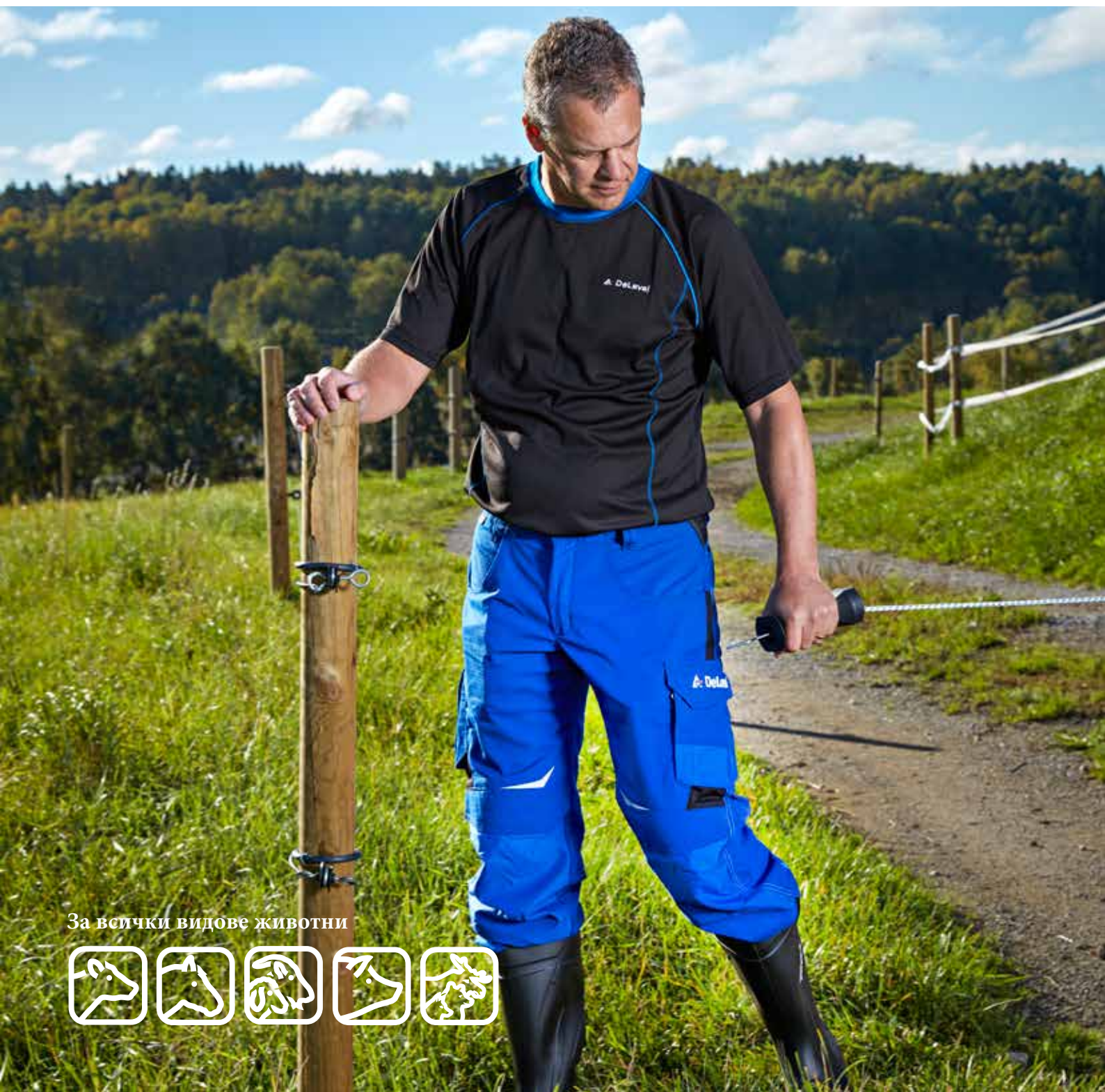


ЕЛЕКТОПАСТИРИ

За сигурността на Вашите животни



За всички видове животни



Какво е необходимо, за да запазите животните си в безопасност?

Ако някога сте преследвали крава, която е избягала от полето, то Вие разберете значението на добре функционираща електрическа ограда.

Електрическата ограда, разбира се, не е нищо ново. Но не е лесно да се изгради и поддържа ограда, която е работи отлично, при всякакви условия. Това е така, защото редица фактори могат да намалят нейната ефективност, като например - дължината на оградата, терена или количеството на растителността, докосващо оградата.

DeLaval помага на фермерите да планират електрическата ограда. Над 30 години DeLaval има опит в планирането на електрически огради, така че отлично знаем какво трябва да включва ефективна ограда.

Това означава, че разполагаме с пълна гама от продукти за електропастири - енергизатори, соларни панели, въжета, ленти и телове, изолатори, заземители, колове, стандартни мрежи и др, носещи декларацията на качеството на DeLaval.

Отделете време да разгледате този каталог. Научете от какво имате нужда. И тогава се свържете с търговската мрежа на фирма Агритоп, официален представител на DeLaval за България. Заедно можем да планираме ограда за конкретното място, което имате предвид. Ограда, на която можете да се доверите, за да запазите животните си в безопасност.

С най-добри пожелания,

Silke Biermann

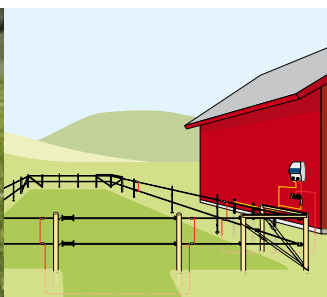
Silke Biermann
Продуктов мениджър Фермерска доставка
DeLaval International



03

Как работи

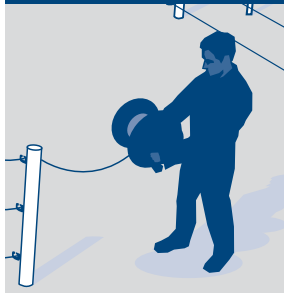
Всичко, което трябва да знаете за електрически огради



04

Какво Ви е нужно

за ефективна ограда?



05

Инсталиране

Как да се изгради постоянна ограда



10

Енергизатори

От какъв енергизатор се нуждаете?



20

Проводници, въжета и ленти

Изберете от премиум, стандартен и базов диапазон



34

Колове

От фибростъкло, PVC и стомана, а също и стандартни мрежи за овце



38

Изолатори

Изолирайте оградата с най-доброто оборудване



44

Препоръки

За говеда, овце, коне



47

Трудни условия

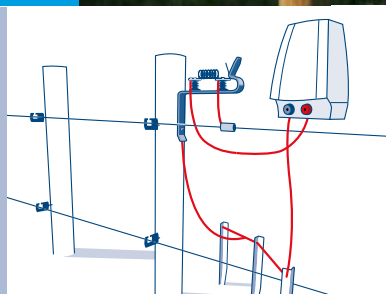
Твърде сухо? Твърде скалист? Прекалено студено?



48

Бележки

Започнете да планирате оградата си



Тревата винаги е по-зелена
от другата страна.
Животните, разбира се,
знаят какво искат, но на тях
не им е необходимо много
време за да се научат да
разберат функцията на
електрическата ограда.
Само ако тя работи
правилно!

Ако това не е така,
животните винаги ще
отидат, там където
тревата изглежда по-
зелена.

За да се гарантира, че Вашата ограда винаги ще
осигури желаня възпиращ ефект, имате нужда от
две неща. Първо - добре подбрани оградни продукти
и аксесоари, отговарящи на точните нужди на
Вашето местоположение. Второ - партньор с добри
познания, който може да Ви помогне да планирате и
поддържате ограда, която ще предпази Вашите
животни.



Как работи?

Електрическите огради може да са най-евтиният начин да запазите животните си в безопасност. Въпреки това, запазването на точното количество електроенергия, течаща около оградата, може да бъде трудно.



Принцип на действие

При допир на животното до проводника, електрическият кръг се затваря, като ток протича през животното към почвата. При това животното получава неприятен, но безопасен токов удар и се отдръпва назад.

Ефективно заземяване

Независимо колко скъп е енергизаторът, трябва да обърнете специално внимание на заземителите. Ако заземяването не се осъществи правилно, по-малко електричество ще се върне обратно към електрозахранването.

Добра проводимост

Първо, имате нужда от проводник с добра проводимост и ниско съпротивление. По този начин оградата ще е с високо зареждане по цялата си дължина - дори далеч от енергизатора

Защита от светкавици

Светкавиците са една от най-големите заплахи за електрическата ограда. С инсталирането на поне една защита от светкавици на оградата, намалявате риска мълния да повреди енергизатора. Така защитавате Вашата инвестиция.



Какви са основните компоненти на електрическата ограда?

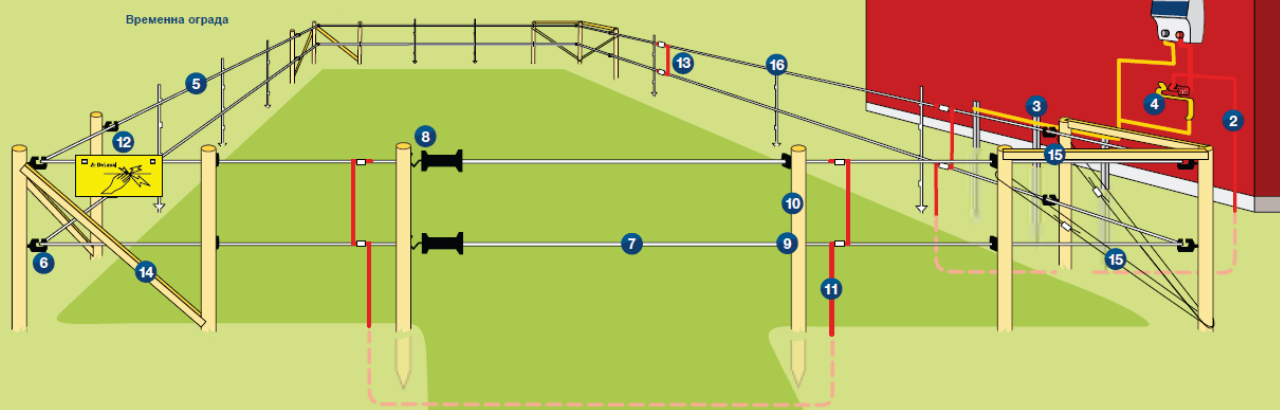
Електрическата ограда е като верига: ако има едно слабо звено тя губи ефективността си, независимо колко е мощен и скъп енергизаторът.

Внимателно подбирайте въжето, лентата или телта! Използвайте конектори, а не връзвайте! По-добре инсталирайте повече, отколкото по-малко заземители!

- 1 Енергизатор**
Енергизаторът е основния компонент на електрическата ограда.
- 2 Свързващ кабел**
Свързва енергизатора с оградата.
- 3 Колове за заземяване**
Гарантира преминаването на електроенергията от животното обратно към енергизатора.
- 4 Защита от светкавици**
Намалява риска от повреда на енергизатора вследствие на мълнии.
- 5 Ограда**
Въже, лента или тел, колкото е по-добра проводимостта, толкова по-добре.
- 6 Изолатори**
Направете своята електрическа ограда ефективна, безопасна и издръжлива с правилните изолатори.

- 7 Врати**
Оградата Ви трябва да работи, дори когато отворите вратата.
- 8 Дръжки за врати**
За безпроблемно отваряне на вратата.
- 9 Аксесоари за врати**
Правилните аксесоари намаляват обема на работа и правят оградата функционална.
- 10 Колове на вратата**
Размерите на коловете на вратата трябва да са 100 x 2,000 мм.
- 11 Подземен кабел**
Поддържа електричеството когато отворите вратата.
- 12 Предупредителна табела**
Електрически огради трябва да имат предупредителни знаци на равни интервали.

- 13 Конектори**
Важен елемент, който гарантира правилното функциониране на оградата.
- 14 15 Ъглови решения**
Аглите на оградата трябва да са здрави и стабилни.
- 16 Колове**
Видът на коловете зависи от типа на оградата, но винаги е препоръчително да използвате дървени колове в ъглите дори и при временни огради.



- 1 Най подходящото решение за Вас
Позицията на оградата. В горите и пасищата вземете под внимание терена за да получите възможно най-ефективната ограда. Опитайте се да запазите линиите възможно най-приви. Ако са необходими леко извити линии, използвайте 60 мм междинни стълбове. При изграждането на постоянна ограда около обработваемата земя се уверете, че оградата не е твърде близо до съответната област. Трябва да има достатъчно място, за да може тракторът да се обърне.

- 2 Почистете от растителност и дървета

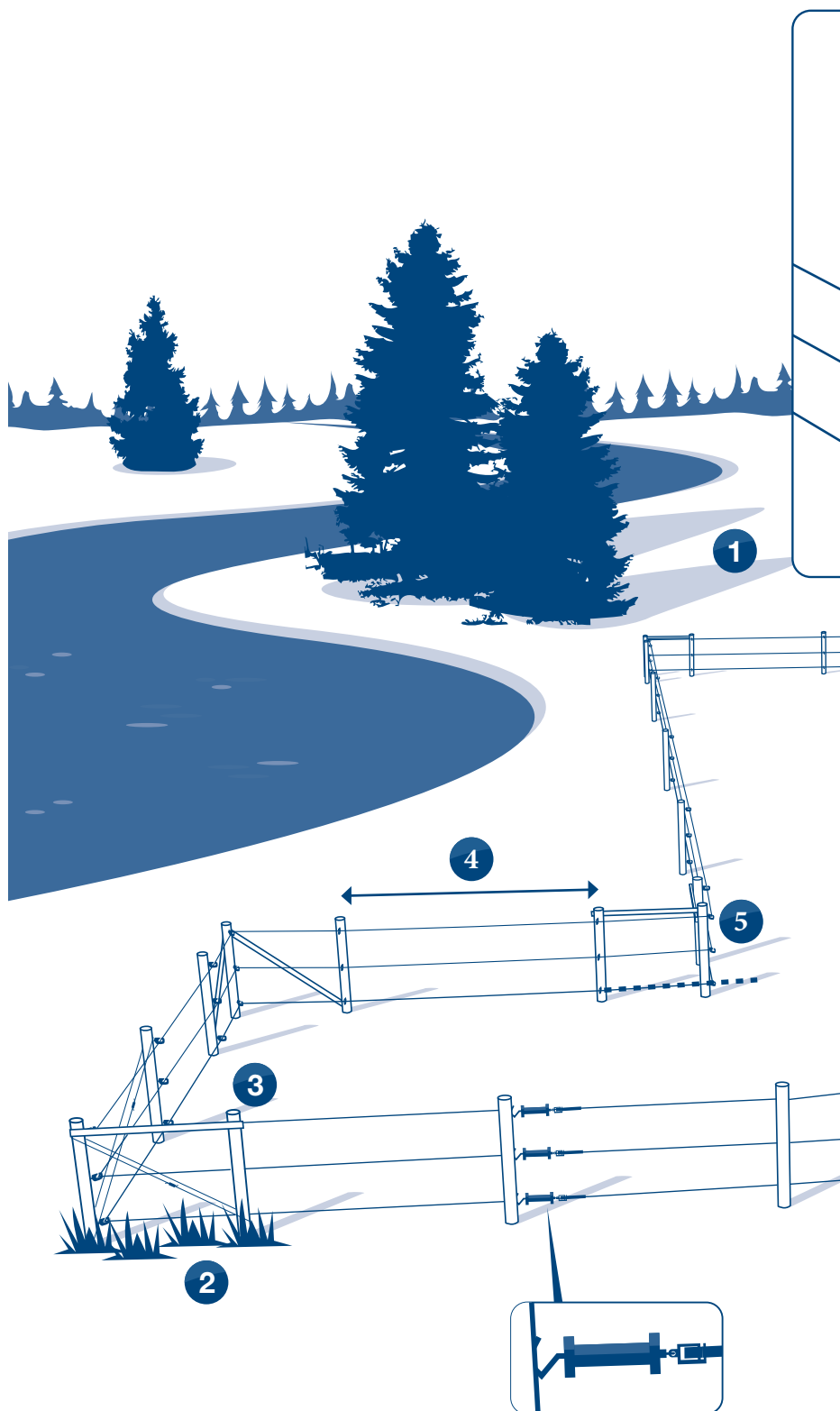
- 3 Планирайте ъглите, вратите и коловете

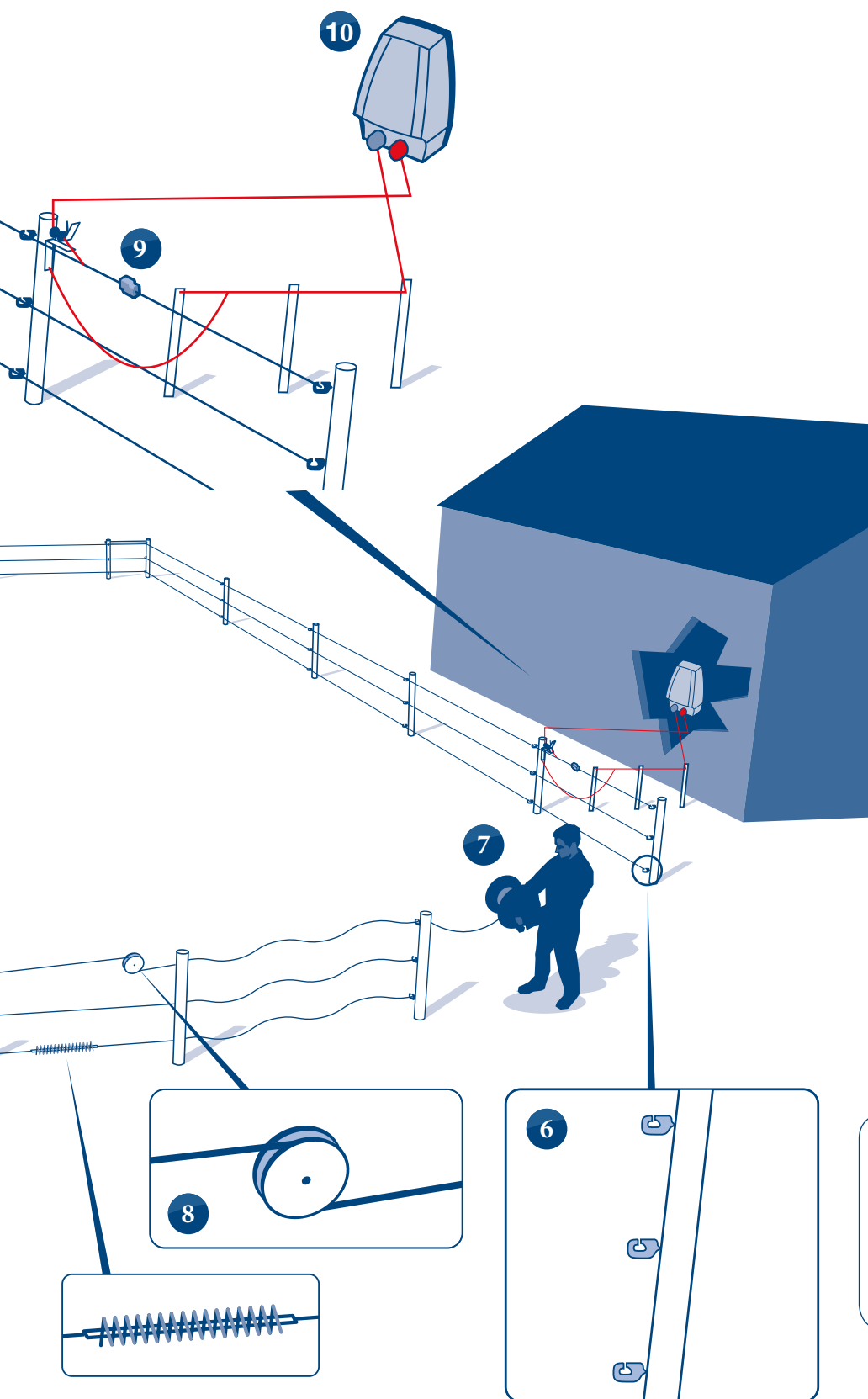
ЗАБЕЛЕЖКА: Ъглите са най-критичната точка в оградата. Коловете трябва да бъдат поставени на 70-75 см в земята и заобиколени от чакъл или пясък.

- 4 Разположете стълбовете на оградата на около 6 метра един от друг. Ако земята е много неравна, намалете разстоянието между стълбовете. Ако е напълно равна, разстоянието може да се увеличи от 7 до 8 м.

- 5 Определете необходимата височина на телта и оградни стълбове. Височината и броят на телите зависи от вида на животните, които са затворени. Вижте стр. 8.

- 6 Поставете изолаторите.





- 7** Издърпайте жицата и я поставете в изолаторите
- 8** Опъвайте проводниците, като използвате обтегачи на жици.
- 9** Във всеки раздел трябва да има кабели свързани помежду си най-малко на едно място. Използвайте кабелни връзки. Изградете оградата на секции. Определете дължината на телта, преди да я срежете и монтирате.
- 10** Енергизаторът трябва да бъде монтиран на място, където някой ще го обслужва всеки ден. Трябва да се използват добри кабели за заземяване и изходящо заземяване, както за земните, така и за оградящите клеми.

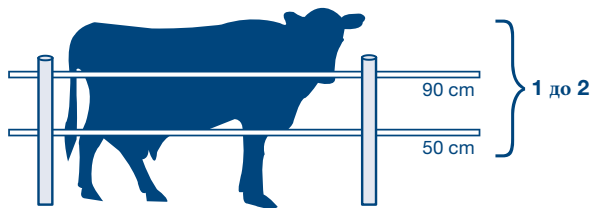
ЗАБЕЛЕЖКА: При много дълги огради може да се наложи да поставите заземяваща жица към оградата. Сплетете стоманена тел 15 см над земята и я свържете към заземителна пръчка на всеки 400 метра - 500 м.

Различни огради за различни животни.

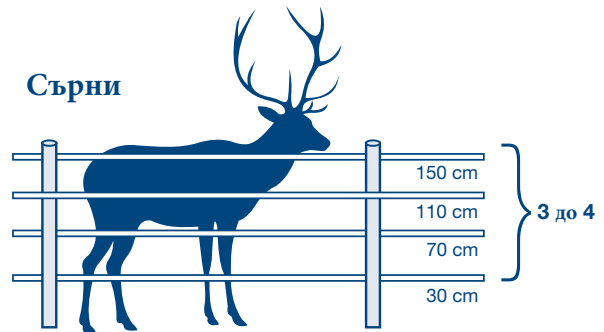
Колко висока трябва да е ограда за прасета?

А за кравите? Колко на брой тел ще възпират вълците?

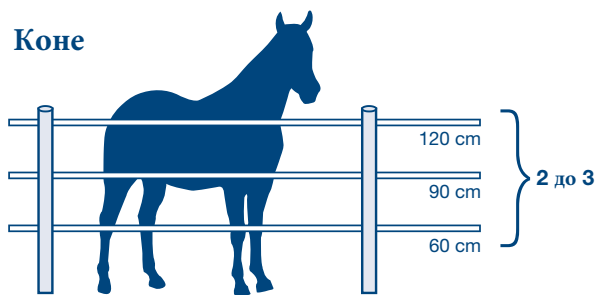
Говеда



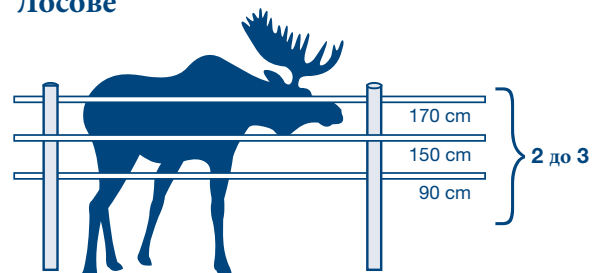
Сърни



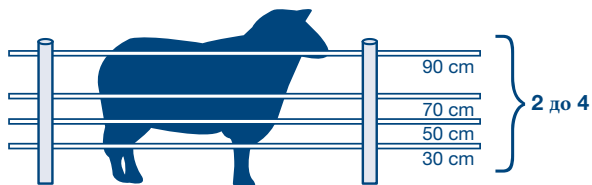
Коне



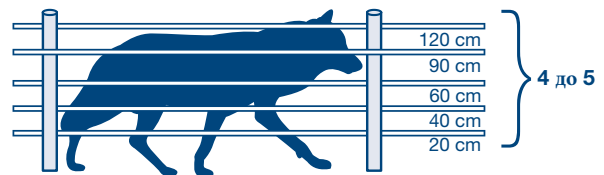
Лосове



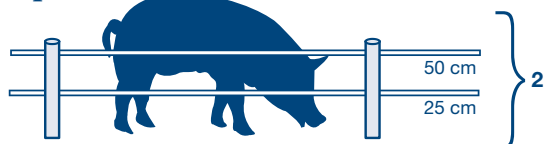
Овце



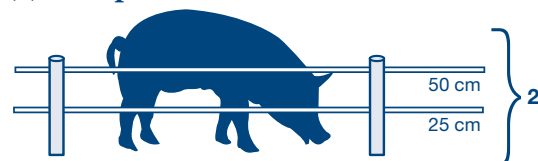
Вълци



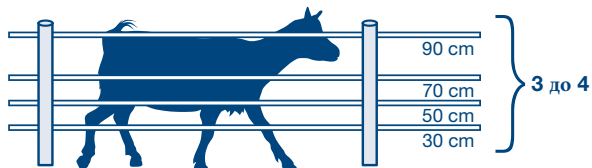
Прасета



Диви прасета



Кози



ЗАБЕЛЕЖКА: Височината и броят на проводниците трябва да се разглеждат само като насока. Броят на животните Ви определя действителните размери на оградата.

 DeLaval

Energizer E60M



6.0J **4.5J** **230V**

Stored
energy

Energy
output

9 W

Mains
operated

80 km max (CEE)



Suitable for



1000 V 3000 V 6000 V



ЕНЕРГИЗАТОРИ

Енергизаторът е сърцето на електрическа ограда. Избирайте внимателно, за да намерите това, което най-добре отговаря на Вашите нужди.

Ние предлагме най-висока производителност - независимо дали е захранването е от мрежата или от батерия. Два са факторите, които трябва да имате предвид - височината на най-ниската жица над земята и дължината на оградата.

Какъв енергизатор ми трябва?

Постоянните огради се нуждаят от мощни енергизатори: те често са дълги и имат контакт с много растителност. Огради за овце също се нуждаят от мощни енергизатори, защото при тях най-ниската жица трябва да бъде на по-малко от 30 см над земята и така губи енергия от растителността. Докато оградите за коне се нуждаят от сравнително ниска мощност, тъй като най-ниската тел е на 60 см и често е по-висока от растителността.

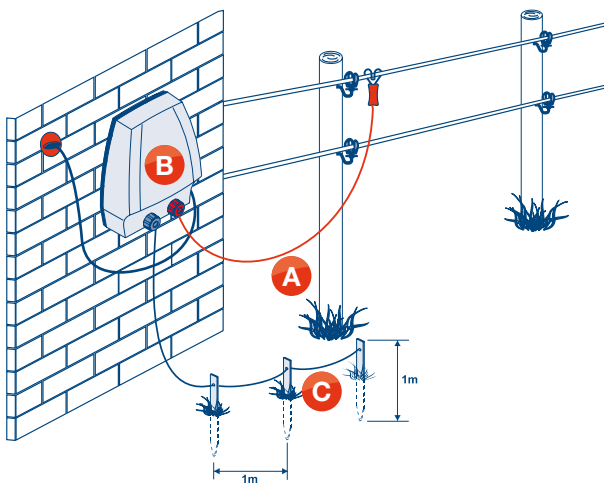
Енергизатори захранвани от мрежата



Всички енергизатори
DeLaval
имат 3 години
гаранция



UV-защитени
гарантиращо
дълъг
експлоатационен живот



A. За да създадете
оптимална връзка
използвайте
свързващ кабел
DeLaval

B. Монтирайте
енергизатора на
място до което
имате достъп всеки
ден

C. В повечето случаи,
са необходими от три
до четири заземители
за постоянната
електрическа ограда


DeLaval енергизатор 10M

Мрежово захранване, подходящ е за къси и средни огради. DeLaval 10M е лесен за използване и има ясен индикатор за лесен контрол.


DeLaval енергизатор 20M

Този основен захранващ енергизатор е подходящ за къси и средни огради. Той е лесен за използване и има ясен индикатор за лесен контрол.


DeLaval енергизатор 30M

Мрежово захранване за къси и средни огради при нормални условия.


DeLaval енергизатор E60M

Мощно захранващо устройство за дълги огради с гъста растителност. Двойните свързващи клеми дават възможност за управление на две огради с един енергиен източник или временни огради за паша. Произведено съгласно стандарт EN 60335-2-76.

E60M също е перфектен избор за предпаването от диви хищници или за опазването на овце заради ниския им импулс и високо напрежение при контакт с животни.


DeLaval енергизатор E120M

По-мощен енергизатор подходящ за дълги огради. Произведено съгласно стандарт EN 60335-2-76.


DeLaval енергизатор E250M

Мощен енергизатор отговарящ съгласно новата норма EN 60335-2-76. Подходящ е за много дълги огради със силна растителност.



Енергизаторите DeLaval отговарят на стандарта за безопасност на ЕС за електрически огради, който влезе в сила през октомври 2010 г. Според него стандартните устройства в диапазона от 5 до 15 джаула трябва да бъдат снабдени със забавяне на регулирането на мощността при променени натоварвания и трябва да имат алармена функция. Това забавяне гарантира безопасно движение далеч от оградата. Ако обаче има контакт с оградата за по-дълъг период от време, честотата на импулс се забавя и аудио-визуалните аларми се задействат.

Продукт	Арт. №	→ J	J →	Необходима мощност	Макс ⚡	500 Ω ⚡	Макс ⚡	CEE	Макс	Макс	Макс	Макс
10M	92198080	1.5 J	1.0 J	2.2 W	7.850 V	3.750 V	n/a	30.0 km	10.0 km	2.5 km	0.8 km	3 x 1 m
20M	94290080	2.5 J	1.9 J	4.4 W	8.750 V	4.125 V	n/a	40.0 km	13.0 km	3.0 km	1.5 km	3 x 1 m
30M	94300010	3.0 J	2.0 J	6.0 W	9.000 V	4.700 V	n/a	60.0 km	20.0 km	5.0 km	2.0 km	3 x 1 m
E60M	85488720	6.0 J	4.5 J	9.0 W	9.500 V	6.400 V	8.000 V	80.0 km	30.0 km	16.0 km	9.0 km	3 x 1 m
E120M	85488740	12.0 J	8.4 J	14.0 W	9.500 V	5.500 V	8.500 V	120.0 km	35.0 km	15.0 km	10.0 km	4 x 1 m
E250M	86167601	25.0 J	14.0 J	35.0 W	10.600 V	5.000 V	n/a	320.0 km	85.0 km	40.0 km	25.0 km	5 x 1 m

DeLaval

АГРИТОП

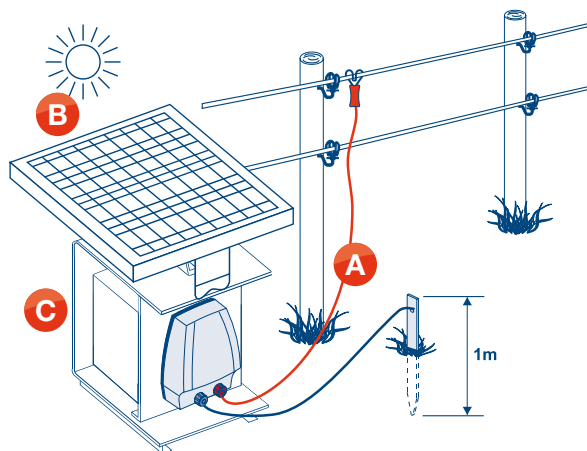
Енергизатори захранвани от батерии и комбинирани енергизатори



Всички енергизатори
DeLaval
имат 3 години
гаранция



UV-защитени
гарантиращо
дълъг
експлоатационен живот



A. За да създадете оптимална връзка използвайте свързващи кабели DeLaval

B. Слънчевата светлина може да поддържа и да удължава живота на батерията

C. Защитете енергизатора и батерията с защитна кутия DeLaval

Съвет: Съхранявайте своя енергизатор и неговата батерия в защитна кутия.



DeLaval energizator ESE16BM

Комбиниран енергизатор за къси огради. Той обикновено работи с батерии, но може да бъде захранван и от мрежата чрез адаптер.

Технологията за икономия на енергия позволява консумацията на енергия да варира от 30-90 mA, в зависимост от условията за ограждане. Акумулаторната батерия може лесно да се свърже със слънчев панел.

Захранващ адаптер вкл. в доставката.



DeLaval energizator 20B

Енергизатор със средна мощност 12 V, подготвен за свързване със соларни панели. DeLaval 20B работи с потенциометър за лесно регулиране, за да отговаря на различните изисквания за различните животни.



DeLaval energizator E8BM

Лесни за употреба, комбинирани енергизатори за къси огради и пасища. Оборудвани с кабели за свързване към мрежата и към батериите. Може да бъде захранван от батерия или от мрежата.



DeLaval energizator E2B

Лесен за употреба, преносим 9 V или 12 V енергизатор на батерии за къси огради и пасища.



DeLaval energizator ESE4B

Технологията за икономия на енергия позволява консумацията на енергия да варира от 12 до 32 mA в зависимост от условията за ограждане.



DeLaval energizator ESE25BM

Комбиниран енергизатор. Той обикновено работи с батерии, но може да бъде захранван от мрежата чрез адаптер. Ако батерията и мрежата са свързани, той ще работи на ток от мрежата, но ако токът прекъсне, той автоматично ще премине на захранване от батерията. Захранващ адаптер вкл. в доставката.

Технологията за пестене на енергия позволява потреблението на енергия да варира от 35-190 mA в зависимост от условията на ограда.



DeLaval energizator ESE50B

Мощен енергизатор с двойни свързващи клеми за средни и дълги огради. Технологията за икономия на енергия позволява потреблението на енергия да варира от 100 до 500 mA, в зависимост от условията на заграждението. Произведено съгласно стандарт EN 60335-2-76.



DeLaval energizator ESE120BM

С технологията за пестене на енергия, той използва само захранването, от което се нуждае, 500-1200 mA, за по-дълъг живот на батерията. Устройството може да се използва само като енергийно устройство, захранвано от батерии.



DeLaval energizator ESE7BM

Много силен енергизатор с 9 V или 12 V батерия. Технологията за икономия на енергия позволява потреблението на енергия да варира от 18 до 60 mA, в зависимост от условията на заграждението. Доставка се с мрежов адаптер за допълнителна връзка към мрежата. Преносим енергизатор, който е подходящ за различни видове животни. За огради до 7 км без растеж на растителността и 1,2 км със силен растителен растеж.



Вид	Арт. №	→⊙	⊙→	Необходима мощност	Макс ⚡	500 Ω ⚡	Макс ⚡	CEE	Макс	Макс	Макс	Макс
E2B	87881401	0.18 J	0.12 J	22 mA	8.600 V	1.500 V	n/a	4.0 km	3.0 km	1.0 km	0.3 km	1
ESE4B	88859301	0.35 J	0.25 J	12-32 mA	9.500 V	3.000 V	n/a	8.0 km	6.0 km	4.0 km	1.0 km	1
ESE7BM	88342901	0.77 J	0.50 J	18-60 mA	10.000 V	4.000 V	n/a	18.0 km	7.0 km	5.0 km	1.2 km	1
E8BM	87881601	0.80 J	0.45 J	50 mA	7.900 V	3.300 V	n/a	8.0 km	4.0 km	2.0 km	0.8 km	1 x 1 m
ESE16BM	87881301	1.30 J	1.00 J	30-90 mA	11.500 V	4.200 V	n/a	30.0 km	8.0 km	3.5 km	1.2 km	1 x 1 m
20B	94300064	2.00 J	1.50 J	50-250 mA	11.000 V	3.800 V	n/a	40.0 km	15.0 km	5.0 km	2.0 km	1 x 1 m
ESE25BM	87881201	2.50 J	2.00 J	35-190 mA	12.500 V	4.500 V	n/a	50.0 km	15.0 km	4.5 km	1.7 km	1 x 1 m
ESE50B	86157201	4.80 J	3.00 J	100-500 mA	10.000 V	5.500 V	9.500 V	60.0 km	20.0 km	5.0 km	2.0 km	3 x 1 m
ESE120BM	86673601	12.00 J	8.00 J	500-1200 mA	9.700 V	4.300 V	n/a	180.0 km	45.0 km	21.0 km	14.0 km	3 x 1 m

DeLaval соларни енергизатори, соларни панели и аксесоари

DeLaval предлага широка гама от захранващи устройства. От енергизатор ESE7BS с вградена батерия и вграден соларен панел до слънчеви комплекти за 9-волтови захранващи устройства, и слънчеви панела с 12-волтови акумулатори.



Всички енергизатори DeLaval имат 3 години гаранция



UV-защитени гарантиращо дълъг експлоатационен живот



DeLaval соларен енергизатор ESE7BS

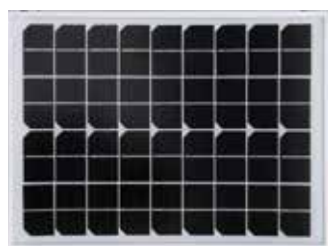
Слънчево захранващ се енергизатор с фиксиран слънчев панел и вградена 12 V 7 Ah батерия. С автоматичен контролер за зареждане със слънчева енергия и дисплей за управление. Доставка се с кабели за заземяване и 230 V зареждане на батерията. Подходящ за огради до 16 км без растителности 1,6 км с растителност.



DeLaval соларен панел в комплект с енергизатор E2B, E4B, ESE4B и ESE7BM

Съставен от 2 W соларен панел, подложка за панел и кабелен комплект, този комплект е готов за употреба и помага да се удължи живота на батерията на Вашия енергизатор

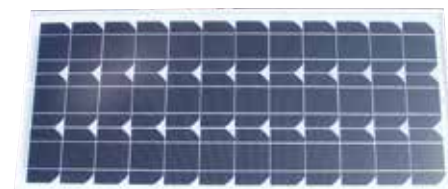
Продукт	Арт. №	→ J	J →	Необходима мощност	Макс ⚡	500 Ω ⚡	Макс ⚡	CEE	Макс	Макс	Макс	
ESE7BS	88859401	0.65 J	0.50 J	20-50 mA	11.000 V	3.600 V	n/a	18.0 km	16.0 km	4.2 km	1.6 km	1 x 1 m



DeLaval соларен панел 10 W
Art. no. 86674901



DeLaval соларен панел 20 W
Art. no. 86674902



DeLaval соларен панел 50 W
Art. no. 86674903

Техническа информация

Продукт	Дължина, mm	Ширина, mm	Дълбочина, mm	Тегло, kg	Art. no.
Solar Соларен комплект 2 W	315	190	23	1.095	94247000
Solar Соларен панел 10 W	396	296	25	1.7	86674901
Solar Соларен панел 20 W	672	296	25	2.5	86674902
Solar Соларен панел 50 W	810	540	35	6.0	86674903



DeLaval Крепеж за монтаж на соларен панел на кутията

Art. no. 94247024



DeLaval стойка за соларен панел

Art. no. 86675001



Solar Поставка за соларен панел

Art no. 94247018



DeLaval Кутия за енергизатор

Art. no. 94247023

Батерии 9 V



DeLaval алкални батерии

9V Алкални батерии, 75 Ah.

Art. no. 90598880

9V Алкални батерии, 175 Ah.

Art. no. 88029101

Презареждащи се 12 V батерии



DeLaval презареждащи се батерии

За 12 V енергизатори и соларни инсталации. 12 V, 12 Ah.

Art. no. 90632090

9V Алкални батерии

Амперчаса	Дължина, mm	Широчина, mm	Дълбочина mm	Тегло, kg	Art. no.
75	110	115	165	1.7	90598880
175	125	160	190	3.4	88029101

12V Презареждащи се батерии

Амперчаса	Дължина mm	Широчина mm	Дълбочина mm	Тегло, kg	Art. no.
12	150	98	95	4.1	90632090

Изборът е лесен



Енергизатор E2B –
Art no. 87881401

+



2 W Соларен панел –
Art no. 94247000

+

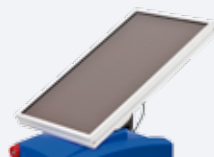


12 V / 12 Ah –
Art no. 90632090 или
9 V / 175 Ah –
Art no. 88029101



Енергизатор E4B –
Art no. 87881501

+



2 W Соларен панел –
Art no. 94247000

+



12 V / 12 Ah –
Art no. 90632090 или
9 V / 175 Ah –
Art no. 88029101



Енергизатор ESE16BM
Art no. 87881301

+



10 W Соларен панел –
Art no. 86674901

+



12 V / 12 Ah –
Art no. 90632090

+



Стойка за соларен панел
– Art no. 86675001
Art no. 94247024

+

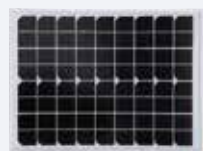


Кутия за енергизатор –
Art no. 94247023



Енергизатор 20B –
Art no. 94300064

+



10 W Соларен панел –
Art no. 86674901

+

Препоръчваме
мин. 80 Ah 12 V
батерия

+



стойка за соларен панел –
Art no. 86675001



Енергизатор ESE25BM
Art no. 87881201

+

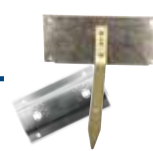


20 W Соларен панел –
Art no. 86674902

+

Препоръчваме
мин. 80 Ah 12 V
батерия

+



стойка за соларен панел –
Art no. 86675001
Art no. 94247024

+



Кутия за енергизатор –
Art no. 94247023



Енергизатор ESE50B
Art no. 86157201

+



20 W Соларен панел –
Art no. 86674902

+

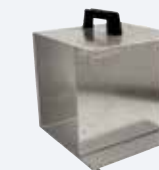
Препоръчваме
мин. 80 Ah 12 V
батерия

+



стойка за соларен панел –
Art no. 86675001
Art no. 94247024

+

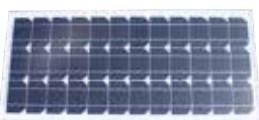


Кутия за енергизатор –
Art no. 94247023



Енергизатор ESE120BM
Art no. 86673601

+



50 W Соларен панел –
Art no. 86674903

+

Препоръчваме
мин. 200 Ah 12 V
батерия

+



Поддържащ соларен
панел – Art no.
94247018

+

Препоръчваме
монтиране на
дървена
кутия

Конектор за енергизатор DeLaval

Конекторите за енергизатори DeLaval осигуряват добра връзка между електрозахранването и ограждащата линия, както и между отделни оградни линии. Добрата връзка е от решаващо значение, за да се получи енергията на енергизатора в линиите на оградата.



Конектор лента/лента, max 40 mm.
Art. no. 90632016



Конектор за енергизатор/лента,
до 1500 mm. Art. no. 90632015



Конектор за енергизатор/въже,
до 1500 mm. Art. no. 90632014



Универсален свързващ кабел за енергизатор/ограда
За въже и лента до 40 mm.
Art. no. 94247025

Акcesoари за електропастира



DeLaval защита от светкавици
Ще намали риска от повреда на енергизатора от мълнии.
Art. no. 98872010



DeLaval кол за заземяване
Ъгловият профил осигурява максимален контакт на повърхността със земята, което подобрява заземяването и надеждността. 115 см.
Art. no. 98882440



DeLaval заземяващ кабел
Свържете заземителните пръти и шлюзовете над или под земята. Кабелът е двойно изолиран и е с цинкувана стоманена проводник. Сила на напрежение приблизително 20 000 V. Кабелът се предлага в три различни дължини: 10, 25 и 100 m.
Ø 1.6 mm, 10m. Art. no. 86675501
Ø 1.6 mm, 25m. Art. no. 98767235
Ø 2.5 mm, 100 m. Art. no. 88859601

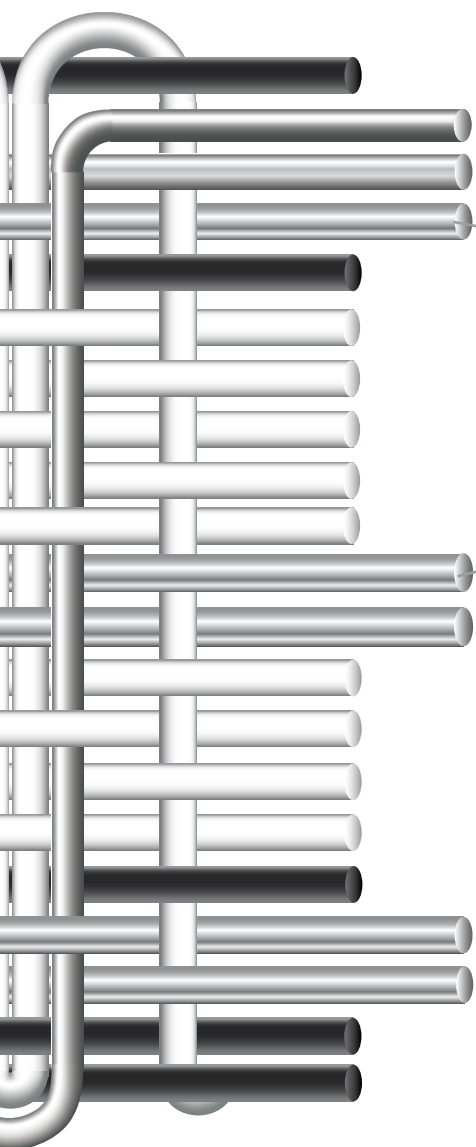




Ленти, въжета и телове DeLaval предлага широка гама от телове, въжета и ленти за електрическа ограда.

Изборът на тел зависи от много неща.
Дали оградата е постоянна или временна?
Колко често ще бъде премествана?
За какви животни е оградата?
И колко време ще бъде използвана?

Асортиментът на DeLaval е разделен на три диапазона - базов, стандартен и премиум. Продуктите в базовия асортимент съдържат проводници от неръждаема стомана. Неръждаемата стомана предлага отлична якост на скъсване и продължителна издръжливост, но сравнително ниска проводимост. В стандартния асортимент проводниците са изработени както от неръждаема стомана, така и от мед. Медните проводници са покрити с устойчив на корозия материал и осигуряват изключително добра проводимост, но нямат същата якост на разрушаване, като неръждаемата стомана. Премиум гамата включва високоволтови проводници, които осигуряват здравина и устойчивост на атмосферни влияния от неръждаема стомана, плюс високата проводимост на медта.



○ Новите високоволтови проводници поддържат нивата на напрежение по-високи, което позволява по-дълги огради.

○ Премиум ленти с диаметър 12 и повече мм имат мостови проводници, за да осигурят хранване, дори ако друг проводник не успее.



DeLaval лента BW40

Предлага отлична проводимост за допълнително възпиране и по-дълги огради. С мостовия си проводник касетата винаги ще се хранва дори ако проводникът не успее. Черно и бяло за висока видимост.



Премиум ленти

Новите високоволтови проводници, използвани в нашите висококачествени ленти, осигуряват отлична проводимост на медта с механична якост и устойчивост на атмосферни влияния стомана. Лентите DeLaval поддържат високо напрежение по цялата дължина на Вашата ограда. Това има две предимства: първото - осигурява ефективно ниво на възпиране; второто - това Ви позволява да изградите по-дълги огради. Черно-белият цвятвид дава добър контраст за висока видимост.



DeLaval лента BWR9

Предлага отлична проводимост за по-голямо възпиране при по-дълго огради. Отлично комбиниране на сила/устойчивост. Тази лента може да се използва като контрастна линия за дълги разстояния. Черно-бял цвят за висока видимост.



DeLaval лента BW12

Осигурява отлична проводимост за по-голямо възпиране и по-дълги огради. Черно-бял цвят за висока видимост.



DeLaval лента BW20

Има отлична проводимост за допълнително възпиране и по-дълги огради. Черно-бял цвят за висока видимост.



Вид	Дължина	Диаметър	Проводник	Съпротивление	Макс. дължина	Art. no.
BWR9	200 m	9 mm	9 Високоволтов	0.07 Ω /m	24 km	88134901
	400 m	9 mm	9 Високоволтов	0.07 Ω /m	24 km	88134902
BW12	200 m	12 mm	5 Високоволтов	0.16 Ω /m	17 km	88153501
BW20	200 m	20 mm	5 Високоволтов	0.10 Ω /m	20 km	88153601
BW40	200 m	40 mm	9 Високоволтов	0.08 Ω /m	23 km	88153701

Стандартни ленти

Асортиментът на стандартната гама от ленти се предлага в бяло или оранжево за добра видимост. Те представляват рентабилен избор, предлагащ меден проводник с добра проводимост и дълъг живот.



DeLaval лента O10

Комбиниращ мед и неръждаема стомана за добра якост на скъсване и добра проводимост. Подходяща за временна ограда. Цвят: Оранжев.



Положени медни проводници за най-ниско съпротивление

Проводници от неръждаема стомана за най-висока механична якост



DeLaval лента W10

Комбиниращ мед и неръждаема стомана за добра якост на скъсване и добра проводимост. Подходяща за временна ограда. Цвят: Бял



DeLaval лента W20 A

Здрава лента за дълги огради. Цвят: Бял



DeLaval лента W40 A

Здрава лента за постоянно ограждане на коне. Цвят: Бял



DeLaval лента B40

Зимна. Цвят: Кафяв



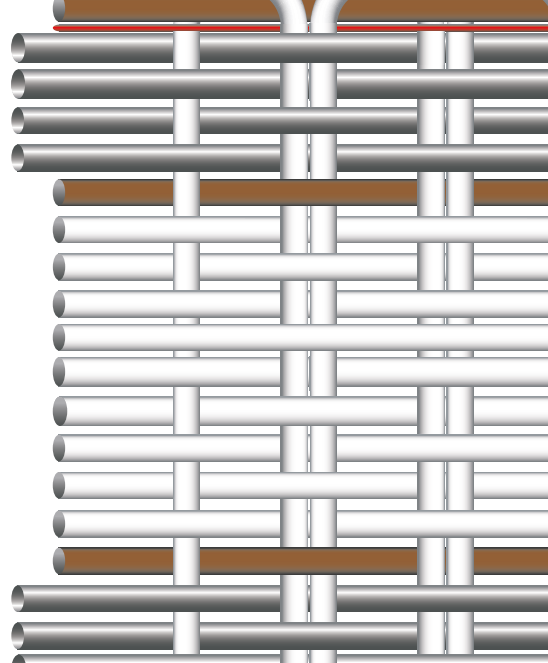
Вид	Дължина	Ширина	Проводник	Съпротивление	Макс. Дължина	Art. no.
O10	200 m	10 mm	1 меден 4 неръждаема стомана	0.35 Ω/m	13 km	88153901
W10	200 m	10 mm	1 меден 4 неръждаема стомана	0.35 Ω/m	13 km	88154001
W20	200 m	20 mm	1 меден 5 неръждаема стомана	0.34 Ω/m	13 km	88154101
W40	200 m	40 mm	1 меден 6 неръждаема стомана	0.33 Ω/m	13 km	88154201
B40	200 m	40 mm	2x3 неръждаема стомана	2.06 Ω/m	7 km	88154301

Базови ленти

Асортиментът на базовата гама се предлага в бяло/кафяво. Използват се само проводници от неръждаема стомана.

Базвите ленти предлагат алтернатива за издръжливост на бюджетни цени за къси огради и пасища.

Проводници от неръждаема стомана за най-висока механична якост



DeLaval лента WB10

Бяло/кафяво



DeLaval лента WB20

Бяло/кафяво



DeLaval лента WB40



Вид	Дължина	Ширина	Проводник	Съпротивление	Макс. дължина	Art. no.
WB10	300 m	10 mm	3 неръждаема стомана	14.4 Ω/m	1,8 km	88134701
WB20	300 m	20 mm	4 неръждаема стомана	10.8 Ω/m	2,5 km	88134801
WB40	300 m	40 mm	2x4 неръждаема стомана	5.4 Ω/m	3,3 km	88153101

Премиум въжета
Изработени от здрави
материали и първокласни
въжета. Те са подходящи за
огради, които често се
преместват. Премиум гамата
включва **високоволтови**
проводници, които
осигуряват здравина и
устойчивост на атмосферни
влияния от неръждаема
стомана, плюс високата
проводимост на медта. За
по-дълги огради с отлична
издържливост.

Новите високоволтови
проводници поддържат
високи енергийни нива,
позволяващо
изграждането на по-дълги
огради

Медни проводници
за ниско съпротивление

Полиетиленови
моновлакна
за дълъг живот

Премиум гамата предлага комбинация
от най-доброто на другите две гаме:
силата/устойчивостта на атмосферни
влияния на стоманата плюс високата
проводимост на медта.
Допълнителният проводник с ниско
съпротивление осигурява по-голямо
напрежение за по-добро възпиране и
на по-дълги огради.

DeLaval премиум въжета BWP

Това не е обикновен проводник. Моновлакната и
проводниците се сплитат около фибрилирана
пластмасова сърцевина. Ядрото позволява на
опънатия канап да запази диаметъра си дори при
силно напрежение; Осигуряват висока якост на
скъсване.



DeLaval премиум въже BWP4

Тази премиум проводник предлага
отлична проводимост и
издържливост благодарение на
уникалния си преплетен дизайн.
Черно-бялата комбинация
осигурява висока видимост.





DeLaval премиум въже BW4

Отлична проводимост и дълготрайност благодарение на новите проводници с високо напрежение. Черно-бяло за висока видимост.



DeLaval polyrope BW6

Това премиум въже предлага отлична проводимост и издръжливост благодарение на новите проводници с високо напрежение. Черно-бяло за висока видимост.



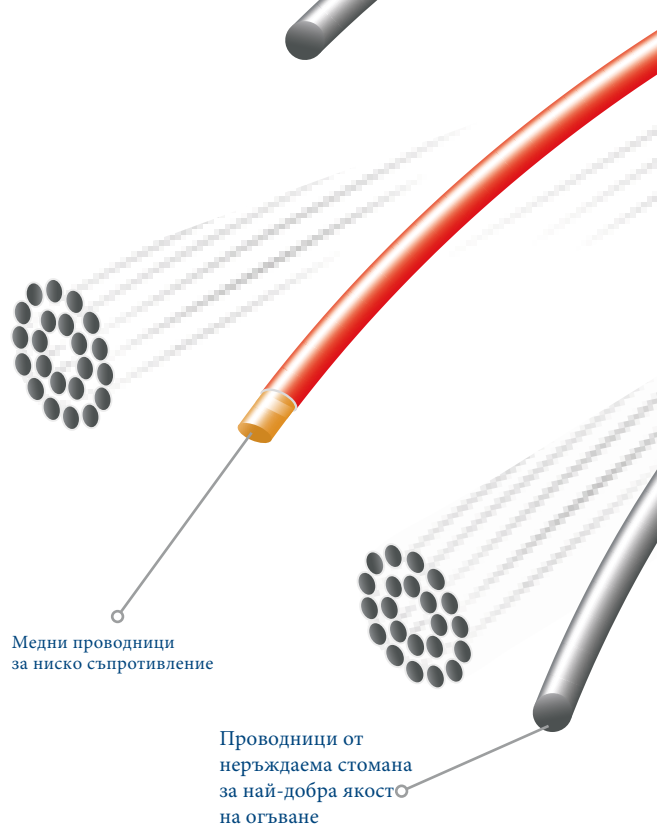
Вид	Дължина	Диаметър	Проводник	Съпротивление	Макс. Дължина	Art. no.
BW4	250 m / 1000 m	3.5 mm	5 HighVolt	0.13 Ω /m	18 km	88153201 88153301
BW6	300 m / 500 m	6.0 mm	6 HighVolt	0.10 Ω /m	20 km	88153401 88153402
BWP4	200 m / 500 m	3.5 mm	3 медни 1 неръждаема стомана	0.15 Ω /m	17 km	90599610 90599609

Стандартни въжета и телове

Стандартният асортимент предлага рентабилно решение с меден проводник и добра проводимост.

Асортиментът осигурява дълъг живот и добра видимост в бяло или оранжево.

Стандартното въже W4 е с допълнителни дебели проводници от неръждаема стомана, които се кръстосват около здрави полиетиленови моновлакна, което гарантира най-добра ефективност на проводниците.



DeLaval стандартно въже O2 Оранжево.



DeLaval стандартно въже W2 Бяло.



DeLaval стандартно въже W5 Бяло.



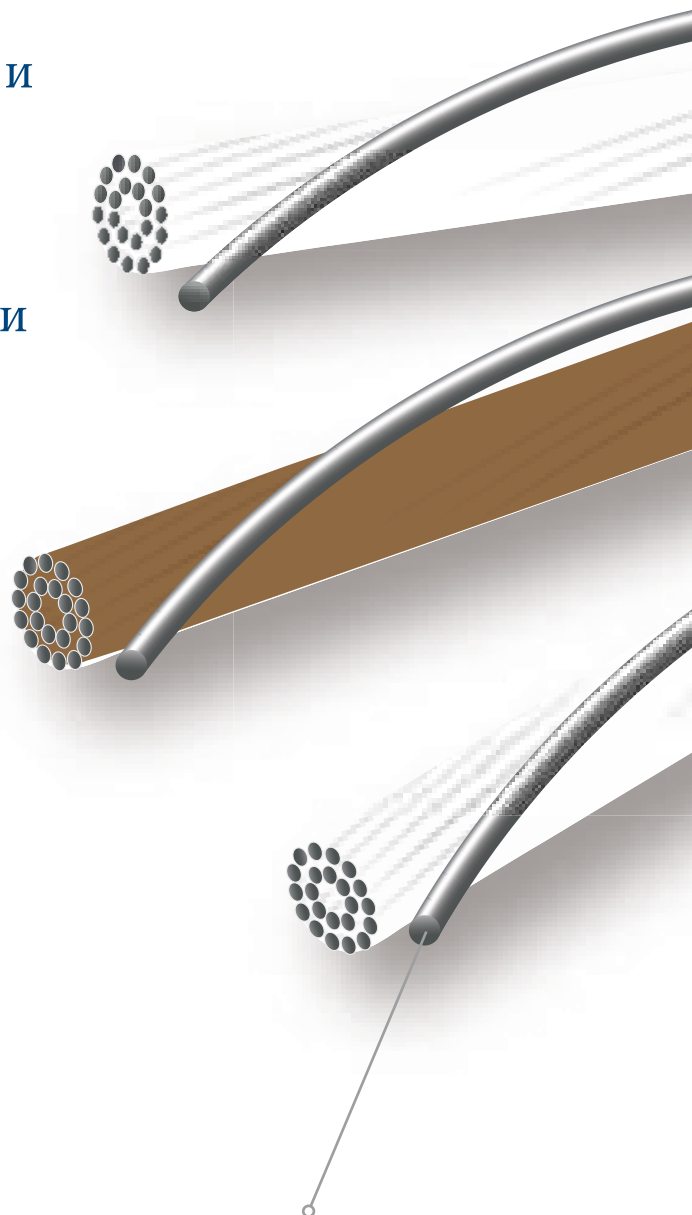
DeLaval стандартно въже W4 Бяло.



Вид	Дължина	Диаметър	Проводник	Съпротивление	Макс. дължина	Art. no.
O2	250 m	1.5 mm	1 медно 2 неръждаема стомана	0.3 Ω/m	13 km	88154401
W2	250 m	1.5 mm	1 медно 2 неръждаема стомана	0.3 Ω/m	13 km	88153801
W5	300 m	5 mm	1 медно 2 неръждаема стомана	0.3 Ω/m	13 km	88154501
W4	500 m	4 mm	2 неръждаема стомана	3.6 Ω/m	4.5 km	88859501

Базова въжета и телове

Както и лентите в базовата гама, така и въжетата и телове са направени в бял и кафяв цвят. Проводниците от неръждаема стомана го правят бюджетно решение за къси огради или пасища.



Проводници от
неръждаема стомана за
най-добра якост на огъване



**DeLaval базово въже
WB2** Бяло/кафяво.



**DeLaval базово въже
WB4** Бяло/кафяво.



Вид	Дължина	Диаметър	Проводници	Съпротивление	Макс. дължина	Art. no.
WB2	250 m	1.3 mm	3 stainless steel	14.4 Ω/m	1.8 km	88152901
WB4	300 m	4 mm	3 stainless steel	14.4 Ω/m	1.8 km	88153001



Акcesoари за ленти, въжета и телове

DeLaval конектор за мрежа

За да създадете добра връзка при завършване на една ролка и започване на нова или да поправите стара.



Конектор за мрежа до 20 mm.

10 pcs. Art. no. 88338601



Конектор за мрежа до 400 mm.

5 pcs. Art. no. 88339001



За въжета до Ø 6 mm. 5

pcs. Art. no. 90601982



DeLaval Опъвач за въже и тел

Подходящи за въжета и телове с диаметър до 6 mm и ленти с диаметър до 12 mm. Лесно се прилага към оградата. 2 бр.

Art. no. 88339201



DeLaval Конектор за въже

За въжета до Ø 4 mm. 5

pcs. Art. no. 87050701

За въжета до Ø 6 mm. 5

pcs. Art. no. 87050702



DeLaval Макара

Лека макара, която опростява поставянето и свалянето. Капацитет: лента до 750 м. и тел до 2 000 м.

Art. no. 94247005 - reel bobbin

Art. no. 94247006 - reel support



DeLaval Голяма макара

Изключително голяма макара, особено подходяща за навиване и развиване на ленти и телове.

Капацитет: лента до 1 500 м. и тел до 4 000 м.

Макарата е снабдена със здрава спирачка.

Art. no. 85030005 - reel bobbin big.

Art. no. 85030006 - reel support big

Съвет:

Никога не връзвайте оградния материал! Винаги използвайте конектори за да се гарантира енергийния поток!

Метални телове



DeLaval тел с висока якост (тройно поцинкована)

Високата якост на опън и изключително висока якост на скъсване. Телта е предварително опъната и лесно може да бъде опъната между стълбовете. Тази тел е тройно поцинкована с до 400 g Zn / m^2 и има живот над 20 години при нормални условия. L: 1 025 m, Ø: 2 mm, R: 0.05 Ω/m

Art. no. 98800902

L: 650 m, Ø: 2.5 mm, R: 0.03 Ω/m

Art. no. 98800903



DeLaval Усукана тел

Това е добра алтернатива, ако искате стоманена тел, но се нуждаете от нещо, с което по-лесно да се справите. В усукана метална тел има шест здрави поцинковани проводника.

L: 300 m, Ø: 1.5 mm, R: 0.1 Ω/m

Art. no. 98800802



DeLaval Галванизирани тел

Нормалната поцинкована тел е базова стоманена тел за постоянно ограждане. Тя е по-мека от опънатата тел и не е предварително опъната.

L: 410 m, Ø: 1.4 mm, R: 0.08 Ω/m

Art. no. 98800912

L: 250 m, ø: 1.8 mm, R: 0.07 Ω/m

Art. no. 85488710





DeLaval Макара за поцинкована тел
Улеснява опъването на тежка поцинкована тел.
Art. no. 98964680



DeLaval опъвач за тел
Висококачествен опъвач, който улеснява опъването на поцинкованата тел.
2 pcs.
Art. no. 94247022



DeLaval Пружина за регулиране на опъна
Използва се за правилно опъване на галванизирания тел.
Art. no. 90601980



DeLaval Конектор за тел
5 pcs. Art. no. 97271719



Grippler Конектор за тел
Свържете телове с връзка, която е едновременно конектор и опъващо устройство.
Малък конектор за тел
20 pcs. 1.00–2.00 mm.
Art. no. 86674701
Голям конектор за тел
10 pcs. 2.00–3.25 mm.
Art. no. 86674702



Grippler Клещи за тел
Art. no. 86674801



DeLaval Опъвач за тел



DeLaval Конектор за тел





Колове

DeLaval предлага широка гама от колове за изграждане на огради. Независимо дали търсите леки и дълготрайни колове за временни огради или здрави и лесни за използване колове за постоянно ограждане, ние разполагаме с решение, което отговаря на Вашите нужди.

От какъв вид колове се нуждаете?

Обикновено вида на оградата, от която се нуждаете, определя избора на коловете. Постоянните огради е добре да се изградят с дървени стълбове или с нашите нови постоянни PVC колове. За временно ограждане се препоръчват по-леки материали с колове от фибростъкло, PVC или метални.

Колове

Обикновено вида на оградата определя избора на коловете. Постоянните огради е добре да са изградени с дървени колове, временните с PVC или метални колове.

DeLaval Кол от фибростъкло

Коловете от фибростъкло са леки, но трайни и стабилни. Те бюджетен вариант, а също така са лесни за забиване в земята.

1. Кол от фибростъкло B112

За едър рогат добитък
112 cm.
Art. no. 97270465

2. Кол от фибростъкло BWP110

за говеда, 110 cm.
Art. no. 97270462.
Pallet of 1000 pcs.
Art. no. 97270464

3. Кол от фибростъкло BWP150

за коне, 150 cm.
Art. no. 97270463

4. Изолатори за кол от фибростъкло post Q:25

Те дават възможност да се поставят допълнителни редова
Art. no. 97270480

DeLaval Метален кол

Металните колове се използват за временни огради, за предпочитане са когато земята е твърда.

5. Постоянен метален кол

С мултифункционален изолатор. Подходящ за говеда 105 cm. Art. no. 94247060

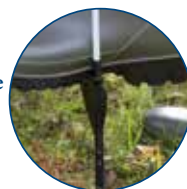
Металните колове могат лесно да бъдат оборудвани с допълнителни изолатори, както е желателно. Тези допълнителни изолатори просто се притискат към кола.

6. Изолатори за метални колове

25 pcs. Art. no. 94247061

7. DeLaval Метален кол, 105 cm.

Кръгъл метален кол с бяло покритие. Голяма опашка и UV стабиизирана пластмаса (дебелина 7 мм). Ниско тегло и лесно забиване в земята.
Art. no. 85030020



Здрав крак
за лесно забиване
в земята





DeLaval PVC колове

Изработени от дълготрайни материали, те имат няколко неподвижни изолатора. Кракът има шип, с който ефективно и лесно да се заби в земята. Специално проектираният крак на PVC коловете е подсилен и издръжлив.

PVC колове за говеда:

8. Базови 102 cm.

Art. no. 87284001

9. Стандартни 105 cm.

Art. no. 88600301

10. Премиум 108 cm.

Art. no. 94247031

PVC колове за коне

11. Basic 140 cm.

Art. no. 94247040

12. Premium 142 cm.

White, Art. no. 94247041

Blue, Art. no. 87896401

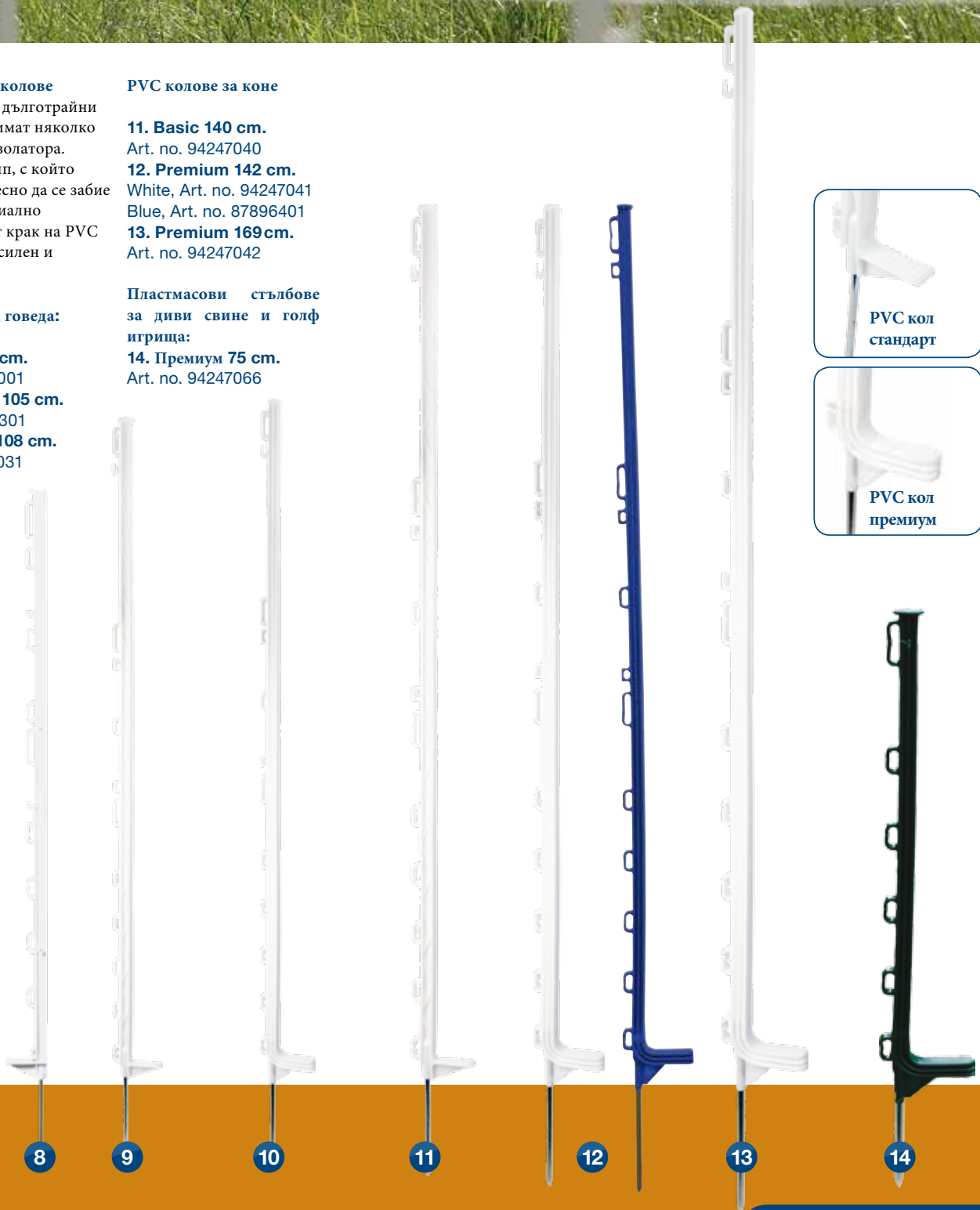
13. Premium 169 cm.

Art. no. 94247042

Пластмасови стълбове за диви свине и голф играща:

14. Премиум 75 cm.

Art. no. 94247066







Мрежа за овце

Бързо и лесно изграждане. Добра проводимост. Висока възпираща способност!

Стандартната мрежа за овце DeLaval е ефективна и отлично функционираща електрическа мрежа за временно ограждане. С високата си проводимост и черно - бялото оцветяване, тя държи овцете и козите безопасно вътре, а хищниците вън.

18. DeLaval Мрежа за овце

Черно/бяло

H: 90 cm L: 50 m

Art. no. 90601680

19. DeLaval Мрежа за овце, стандарт

Зелено/бяло

H: 90 cm L: 50 m

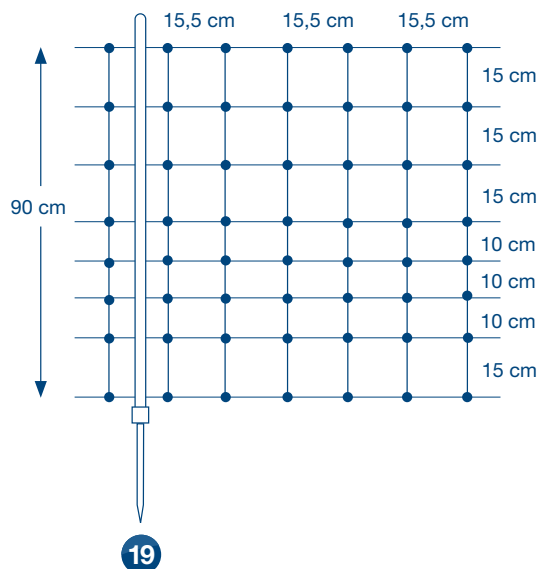
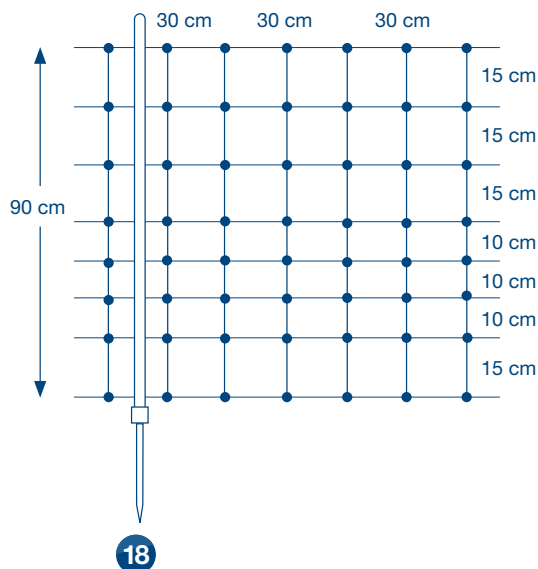
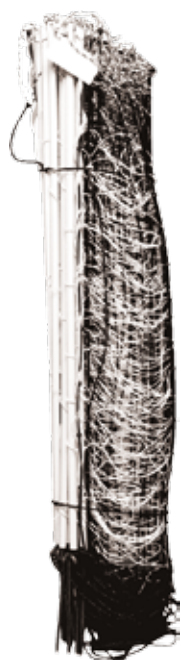
Art. no. 87896801

20. DeLaval Комплект резервни части за мрежа за овце

Art. no. 87896501



20



ЗАБЕЛЕЖКА:

Никога не свързвайте повече от един енергизатор към мрежата.

Изолатори

Направете оградата безопасна и издръжлива с подходящия изолатор - независимо дали оградата е постоянна или временна. Независимо дали използвате тел, въже или лента.

Най-важната задача на изолатора е да запази проводника на място, без да има каквито и да било загуби на въздействието и дължината на оградата. Важно е да изберете силен изолатор, който изолира правилно и дава минимални мощностни по оградата. Колкото по-силен е енергизаторът, толкова по-важно е да има изолатор с добри изолационни свойства. Освен материалът, важно е също и голямо разстояние между полюсите и проводника, елиминиране на светкавиците и форма, която намалява пълзящите токове, особено при мокри условия.

Предимства

- Висока UV-стабилност
- Добри изолационни свойства
- Устойчив пластмасов материал

Универсален накрайник за монтаж на изолатори DeLaval

За монтаж на пръстеновидни изолатори, изолатори за врата и комбинирани изолатори.

Art. no. 87896601





1 DeLaval Изолатор за тел и въже

Силен изолатор за всички видове въжета и телове до 6 mm, и ленти до 20 mm ширина.

25 pcs. Art. no. 88248801
100 pcs. Art. no. 88248802

2 DeLaval Изолатор за лента и въже

За лента до 10 mm.

За въже до 6 mm.

Черно, 120 pcs. Art. no. 94247050

Черно, 25 pcs. Art. no. 91960704 Blue,

25 pcs. Art. no. 87896201

3 DeLaval Изолатор за лента и въже

Изработен е супер силен поликарбонат.

С по-дълъг носещ захват.

За ленти до 10 mm.

За въжета до 6 mm.

25 pcs. Art. no. 94247051

4 DeLaval Изолатор за лента и въже

За ленти до 40 mm.

За телове и въжета до 8 mm.

25 pcs. Art. no. 94247076

5 DeLaval Дистанционен изолатор

За ленти до 12 mm.

За въжета до 5 mm.

10 pcs. Art. no. 87896001



A. DeLaval изолиращ край / ъглов изолатор

5 pcs. Art. no. 90632031

Max tape 40 mm

Max rope 8 mm

6 DeLaval Комбиниран премиум изолатор

За ленти до 20 mm.

За въжета и телове до 6 mm.

20 pcs. Art. no. 94247052.

7 DeLaval Изолатор за лента и за въже

За ленти до 40 mm.

За въжета до 6 mm. 20 pcs.

Art. no. 88343501

8 DeLaval I Изолатор за лента

DeLaval tape insulator. For tapes up to 40 mm.

45 pcs. Art. no. 87896701

9 DeLaval I Изолатор за лента

За ленти до 40 mm.

За въжета до 8 mm. 20 pcs.

Art. no. 94247070

10 DeLaval Ъглов изолатор

За тели или въже до 4 mm. 100 pcs.

Art. no. 97270517

11 DeLaval Мулти изолатор за тел и въже

За тели или въже до 6 mm.

100 pcs.

Art. no. 97271010

12 DeLaval Бутонен изолатор за тел и въже

За тели или въже до 4 mm. 50 pcs.

Art. no. 98882433



DeLaval Ъглов изолатор

Силен и издръжлив ъглов изолатор за постоянно заграждане. Позволява свързването към стълб с високо опънато жило. Черно.

10 pcs. Art. no. 98882430



DeLaval Тръбен изолатор 25 m.

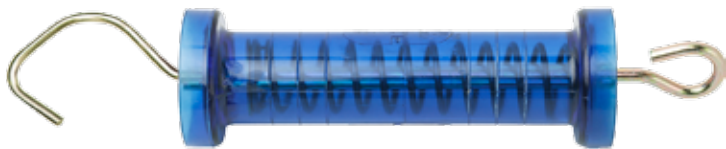
Art. no. 91960708

B. DeLaval Конектор за лента

5 pcs. Art. no. 90632032

Акcesoари

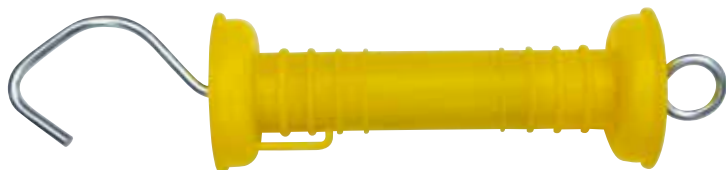
Дръжки



DeLaval Дръжка за врата с ограничител на напрежението, синя
Супер силна ръжка за врата от поликарбонат. Издръжлива дълготрайна пружина.
Art. no. 94247069



DeLaval Дръжка за врата, за лента
Отваряйте и затваряйте по-лесно електрическите врати. Със съпътстващия държач за лента можете да прикрепите лента до 40 мм към дръжката.
Art. no. 88343201



DeLaval Дръжка за врата , стандартна
Стандартна дръжка за врата с проводима дръжка. Лесно югуъ;ъхе на тел или въже благодарение на вградения слот.
Черна – Art. no. 90632055 Blue - Art. no. 87896301
Жълта – Art. no. 86674602 Pink – Art. no. 86674601



DeLaval Изолатор за врата
4 pcs. Art. no. 90632051



DeLaval Конектор за дръжка на врата
Свързва до 40 мм лента
5 pcs. Art. no. 90632013



DeLaval еластична врата

Лесна за използване, безопасна и удобна врата за животните. Еластичното въже е с дължина 4,5 м и може да се опъне до максимум 9,4 м.

Art. no. 97271433



DeLaval Пружинна врата

Премиум врата 4,5 м ширина.

Art. no. 97271430



Мониторинг и безопасност



DeLaval мулти тестер за електрическа ограда

Контролира нивото на напрежение и ампеража на оградата и посоката на текущия поток. Показва също така и късо съединение в оградата. Мулти тестерът работи без земя, което гарантира лесна манипулация.

9V battery included.

Art. no. 85030001



DeLaval дигитален волт метър

Измервателен уред, който ви помага да проверите оградата си и да я поддържате правилно. Напрежение в kV. Включена батерия.

Art. no. 90632072



DeLaval Тестер за ел. огради без заземяване FT6

Показва нивото на напрежение на оградата в 6 нива, до 10 000 волта. Лесен за използване, без нужда от заземяване. Включена е батерия с мощност от 1,5 волта.

Art. no. 88343601



DeLaval fТестер за ел. огради 1000-10000V

Показва че съществува напрежение, преминаващо през оградата. До 10 000 V.

Art. no. 94247068



DeLaval Тестер за огради, ключодържател

За бърза проверка на оградата. Включена батерия.

Art. no. 91960701



DeLaval Предупредителна табела

Електрическите огради трябва да имат предупредителни знаци през определени разстояния. Предупредителните табели DeLaval са изработена от здрав пластмасов материал с предупредителен текст от двете страни, включително кабелни връзки за лесно поставяне на оградата.

4 pcs. Art. no. 85488701

Tools



Гумен чук с дървена дръжка

За лесно забиване на коловите

3kg Art. no. 97270441

5kg Art. no. 97270442



DeLaval Клещи

Art. no. 98767209



Препоръчителни продукти за ограждане на едър рогат добитък



Енергизатори

- Къси електрически огради: DeLaval 10M, 30M, E2B, E8BM
- Средни и дълги електрически огради: DeLaval 20M, E60M, ESE4B, ESE7BS, ESE7BM, ESE16BM, 20B, ESE50B, ESE25BM
- Много дълги електрически огради: DeLaval E120M, E250M, ESE120BM

Постоянни огради



Тел и лента

- Тел с висока якост (тройно галванизирани) 2.0 mm/2.5 mm
- Галванизирани стандартна тел 1.4 mm/1.8 mm
- Укана тел 1.5 mm
- Премиум въже BWP4
- Стандартно въже BW6

98800902/-03
98800912/
85488710
98800802
90599609/-10
88153401/to follow



Колове (6 м между коловете)

- Дървени колове



Изолатори

- Изолатор за лента и въже
- Дистанционен изолатор
- Комбиниран премиум изолатор
- Усилен изолатор

88248801/-02
91960704, 94247050,
94247076,
87896001
94247052
94247051

Временни огради



Тел и лента

- Премиум въже BWP4
- Премиум въже BW4
- Премиум лента BW12/20/40
- Премиум въже O2
- Премиум въже W2
- Стандартно въже W5
- Лента BWR9
- Лента W10/20/40
- Лента O10

90599609/-10
88153201/ 88153301
88153501/-3601/-3701
88154401
88153801
88154501
88134901/-02
88154001/-101/-201
88153901



Колове(от 10 м между коловете)

- Кол от фибростъкло BW110 incl. foot
- Бюджетен кол от фибро стъкло B112 excl. foot
- PVC кол 102 cm
- PVC кол 108 cm
- Метален кол 105 cm
- Метален кол 105 cm (Изолиращ болт)
- Ъглов изолатор

97270462
97270465
87284001
94247031
94247060
85030020

Забележка: За препоръчителните височини (както за постоянно, така и за временно ограждане), вижте стр. 8.



Препоръчителни продукти за ограждане на коне



Fence energizer

За електрическата ограда за коне обикновено не се изисква мощен енергизатор

- Къси електрически огради: DeLaval 10M, 30M, E2B, E8BM
- Средни и дълги електрически огради: DeLaval 20M, E60M, ESE4B, ESE7BS, ESE7BM, ESE16BM, 20B, ESE50B, ESE25BM
- Много дълги електрически огради: DeLaval E120M, E250M, ESE120BM

Постоянна ограда



Въже и ленти

- Стандартно въже BW6 88153401
- Лента BWR9 88134901/-02



Колове (от 2 до 3 м разстояние, използвайки 40 мм лента, В противен случай от 4 до 6 м)

- Дървени колове



Изолатори (от 2 до 3 м разстояние)

- Изолатор за тел и въже 88248801/-02 91960704, 94247050
- Изолатор за лента 94247070
- Ъглов изолатор за лента 90632031
- Комбиниран премиум изолатор 94247052
- Изолатор за лента и за въже 94247051



За свързване и врати

- Конектор за лента 90632032
- Конектор за дръжка на врата и лента 90632013
- Дръжка за врата 88338601/87050702

Временна ограда



Въже и ленти

- Премиум въже BW4 88153201/-301
- Премиум въже BWP4 90599609/-10
- Лента BW12/20/40 88153501/-601/-701
- Лента BWR9 88134901/-02
- Лента W10/20/40 88154001/-101/-201
- Лента O10 88153901



Колове

- Кол от фибростъкло BWP150 97270463
- PVC кол 140 cm 94247040
- PVC кол 142 cm 94247041
- PVC кол 169 cm 94247042



Препоръчителни продукти за ограждане на овце



Енергизатори

Винаги използвайте моюни енергизатори за огради за овце.

- Къси електрически огради: DeLaval 10M, 30M, E2B, E8BM
- Средни и дълги електрически огради: DeLaval 20M, E60M, ESE4B, ESE7BM, ESE16BM, 20B, ESE50B, ESE25BM
- Много дълги електрически огради: DeLaval E120M, E250M, ESE120BM

Постоянни огради



Тел и лента

- Тел с висока якост 2.0mm/2.5mm 98800902/-03
- Тел с висока якост 1.8mm 85488710
- Премиум въже BWP4 90599609/-10
- Премиум въже BW6 88153401/to follow
- Лента BWR9 88134901/-02



Колове (от 4 до 6 м между постове)

- Дървени колове



Изолятори (от 2 до 4 бр. на кол)

- Изолатор за тел и въже 88248801/-02
- Комбиниран премиум изолатор за лента и въже 91960704, 94247050, 94247076
- Изолатор за лента и за въже 94247052
- Изолатор за лента и за въже 94247051



За свързване и врати

- Конектор за лента 90632032
- Дръжка за врата 90632013

Временни огради

Мрежа за овце

- 90 cm, дължина 50 m 90601680
- Стандартна мрежа за овце
- 90 cm, дължина 50 m 87896801



Тел

- Премиум въже BWP4 90599609/-10
- Базово въже BW4 88153201/-301
- Стандартно въже BW12/20/40 88153501/-601/-701
- Стандартно въже O2 88154401
- Стандартно въже W2 88153801
- Лента W10/20/40 88154001/-101/-201
- Стандартна лента O10 88153901



Колове (до 8 м между колове)

- Кол от фибростъкло BWP110 + от 1 до 2 изолатора допълнително 97270462/-80
- PVC кол 75 cm 94247066
- PVC кол 102 cm 87284001
- PVC кол 108 cm 94247031
- Метален кол 105 cm + от 1 до 2 изолатора допълнително 94247060/-61/-62
- Метален кол 105 cm 85030020



**Ограда в трудни условия
Твърде сухо? Твърде скалист? Прекалено студено?
Това са някои от условията, които могат да затруднят
изграждането на добре функционираща електрическа
ограда. Проблемът е в заземяването. Но какво е
решението?**

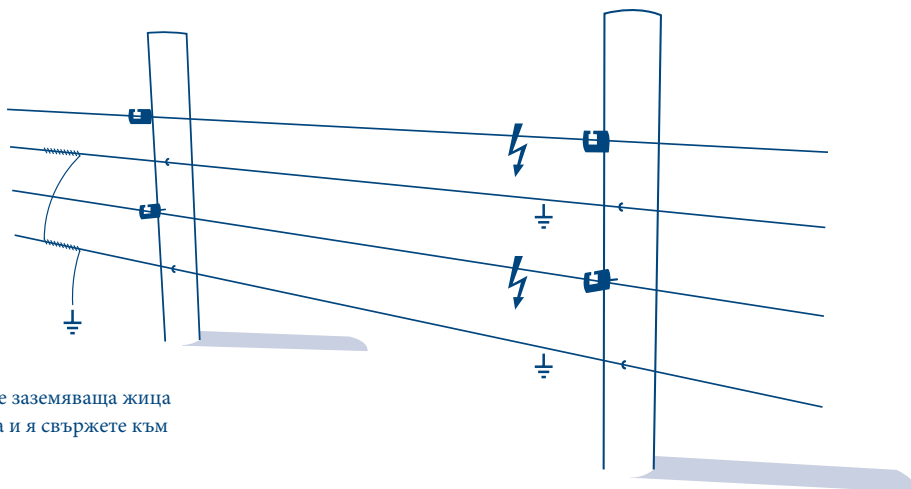
Ограда, когато заземяването е трудно
Ако искате животните да уважават електрическата ограда, ефективното заземяване е от съществено значение - в противен случай веригата няма да се затвори, когато едно животно докосне оградата и така няма да получи възпиращ шок. И за да се затвори веригата, животното трябва да е в контакт със земята, която съдържа влага. Но какво ще направите, ако условията са много сухи? Или с дълги огради в скалист или планински терен? Или когато замръзване или сняг изолират животните от контакт със земята?

Надеждни решения

DeLaval има две решения. И двете настройват заземителна верига, която може да работи независимо от земята и заземяващите пръти.

1. DeLaval двойна лента

DeLaval двойна лента има два отделни проводника вградени в лентата. Единият е стандартният проводник, който захранва оградата. Другият се свързва към заземителния терминал на енергозахранването. Когато едно животно дойде в контакт с оградата Ви, то докосва и двата проводника едновременно. Това затваря веригата и животното получава безопасен от токов удар.



2. Разделена заземителна верига

Друго решение е да монтирате отделна заземителна верига около дължината на оградата. Чрез създаването на специален заземен проводник, вие осигурявате ток с безпрепятствен маршрут обратно към заземителния терминал на енергозахранването. По този начин животно ще получи безопасен токов удар, когато едновременно докосне стандартен тел и заземителна жица. За повишаване на ефективността, заземяващите пръти могат да бъдат свързани към заземителната верига на всеки 200 метра.

За много дълги огради може да се наложи да поставите заземяваща жица към оградата. Сплетете стоманена тел 15 см над земята и я свържете към заземителна пръчка прикл. На всеки 200 метра.



- 1 Зимна лента B40, 200 m.
Art. no. 88154301
Лента WB40, 200 m.
Art. no. 88153101
Лента W40, 200 m Art.
no. 88153201



- 2 ИБолатор за лента (зимен) 8 pcs/pack.
Art. no. 94247053



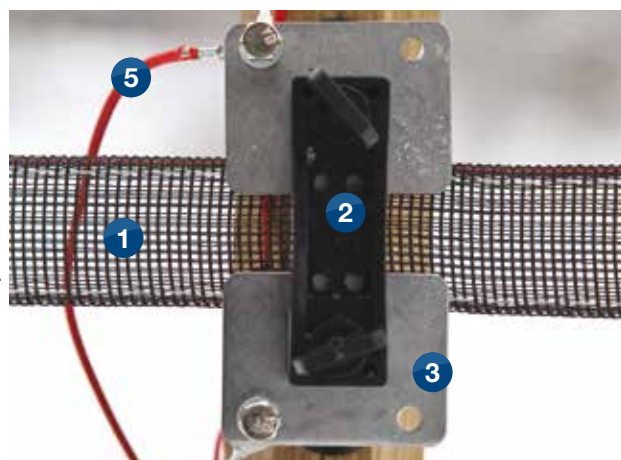
- 3 Метална планка (зимна)
2 pcs/pack.
Art. no. 94247056



- 4 Кабел
Art. no. 94247054



- 5 Кабел за свързване
Art. no. 94247055





Търговска мрежа:

Стара Загора: 0888 738 294; Плевен: 0888 738 293

София област: 0886 454 650; Русе: 0887 705 488

Монтана: 0887 705 944



АГРИТОП ЕООД, 1113 гр. София, ул. Коста Лулчев № 20

тел. (02) 971 26 20 / 21

e-mail: info@agritop-bg.com

www.agritop.bg