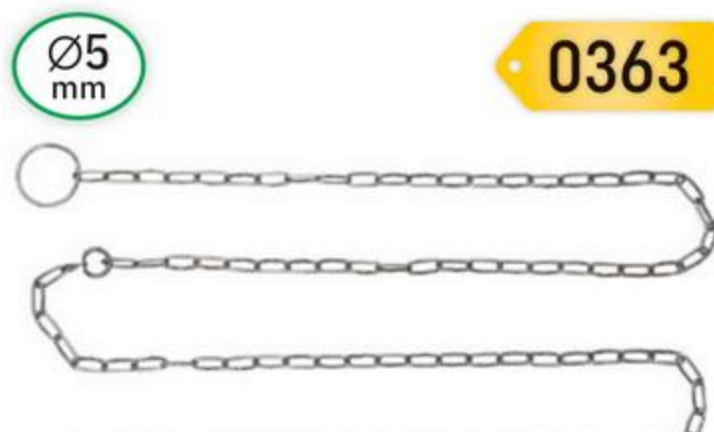
Grosime material	7 mm
Conexiune priponire	85 cm
Coliere	70 + 70 cm

## Lanț pentru vaci, cu carabină, Ø4, Ø5, Ø6 mm

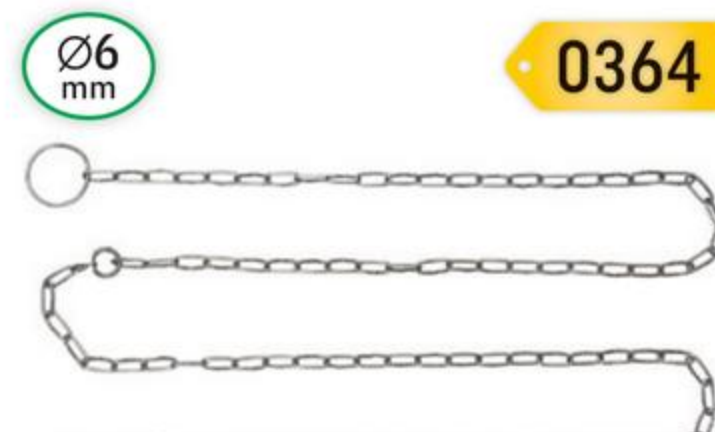
Lanț pentru vaci și bovine cu carabină. Lanțul este prevăzut la un capăt cu un inel cu diametru de 9 cm, iar pe celălalt capăt cu o carabină de 10 cm.



0362



0363



0364

Grosime material	4 mm
Lungime lanț	5 m

Grosime material	5 mm
Lungime lanț	5 m

Grosime material	6 mm
Lungime lanț	5 m

## Verigă rotativă pentru lanț, Ø6 mm

Îmbinarea inelelor cu veriga rotativă permite rotirea în jurul axului, împiedicând răsucirea lanțului sau frânghiei.



0365

Grosime material	6 mm
Diametru inele	4,5 și 5 cm

## Cârlig prindere oi, fără coadă

NOU

1153



Cârligul păstorului, instrument esențial pentru gestionarea animalelor. Se livrează fără coadă.

Materialul de aluminiu asigură rezistență la coroziune.

### Spray pentru marcarea ovinelor



Spray de calitate, cu culoare intensă și uscare rapidă, pentru marcarea temporară a oilor. După tundere vopseaua se poate îndepărta cu ușurință din lână.

Bază: alcool.

500 ml

### Mâner pentru spray

Mâner pentru utilizarea comodă a sprayurilor.



### Spray pentru marcarea bovinelor, vitelor, caprelor sau porcilor



Spray de calitate, cu culoare intensă și uscare rapidă, pentru marcarea bovinelor, vitelor, caprelor sau porcilor.

Bază: alcool.

500 ml

### Creion pentru marcarea animalelor pe termen scurt



Creion rotativ pentru marcarea pe termen scurt a bovinelor, porcilor sau ovinelor. Culoare intensă, cu putere mare de acoperire.

Pe bază de ceară și ulei de parafină.

60 ml

### Clește aplicator crotalii FlexoPlus și MultiFlex

Clește profesional pentru montarea rapidă a crotaliilor de tip FlexoPlus și MultiFlex.

FlexoPlus

MultiFlex

0848



### Set ac pentru clește FlexoPlus și MultiFlex

NOU

1660

Set ac de rezervă pentru cleștii de aplicat crotalii FlexoPlus și MultiFlex, utilizat pentru înlocuirea acului și a suportului inferior.



### Clește aplicator crotalii Prima-Flex

Clește profesional pentru montarea rapidă a crotaliilor de tip FlexoPlus și MultiFlex.

Prima-Flex

0851



### Crotalii pentru bovine, FlexoPlus

Set crotalii galbene pentru bovine.



### Set crotalii Prima-Flex pentru ovine

Crotalii Prima-Flex din plastic, special pentru ovine. Fiecare pachet conține 25 perechi.



## Clește aplicator crotalii Twintag

Clește profesional confecționat din aluminiu, pentru montarea rapidă a crotaliilor de tip Twintag.

Twintag

0819



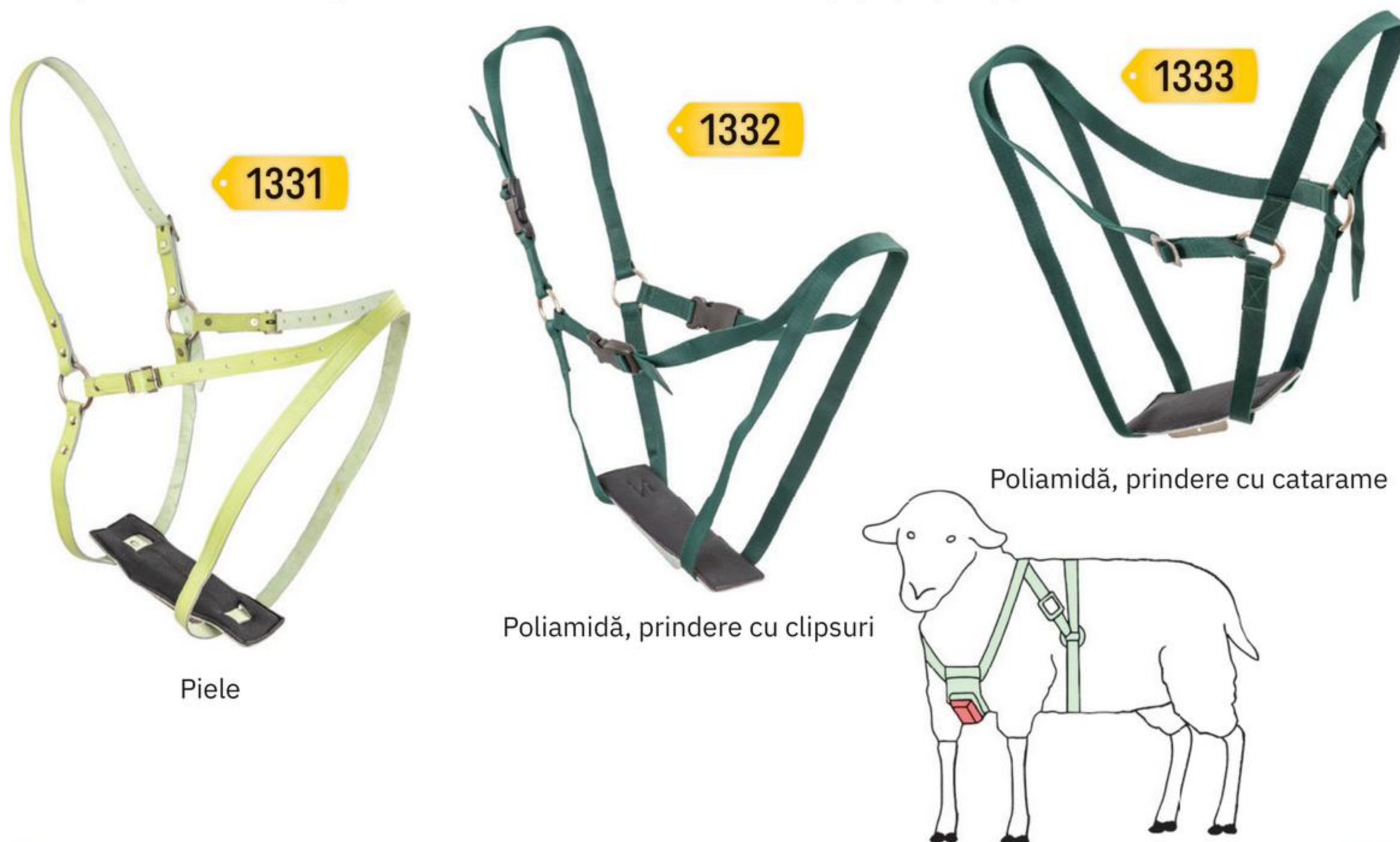
## Crotalii pentru miei și iezi, Twintag

Fiecare pachet conține 50 de crotalii, numerotate în grupuri de 1-50, 51-100, 101-150 și 151-200, fiecare serie și fiecare culoare reprezentând un produs separat. Numerele sunt debosate, așadar se pot citi chiar dacă vopseaua se șterge. Aplicarea crotaliilor se efectuează cu un clește special pentru crotalii Twintag.

1371	1372	1373	1374	35x9 mm	50 perechi
1375	1376	1377	1378	35x9 mm	50 perechi
1379	1380	1381	1382	35x9 mm	50 perechi
1383	1384	1385	1386	35x9 mm	50 perechi
1387	1388	1389	1390	35x9 mm	50 perechi

## Ham pentru marcaj montă oi

Ham pentru berbeci în scopul marcării montei la oi. Se fixează în față pe pieptul și pe trunchiul berbecului.



## Bloc cerat pentru marcarea reproducției oilor

**NOU**

Bloc cerat pentru identificarea facilă a reproducției oilor. Blocul se montează pe un ham special pe berbec și marchează animalul împerecheat.



**Șort pentru berbeci, împotriva montărilor nedorite**
**NOU**
**1943**

 33×60  
cm


Șort utilizat pentru berbeci pentru prevenirea montărilor nedorite și controlul reproducerii în turmă. Este realizat din material textil gros, rezistent la uzură, cu curele ranforsate și sistem de prindere cu catarama metalice.

**1944**

 43×60  
cm

**Brățară de marcaj pentru vaci, plastic**
**NOU**

Brățară utilizată pentru marcarea și identificarea vizuală a vacilor în sistem de stabulație liberă. Este realizată din plastic rezistent și se aplică la gleznă fără utilizarea unor unelte speciale.

**1618**


Galben


**1619**


Roșu


**1620**


Albastru


**1621**


Verde


**1622**


Portocaliu



## Colier pentru vaci, 130 × 4 cm

NOU



1623

130×4  
cm

Colier utilizat pentru identificarea bovinelor, realizat din polipropilenă rezistentă și stabilizată UV. Lungimea se poate ajusta continuu cu ajutorul inelului de fixare, fără perforații, pentru o adaptare corectă la dimensiunea gâtului.

Potrivit pentru utilizare împreună cu cifre de marcaj pentru coliere.

Lungime: 130 cm.

Lățime: 4 cm.



## Cifre pentru curea de marcaj animale, 10 buc.

NOU

Cifre din plastic pentru marcarea bovinelor, destinate montării pe coliere de gât cu lățime de 40 mm. Permit identificarea vizuală rapidă a animalelor și formarea oricărei combinații de numere pe colier.

Blocurile au dimensiunea de 45 × 45 mm, cu cifre albe sunt clar vizibile pe fundal roșu. Fiecare pachet conține 10 bucăți cu aceeași cifră. Cifra 6 poate fi utilizată și ca 9.

1897



1898



1899



1900



1901



1902



1903



1904



1905



## Sac de grădină

**NOU**

Sac utilizat în grădină, curte sau fermă pentru colectarea și transportul frunzelor, resturilor vegetale, ierbii tăiate sau furajelor. Construcția autoportantă menține forma sacului în timpul umplerii.

Materialul rezistent permite utilizarea repetată, iar mânerul de la bază facilitează ridicarea și golirea conținutului.



## Coasă iarbă Wettschliff, fără coadă

Coasă standard pentru cosirea ierbii, forjată manual, călită cu ulei, polizată și șlefuită. Suprafața este acoperită cu un strat de lac împotriva ruginirii.



## Coasă iarbă Hahnkopf, fără coadă

**NOU**

Coasă pentru cosirea ierbii, model Hahnkopf, ascuțită din fabrică și prevăzută cu protecție din plastic pentru tăiș. Este livrată fără coadă.



## Piatră de ascuțit coasă, Silicar

**NOU**


Piatră pentru ascuțirea coaselor și a altor unelte agricole, realizată din carbură de siliciu pură. Granulația medie asigură o ascuțire eficientă și uniformă.

Poate fi utilizată atât cu apă, cât și uscat. Fabricată în Germania.



## Lopată aluminiu, fără coadă

Lopată ușoară și stabilă, realizată din aluminiu, cu muchie din oțel galvanizat. Forma profilată vă permite să încărcați mai mult material pe lopată și împiedică scurgerea materialului în timpul utilizării.

0713



28  
cm

0714



32  
cm

0715



36  
cm



## Lopată Holstein, fără coadă

Lopata este realizată din oțel călit, vopsit în roșu. Este durabilă și ușor de utilizat.



0716

27×25  
cm

## Lopată pentru furaje, fără coadă **NOU**

Lopată utilizată pentru manipularea furajelor, cerealelor sau dejecțiilor în fermă. Forma lată facilitează colectarea materialelor. Se livrează fără coadă.

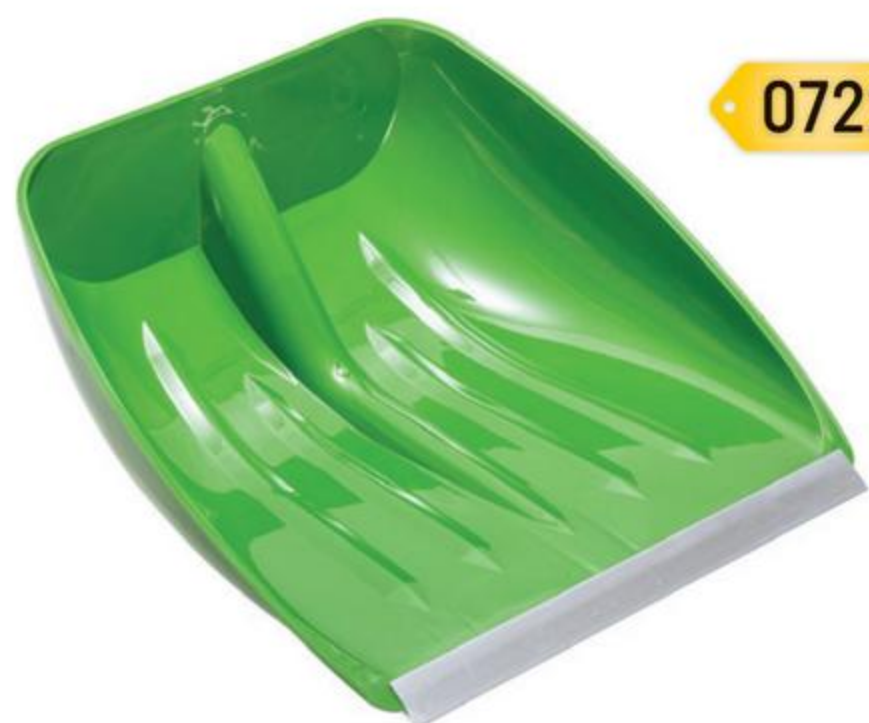


0998

65×30  
cm

## Lopată pentru cereale și zăpadă, fără coadă

Lopată ușoară și stabilă, realizată din plastic rezistent, întărită cu un profil de aluminiu. Are margini îndoite, așadar boabele de cereale sau zăpada nu se împrăstie în timpul utilizării. Rezistentă la razele UV și la temperaturi negative.



0722

42 × 40 × 10 cm



### Furcă pentru fân și bălegar, fără coadă

Furca este forjată manual dintr-o singură bucată de material și este călită. Se livrează fără coadă.

**0719**

 30×30  
cm

**0717**

 31×23  
cm

**0718**

 31×24  
cm


### Furcă pentru siloz, fără coadă


**0830**

 35×29  
cm

Furca este forjată manual dintr-o singură bucată de material și este călită. Potrivită pentru siloz, așternut paie și baloți.

### Furcă pentru fân și baloți, fără coadă

Furca este forjată manual dintr-o singură bucată de material și este călită. Potrivită pentru așternut paie și baloți.


**1035**

 28×21  
cm

### Furcă pentru cartofi, cu 9 coarne, fără coadă


**0723**

 36×27  
cm

Furca este forjată manual dintr-o singură bucată de material și este călită. Este potrivită pentru recoltarea cartofilor. Capetele cu bile împiedică zdrobirea cartofilor.

### Furcă pentru bălegar cu 4 coarne, 90 de grade


**1602**
**NOU**

Furcă pentru manipularea bălegarului, paielor sau altor materiale agricole, cu 4 coarne curbate la 90°. Forma curbată facilitează pătrunderea și ridicarea materialului.

### Furcă pentru fân și bălegar, cu coadă

Furca este forjată manual dintr-o singură bucată de material și este călită. Coada curbată este confecționată din lemn de frasin și este cerată. Lungime coadă: 135 cm.

**0721**

 30×22  
cm

**0720**

 30×30  
cm


### Furcă pentru gunoi de grajd, EcoFork, negru

NOU

1828



33x40  
cm

Furcă pentru curățarea grajdului, model EcoFork, realizată din plastic rezistent și ușor. Este prevăzută cu 16 dinți elastici care facilitează colectarea gunoii de grajd, paielor sau așternutului.

### Furcă pentru gunoi de grajd, PremiumFork, negru

NOU

1829



32x38  
cm

Furcă pentru curățarea grajdului, model PremiumFork, realizată din plastic rezistent și ușor. Dinții subțiri și ușor curbați facilitează colectarea bălegarului sau a așternutului cu efort redus.

### Furcă pentru gunoi de grajd, MaxiFork, negru

NOU

1830



30x38  
cm

Furcă pentru curățarea grajdului, MaxiFork, realizată din plastic rezistent. Designul adâncit permite colectarea unei cantități mai mari de gunoi sau așternut dintr-o singură mișcare.

### Furcă pentru gunoi de grajd, negru

NOU

1503



43x37  
cm

Furcă pentru curățarea grajdului, realizată din plastic rezistent. Este prevăzută cu 13 dinți flexibili care facilitează colectarea gunoii de grajd, paielor sau așternutului.

### Coadă curbată pentru unelte (lopată, furcă)

Coadă curbată pentru diferite unelte – lopată, furcă, etc. Confeționată din lemn de frasin, rezistentă la șocuri. Coadă are un profil conic la acel capăt care se introduce în unealtă.



0724

135  
cm

### Coadă pentru unelte, Ø30 mm × 150 cm

NOU

Coadă pentru diferite unelte – lopată, furcă, etc. Confeționată din lemn de plop, rezistentă la șocuri. Coadă are un profil conic la acel capăt care se introduce în unealtă.



1006

150  
cm

## Coadă pentru mătură

Coadă pentru mătură, rezistentă la șocuri, confecționată din lemn de plop. Cu capăt rotunjit.

0731

130×2,4  
cm

## Mătură cu suport de lemn, fără coadă

Mătură cu suport de lemn, pentru suprafețe mari, cu fire din elastan de culoare roșie. Suportul pentru coadă este prins cu șuruburi. Se livrează fără coadă.

0727

40  
cm

0728

60  
cm

0729

100  
cm

0730

60  
cm



## Greblă pentru curățare bălegar, negru

**NOU**

Greblă pentru curățarea bălegarului, utilizată pentru colectarea a bălegarului sau a așternutului în grajduri și adăposturi pentru animale. Dinții solizi și placa din spate permit răzuirea ușoară de pe suprafețe dure.

Construcția din materiale rezistente asigură o utilizare durabilă în condiții de fermă.

1820

Mistboy Mini

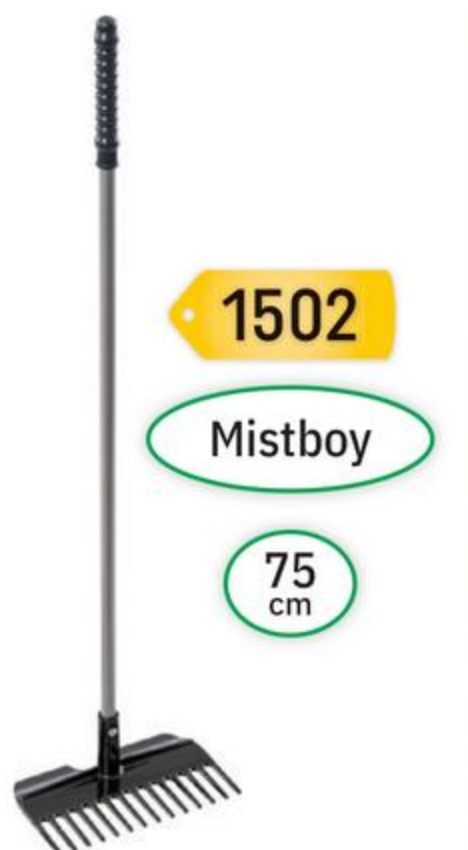
60  
cm



1502

Mistboy

75  
cm



## Lopată cu greblă pentru curățare bălegar

NOU

Lopată Mistboy cu greblă, utilizată pentru colectarea bălegarului sau a așternutului în grajduri, țarcuri sau transportoare pentru animale. Combinația dintre lopată și greblă permite colectarea rapidă și eficientă a materialului. Greblă robustă pentru utilizare intensivă, iar construcția ușoară facilitează manipularea zilnică.

### Mistboy Mini, 60 cm



### Mistboy, 75 cm



### Mistboy, 90 cm



### Racletă-greblă dreaptă

Racletă din plastic, ranforsată cu fibră din sticlă, dreaptă, cu utilizare multiplă. Partea cu racletă se folosește pentru împingerea bălegarului și excrementelor, iar partea cu greblă este potrivită pentru curățarea boxelor, la îndepărtarea așternutului.



### Racletă dreaptă

Racletă din oțel vopsit, dreaptă, pentru împingerea bălegarului și excrementelor. Este dotată cu o lamă din cauciuc, interschimbabilă, rezistentă la amoniac.



### Racletă curbată

Racletă din oțel vopsit, semirotundă, pentru împingerea bălegarului și excrementelor. Este dotată cu o lamă din cauciuc, interschimbabilă, rezistentă la amoniac.

Lama din cauciuc conține inserții din material textil care garantează un nivel ridicat de flexibilitate și împiedică apariția fisurilor.



### Racletă curbată pentru curățarea bălegarului, zincată

**NOU**

Racletă din oțel galvanizat, semirotundă, pentru împingerea bălegarului și excrementelor. Este dotată cu o lamă din cauciuc, interschimbabilă, rezistentă la amoniac.

Lama din cauciuc conține inserții din material textil care garantează un nivel ridicat de flexibilitate și împiedică apariția fisurilor.





### Dispozitiv de împingere a bălegarului, plastic

**NOU**

Dispozitiv pentru împingerea bălegarului sau a altor materiale în grajduri și adăposturi pentru animale. Realizat din plastic rezistent și ușor, pentru utilizare confortabilă în lucrările zilnice. Disponibil fără coadă.



### Ștergător de apă din metal galvanizat

**NOU**

Ștergător de apă realizat din oțel galvanizat, potrivit pentru îndepărtarea apei din grajduri, adăposturi pentru animale sau alte spații umede. Lama din cauciuc asigură curățarea eficientă a suprafețelor, fără a le deteriora.

Construcția robustă oferă rezistență la coroziune și uzură în condiții de utilizare frecventă. Disponibil fără coadă.



## Dispozitiv de curătat cizme



Dispozitiv util pentru curățarea rapidă și eficientă a cizmelor. Ușor de utilizat, fără a scoate cizmele.

Permite să amestecați detergent sau dezinfectant în apa de spălare.

Dispozitivul are un chenar din oțel inoxidabil și este prevăzut cu 5 perii din plastic care se pot schimba după ce se uzează.

0914



## Bandă adezivă împotriva muștelor

Bandă capcană lipicioasă pentru prins muște și alte insecte zburătoare.

1480



6×60  
cm

## Rolă de hârtie adezivă împotriva muștelor

Hârtie adezivă în rolă, împotriva muștelor și insectelor zburătoare din grajd.

0911



0,3×7  
m



## Rolă de hârtie adezivă împotriva muștelor

Hârtie adezivă în rolă, împotriva muștelor și insectelor zburătoare din grajd.

1481



0,3×9  
m



1482



0,4×10  
m



## Capcană electrică EcoKill LED 2.0

1487



Capcană electrică cu lampă de tip LED UVA, pentru capturarea muștelor și altor insecte zburătoare. Este destinată utilizării în spații de până la 150 m<sup>2</sup>.

## Tub de schimb pentru EcoKill 2.0

1488

7w



Tub de înlocuire pentru capcana electrică de insecte EcoKill LED.

## Set 2 capcane șoareci, mouseStop

Capcană pentru șoareci, cu momeală, din plastic dur și arc din oțel.

0771



## Limbă de schimb capcană mouseStop

Pachet de 6 limbi de schimb pentru capcana de șoareci mouseStop.

1325

6 buc.



## Capcană șobolani, ratStop

Capcană cu momeală, din plastic dur și arc din oțel.

0772



## Limbă de schimb capcană ratStop

Pachet de 3 limbi de schimb pentru capcana de șobolani ratStop.

1326

3 buc.



## Set 2 capcane pentru șoareci, Luna

Capcane din lemn de înaltă calitate și din oțel.

0769



## Set 2 capcane pentru șoareci, 11 × 5 cm

Capcană pentru șoareci, cu momeală, din plastic dur și arc din oțel.

1152

NOU



## Pistol de stropit, Gilmour

Pistol de stropit apă, adecvat pentru apă rece și caldă.

0811



## Pistol de stropit și de spălat uger, RB35

Pistol de stropit și de spălat uger, adecvat pentru igienizarea ugerului înainte și după muls, cu jet reglabil.

1855

NOU



## Pistol de stropit general, Rinser Komfort

Pistol de stropit pentru spălare generală, cu jet de apă reglabil.

1856

NOU



## Pistol de stropit și de spălat uger, Rinser Super Jet

Pistol de stropit și de spălat uger, adecvat pentru igienizarea ugerului înainte și după muls, cu jet reglabil.

1857

NOU



## Pluviometru, 40 litri/m<sup>2</sup>

Pluviometru pentru măsurarea cantităților mici de precipitații.

0745



## Termometru-higrometru Kerbl

Termometru-higrometru pentru măsurarea temperaturii și umidității în spații interioare.

1869

NOU



## Termometru digital, cu funcție min-max

Termometru digital pentru măsurarea temperaturii aerului, cu funcție de memorare a valorilor minime și maxime.

2048

NOU



## Ulei de ungere lanț de drujbă, Viscano



Ulei special de ungere pentru bară și lanț de drujbă, cu vâscozitate adecvată pentru utilizare atât vara, cât și iarna. Sub dop se află un tub scurt mobil pentru a facilita turnarea uleiului.

## Robinet pentru container IBC, 3/4"

0863

NOU



Robinet destinat controlului debitului de apă sau al altor lichide din containere IBC, compatibil cu racordul standard. Este prevăzut cu ieșire de 3/4" pentru conectarea furtunurilor sau a cuplelor rapide.

## Robinet pentru container IBC, 3/4", cu 2 ieșiri

2047

NOU



Robinet destinat controlului debitului de apă sau al altor lichide din containere IBC, compatibil cu racordul standard. Este prevăzut cu două ieșiri pentru conectarea furtunurilor sau a cuplelor rapide, fiecare cu robinet propriu pentru control separat.

## Cablu de încălzire pentru adăpători pasări

Cablu de încălzire destinat menținerii apei în stare lichidă în adăpătorile pentru pasări în perioadele reci. Funcționează la 12 V și distribuie uniform căldura, protejând apa împotriva înghețului.

2049

NOU



## Stație meteo digitală 7 în 1, cu conectivitate WiFi și aplicație mobilă

NOU



1740

Stație meteo digitală destinată monitorizării condițiilor climatice în gospodării, ferme sau grădini. Sistemul oferă date meteo în timp real, vizibile pe afișajul interior sau prin aplicația mobilă Kerbl Smart Weather, prin conexiune WiFi.

Stația măsoară și afișează:

- temperatura aerului
- umiditatea
- cantitatea de precipitații
- viteza și direcția vântului
- presiunea atmosferică
- indicele UV
- punctul de rouă

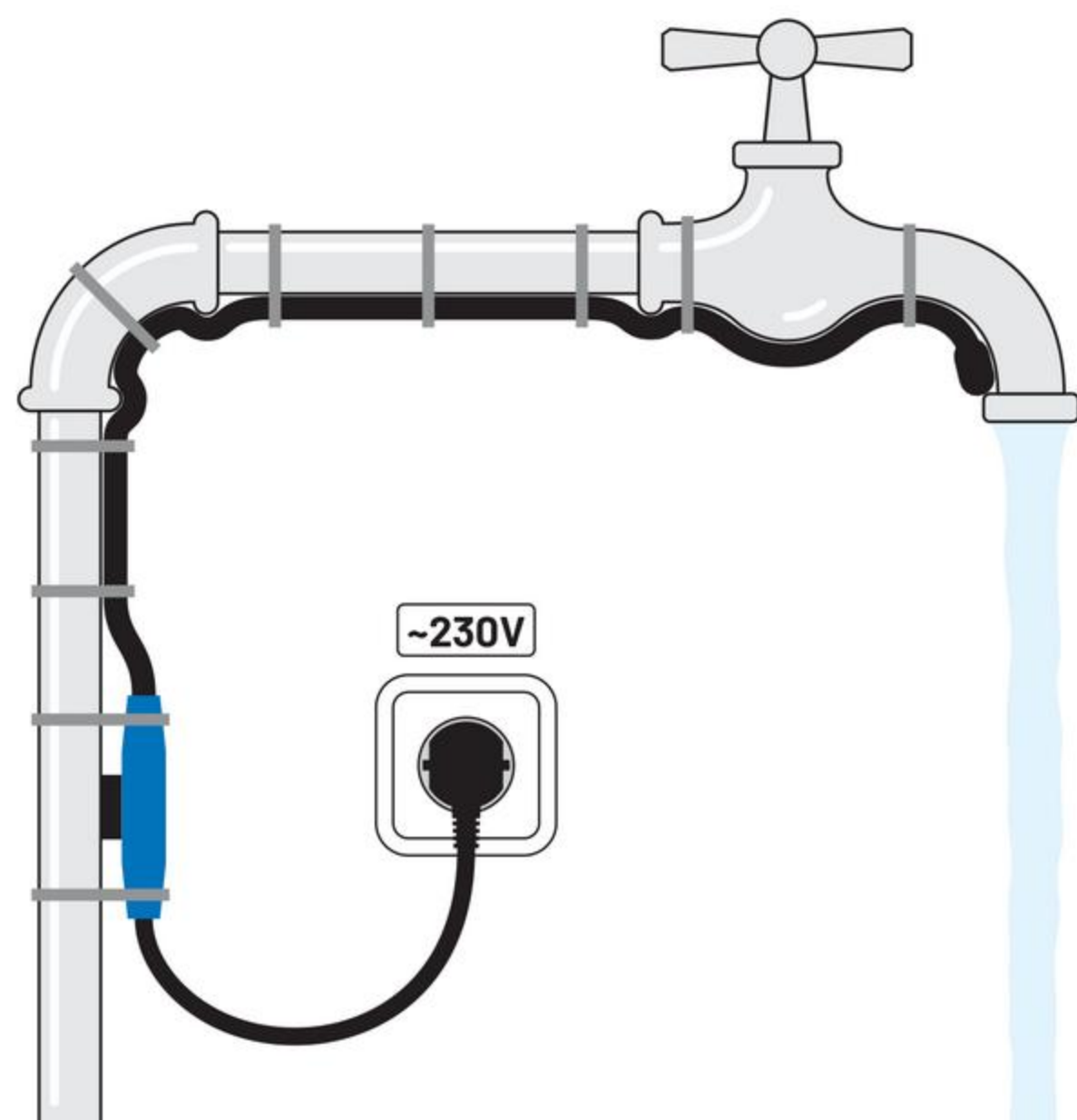
Unitatea exterioară transmite datele fără fir către unitatea interioară și este alimentată în principal de un panou solar integrat. Prin aplicația mobilă pot fi urmărite în timp real valorile și evoluția condițiilor meteo.



## Cablu anti-îngheț cu termostat, 1-48 metri

Sistem pentru încălzirea țevilor metalice pentru a preveni pagubele produse de îngheț. Funcționează fără probleme până la temperatura minimă de  $-45\text{ }^{\circ}\text{C}$ .

Dacă temperatura scade sub  $3\text{ }^{\circ}\text{C}$ , termostatul pornește încălzirea. Îndată ce temperatura crește peste  $13\text{ }^{\circ}\text{C}$  termostatul oprește încălzirea.



### Date tehnice

Alimentare	~230 V
Consum	16 W/m
Grad de protecție	IPX7

Lungime	Cod produs
1 m	0355
2 m	0356
4 m	0357
8 m	0502
12 m	0503
14 m	0504
18 m	0505
24 m	0508
36 m	0506
48 m	0507



## Cântar suspendat premium

5 kg

1436



10 kg

1437



25 kg

1438



50 kg

1439



100 kg

1440



250 kg

1441



Cântar suspendat premium, robust și precis. Este ideal pentru utilizări profesionale, precum controlul furajelor, măsurarea alimentelor sau a obiectelor care se pot suspenda.

Are un mecanism robust de dimensiuni semnificative, cu arc de înaltă calitate, încorporat într-o carcasă metalică solidă.

Înainte de utilizare cântarul trebuie setat la zero prin șurubul aflat pe partea de sus al carcasei. Reglajul de zero este posibil în marja de  $\pm 0,5\%$  a greutății maxime măsurabile.



### Cizmă Nora IDRO High



Cizmă de lucru unisex, fabricată din PVC, clasică, înaltă, cu căptușeală interioară din poliester ușor de întreținut. Este ideală pentru lucrări la grădină, la fermă, sau alte activități în timp liber. Rezistă în anumite condiții și la uleiuri, îngrășăminte sau diverși agenți chimici.

Mărimea	Cod produs
38	1297
39	1298
40	1299
41	1300
42	1301
43	1302
44	1303
45	1304



### Cizmă Nora IDRO Low



Cizmă de lucru unisex, fabricată din PVC, clasică, înaltă, cu căptușeală interioară din poliester ușor de întreținut. Este ideală pentru lucrări la grădină, la fermă, sau alte activități în timp liber. Rezistă în anumite condiții și la uleiuri, îngrășăminte sau diverși agenți chimici.

Mărimea	Cod produs
38	1305
39	1306
40	1307
41	1308
42	1309
43	1310
44	1311
45	1312



### Cizmă din PVC, Dunlop Dee



Cizmă de lucru unisex, fabricată din PVC, semiînaltă, cu căptușeală interioară din poliester ușor de întreținut. Asigură protecție pentru picior împotriva umezelii, șocurilor mecanice sau alunecare. Rezistă în anumite condiții și la uleiuri, îngrășăminte sau diverși agenți chimici. Talpă neagră cu profil Dunlop®.

Mărimea	Cod produs
38	1755
39	1756
40	0779
41	0780
42	0781
43	0782
44	0783
45	0784



### Cizmă de cauciuc pentru timp de iarnă, Dunlop Blizzard, verde

**NOU**



Cizmă de lucru unisex, fabricată din PVC, semiînaltă, cu căptușeală interioară din poliester ușor de întreținut. Asigură protecție pentru picior împotriva umezelii, șocurilor mecanice sau alunecare. Rezistă în anumite condiții și la uleiuri, îngrășăminte sau diverși agenți chimici. Talpă neagră cu profil Dunlop®.

Mărimea	Cod produs
38	1935
39	1936
40	1937
41	1938
42	1939
43	1940
44	1941
45	1942



## Șorț pentru mulș și spălat



0670

Șorț confecționat din PVC, impermeabil și ușor, rezistent la rupere, la temperaturi extreme și la substanțe chimice.

Ideal pentru activitățile profesionale la ferme, în casă, sau în curte. Dispune de o cataramă din plastic reglabilă.

Rezistența termică: -25...+70 °C.

Dimensiuni: 120 × 80 cm.



## Șorț pentru tuns și tratarea copitelor

Șorț de protecție destinat lucrărilor de întreținere și tratare a copitelor la bovine, ovine sau caprine. Este realizat din material PVC rezistent, care protejează împotriva apei, murdăriei și substanțelor utilizate în tratamente.

Materialul flexibil permite libertate de mișcare și curățare ușoară, iar sistemul de prindere reglabil permite adaptarea la diferite dimensiuni ale corpului. Este prevăzut cu buzunare pentru depozitarea uneltelor.

2072



Cu decupaj pentru picioare  
128 × 78 cm



2073



Fără decupaj pentru picioare  
123 × 73 cm



NOU

## Manșete de protecție pentru mulș, 2 buc.

1752

NOU

40  
cm

2  
buc.

Manșete de protecție utilizate în timpul mulșului sau în alte activități desfășurate în medii umede. Sunt realizate din material textil rezistent (poliester Oxford), impermeabil și confortabil în utilizare. Elasticul la ambele capete asigură o fixare sigură pe braț și împiedică pătrunderea apei sau a impurităților și acoperirea antebrațului.



## Protector încălțăminte de unică folosință, 100 buc.

1767

NOU

40×50  
cm

100  
buc.

Protecții de unică folosință pentru încălțăminte, destinate protejării împotriva murdăriei și contaminării în medii unde igiena este importantă. Sunt realizate din nailon subțire și acoperă complet pantofii sau cizmele, inclusiv partea inferioară a pantalonilor. Pachetul conține 100 de bucăți.



## Prelată pentru acoperire baloți



Prelatele pentru acoperire baloți oferă o soluție rentabilă pentru fermieri – utilizarea acestora este foarte eficientă, deoarece costă o fracțiune din prețul unei structuri acoperite. Un alt avantaj este mobilitatea, adică nu este fixat la un anumit loc, ca o clădire.

Oferim șase tipuri de prelate, fiecare fiind capabil să acopere șire construite din trei tipuri de baloți standard.

Dimensiuni prelată Cod produs	Număr baloți Ø1,2 × 1,2 m care pot fi acoperite	Număr baloți Ø1,5 × 1,2 m care pot fi acoperite	Număr baloți 1,2 × 2,4 × 0,9 m care pot fi acoperite
<b>7.6 × 12.5 m</b>			
<b>0545</b>	60 buc. 10 buc. →	30 buc. 10 buc. →	30 buc. 5 buc. →
<b>7.6 × 25 m</b>			
<b>0546</b>	120 buc. 20 buc. →	60 buc. 20 buc. →	60 buc. 10 buc. →
<b>9.8 × 12.5 m</b>			
<b>0547</b>	100 buc. 10 buc. →	60 buc. 10 buc. →	50 buc. 5 buc. →
<b>9.8 × 25 m</b>			
<b>0548</b>	200 buc. 20 buc. →	120 buc. 20 buc. →	100 buc. 10 buc. →
<b>12 × 25 m</b>			
<b>0549</b>	300 buc. 20 buc. →	200 buc. 20 buc. →	150 buc. 10 buc. →
<b>15.6 × 25 m</b>			
<b>0550</b>	420 buc. 20 buc. →	300 buc. 20 buc. →	280 buc. 10 buc. →

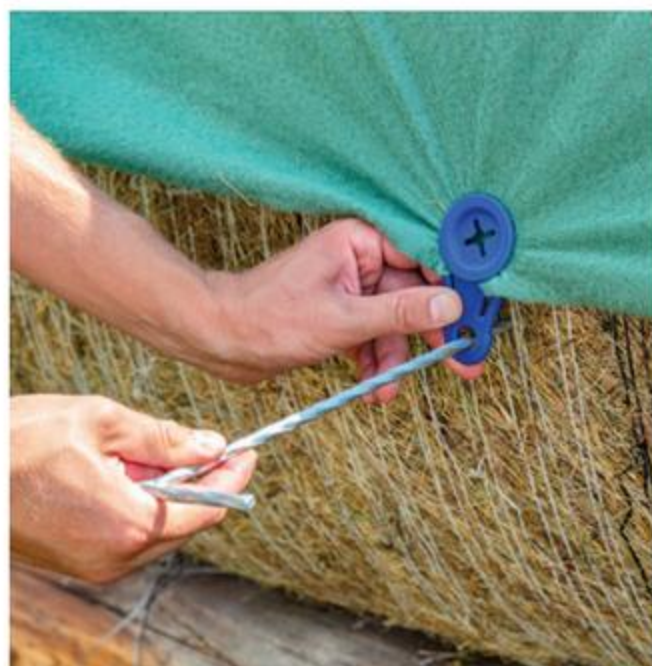
### Cuie de fixare pentru prelată

Cuie de fixare pentru prelată de acoperire a baloților de paie sau fân.

0551



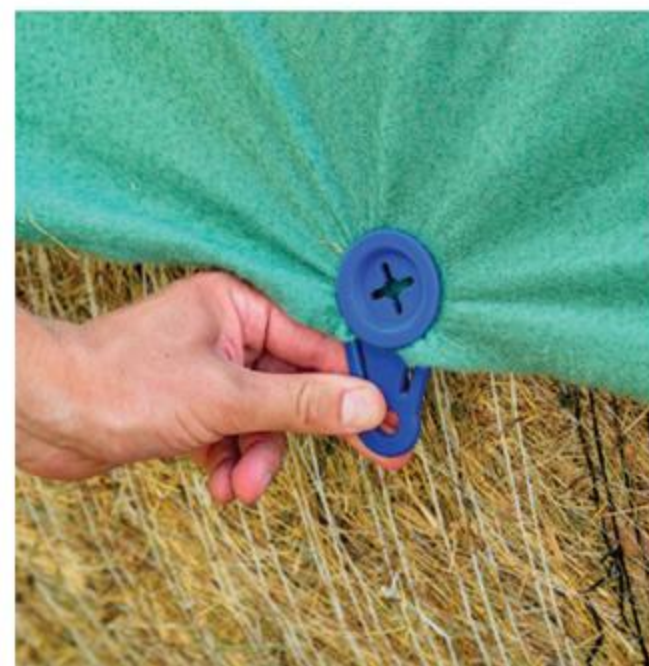
28 × 13 cm



### Inel de fixare pentru cuie prelată

Inel de fixare pentru cuie la prelată de acoperire a baloților de paie sau fân.

0552



### Sac de nisip pentru acoperire baloți

Sac de nisip greutate pentru acoperire baloți.

0840



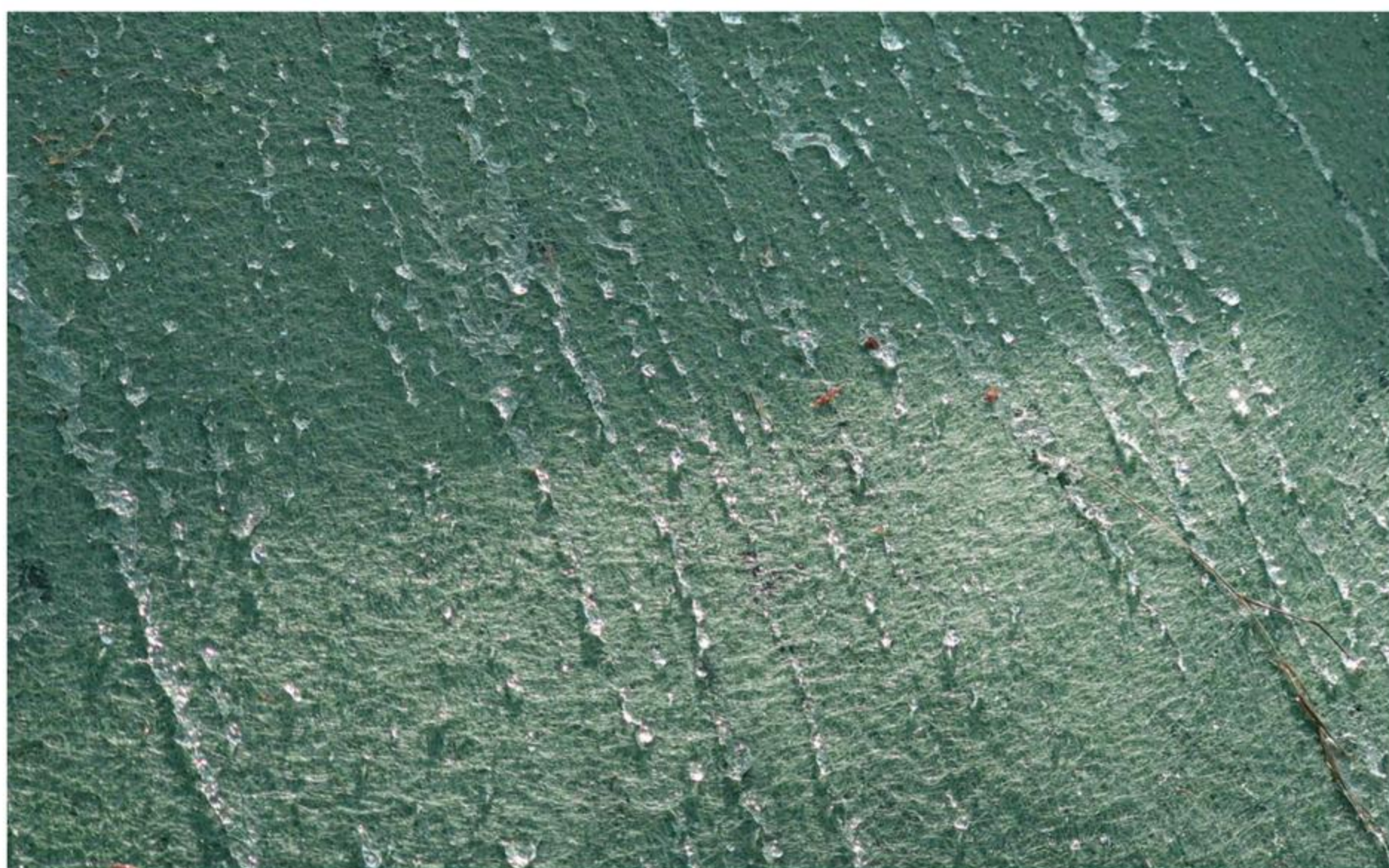
120×27  
cm



### Dispozitiv de fixare saci de nisip

Dispozitiv pentru fixarea sacilor de nisip pe prelată.

0841



## Umidometru pentru fân și paie, Draminski



Dispozitiv digital pentru măsurarea umidității și a temperaturii în fân, paie și tutun presat.

Acest instrument este indispensabil pentru orice agricultor – prin monitorizarea nivelului de umiditate și a temperaturii în interiorul baloților, se pot preveni în mod efectiv riscurile de pierdere sau incendiile cauzate de autoîncălzire.



0944



## Umidometru pentru cereale, TwistGrain pro

Testerul de umiditate TwistGrain pro de la Dramiński este un dispozitiv compact, proiectat pentru a măsura umiditatea cerealelor în condiții de teren. Acest aparat ușor de manevrat este potrivit pentru utilizatorii din agricultură și oferă o măsurare rapidă și precisă.

Testerul de umiditate TwistGrain pro este compatibil cu o gamă variată de cereale și semințe, oferind măsurători precise pentru fiecare specie.



1442

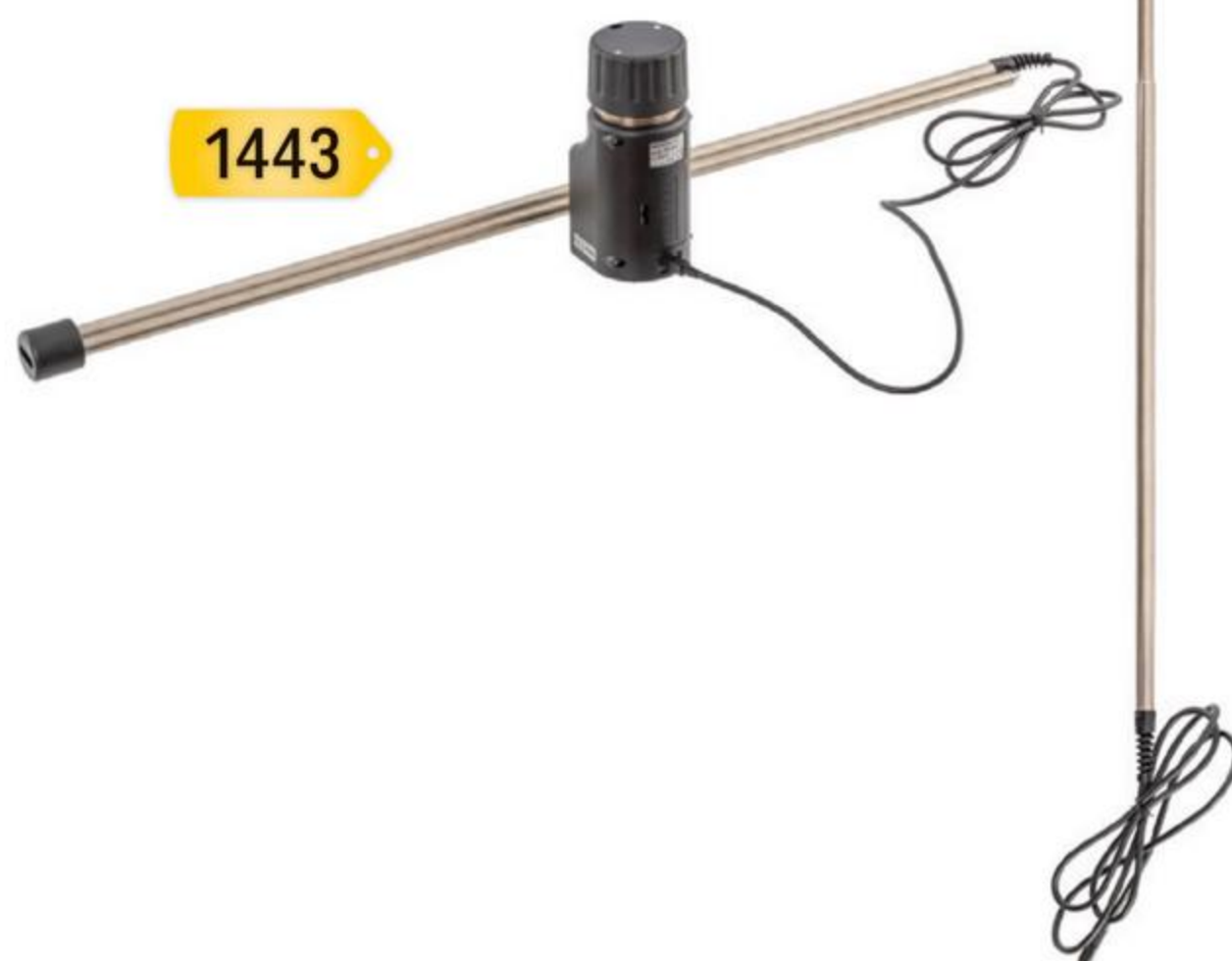


## Sondă de temperatură TwistGrain pro

Sondă de temperatură pentru dispozitivul Dramiński TwistGrain pro, optimizând performanța acestuia prin măsurători precise ale temperaturii cerealelor.

Cu ajutorul sondei de temperatură, utilizatorii TwistGrain Pro pot obține o imagine completă a stării cerealelor, îmbunătățind gestionarea recoltelor și protejând calitatea acestora în timpul depozitării.

1443



## Plasă de balotat, XES Extreme



Baloții acoperiți cu plasă reduc la minimum pierderile de furaje fibroase în timpul balotatului și al transportului. Plasa previne spulberarea fibrelor de către vânt sau alți factori de mediu.

Suprafața uniformă a plasei de baloți permite scurgerea umezelii de pe balot, ceea ce ajută la reducerea pierderilor de furaje la depozitare. Acest lucru este deosebit de important pe vreme umedă, unde umiditatea poate deteriora calitatea furajului. Baloții înveliți în plasă sunt mai stabili și își păstrează mai bine forma, ceea ce îi face mai ușor de manevrat și de depozitat.

### Date tehnice

Lățime	1,23 m
Lungime	3000 m
Rezistența la rupere	300 kg
Greutate	11,9 g/m
Material	HDPE
Rezistență UV	12 luni

### Certificat de calitate DLG

Plasa de baloți este testată în continuu în cadrul probei certificatului de calitate DLG care evaluează performanța sa pe bancuri de testare și în laborator. Sunt măsurate diverse aspecte, cum ar fi proprietățile mecanice, fizice și de îmbătrânire, precum și lungimea de rulare a plasei. În plus, se efectuează investigații practice pentru a evalua manevrabilitatea plasei.

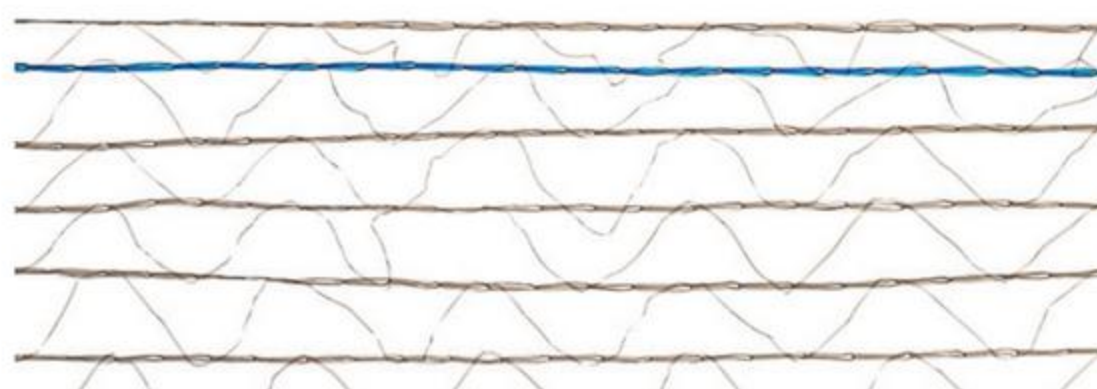


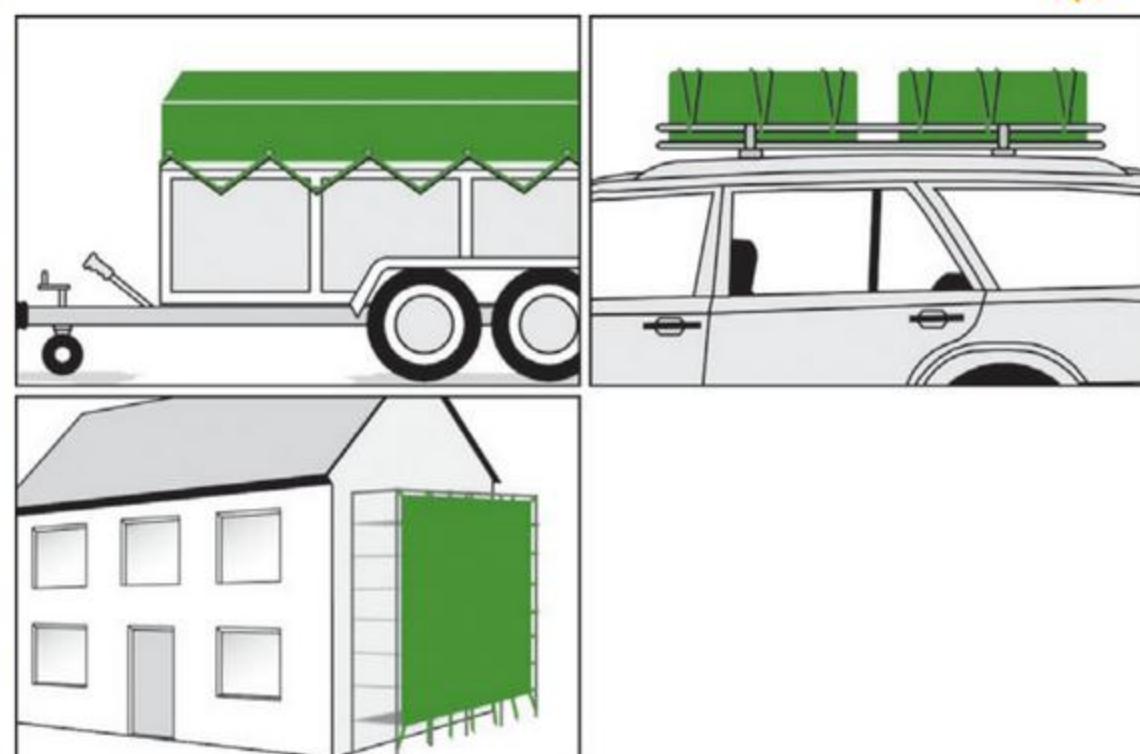
**CONTINUOUS  
MONITORING**

DLG Test Report 7439

1243

1.23 x 3000 m



**Prelată de protecție, PolyGuard**
**NOU**


Prelată de protecție destinată acoperirii și protejării materialelor împotriva ploii, zăpezii și umezelii. Materialul rezistent, cu greutatea de 210 g/m<sup>2</sup>, este stabilizat UV și potrivit pentru utilizare în exterior. Marginile sunt întărite, iar prelata este prevăzută cu inele metalice dispuse la intervale regulate pentru fixare sigură. Poate fi utilizată pentru acoperirea lemnului de foc, a materialelor depozitate, a remorcilor sau a altor obiecte care necesită protecție.

**3 × 2 m**
**1913**

**4 × 3 m**
**1914**

**6 × 4 m**
**1915**

**8 × 6 m**
**1916**

**10 × 8 m**
**1917**

**14 × 8 m**
**1918**

**5 × 3 m**
**1919**

**6 × 3 m**
**1920**

**6 × 5 m**
**1921**

**6 × 1,5 m**
**1922**


## Chingă de ancoraj cu clichet

**NOU**

Chingă destinată fixării și securizării încărcăturilor în timpul transportului sau al depozitării. Banda este realizată din poliester rezistent, iar sistemul cu clichet permite tensionarea controlată și fixarea fermă a mărfii. Este prevăzută cu cârlige duble tip J pentru prindere rapidă de punctele de ancorare.

Roșu, 5000 kg, 50 mm × 8 m



1923

50  
mm

8  
m

Roșu, 5000 kg, 50 mm × 10 m



1924

50  
mm

10  
m

Portocaliu, 4000 kg, 50 mm × 6 m



1925

50  
mm

6  
m

Portocaliu, 4000 kg, 50 mm × 8 m



1926

50  
mm

8  
m

Portocaliu, 4000 kg, 50 mm × 10 m



1927

50  
mm

10  
m

Verde, 2000 kg, 35 mm × 6 m



1928

35  
mm

6  
m

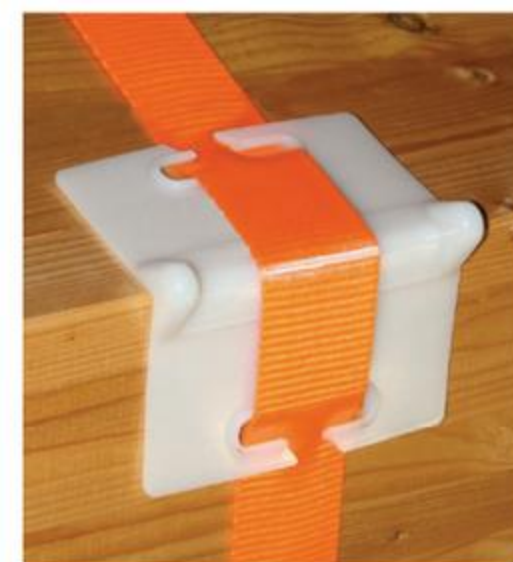
## Colțar de protecție pentru chingă de ancorare, până la 55 mm

**NOU**



1929

Colțar utilizat pentru protejarea încărcăturii și a chingii de ancorare în timpul fixării mărfurilor. Construcția din plastic rezistent distribuie presiunea pe o suprafață mai mare și reduce riscul de deteriorare pe muchii sau suprafețe dure. Compatibil cu chingi de ancorare cu lățimea de până la 55 mm.



## Bandă adezivă de reparat silozi

Bandă autoadezivă, ideală pentru repararea perforațiilor de pe suprafața foliei de acoperire siloz sau a foliei de tip stretch pentru baloți. Banda este puternic adezivă, rezistentă la apă și la radiații UV.

Utilizarea sa promptă contribuie la menținerea calității culturilor depozitate și previne riscul apariției mucegaiului prin eliminarea contactului direct cu aerul. Repararea imediată a zonelor afectate împiedică formarea buzunarelor de aer în masa verde, protejând astfel recolta.





## Indexul produselor și titlurilor

Adaptor de rețea 230/12 V .....	17
Adăpătoare anti-îngheț cu bilă, pentru bovine și cabaline, 40 litri .....	96
Adăpătoare anti-îngheț cu plutitor și cablu de încălzire, 5 litri .....	95
Adăpătoare anti-îngheț cu supapă cilindrică și cablu de încălzire, 2,8 litri ..	95
Adăpătoare automată din fontă, 1,5 litri .....	90
Adăpătoare automată din fontă, 2 litri .....	90
Adăpătoare automată din plastic, 2,2 litri .....	94
Adăpătoare automată inox, 2,5 litri .....	92
Adăpătoare cu bilă pentru iepuri și rozătoare, 320, 600 și 1100 ml .....	87
Adăpătoare din fontă, cu plutitor, 2 litri .....	92
Adăpătoare din fontă și inox, cu supapă cilindrică, 5 litri .....	91
Adăpătoare din plastic, cu nivel constant, reglabil, 5-8 litri .....	93
Adăpătoare dublă anti-îngheț cu bile, pentru bovine și cabaline, 100 litri ..	96
Adăpătoare dublă din plastic, cu nivel constant, 58 litri .....	97
Adăpătoare G51 fontă, cu supapă cilindrică, 1,7 litri .....	91
Adăpătoare pentru bovine, cu plutitor și racord de furtun, 42 litri .....	97
Adăpătoare pentru iepuri, 500 ml, 1000 ml .....	87
Adăpătoare pentru iepuri, 1000 ml .....	87
Adăpătoare pentru iepuri, verde, 500, 1000 ml .....	88
Adăpătoare pentru păsări cu trepid, 24 litri .....	89
Adăpătoare pentru pășune, 550, 1000 litri .....	98
Adăpătoare pentru pui, tip clopot .....	88
Adăpătoare pentru viței, cu 5 posturi, 30 litri .....	82
Adăpătoare pentru viței, cu 5 tetine din cauciuc, 30 litri .....	81
Adăpătoare plastic, cu plutitor, 5 litri .....	93
Adăpătoare porci deîngrășat, 19 × 27 × 11 cm .....	99
Adăpătoare premium pentru păsări, Optimus, 25 litri .....	89
Adăpătoare purcei, 15 × 21 × 9 cm .....	99
Adăpătoare rotundă pentru pui, cu flacon PET .....	88
Adăpătoare S522 din plastic, cu nivel constant, 3 litri .....	94
Adăpătoare scroafe, 21 × 29 × 16 cm .....	99
Alegerea tipului de conductor potrivit – fir, frânghie, bandă sau sârmă .....	7
Alimentarea generatorului de impulsuri .....	8
Amortizor zgomot pt. pompa de vid .....	69
Animetru, 2,5 m .....	148
Aparat de muls capre, 2 posturi, 1 bidon aluminiu 30 litri .....	57
Aparat de muls capre, 2 posturi, 1 bidon inox 30 litri .....	57
Aparat de muls capre, 4 posturi, 1 bidon aluminiu 40 litri .....	58
Aparat de muls capre, 4 posturi, 1 bidon inox 40 litri .....	58
Aparat de muls oi, 2 posturi, 1 bidon aluminiu 25 litri, eco .....	56
Aparat de muls oi, 2 posturi, 1 bidon aluminiu 30 litri .....	56
Aparat de muls oi, 2 posturi, 1 bidon inox 25 litri, eco .....	53
Aparat de muls oi, 2 posturi, 1 bidon inox 30 litri .....	53
Aparat de muls oi, 4 posturi, 1 bidon aluminiu 40 litri .....	56
Aparat de muls oi, 4 posturi, 1 bidon inox 40 litri .....	54
Aparat de muls oi, 4 posturi, 2 bidoane aluminiu 30 litri .....	57
Aparat de muls oi, 4 posturi, 2 bidoane inox 30 litri .....	54
Aparat de muls vaci, 1 post, 1 bidon aluminiu 25 litri, eco .....	54
Aparat de muls vaci, 1 post, 1 bidon aluminiu 30 litri .....	55
Aparat de muls vaci, 1 post, 1 bidon inox 25 litri, eco .....	52
Aparat de muls vaci, 1 post, 1 bidon inox 30 litri .....	52
Aparat de muls vaci, 2 posturi, 1 bidon aluminiu 40 litri .....	55
Aparat de muls vaci, 2 posturi, 1 bidon inox 40 litri .....	52
Aparat de muls vaci, 2 posturi, 2 bidoane aluminiu 30 litri .....	55
Aparat de muls vaci, 2 posturi, 2 bidoane inox 30 litri .....	53
Aparate de gard electric AKO .....	18
Aparate de gard electric AKO .....	19
Aparat gard electric Classic DL 4100 .....	12
Aparat gard electric DL 250 .....	16
Aparat gard electric DL 500 .....	16
Aparat gard electric DL 3200 .....	10
Aparat gard electric DL 4500 .....	10
Aparat gard electric DL 7200 .....	11
Aparat gard electric DL 10000 .....	11
Aparat gard electric ECO-compact cu panou solar 30 W .....	15
Arc 5 m pentru poartă gard electric .....	39
Asomator Blitz Kerner .....	161
Balsam pentru buze de cai, MagicBrush .....	133
Balsam pentru cai, MagicBrush .....	133
Balsam pentru cai, Pharmakas .....	133
Balsam pentru copite, Pharmakas .....	132
Balsam răcoritor pentru cai, MagicBrush .....	133
Bandaj pentru copite, Equilastic .....	129
Bandaj pentru copite, Vetlastic .....	128
Bandă adezivă de reparat silozi .....	194
Bandă adezivă împotriva muștelor .....	180
Bandă copite, argintie, Silbertape, 50 mm × 50 m .....	128
Bandă copite, negru, Certoplast, 45 mm × 25 m .....	128
Bandă copite, negru, Clawtape, 45 mm × 25 m .....	128
Bandă copite, negru, Kromberg, 45 mm × 25 m .....	128
Bandă gard electric 10 mm – 0,45 Ω/m • 60 kg • 200/500 m .....	27
Bandă gard electric 10 mm – 11 Ω/m • 60 kg • 200/500 m .....	26
Bandă gard electric 20 mm – 0,4 Ω/m • 90 kg • 200/500 m .....	27
Bandă gard electric 20 mm – 9 Ω/m • 90 kg • 200/500 m .....	26
Bandă gard electric 40 mm – 0,38 Ω/m • 120 kg • 200/500 m .....	27
Bandă gard electric 40 mm – 3,8 Ω/m • 120 kg • 200/500 m .....	26
Bară contenție pentru porci .....	160
Bară de contenție pentru porci, cu mâner .....	160
Bară metalică filetată M12 pentru împământare .....	31
Bară metalică profil T pentru împământare .....	31
Baston electric, HandyShock .....	159
Baston electroșocuri, AniShock Comfy .....	159
Baston electroșocuri, AniShock PRO 2500 .....	159
Bec 12 V cu LED .....	20
Bec de încălzire cu infraroșu .....	144
Belciug pentru porci .....	156
Beneficii DL 3200, DL 4500, DL 7200, DL 10000 și Classic DL 4100 .....	12
Bidon aluminiu pentru aparat de muls, 25 litri .....	59
Bidon aluminiu pentru aparat de muls, 30 litri .....	59
Bidon aluminiu pentru aparat de muls, 40 litri .....	59
Bidon aluminiu pentru transport lapte, 30 litri .....	60
Bidon aluminiu pentru transport lapte, 40 litri .....	60
Bidon de administrare lichide pentru viței, cu drenaj .....	86
Bidon de alăptare miei și iezi, AntiVac .....	85
Bidon de alăptare pentru miei și iezi, 500, 1000, 2000 ml .....	84
Bidon de alăptare pentru viței, 500, 1000, 2000, 3000 ml .....	84
Bidon gradat pentru lapte, din plastic, 30 litri .....	61
Bidon inox pentru aparat de muls, 25 litri .....	59
Bidon inox pentru aparat de muls, 30 litri .....	59
Bidon inox pentru aparat de muls, 40 litri .....	59
Bidon inox pentru transport lapte, 30 litri .....	60
Bidon inox pentru transport lapte, 40 litri .....	60
Bloc cerat pentru marcarea reproducției oilor .....	169
Brătară de marcaj pentru vaci, plastic .....	170
Buton valvă de oprire 200 și 240 cm <sup>3</sup> .....	66
Cablu anti-îngheț cu termostat, 1-48 metri .....	184
Cablu cu izolație specială, pentru conexiune aparat-gard .....	48
Cablu de alimentare aparat, tip 1 .....	47
Cablu de alimentare aparat, tip 2 .....	47
Cablu de conexiune aparat-gard + împământare .....	47
Cablu de conexiune bandă și fir .....	47
Cablu de ieșire impuls .....	47
Cablu de încălzire pentru adăpători păsări .....	183
Cablu ferăstrău .....	148
Cablu pentru înaltă tensiune .....	48
Cană gradată, plastic .....	61

Capac colector de lapte, 200 cm <sup>3</sup> .....	66
Capac colector de lapte, 240 cm <sup>3</sup> .....	65
Capac cu 2 ieșiri, pentru bidon 25-30 litri .....	62
Capac cu 3 ieșiri, pentru bidon 25-30 litri .....	62
Capac cu 3 ieșiri, pentru bidon 40 litri .....	62
Capac pentru bidon lapte, 25-30 litri .....	62
Capac pentru bidon lapte, 40 litri .....	62
Capac pentru găleată de alăptare .....	82
Capac rezervor de vid .....	70
Capcană electrică EcoKill LED 2.0 .....	181
Capcană șobolani, ratStop .....	181
Cap de mixare cartuș Technovit-2-Bond .....	127
Cap de schimb pentru ecornator Portasol .....	149
Cap ecornator .....	149
Capse asomator MaxxTech, galben .....	161
Capse asomator MaxxTech, roșu .....	161
Capse asomator MaxxTech, verde .....	161
Cartuș de gas, 200 ml .....	149
Cartuș Technovit-2-Bond, 160 ml .....	127
Castron din inox pentru câini .....	105
Castron inox pentru pisici .....	105
Castron plastic pentru hrana bovinelor, 6 litri .....	107
Castron plastic pentru hrana bovinelor, 42 litri .....	110
Cateter mamar cu cap de ghidare tip „Olive” .....	79
Cateter mamar, model Fürstenberg, Ø2,5 mm .....	79
Cateter mamar, model Fürstenberg, Ø3 mm .....	79
Căpăstru din piele pentru oi și berbeci, reglabil .....	164
Căpăstru pentru alpaca, negru .....	164
Căpăstru pentru oi și berbeci .....	163
Căpăstru pentru vaci .....	162
Căpăstru pentru vaci, cu lanț .....	163
Căpăstru pentru vaci și tauri .....	163
Căpăstru pentru viței .....	162
Cântar suspendat premium .....	185
Cârlig prindere oi, fără coadă .....	165
Cheie specială pentru ventil .....	82
Chingă de ancoraj cu clichet .....	193
Cifre pentru curea de marcaj animale, 10 buc. ....	171
Ciocan de potcovit din lemn, Dick, 30 cm .....	125
Ciocan pentru potcovit, mâner lemn, 33 cm .....	125
Cizmă de cauciuc pentru timp de iarnă, Dunlop Blizzard, verde .....	186
Cizmă din PVC, Dunlop Dee .....	186
Cizmă Nora IDRO High .....	186
Cizmă Nora IDRO Low .....	186
Clay gel (argilă) pentru cai .....	133
Clemă imobilizare coadă bovine .....	157
Clemă pentru montaj izolatoare M6 .....	36
Clește aplicator crotalii FlexoPlus și MultiFlex .....	167
Clește aplicator crotalii Prima-Flex .....	167
Clește aplicator crotalii Twintag .....	168
Clește aplicator inele de castrare .....	154
Clește aplicator inele nazale pentru porci .....	157
Clește aplicator inele nazale pentru porci, mare .....	156
Clește castrare fără sânge, pentru miei .....	153
Clește castrare fără sânge, pentru tauri și cai .....	154
Clește castrare pentru porci .....	154
Clește forjat pentru examinarea copitelor, 30 cm .....	126
Clește lateral pentru îngrijirea copitelor, 60 cm .....	123
Clește montare inel nazal pt. bovine .....	156
Clește pentru copite, 36 cm .....	126
Clește pentru copite, Knipex, 30 cm .....	126
Clește pentru copite vaci .....	123
Clește pentru cuie de potcoavă, 35 cm .....	125
Clește pentru tăierea colților la porci .....	153
Coadă curbată pentru unelte (lopată, furcă) .....	175
Coadă pentru mătură .....	176
Coadă pentru unelte, Ø30 mm × 150 cm .....	175
Coasă iarbă Hahnkopf, fără coadă .....	172
Coasă iarbă Wetschliff, fără coadă .....	172
Colector complet, 150 cm <sup>3</sup> .....	66
Colector complet, 200 cm <sup>3</sup> .....	66
Colector complet, 240 cm <sup>3</sup> .....	65
Colector universal pentru oi și capre .....	67
Colier pentru oi și berbeci, piele .....	164
Colier pentru oi și berbeci, piele .....	164
Colier pentru vaci, 130 × 4 cm .....	171
Colier sintetic pentru vaci și tauri .....	162
Colostrometru pentru măsurarea calității colostrului .....	77
Colțar de protecție pentru chingă de ancorare, până la 55 mm .....	193
Conector bandă 10-12 mm .....	49
Conector bandă 20 mm .....	49
Conector bandă 40 mm .....	49
Conector fir 2-4 mm .....	49
Conector frânghie 4-6 mm .....	49
Conector frânghie 4-6 mm, simplu .....	49
Conector manometru vid .....	71
Conector poartă pentru fir 2-4 mm .....	49
Corelația între suprafață și perimetru – exemple .....	6
Corp colector de lapte, 200 cm <sup>3</sup> .....	66
Corp colector de lapte, 240 cm <sup>3</sup> .....	65
Creion de ecornat .....	150
Creion pentru marcarea animalelor pe termen scurt .....	166
Cremă pentru piele, cu ceară de albine .....	139
Cremă pentru uger, Eutra .....	75
Cremă pentru uger, NJP Liniment .....	76
Crotalii pentru bovine, FlexoPlus .....	167
Crotalii pentru miei și iezi, Twintag .....	168
Cuibar pentru păsări .....	104
Cuie de fixare pentru prelată .....	189
Curea de ridicare pentru bovine, 20 × 240 cm .....	158
Curea pentru picioare bovine .....	157
Curea pentru picioare bovine .....	158
Curea pentru vaci .....	162
Curea reglabilă pentru picioarele bovinelor .....	158
Curea universală cu lanț, pentru bovine .....	162
Cuțit de tăiat bandaje, 80 cm .....	130
Cuțit de tăiat bandaje, mâner lemn, 100 cm .....	130
Cuțit de tuns, Aesculap DuratiVet, 40 mm .....	120
Cuțit drept pentru copite, 30 cm .....	125
Cuțit drept pentru copite, Dick, 36 cm .....	125
Cuțit inferior cu 13 dinți, Constanta4 .....	120
Cuțit inferior cu 13 dinți, Wellington .....	120
Cuțit inferior curbat cu 13 dinți, Wellington .....	120
Cuțit mamelonar, tip Schneckner, 12 cm .....	79
Cuțit pentru copite cu tăiș dublu .....	124
Cuțit pentru copite cu un singur tăiș .....	124
Cuțit pentru copite cu un singur tăiș .....	124
Cuțit pentru copite cu un singur tăiș, Aesculap .....	125
Cuțit pentru copite cu un singur tăiș, Aesculap .....	125
Cuțit pentru copite, ProfiLoop .....	124
Cuțit superior cu 4 dinți, Constanta4 .....	120
Cuțit superior cu 4 dinți, Wellington .....	120
Detergent acid pentru curățarea aparatelor de muls, MCLEAN-A .....	73
Detergent bazic pentru curățarea aparatelor de muls, MCLEAN-B .....	73
Disc abraziv cu 3 cuțite .....	123
Disc abraziv cu 6 cuțite .....	123
Disc abraziv cu 6 cuțite .....	124
Disc abraziv pentru copite, 115 mm .....	123
Disc abraziv pentru copite, 125 mm .....	123
Disc abraziv pentru copite, IP PHILIPSEN, 115 mm .....	124

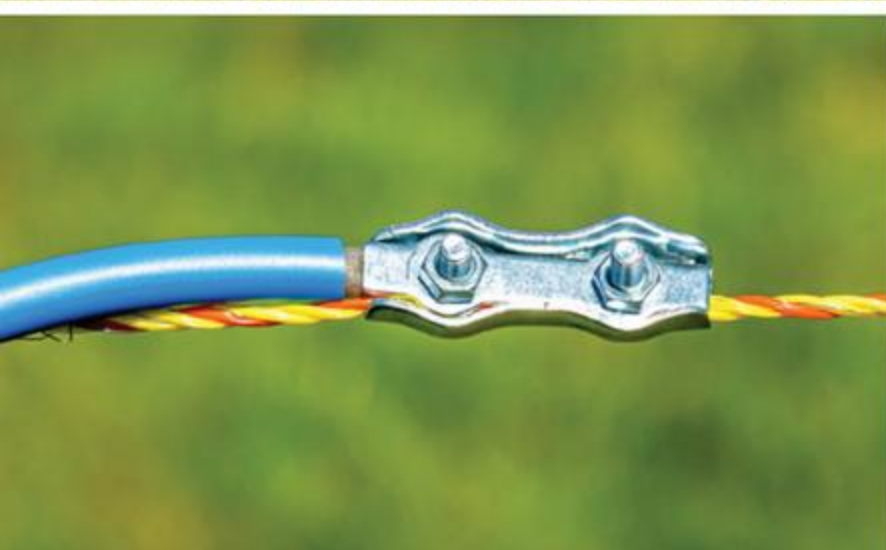
Dispozitiv de curățat cizme.....	180
Dispozitiv de fixare saci de nisip .....	189
Dispozitiv de imobilizat vaci .....	157
Dispozitiv de introdus magnet ruminal .....	150
Dispozitiv de împingere a bălegarului, plastic .....	179
Dispozitiv de înfiletare izolatori .....	37
Dispozitiv reglabil de ridicat bovine.....	158
Dispozitiv simplu de prindere porci, 108 cm .....	160
Distribuitor de vid aparate de muls .....	70
Distribuitor Y, 8,5 mm .....	63
Distribuitor Y, 16 mm.....	63
Dop de descărcare rezervor de vid.....	70
Dop manșon .....	68
Ecornator cu gaz, Portasol 3, cu cap de 18,5 mm .....	149
Ecornator electric cu cap de 18 mm .....	149
Ecornator pentru viței, cu acumulator, Buddex .....	149
Extractor mamelonar, model Hug, 15 cm .....	79
Filtru disc pentru lapte, Sana, 200 buc. ....	74
Fir gard electric – 0,4 Ω/m • 130 kg • 500/1000 m .....	23
Fir gard electric – 0,11 Ω/m • 130 kg • 500/1000 m.....	23
Fir gard electric – 0,45 Ω/m • 90 kg • 250/500 m .....	22
Fir gard electric – 0,45 Ω/m • 100 kg • 250/500/1000 m.....	23
Fir gard electric – 4,8 Ω/m • 65 kg • 250/400/1000 m.....	22
Fir gard electric – 11 Ω/m • 45 kg • 250/500 m.....	22
Fir gard electric țesut - 0,09 Ω/m • 150 kg • 200 m.....	24
Foarfecă de tăiat bandaje, inox, 145 mm .....	130
Foarfecă de tăiat bandaje, inox, 200 mm .....	130
Foarfecă de tăiat copite, Felco 50 .....	122
Foarfecă de tăiat copite, Felco 51 .....	122
Foarfecă de tăiat copite, profil drept.....	122
Foarfecă de tăiat copite, profil drept, ClawCut Pro .....	122
Foarfecă de tăiat copite, profil zimțat .....	122
Foarfecă de tăiat copite, profil zimțat, ClawCut Pro.....	122
Foarfecă de tuns oi, 25 cm .....	121
Foarfecă de tuns oi, 31 cm .....	121
Foarfecă încovoiată pentru bandaje, inox, 200 mm.....	130
Forceps din inox pentru viței .....	152
Frânghie gard electric – 0,4 Ω/m • 590 kg • 200/500 m.....	25
Frânghie gard electric – 0,33 Ω/m • 330 kg • 400 m .....	24
Frânghie gard electric – 0,65 Ω/m • 330 kg • 400/1000 m.....	25
Frânghie gard electric – 2,3 Ω/m • 590 kg • 200/500 m.....	24
Frânghie gard electric țesut – 0,65 Ω/m • 400 kg • 400/1000 m.....	25
Furcă pentru bălegar cu 4 coarne, 90 de grade .....	174
Furcă pentru cartofi, cu 9 coarne, fără coadă .....	174
Furcă pentru fân și baloți, fără coadă .....	174
Furcă pentru fân și bălegar, cu coadă .....	174
Furcă pentru fân și bălegar, fără coadă .....	174
Furcă pentru gunoi de grajd, EcoFork, negru .....	175
Furcă pentru gunoi de grajd, MaxiFork, negru .....	175
Furcă pentru gunoi de grajd, negru .....	175
Furcă pentru gunoi de grajd, PremiumFork, negru.....	175
Furcă pentru siloz, fără coadă .....	174
Furtun de lapte, 14/22 mm.....	63
Furtun de lapte, 16/25 mm.....	63
Furtun de vid dublu, 7/14 mm .....	63
Furtun de vid scurt, 7/14 mm.....	68
Furtun dublu, 14/22 + 7/14 mm .....	63
Furtun lung pentru rezervor de vid.....	70
Furtun scurt pentru rezervor de vid.....	70
Furtun triplu, 7/14 + 14/22 + 7/14 mm .....	63
Garnitură capac bidoane 25-30 litri.....	62
Garnitură capac bidon 40 litri.....	62
Garnitură colector de lapte 150 cm <sup>3</sup> .....	67
Garnitură colector de lapte 200 cm <sup>3</sup> .....	66
Garnitură colector de lapte 240 cm <sup>3</sup> .....	65
Garnitură de rezervă ventil .....	82
Garnitură pentru colectorul 240 cm <sup>3</sup> .....	65
Garnitură rezervor de vid.....	70
Găleată de alăptare pentru miei și iezi, cu 1, 3, sau 5 tetine, 8 litri.....	80
Găleată de alăptare pentru miei și iezi, cu 6 tetine, 8 litri.....	81
Găleată de alăptare pentru miei și iezi, cu 6 tetine, 12 litri .....	81
Găleată de alăptare pentru miei și iezi cu 6 tetine, 50 mm, 10 litri.....	80
Găleată de alăptare pentru miei și iezi cu 6 tetine de 70 mm, 10 litri.....	80
Găleată de alăptare pentru viței, 8 litri .....	80
Găleată de grajd și furajare.....	107
Găleată de hrănire, cu suport pentru suspendare .....	112
Găleată de hrănire pentru cabaline, 12 litri .....	107
Găleată de hrănire pt. cabaline, cu dispozitiv de fixare și mâner, 12 litri .....	113
Găleată din inox .....	61
Găleată flexibilă, plastic, Flexbag, 12 litri.....	114
Gel antiinflamator pentru cai, Eimermacher.....	132
Gel de lubrifiere, VetGel .....	148
Gel împotriva insectelor, Pharmakas CLAC.....	135
Gel pentru cai, MagicBrush Equimint .....	136
Gel pentru copite cai, MagicBrush.....	136
Gel pentru uger, KerbaMint.....	75
Gel pentru uger, verde.....	76
Gel pt. igiena ugerului după muls, UPROTECT .....	76
Greblă pentru curățare bălegar, negru .....	176
Grup de muls pentru capre, cauciuc .....	65
Grup de muls pentru capre, silicon .....	65
Grup de muls pentru oi, cauciuc .....	64
Grup de muls pentru oi, cauciuc, 150 cm <sup>3</sup> .....	64
Grup de muls pentru oi, silicon.....	64
Grup de muls pentru vaci, 240 cm <sup>3</sup> .....	64
Ham pentru marcaj montă oi .....	169
Hârtie indicatoare test mastită.....	78
Hârtie umedă pentru uger.....	75
Hrănitore automată pentru porci, 120 litri .....	115
Hrănitore de colț din oțel zincat, 35 litri .....	111
Hrănitore din plastic, cu margine de protecție, montare în colț, 31 litri .....	110
Hrănitore din plastic pentru mânji, 9 litri .....	110
Hrănitore din plastic pentru vaci, 15 litri.....	109
Hrănitore dreptunghiulară din oțel zincat, 35 litri .....	111
Hrănitore metalică pentru iepuri, 2,2 litri .....	106
Hrănitore metalică pentru iepuri, 3 litri.....	106
Hrănitore pentru oi, plastic, 6 litri .....	109
Hrănitore pentru păsări adulte, metal galvanizat, 8/22 litri .....	104
Hrănitore pentru pui, din metal galvanizat, 50 cm.....	103
Hrănitore pentru pui, din metal galvanizat, 100 cm .....	103
Hrănitore pentru pui, din metal galvanizat, cu 24 găuri, 50 cm.....	103
Hrănitore pentru pui, din plastic, 50 cm .....	102
Hrănitore pentru pui, plastic antracit-galben, 50 cm .....	102
Hrănitore pentru pui, plastic premium, 9/20 litri.....	103
Hrănitore pentru pui și păsări de curte, 5/10 litri .....	102
Hrănitore plastic pentru viței, 9 litri.....	109
Hrănitore rectangulară din cauciuc, negru, 20 litri .....	114
Hrănitore semirotondă din oțel zincat, 28 litri .....	111
Hrănitore suspendată pentru păsări, plastic, verde.....	102
Hrănitore și adăpătoare automată pentru porci, 60 litri .....	115
Iesle metalică pentru iepuri .....	106
Iesle rotundă cu 8 locuri de hrănire.....	116
Iesle rotundă cu 12 locuri de hrănire .....	116
Incizor mamelonar, model danez, 18 cm .....	79
Indicator de impuls .....	50
Inel de fixare pentru cuie prelată.....	189
Inele de castrare pentru porci și oi .....	154
Inele nazale antisupt pentru bovine .....	155
Inele nazale, pentru porci, 100 buc. ....	157
Inel nazal antisupt pentru bovine, aluminiu .....	155

Inel nazal pentru bovine .....	156
Izolator cu holțșurub pentru bandă .....	33
Izolator inelar cu holțșurub .....	31
Izolator inelar cu picior metric M6 .....	31
Izolator inelar lung cu holțșurub .....	32
Izolator inelar lung cu holțșurub, 220 mm .....	33
Izolator inelar lung cu picior metric M6 .....	33
Izolator inelar ranforsat .....	32
Izolator lung pentru bandă, cu holțșurub, 200 mm .....	34
Izolator pentru AKO Oval Premium .....	46
Izolator pentru bandă cu picior M6 .....	33
Izolator pentru colț, cu holțșurub .....	34
Izolator pentru colț, cu picior M6 .....	34
Izolator permanent pentru poartă .....	36
Izolator poartă cu holțșurub .....	35
Izolator poartă cu picior metric M6 .....	35
Izolator X <sup>3</sup> pentru poartă, cu holțșurub .....	36
Împământarea .....	8
Încălzitor de lapte pentru animale .....	86
Înterupător-comutator gard electric .....	48
Kit de reparație pulsator .....	64
Kit de tratamente podale, Technobase 8000 .....	127
Lamă chirurgicală Swann-Morton mărimea 24 .....	153
Lamă de schimb pentru cuțit de tăiat bandaje .....	130
Lanț pentru vaci, cu carabină, Ø4, Ø5, Ø6 mm .....	165
Lanț pentru vaci, Ø5, Ø6, Ø7 mm .....	165
Limbă de schimb capcană mouseStop .....	181
Limbă de schimb capcană ratStop .....	181
Lopată aluminiu, fără coadă .....	173
Lopată cu greblă pentru curățare bălegar .....	177
Lopată Holstein, fără coadă .....	173
Lopată pentru cereale și zăpadă, fără coadă .....	173
Lopată pentru furaje, fără coadă .....	173
Loțiune pentru piele 2 în 1, MagicBrush .....	139
Magnet ruminal .....	150
Manșete de protecție pentru muls, 2 buc. ....	187
Mașină de tuns 230 V, Constanta4, pentru oi, 13/4 .....	118
Mașină de tuns bovine, Aesculap Econom NOVA CL .....	117
Mașină de tuns bovine și cabaline, Aesculap Econom II, 230 V .....	119
Mașină de tuns cu acumulator, Aesculap DuratiVet .....	119
Mașină de tuns oi, Aesculap Econom NOVA CL .....	117
Mănuși veterinare cu protecție umăr .....	148
Mănuși veterinare lungi, 100 buc. ....	148
Mătură cu suport de lemn, fără coadă .....	176
Mâner bisturiu veterinar, nr. 4, inox .....	153
Mâner bisturiu veterinar, pliabil, nr. 4, inox .....	153
Mâner pentru spray .....	166
Mâner poartă cu arc 5 m .....	38
Mâner poartă pentru bandă 10 mm .....	37
Mâner poartă pentru bandă 20 mm .....	38
Mâner poartă pentru bandă 40 mm .....	38
Mâner poartă universal, varianta 1, 7 culori .....	37
Mâner poartă universal, varianta 2 .....	37
Metode nerecomandate .....	9
Mucarniță cu arc .....	155
Mucarniță cu funie .....	156
Mucarniță reglabilă HARMS .....	155
Opritor de lapte pt. aparate de muls .....	62
Pahar pentru dezinfectia mameloanelor .....	77
Paletă pentru test mastită .....	78
Paleți din grafit pentru pompă de vid .....	69
Paleți din grafit pentru pompă de vid .....	69
Paleți pentru pompa de vid 200 l/min. ....	69
Paleți pentru pompa de vid 230 l/min. ....	69
Parametrii gardului în funcție de animale .....	4
Parametrii gardului în funcție de animale .....	5
Paratrăsnet pentru gard electric .....	48
Pastă de argilă pentru uger, KerbaSan .....	76
Pastă de gudron de fag, TarPaste .....	134
Pastă Podoseptan pentru copite .....	134
Pătură pentru viței, impermeabilă, EasyWear .....	143
Pătură pentru viței, impermeabilă, gri .....	143
Pătură pentru viței, impermeabilă, ThermoPlus .....	143
Pătură pentru viței, premium, termoizolantă .....	143
Pereche mâner pentru cablu ferăstrău .....	148
Perie cu păr din alamă și nailon .....	142
Perie curățare furtun de lapte .....	72
Perie curățare manșoane .....	72
Perie de curățare .....	142
Perie mecanică pentru vaci .....	142
Piatră de ascuțit coasă, Silicar .....	172
Pilă de ascuțit rotundă, cu diamant, Dick .....	125
Pistol de stropit general, Rinser Komfort .....	182
Pistol de stropit, Gilmour .....	182
Pistol de stropit și de spălat uger, RB35 .....	182
Pistol de stropit și de spălat uger, Rinser Super Jet .....	182
Pistol dozator pentru cartuș cu adeziv din 2 componente de tip 160 ml .....	127
Piuliță pentru colectorul 240 cm <sup>3</sup> .....	65
Placă de încălzire pentru pui, CosyHeat .....	145
Plasă de balotat, XES Extreme .....	191
Plasă de hrănire pentru cai .....	112
Plasă gard electric 50 m x 90 cm .....	40
Plasă gard electric 50 m x 108 cm .....	40
Plasă gard electric, OviNet Maxi, 50 m x 122 cm .....	43
Plasă gard electric pentru iepuri, 50 m x 65 cm .....	41
Plasă gard electric pentru păsări, 50 m x 106 cm .....	41
Plasă gard electric, TitanNet, 50 m x 145 cm .....	43
Plasă gard electric, TitanNet Premium, 50 m x 90 cm .....	42
Plasă gard electric, TitanNet Premium, 50 m x 108 cm .....	42
Plăcuță de avertizare .....	48
Pluviometru, 40 litri/m <sup>2</sup> .....	182
Pompă de vid 70 mm, 200 litri/minut .....	68
Pompă de vid 80 mm, 230 litri/minut .....	68
Pompă de vid cu ulei, 200 litri/minut .....	68
Pompă de vid cu ulei, 230 litri/minut .....	68
Prelată de protecție, PolyGuard .....	192
Prelată pentru acoperire baloți .....	188
Protector încălțăminte de unică folosință, 100 buc. ....	187
Proteză pentru vaci, din bloc de lemn .....	126
Pudră de usturoi împotriva insectelor .....	133
Pulsator 50/50, 120 pulsuri/minut .....	64
Pulsator 60/40, 60 pulsuri/minut .....	64
Pulsator 60/40, 90 pulsuri/minut .....	64
Racletă curbată .....	178
Racletă curbată pentru curățarea bălegarului, zincată .....	178
Racletă dreaptă .....	178
Racletă-greblă dreaptă .....	178
Rașpilă pentru copite .....	126
Rașpilă pentru copite .....	126
Refractometru pentru măsurarea calității colostrului .....	77
Regulator de încărcare sistem solar .....	20
Regulator pentru rezervorul de vid .....	70
Rezervor de ulei .....	69
Rezervor de vid 18 litri .....	70
Rezervor pentru ulei folosit .....	69
Roată pentru aparate de muls .....	71
Robinet pentru container IBC, 3/4" .....	183
Robinet pentru container IBC, 3/4", cu 2 ieșiri .....	183
Robinet pentru furtun de lapte .....	63
Rolă de hârtie adezivă împotriva muștelor .....	180

Rolă de hârtie adezivă împotriva muștelor	180
Sac de grădină	172
Sac de nisip pentru acoperire baloți	189
Săpun pentru piele, MagicBrush	137
Săpun pentru piele, Pharmakas	137
Sârmă oțel 1,6 mm – 0,12 Ω/m • 200 kg • 200/400/1000 m	28
Scafă pentru hrană, 0,7 litri	115
Scafă pentru hrană, 1,3 și 2,1 litri	115
Senzor de fătare, Moocall	151
Set 2 capcane pentru șoareci, 11 × 5 cm	182
Set 2 capcane pentru șoareci, Luna	181
Set 2 capcane șoareci, mouseStop	181
Set 2 castroane din inox pentru animale, Ø13 cm, 450 ml	105
Set ac pentru clește FlexoPlus și MultiFlex	167
Set crotalii Prima-Flex pentru ovine	167
Set cuțite Constanta4, 13/4	120
Set cuțite de rezervă pentru disc de șlefuire copite, 3 buc.	124
Set cuțite de rezervă pt. clește copite	123
Set cuțite mașină de tuns, 21/23	120
Set cuțite mașină de tuns, 31/15	120
Set cuțite Wellington, 13/4	120
Set izolatori inelari 100 buc. + cadou	32
Set izolatori inelari 300 buc. + cadou	32
Set manșon cauciuc pentru oi	67
Set manșon cauciuc pentru vaci	67
Set manșon silicon pentru capre	67
Set manșon silicon pentru oi	67
Set manșon silicon pentru vaci	67
Set mâner poartă cu arc de 5 m și 2 izolatori de poartă	38
Set poartă gard electric, Ako Flexigate	39
Sistem aparat gard electric compact cu DL 3200, DL 4500 și DL 7200	14
Sistem de iluminat solar	21
Sistem de încălzire și recirculare apă C10	98
Sisteme solare	20
Sistem gard electric	2
Soluție test mastită, KerbaTEST	78
Sondă de temperatură TwistGrain pro	190
Sondă esofagiană pentru bovine	150
Sondă mamară dilatație uger, 10 buc.	78
Spray 2 în 1 pentru îngrijire și curățare piele, Pharmakas	141
Spray albastru pentru dezinfectare	145
Spray albastru pentru dezinfectare, BlauCare	145
Spray anti-agresiune „No Fight”	147
Spray anti-canibalism „No Bite”	147
Spray argintiu – protecția rănilor minore	146
Spray cu miros de vier	147
Spray de congelare IceCool	150
Spray de curățare pentru cai, MagicBrush	137
Spray de oxid de zinc – regenerare piele	146
Spray de răcire pentru mașini de tuns	121
Spray Hoof and Claw pentru copite	132
Spray împotriva insectelor, Pharmakas CLAC	135
Spray împotriva muștelor, CIT MuscaBlock	134
Spray pentru adoptare miei, adOPT	147
Spray pentru îngrijirea coamei, MagicBrush	140
Spray pentru îngrijirea rănilor	146
Spray pentru lustruirea părului, MagicBrush Manecare	140
Spray pentru lustruirea părului, Pharmakas Foxfire	140
Spray pentru marcarea bovinelor, vitelor, caprelor sau porcilor	166
Spray pentru marcarea ovinelor	166
Spray Powder – îngrijire piele sensibilă	146
Spray răcire și ungere mașini de tuns	121
Spray ulei pentru piele, MagicBrush	139
Spray verde pentru copite	146
Stație meteo digitală 7 în 1, cu conectivitate WiFi și aplicație mobilă	183
Stâlp din fibră de sticlă, AKO Oval Premium, 110 cm	46
Stâlp din oțel cornier	45
Stâlp din oțel, pentru gard electric, Ø8 mm × 107 cm	46
Stâlp plastic	44
Supapă automată APEX 220P cu plutitor, în carcasă inox, 3/4”	101
Supapă cilindrică pentru adăpătoare G51	91
Supapă cilindrică pt. adăpători 5 litri	91
Supapă cu plutitor APEX 220P, 3/4”	100
Supapă cu plutitor în carcasă inox	101
Supapă cu plutitor pentru adăpătoare 42 litri, 1/2”	100
Supapă cu plutitor pt. adăpătoare S522	94
Supapă cu plutitor reglabil, 1/2”	100
Supapă cu plutitor XtraFlo Top Entry, 3/4”	100
Supapă de rezervă cu plutitor	92
Supapă de rezervă cu plutitor, pentru adăpătoare anti-îngheț	100
Supapă de schimb adăpătoare porcei	99
Supapă reglabilă pt. adăpătoare 2,2 l	94
Supliment nutritiv pentru diaree la viței și porcei	134
Suport bec de încălzire cu infraroșu	144
Suport bec de încălzire cu infraroșu, cu comutator de putere	144
Suport coadă pentru vaci, 3 buc.	157
Suport de cap reglabil pentru bovine	150
Suport de sare pentru animale	108
Suport furtun de lapte	63
Suport metalic zincat, pentru găleți furajare	108
Suport pentru sare, verde închis	108
Suport rabatabil pentru găleți	108
Suzetă pentru porci, filet 1/2”, niplu 1/2”	99
Suzetă pentru porcei, filet 1/2”, niplu 3/8”	99
Suzetă pentru scroafe, filet 1/2”, niplu 3/4”	99
Suzetă pentru scroafe, filet 3/4”, niplu 3/4”	99
Șampon pentru cai, Dermocan	135
Șampon pentru cai, MagicBrush, 500 ml	136
Șampon pentru cai, MagicBrush, 1000 ml	136
Șort pentru berbeci, împotriva montărilor nedorite	170
Șort pentru muls și spălat	187
Șort pentru tuns și tratarea copitelor	187
Ștergător de apă din metal galvanizat	179
Știft dilatare mamelon, 20 buc.	78
Tablă de protecție pentru țevi de adăpare, 100 cm	95
Tambur 32 × 15 cm	30
Tambur 32 × 15 cm cu talpă și curea	30
Termometru digital, cu funcție min-max	182
Termometru digital ergonomic, uz rectal	153
Termometru digital, impermeabil	152
Termometru digital pentru lapte, -50...+200 °C	86
Termometru-higrometru Kerbl	182
Termometru pentru lapte, cu alcool, -10...+110 °C	86
Tester 1-10 kV	50
Tester 1-10 kV, fără împământare, AKO	50
Tester 1-10 kV, model 2023	50
Tester digital 3-18 V și 500-13000 V	50
Tetină de rezervă AntiVac	85
Tetină de rezervă din latex, cu dop	85
Tetină din cauciuc pentru animale mici	85
Tetină pentru bidon de alăptare 3 litri	85
Tetină pentru miei și iezi, 50 mm	84
Tetină pentru miei și iezi, 70 mm	85
Tetină pentru viței, conică	84
Tipuri de poartă	6
Trocar veterinar	151
Tub de schimb pentru EcoKill 2.0	181
Țesală metalică pentru cai	141
Țesală metalică pentru vaci și cai	141
Ulei de ungere lanț de drujbă, Viscano	183

Ulei pentru copite, cu vitamina E .....	131
Ulei pentru copite, MagicBrush, 500 ml .....	131
Ulei pentru cuțite mașini de tuns .....	121
Ulei pentru întărirea copitelor .....	131
Ulei pentru piele 3 în 1, MagicBrush .....	139
Ulei pentru piele cu ceară de albine .....	139
Ulei pentru piele, MagicBrush .....	138
Ulei pentru piele, Pharmakas .....	138
Ulei pentru pompa de vid, Agro Electro .....	71
Ulei pentru pompa de vid, Viscano (Kerbl) .....	71
Umidometru pentru cereale, TwistGrain pro .....	190
Umidometru pentru fân și paie, Draminski .....	190
Unsoare pentru copite .....	131
Unsoare pentru copite, MagicBrush .....	131
Unsoare pentru piele, MagicBrush .....	138
Unsoare pentru piele, Pharmakas .....	137
Vacuummetru, 63 mm, 1/4 țol .....	71
Vacuummetru, 100 mm, 1/2 țol .....	71
Valvă de oprire colector 200 cm <sup>3</sup> .....	66
Valvă de oprire colector 240 cm <sup>3</sup> .....	66
Ventil pentru găleată de alăptare .....	83
Ventil pentru tetină miei și iezi .....	85
Ventil Super-Clean pentru găleată de alăptare .....	83
Verigă rotativă pentru lanț, Ø6 mm .....	165
Vizor manșon pentru aparate de muls capre .....	68
Vizor manșon pentru aparate de muls oi .....	68
Vizor manșon pentru vaci, 27/40 mm .....	67





# CATALOG DE PRODUSE

GARDURI ELECTRICE

ECHIPAMENTE ZOOTEHNICE

## 2026

Agro Electrosistems SRL • R035656610

România, Jud. Covasna, Sfântu Gheorghe. 520092, cart. Câmpul Frumos, str. Rednik, nr. 16.

[office@agroelectro.ro](mailto:office@agroelectro.ro)

