

Elektrisko aploku katalogs 2023



Aploki visiem mājlopiem



Kādēļ nepieciešams pasargāt savus mājdzīvniekus?



Gan pagaidu, gan pastāvīgam žogam nepieciešami piemēroti materiāli. Mūsu plašajā piedāvājumā atradīsiet risinājumus dažādiem aploku veidiem.

Mēs nepārtraukti strādājam, lai uzlabotu produktu piedāvājumu ar labākajiem risinājumiem. Šajā izdevumā starp citiem produktiem atradīsiet jaunāko aploku vadu klāstu. Tiem ir uzlabota vadītspēja un izturība, lai jūs varētu uzstādīt vēl garākus žogus, nepatērējot vairāk elektroenerģijas.

Pievērsiet uzmanību arī mūsu pārvietojamajiem barošanas blokiem. Lielākā daļa aprīkota ar adaptīvās enerģijas sistēmu. Tas nozīmē, ka normālos apstākļos enerģijas patēriņš būs neliels, bet, palielinoties žoga pretestībai (piemēram, pieskaroties zālei), elektriskā jauda tiks palielināta. Tādā veidā barošanas bloki nodrošinās lielāku energoefektivitāti, turklāt akumulatori kalpos ilgāk.

Mēs zinām, ka elektrisko žogu plānošana un uzstādīšana nav viegls darbs. Mēs, DeLaval, palīdzam lauksaimniekiem plānot elektriskos nožogojumus jau vairāk nekā 35 gadus. Mēs zinām, kā uzstādīt efektīvu un ilgi kalpojošu žogu. Veltiet laiku, lai iepazītos ar jauno katalogu, izvēlieties sev nepieciešamo un sazinieties ar mums. Kopā mēs izplānosim jums piemērotu elektrisko žogu, kas pasargās jūsu mājlopus.

DeLaval ir daļa no Tetra Laval Grupas.

DeLaval ir daļa no FfDO iniciatīvas.

Pārtikas attīstības birojs ierosina un atbalsta barošanas programmas, piemēram, skolas piena programmu un integrētus piena attīstības projektus jaunattīstītās valstīs.

Šo projektu mērķis ir panākt ilgtspējīgu sociālu un ekonomisku piena nozares attīstību, veicinot vietēju piena ražošanu un vērtību ķēdes uzlabojumus. DeLaval ir Tetra Laval grupas uzņēmums.



3

Kā tas darbojas

Viss par elektriskajiem
aplokiem

4

Kas nepieciešams

efektīvam aplokam?

6

Uzstādīšana

Padomi žogu
uzstādīšanai

8

Barošanas bloki

Plaša barošanas bloku
izvēle

18

Lentes, auklas un vadi

Vienkārši, standarta, augstas
klases aploka produkti

32

Mietiņi

Izvēlieties starp
tērauda, stiklšķiedras
un plastmasas
mietiņiem

38

Izolatori

Atrodiet piemērotākos
izolatorus

44

Ieteikumi

Liellopu, zirgu, aitu un meža
dzīvnieku nožogšanai

48

Sarežģīti apstākļi

Pārāk sauss? Auksts?
Akmeņains?

50

Plānošana

Pieraksti plānošanai

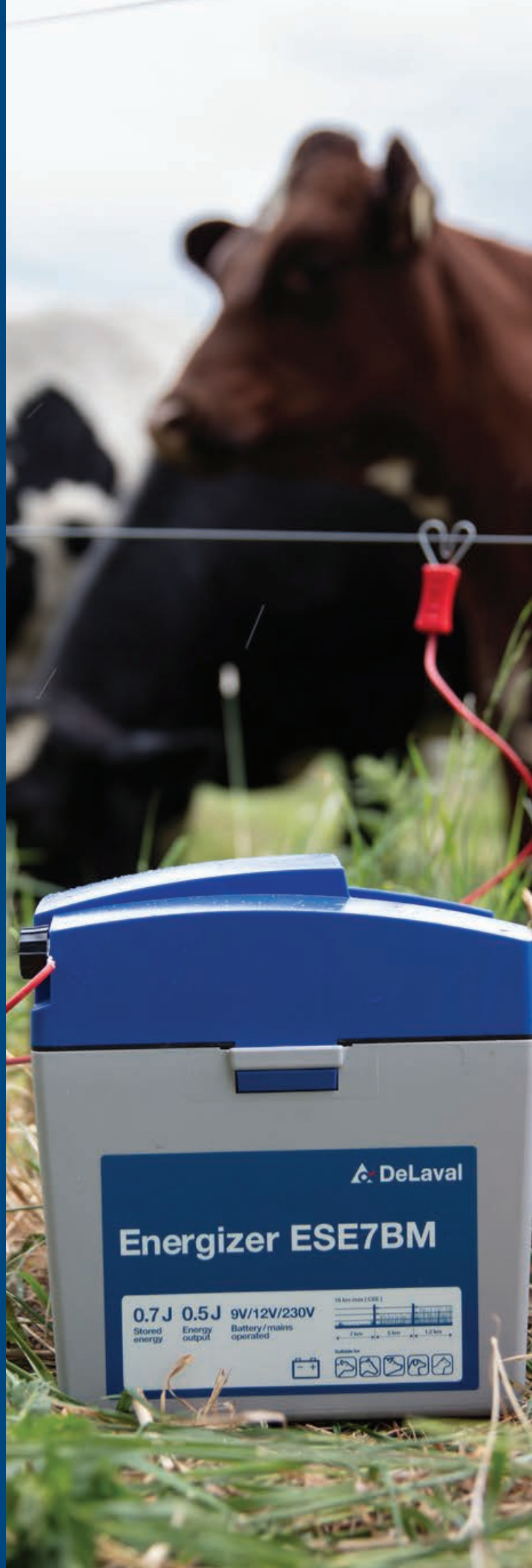
Ne visi produkti ir pieejami visās valstīs. Par konkrēta produkta pieejamību, lūdzam sazināties ar sev tuvāko servisa speciālistu.

Koncepts, dizains un produkcijas ražotājs Lupo Design, Stokholma. Šajā publikācijā izmantots FSC (Forest Stewardship Council) sertifikāts. Kaut arī tika darīts viss iespējams, lai nodrošinātu pareizrakstību un precizitāti šajā katalogā, DeLaval nekādā gadījumā neuzņemas nekādu atbildību par kļūdām un izlaidumiem.

**Zāle vienmēr ir zaļāka
otrpus žogam. Dzīvnieki
zina, ko vēlas. Ja
elektriskais aploks
darbojas pareizi, dzīvnieki
ātri iemācās to respektēt.**

**Taču, ja kaut kas nebūs
pareizi, dzīvnieki turpinās
doties uz zaļākām
ganībām.**

Lai nožogojums pasargātu jūsu dzīvniekus,
nepieciešams nodrošināt divas lietas. Pirmkārt,
plašs elektrisko ganu un piederumu sortiments,
no kā izvēlēties jums piemērotus risinājumus.
Otrkārt, zinošs partneris, kas palīdzēs izplānot un
uzturēt jūsu aploku drošu un uzticamu.



Kā tas darbojas

Elektriskais aploks ir viens no lētākajiem variantiem, kā pasargāt savus mājlopus. Tomēr vienmērīgas strāvas nodrošināšana visā žoga garumā var būt sarežģīts uzdevums.



Pamatprincipi

Tāpat kā jebkura elektriskā ķēde, arī elektriskais aploks darbojas noslēgtā sistēmā. Ja kaut kas pieskaras nožogojumam, tas kļūst par elektriskās ķēdes posmu.

Elektriskie žogi darbojas šādi. Barošanas bloks padod elektrību caur aploka vadu. Kad dzīvnieks pieskaras vadam, strāvas plūsma uz mirkli sāk plūst caur dzīvnieku uz zemējumu, kas savienots ar barošanas bloku. Citiem vārdiem sakot, dzīvnieks kļūst par daļu no elektriskās ķēdes.

Preventīvas darbības nodrošināšana

Bet kā jūs nodrošināt, ka saņemtais strāvas stiprums ir pietiekošs, lai atturētu dzīvniekus pieskarties aplokam?

Labā vadītspēja

Pirmkārt, jums ir nepieciešams vads ar labu vadītspēju un zemu pretestību. Tādā veidā strāvas stiprums paliks nemainīgs visā žoga garumā.

Efektīva zemēšana

Otrkārt, neatkarīgi no tā, cik dārgu barošanas bloku izmantojiet, jānodrošina atbilstošs zemējums. Barošanas blokā ietilpš atpakaļ mazāk elektrības, ja zemējums nebūs pietiekams. Elektriskais lādiņš būs pārāk mazs, lai atturētu dzīvniekus pieskarties nožogojumam. Šaubu gadījumā ieteicams uzstādīt vairākus zemējuma stieņus.

Samaziniet veģetāciju

Treškārt, neaizmirstiet ņemt vērā veģetāciju, kas varētu nonākt saskarē ar žogu. Zāle, krūmi un pāri pārliekušies zari var radīt elektrības zudumus elektriskajā aplokā. Ja zudumi ir pārāk lieli, elektriskais impulss būs par mazu dzīvnieku atturēšanai.

Svinu nesaturošie akumulatori

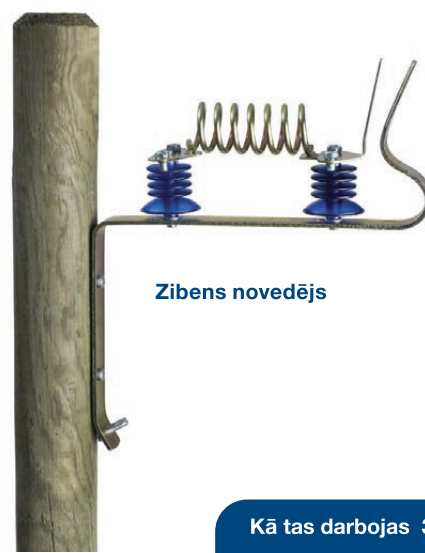
Jaunās paaudzes DeLaval barošanas bloki ir tirgus līderi bezsvina akumulatoru ražošanā atbilstoši ES regulām. Tie ir uzticami un ilgmūžīgi, nodrošinot efektīvu darbību dažādos dabas apstākļos.

Zibens aizsardzība

Zibens spērieni ir viens no lielākajiem draudiem elektriskajam žogam. Uzstādot vismaz vienu zibens novedēju, jūs samazināsiet risku, ka zibens var sabojāt barošanas bloku.

Optimālai barošanas bloka darbībai svarīgi nodrošināt pēc iespējas zemāku vada un zemējuma pretestību (izmēritu omos, Ω). Tad barošanas bloks spēs uztvert sprieguma izmaiņas brīdī, kad ķermenis pieskaras elektriskajam žogam, un uzturēt nemainīgi augstu spriegumu visā žoga garumā.

Kā redzams 1. attēlā, aploka vads, veģetācija un zeme rada pretestību (R). Barošanas bloks uztver kopējo pretestību un attiecīgi pielāgo jaudu.



Kas nepieciešams efektīvam aplokam?

Elektriskais aploks darbojas kā noslēgta ķēde: kaut viens vājš posms var mazināt žoga spēju aizturēt dzīvniekus, lai arī cik dārgs barošanas bloks būtu izvēlēts.

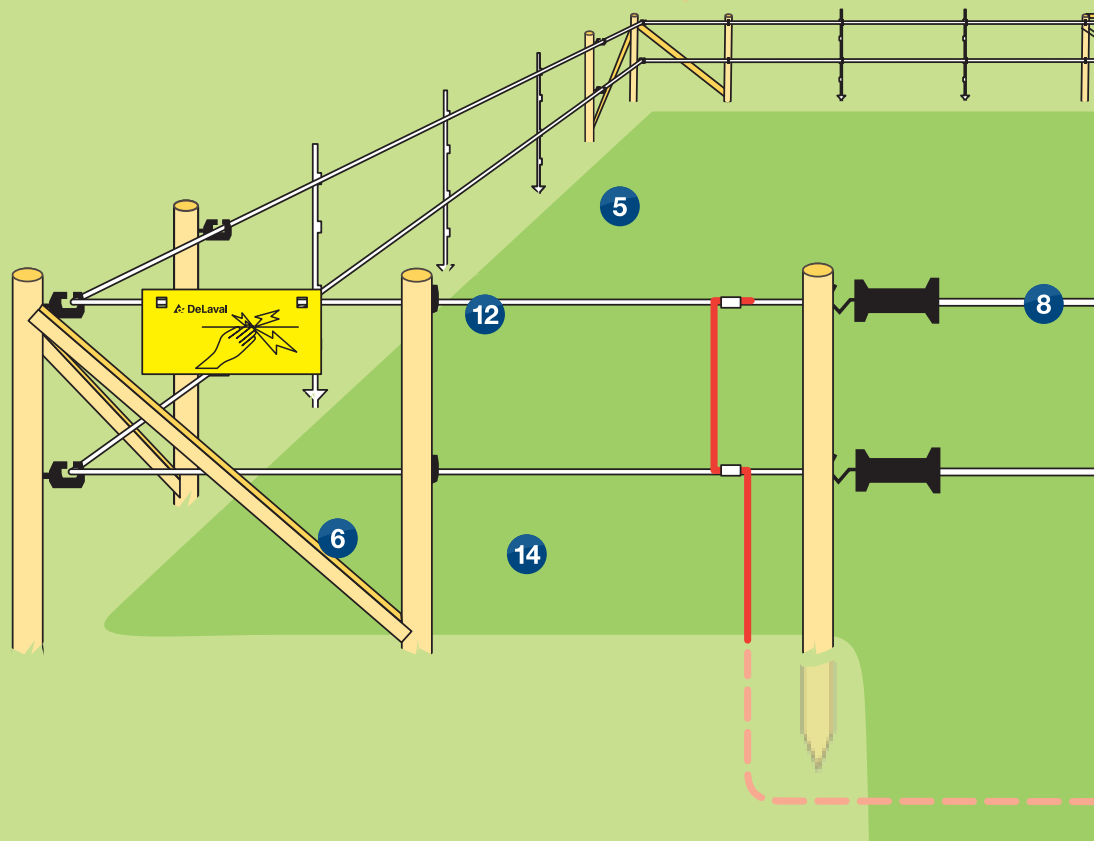
Tādēļ lentes, auklas un stieples ir jāizvēlas uzmanīgi. Pārtrūkušās auklas un lentes savienojiet ar savienotāju, nevis sasieniet. Labāk uzstādiet par vienu zemējuma stieni vairāk nekā vienu par maz.

- 1 Barošanas bloks**
Barošanas bloks ir elektriskā aploka svarīgākā daļa.
- 2 Savienojuma kabelis**
Savieno no tīkla darbojošos barošanas blokus ar aploka vadu.
- 3 Zemējuma stiepi**
Nodrošina, ka elektrība no dzīvnieka nokļūst atpakaļ uz barošanas bloku.
- 4 Zibens novedējs**
Samazina risku, ka zibens var sabojāt enerģijas bloku.
- 5 Aploka vads**
Auklas, lentes vai stieples, jo augstāka vadītspēja, jo labāk.
- 6 Izolatori**
Padariet žogu izturīgu, efektīvu un drošu ar pareizajiem izolatoriem.

Pagaidu žoga risinājums

Koka stabi izturīgiem žogiem

Lai nodrošinātu izturīgus, uzticamus žogus, stūriem mēs iesakām izmantot koka stabus, pat pagaidu žogiem. Izvēlieties ilgmūžīgu koksnes veidu, piemēram, priedi un neaizmirstiet impregnēt koksni. Pastāvīgiem žogiem koka stabi ir jāizmanto arī garākos žogu posmos, kā arī vārtu malās. Ieteicamie staba izmēri - 100 x 2000 mm. Ja iespējams, izmantojiet ar traktoru darbināmu urbi. Stabus ieteicams nostiprināt zemē 70-75 cm dziļumā. Ja urbumu veicat ar rokām, ap stabiem noberiet smiltis vai granti.



7 Vārtu sistēma

Uzturiet elektrisko savienojumu žogā pat tad, ja ir atvērti vārti.

8 Vārtu rokturis

Lai bez problēmām atvērtu vārtus.

9 Vārta aksesuāri

Pareizie piederumi samazina darba slodzi un un padara žogu vienkārši lietojamu.

10 Vārtu stabi
Vārtu stabu izmēriem jābūt 100 x 2000 mm.

11 Pazemes kabelis

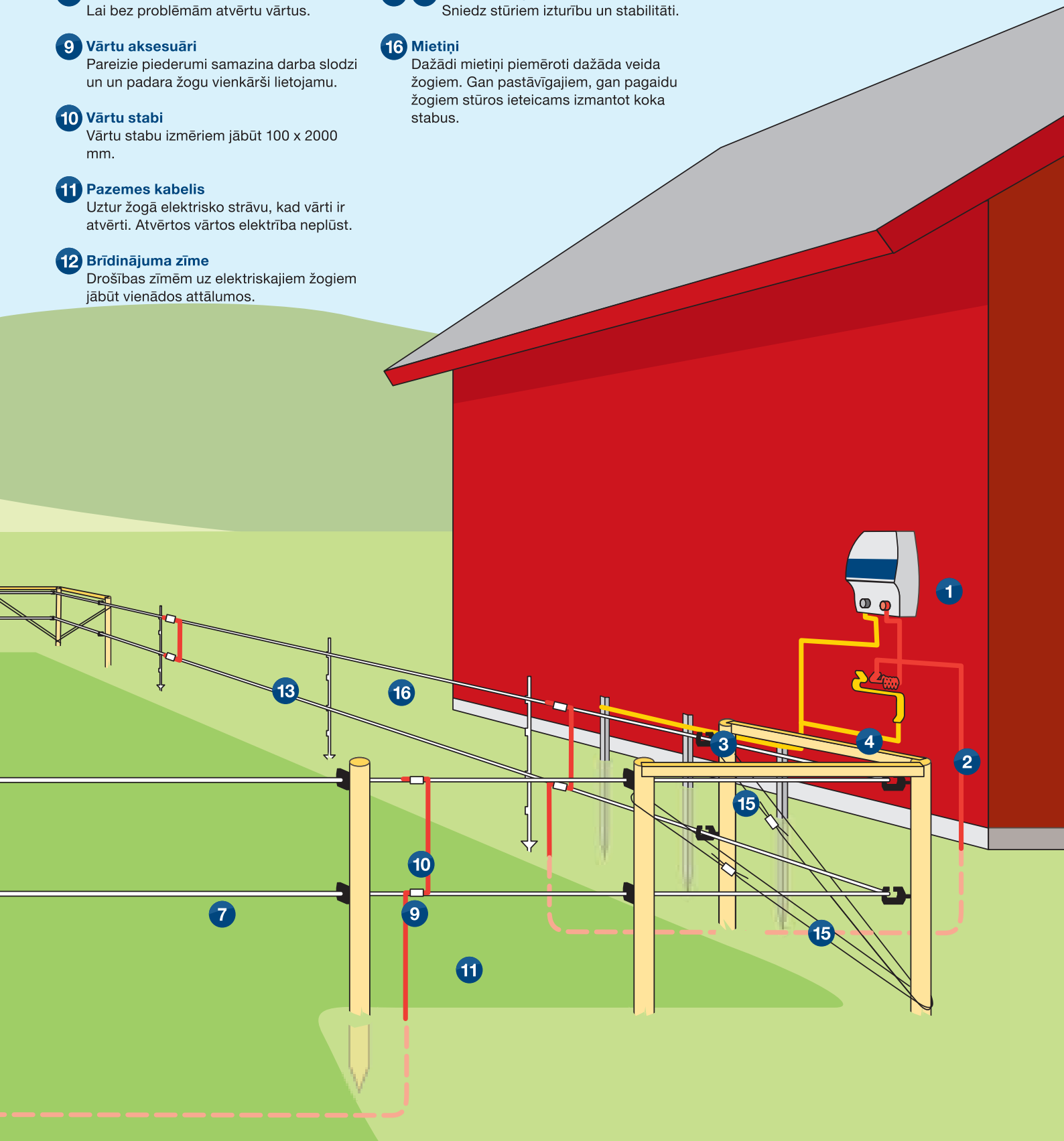
Uztur žogā elektrisko strāvu, kad vārti ir atvērti. Atvērtos vārtos elektrība nepļūst.

12 Brīdinājuma zīme
Drošības zīmēm uz elektriskajiem žogiem jābūt vienādos attālumos.

13 Savienotāji
Ļoti svarīgi, lai viss žogs darbotos, kā paredzēts.

14 15 Stūra risinājumi
Sniedz stūriem izturību un stabilitāti.

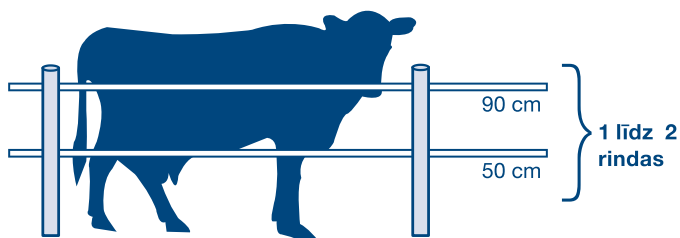
16 Mietīņi Dažādi mietīņi piemēroti dažāda veida žogiem. Gan pastāvīgajiem, gan pagaidu žogiem stūros ieteicams izmantot koka stabus.



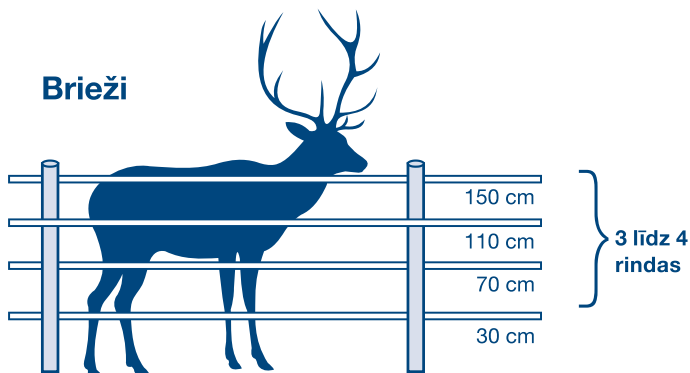
Dažādi žogi dažādiem dzīvniekiem

Cik augsts žogs nepieciešams cūkām? Govīm? Cik auklu rindas atturēs vilkus?

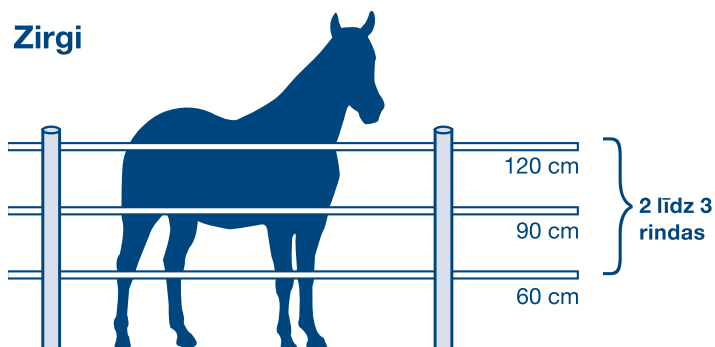
Liellopi



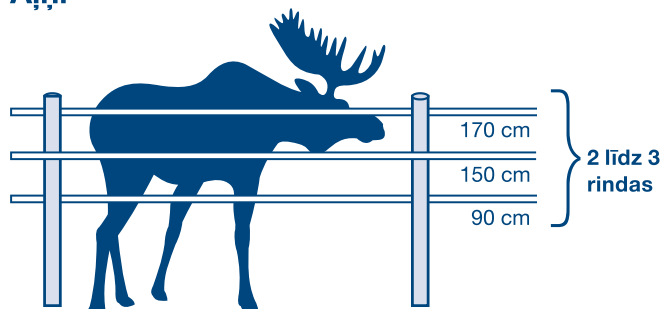
Brieži



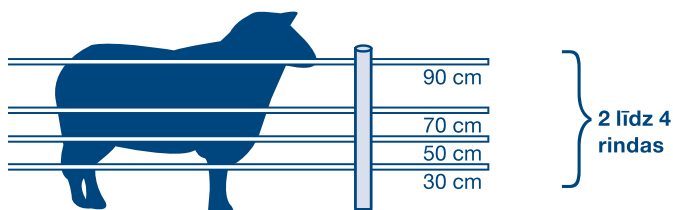
Zirgi



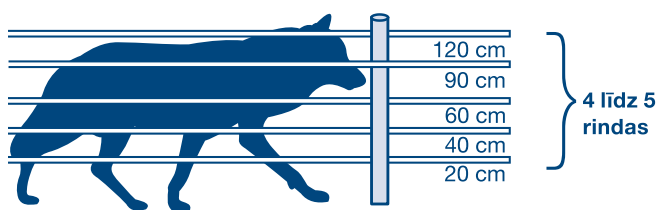
Aļņi



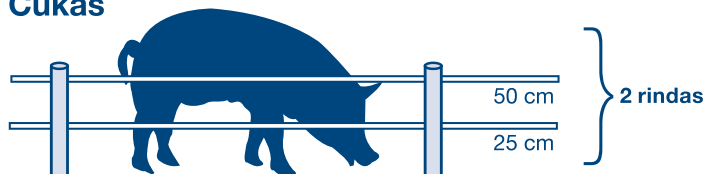
Aitas



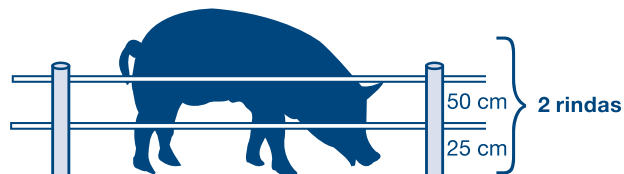
Vilki



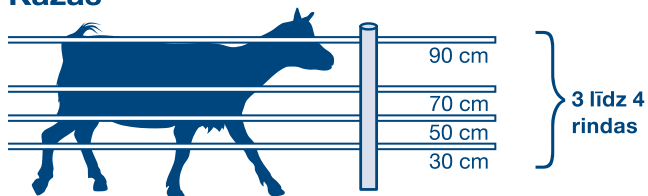
Cūkas



Mežacūkas



Kazas

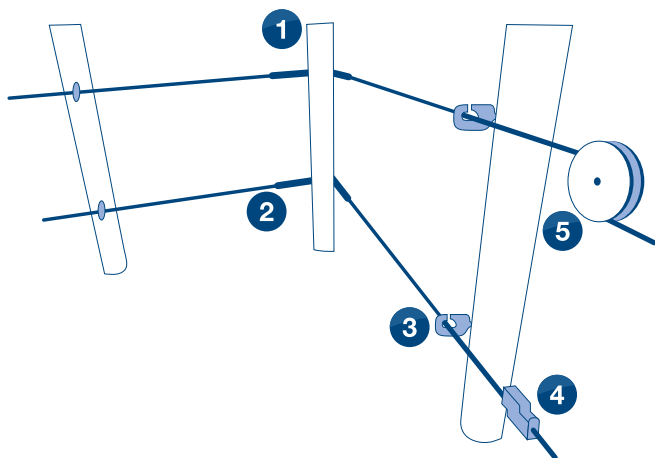


PIEZĪME: norādītie vadu augstumi ir tikai piemērs. Jūsu žoga faktiskais augstums atkarīgs no jūsu dzīvnieku lieluma.

Uzstādīšanas padomi, vārti un zemējums

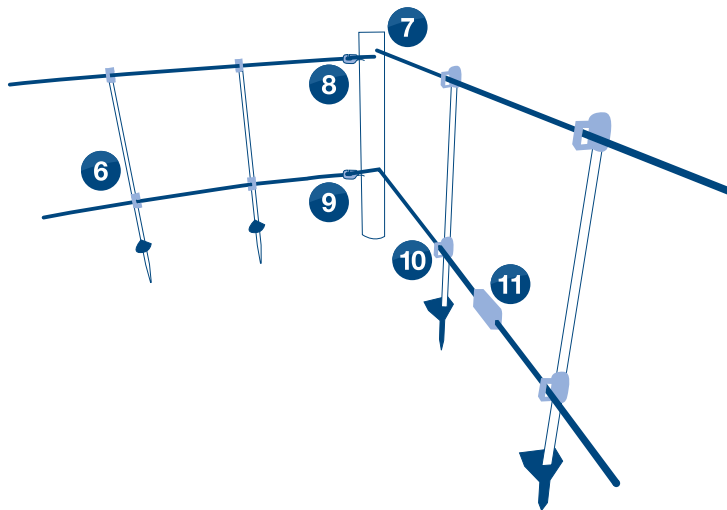
Pastāvīgs žogs

Norobežojot ganības, priekšroka dodama pastāvīgam žogam. Spēcīgs un izturīgs, tas izturēs ikdienas nodilumu.



Pagaidu žogs

Pagaidu žogi ir ieteicami, ja vēlaties sadalīt teritoriju mazākās ganībās. Tas ļauj plānot noganīšanas platības, pārvietojot aploku sistēmu, zālei augot.



1 Pastāvīgiem žogiem ieteicami impregnēti koka stabi. Lai nodrošinātu labu stabilitāti, stūra stabiem jābūt lielākiem nekā pārējiem žoga stabiem.

2 Stūros izmantojiet DeLaval caurules izolatoru vai noslēdziet un savienojiet vadu ar stūra izolatoru.

3 Koka stabiem izmantojiet riņķa izolatoru. Izolatora montāžas rīks atvieglo uzstādīšanu.

PAPILDUS PADOMS: Auklas, lentes un stieples būs vieglāk uzstādīt, ja izmantosiet spoli.

4 Stieplu savienotājs padara savienojumus stiprus un uzticamus.

5 Stieples spriegošanai izmantojiet stieplu spriegotāju ar rokturi.

6 Vairumā gadījumu mēs iesakām stiklšķiedras stabus. Tie ir viegli pārvietojami un izturīgi.

7 Stūros izmantojiet koka stabus, lai nodrošinātu žoga stabilitāti.

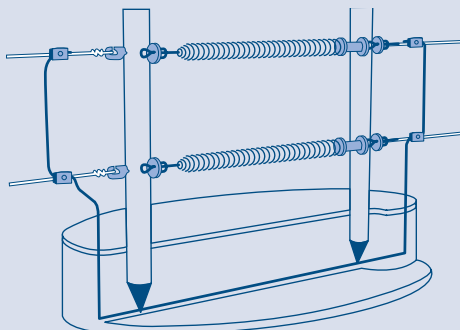
8 Mēs iesakām stiepli/auklu izbeigt stūrī. Izmantojiet stieples savienotāju, lai izveidotu spēcīgu savienojumu ar nākošo stieples/auklu posmu.

9 Uz koka stūra stabiem ieteicams izmantot riņķa izolatoru.

10 Ieteicams izvēlēties stieples un auklas no izturīga polimēra ar ieaustu vadītāju. Tās ir viegli lietojamas, un košās krāsas dzīvniekiem ir viegli pamanāmas.

11 Sasienot auklas pārrāvuma vietā, veidojas risks, ka pārtrūks elektriskais savienojums. Izmantojiet vadu savienotājus, lai nodrošinātu vienmērīgu strāvas stiprumu visā žoga garumā.

PAPILDUS PADOMS: Lai izveidotu taisnu žoga līniju, nostiepiet auklu starp stūra stabiem, un gar to iestipriniet zemē vidējos mietņus.



Vārti

Lai žogā plūstu strāva, kamēr vārti ir atvērti, nepieciešams kabelis, kas savieno žogu zemē zem vārtiem. Vārtu vados neplūdis strāva, kamēr tie būs atvērti.

Zemējums

Labs zemējums ir būtisks, lai nodrošinātu nepieciešamo strāvas stiprumu. Zemējuma stienī jānostiprina mitrā zemē un vēlams, lai tie neatrastos ēku tuvumā, kur pamatos iestrādāts smilšu slānis.

Lielākajai daļai elektrisko žogu jāizmanto vismaz trīs līdz četri zemējuma stienī. Jaudīgākajiem no tīkla darbināmajiem barošanas blokiem izmantojiet vismaz piecus. Mazajiem barošanas blokiem, kas darbojas no akumulatora, pietiks ar

vienu zemējuma stieni. Uzstādiet stienis vismaz 3 m attālumā vienu no otra apmēram 100 cm dziļumā. Centieties atrast vietu ar mitru zemi. Ja zemējuma apstākļi ir slikti, izmantojiet zemējuma kabeli un zemējiet zem žoga.

Kā pārbaudīt zemējumu

- Izveidojiet īssavienojumu elektriskajā aplokā apmēram 100 m attālumā no barošanas bloka, izmantojot dzelzs stieni vai vadu.
- Izmantojot voltmētru, izmēriet spriegumu starp zemējumu un zemi.
- Ja izmērītais spriegums ir lielāks par 300 V (0,3 kV), zemējums nav pietiekams, un tas jāuzlabo ar vienu vai vairākiem papildu zemējuma stieniem.



Energizer E60M



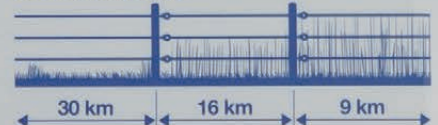
6.0 J **4.5 J** **230 V**

Stored
energy

Energy
output

9 W
Mains
operated

80 km max (CEE)



Suitable for



1000 V 3000 V 6000 V



Barošanas bloki

Barošanas bloki ir elektriskā aploka galvenā daļa. Izvēlieties no plašā klāsta to, kas visvairāk atbilst jūsu vajadzībām. Jaunajā piedāvājumā atradīsiet barošanas blokus ar uzlabotu darbību un dizainu. Divi faktori, kas jāpatur prātā, izdarot izvēli - zemākā vada augstums no zemes un žoga kopējais garums.

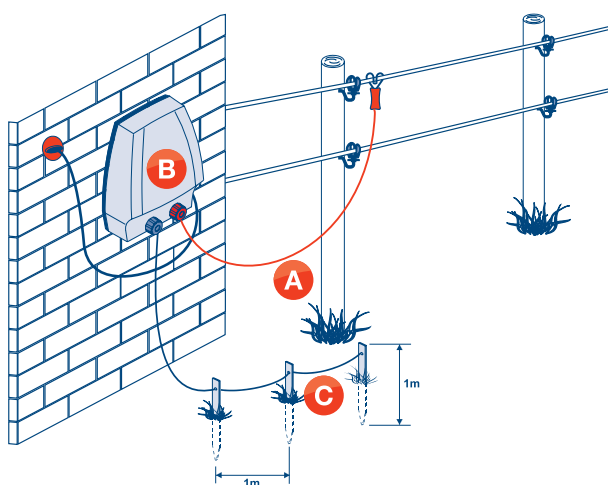
Kāds barošanas bloks man ir nepieciešams?

Pastāvīgajiem žogiem nepieciešami jaudīgi barošanas bloki: žogi bieži ir gari un ar laiku tie apaug ar zāli. Arī aitu aplokiem nepieciešamas jaudīgas vienības, jo zemākais vads atrodas tikai 30 cm virs zemes un saskarē ar zāli rodas strāvas zudumi. Savukārt zirgu aplokiem vada augstums ir vismaz 60 cm, tādēļ šeit var izmantot barošanas bloku ar mazāku jaudu.

Barošanas bloki, kas darbojas no tīkla



UV-
aizsardzība,
lai nodrošinātu
ilgāku mūžu



A. Lai izveidotu optimālu savienojumu, izmantojiet DeLaval savienojuma kabelus.

B. Uzstādiet barošanas blokus telpās, kur kāds tiem ies garām katru dienu.

C. Daudzos gadījumos ir vajadzīgi trīs līdz četri zemējuma stieņi patstāvīgam elektriskam žogam.

→ J	Uzkrātā enerģija	džouli	Barošanas bloks uzkrāj enerģiju
J →	Max, izvades enerģija	džouli	Maksimālā enerģija, kuru barošanas bloks nosūta uz žogu
Energy use	Enerģijas patēriņš	W/mA	Elektroenerģijas patēriņš barošanas blokiem, kas darbojas no tīkla, norādīts W, bet ar akumulatoru darbināmajiem - mA.
Max ⚡	Max spriegums	volti	Maksimālais spriegums iespējams tikai žogiem ar zemu pretestību.
500 Ω ⚡	Spriegums 500 Ω	volti	Žoga spriegums pie pretestības 500 Ω
Max ⚡	Max. strāvas stiprums otrajā terminālī	volti	Maksimālo spriegumu otrajā pieslēguma vietā var sasniegt tikai tad, ja žogam ir zema pretestība.
CEE	Teorētiskais žoga garums (CEE)	Km	Tā ir teorētiska vērtība, ko nevar sasniegt dabiskos apstākļos.
Max			
Max	Max žogu garums pie dažādas veģetācijas pakāpes	Km	Maksimālais žoga garums, kas darbosies pie dažādas veģetācijas augstas vadītspējas auklas. (<0,05 Ω/m)
Max			
	Zemējums	gab	Ieteicamais zemējumu stieņu skaits, kas ir atkarīgs no barošanas bloka izvades enerģijas un augsnes apstākļiem



Barošanas bloks 10M

Darbojas no tīkla, ir piemērots īsa un vidēja garuma žogiem. DeLaval 10M ir vienkārši lietojams, un tam ir viegli saskatāms indikatora signāls.



Barošanas bloks 20M

Šis vienkāršais barošanas bloks, kas darbojas no tīkla, ir piemērots īsiem un vidēja garuma žogiem. Tas ir vienkārši lietojams un ar viegli saskatāmu indikatora signālu.



Barošanas bloks 30M

Darbojas no tīkla, piemērots īsiem un vidēja garuma žogiem normālos apstākļos.



Barošanas bloks E60M

Jaudīgs barošanas bloks, kas darbojas no tīkla, ir piemērots gariem žogiem ar lielu pamežu. Divas pieslēguma vietas ļauj ar vienu barošanas bloku darbināt divus elektriskos žogus, vai arī pagaidu aploku joslu ganīšanai. Ražots saskaņā ar EN 60335-2-76 normām. E60M ir piemērots arī meža dzīvnieku atturēšanai, kā arī aitu nožogojumiem, pateicoties īsajam impulsa laikam un lielajam strāvas stiprumam, kad dzīvnieks nonāk kontaktā ar to.



Barošanas bloks E120M

Jaudīgāks barošanas bloks, kas darbojas no tīkla, piemērots gariem žogiem ar lielu pamežu. Ražots saskaņā ar EN 60335-2-76 normām.



Barošanas bloks E250M

Visjaudīgākais barošanas bloks, kas atļauts saskaņā ar EN 60335-2-76 normām. Piemērots ļoti gariem žogiem ar lielu pamežu.



Drošāki žogi ar ar barošanas blokiem, kas aprīkoti ar laika aizkavi

DeLaval barošanas bloki atbilst ES elektrisko žogu drošības standartam, kas stājās spēkā 2010. gada oktobrī. Saskaņā ar normu, standarta ierīcēm 5-15 džoulu diapazonā jābūt aprīkotām ar strāvas aizkavi pie ilgstošas sprieguma maiņas, kā arī ar trauksmes funkciju.

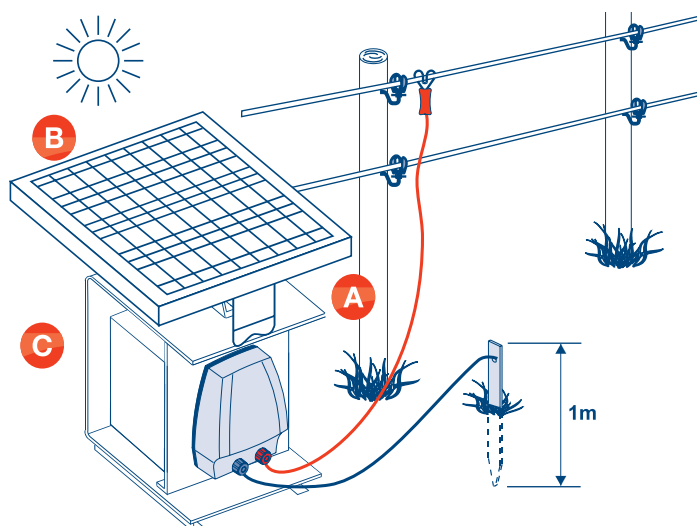
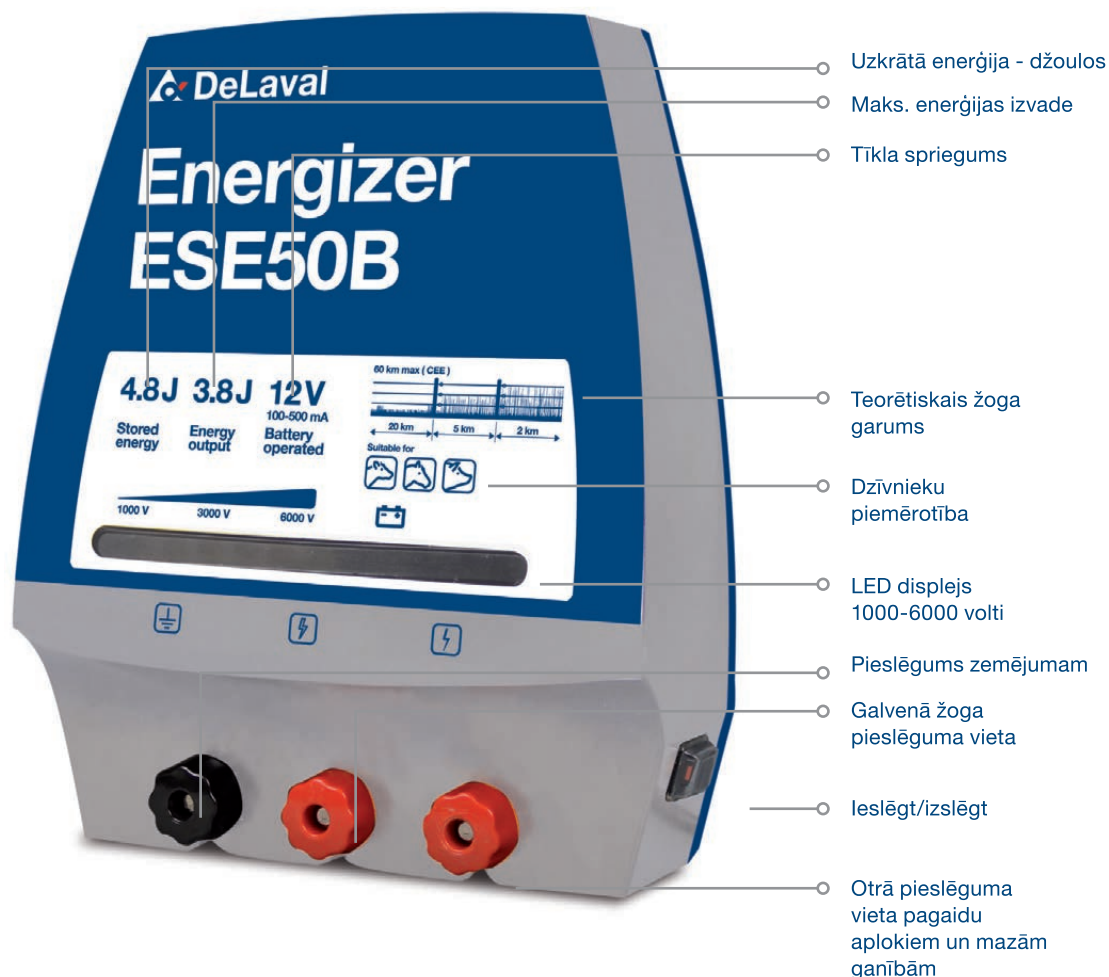
Strāvas aizkave nodrošina laika spīdi, kurā var pārvietoties drošā attālumā no žoga. Ja kontakts ar žogu saglabājas ilgstoši, impulsa biežums samazinās, un tiek aktivizēta audiovizuālā trauksme.

Produkta nosaukums	Art. nr.	→ J	J →	Enerģijas patēriņš	Max ⚡	500 Ω ⚡	Max ⚡	CEE	Max	Max	Max	
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

Ar akumulatoru darbināmie un kombinētie barošanas bloki



UV-
aizsardzība,
lai nodrošinātu
ilgāku mūžu



Padoms:

Aizsargājiet barošanas blokus un akumulatoru kastē

A. Lai izveidotu optimālu savienojumu, izmantojiet DeLaval savienojuma kabelus.

B. Saules enerģija var uzturēt un arī pagarināt akumulatora darbības laiku

C. Aizsargājiet savu barošanas bloku ar DeLaval kasti, kas domāta barošanas blokam un akumulatoram



Barošanas bloks ESE16BM

Kombinēts barošanas bloks, kas darbojas gan no tīkla, gan no akumulatora. Var darbināt no elektrotīkla, izmantojot adapteri. Enerģijas taupīšanas tehnoloģija ļauj mainīt enerģijas patēriņu no 30-90mA atkarībā no žogu stāvokļa. Akumulatoru var viegli pieslēgt saules baterijai. Tīkla adapteris ir iekļauts piegādē.



Barošanas bloks ESE20BM

Vidējas jaudas kombinēts barošanas bloks, kas darbojas gan no tīkla, gan no akumulatora. Barošanas blokam izmantota enerģijas taupīšanas tehnoloģija, kā arī trīs līmeņu baterijas uzlādes displejs. Rokturis ērtai pārnēsāšanai. Augšpusē var viegli pievienot saules paneli.



Barošanas bloks E8BM

Kombinēts barošanas bloks, kas piemērots īsiem žogiem. Aprīkots ar tīkla un akumulatora pieslēguma kabeliem. Strādā no akumulatora vai no tīkla.



Barošanas bloks E2B

Viegli lietojams, pārnēsājams 9 V vai 12 V akumulatoru barošanas bloks īsiem žogiem un joslu ganišanai.



Barošanas bloks ESE4B

Enerģijas taupīšanas tehnoloģija ļauj enerģijas patēriņam mainīties no 24 līdz 36 mA atkarībā no nožogojuma apstākļiem.



Barošanas bloks ESE25BM

Kombinēts barošanas bloks, kas darbojas gan no tīkla, gan no akumulatora. Ja tas pievienots tīklam, tad darbosies no tīkla, bet, ja strāvas padeve tiks atvienota, tas pārslēgsies uz akumulatoru.

Tīkla adapteris ir iekļauts piegādē.

Enerģijas taupīšanas tehnoloģija ļauj mainīt enerģijas patēriņu no 35-190 mA.



Barošanas bloks ESE50B

Jaudīgs akumulatora barošanas bloks ar divām pieslēguma vietām vidēja garuma žogiem. Enerģijas taupīšanas tehnoloģija ļauj enerģijas patēriņu mainīt no 100-500mA atkarībā no nožogojuma apstākļiem. Izgatavots pēc EN 60335-2-76 normām.



Barošanas bloks ESE120BM

Mūsu jaudīgākais kombinētais barošanas bloks. Paredzēts, lai nodrošinātu nepārtrauktu strāvu pat tad, kad nav elektrības. Izmantota enerģijas taupīšanas tehnoloģija, kur tiek izmantota tikai vajadzīgā jauda (500-1200 mA) ilgākam akumulatora kalpošanas laikam. Šis barošanas bloks var tikt arī pilnībā darbināts no akumulatora.



Barošanas bloks ESE7BM

Ļoti spēcīgs 9V vai 12V akumulatoru barošanas bloks. Strāvu taupoša tehnoloģija ļauj patērēt enerģiju no 19 līdz 70 mA, atkarībā no žogojuma apstākļiem. Aprīkots ar adapteri, kas darbojas no tīkla, kas piemērots dažādu dzīvnieku apkopes ar garumu līdz 7 km (bez augiem) vai 1,2 km (ar lielu pamežu).



Produkta nosaukums	Art. Nr.	→ J	J →	Enerģijas patēriņš	Max ⚡	500 Ω ⚡	Max ⚡	CEE	Max	Max	Max	Max	
E2B	2150020130	0.18 J	0.12 J	12-15 mA	8.600 V	1.500 V	n/a		4.0 km	3.0 km	1.0 km	0.3 km	1
ESE4B	2150020131	0.4 J	0.25 J	24-36 mA	10.000 V	3 200 V	n/a		8.0 km	6.0 km	4.0 km	1.0 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	1x1m
ESE7BM	2150020132	0.7 J	0.6 J	19-70 mA	11.500 V	4.000 V	n/a		18.0 km	7.0 km	5.0 km	1.2 km	1
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	1x1m
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	3x1m
ESE20BM	89492401	2.30 J	1.80 J	35-160 mA	14.000 V	4.500 V	n/a		45.0 km	6.0 km	4.0 km	1.0 km	2x1m
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	1x1m
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	3x1m

Ar saules enerģiju darbināmi barošanas bloki, saules paneļi un piederumi

DeLaval piedāvā plašu saules enerģijas ierīču klāstu barošanas bloku darbībai. No barošanas bloka ar iebūvētu saules paneli un akumulatoru līdz saules paneļu komplektiem 9V un 12V akumulatoru uzlādei.



UV-aizsardzība,
lai nodrošinātu
ilgāku mūžu



DeLaval barošanas bloki ESE7BS un ESE25BS

Ar saules enerģiju darbināmi barošanas bloki ar fiksētu saules paneli un integrētu 12 V 12 Ah akumulatoru. Ar automātisku saules uzlādes kontrolieri un akumulatora vadības displeju. Komplektā žoga un zemējuma pieslēguma kabeli un 230 V tīkla spraudnis akumulatora uzlādēšanai.

ESE7BS: 12 W panelis, uzkrātā enerģija 0,65 džouli

ESE25BS: 24 W panelis, uzkrātā enerģija 2,50 džouli

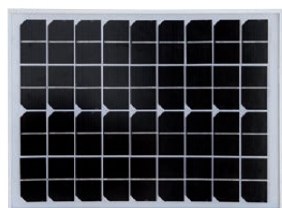


Saules bateriju panelis barošanas blokiem E2B, E4B, ESE4B un ESE7BM

Sastāv no 2V saules bateriju paneļa, paneļa balsta un savienojumu kabeliem, šis lietošanai gatavais komplekts paildzinās jūsu barošanas bloka akumulatora kalpošanas laiku.

Art. Nr. 2150021020

Produkta nosaukums	Art. Nr.	→ J	J →	Enerģijas patēriņš	Max ⚡	500 Ω ⚡	Max ⚡	CEE	Max	Max	Max	
ESE25BS	2150025171	2.5 J	1.8 J	24-140 mA	11.000 V	4.600 V	n/a	48 km	14 km	4.9 km	1.6 km	2 x 1 m
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



Saules bateriju panelis 10 W

Iekļauts montāžas komplekts.

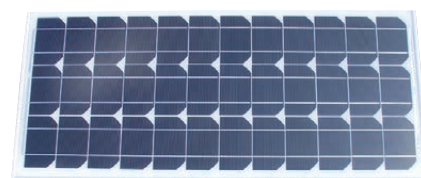
Art. Nr. 2150021021



Saules bateriju panelis 30 W

Iekļauts montāžas komplekts.

Art. Nr. 2150021022



Saules bateriju panelis 50 W

Art. Nr. 86674903

Tehniskā informācija

Produkta nosaukums	Garums, mm	Platums, mm	Dziļums, mm	Svars, kg	Art. Nr.
Saules bateriju panelis 5 W	210	267	43	1.095	2150021020
Saules bateriju panelis 10 W	210	267	43	1.7	2150021021
Saules bateriju panelis 30 W	581	393	58	2.5	2150021022
Saules bateriju panelis 50 W	810	540	35	6.0	86674903



Saules bateriju paneļa statīvs

Statīvs paredzēts saules bateriju paneļu uzstādīšanai (der gan vecajiem, gan jaunajiem modeļiem). Piemērots arī ESE20BM (89492401) barošanas blokam.

Art. Nr. 2150021023

Žogu komplekts liellopiem un zirgiem pagaidu nožogošanai ar plašu piederumu klāstu

Iezogojuma sākuma komplekts ar barošanas bloku, kas darbojas no tīkla

Parastajiem ganību žogiem

Īsiem un vidēja garuma žogiem. Maksimālais žoga garums - 13 km.

Viss vienā sākuma komplektā - jāpievieno tikai žogu stabi.



Iezogojuma starta komplekts ar 9V akumulatoru

Parastajiem ganību žogiem (arī izmantošanai ziemā).

Īsiem un vidēja garuma žogiem. Maksimālais žoga garums - 6 km.

Viss vienā sākuma komplektā - jāpievieno tikai žogu stabi.



Komplekta sastāvs:

DeLaval iezogojuma sākuma komplekts 20M	Art. Nr.	Daudzums
Barošanas bloks 20M, -EU	94290080	1
DeLaval zemes kabelis, 10m	86675501	1
Standarta lente BL10, 200m	2150004321	2
Standarta riņķa izolators, 25gb.	91960704	1
Zemējuma stienis barošanas blokam, 115cm	98882440	3
Standarta vārtu rokturis, zils	87896301	2
Vārtu roktura izolators 4gb.	90632051	1
Atslēgu piekars - strāvas testeris	91960701	1
Universāls žogu savienojuma kabelis	94247025	1
Drošības zīme 4gb.	85488701	1

Komplekta sastāvs:

DeLaval iezogojuma sākuma komplekts ESE4B	Art. Nr.	Daudzums
Barošanas bloks ESE4B	88859301	1
Sausā sārma baterija, 9V 175Ah 1400Wh	88029101	1
Standarta lente BL10, 200m	2150004321	2
Standarta riņķa izolators, 25gb.	91960704	1
Zemes un žoga savienojuma kabeli (ziema)	94247054	1
Lentes savienojuma kabeli (ziema)	94247055	1
Zemējuma stienis barošanas blokam, 115cm	98882440	2
Standarta vārtu rokturis, zils	87896301	2
Vārtu roktura izolators 4gb.	90632051	1
Drošības zīme 4gb.	85488701	1
Atslēgu piekars - strāvas testeris	91960701	1

Akumulatori 9 V barošanas blokiem



Sausā sārma akumulators

9V Sārma akumulators, 75 Ah. Art. Nr. 90598880

9V Sārma akumulators, 175 Ah. Art. Nr. 88029101

9V sārma baterija

Ampēru stundas	Garums, mm	Platums, mm	Dziļums, mm	Svars, kg	Art. Nr.
75	110	115	165	1.7	90598880
175	125	160	190	3.4	88029101

Uzlādējama 12 V baterija



Uzlādējams akumulators

12 V barošanas blokiem un saules enerģijas iekārtām. 12 Ah.

Art. Nr. 90632090

12V uzlādējama baterija

Ampēru stundas	Garums, mm	Platums, mm	Dziļums, mm	Svars, kg	Art. Nr.
12	150	98	95	4.1	90632090

Barošanas bloku piederumi

Atvieglota izvēle



Barošanas bloks E2B
Art Nr. 2150020130



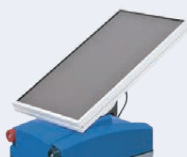
Barošanas bloks ESE7BM
Art. Nr. 2150020132



Barošanas bloks ESE4B
Art. Nr. 2150020131



+



5 W Saules bateriju panelis
Art Nr. 2150021020

+

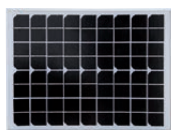


12V / 12 Ah
Art Nr. 90632090
9V / 175 Ah
Art Nr. 88029101



Barošanas bloks ESE16BM
Art Nr. 87881301

+



10 W Saules bateriju panelis
Art Nr. 2150021021

+

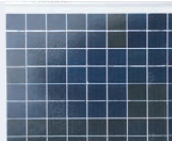


12 V / 12 Ah
Art Nr. 90632090



Barošanas bloks ESE20BM
Art Nr. 89492401

+



30 W Saules bateriju panelis
Art. Nr. 2150021022
Papildus montāžas komplekts
Art. Nr. 2150021023

+

Nav pieejams.
Mēs iesakām min.
80 Ah 12 V
bateriju.



Barošanas bloks ESE25BM
Art Nr. 87881201

+



30 W Saules bateriju panelis
Art Nr. 2150021022

+

Nav pieejams.
Mēs iesakām min.
80 Ah 12 V
bateriju.



Barošanas bloks ESE50B
Art Nr. 86157201

+



30 W Saules bateriju panelis
Art Nr. 2150021022

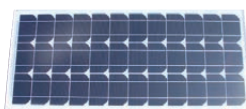
+

Nav pieejams.
Mēs iesakām min.
80 Ah 12 V
bateriju.



Barošanas bloks ESE120BM
Art nr. 86673601

+



50 W Saules bateriju panelis
Art Nr. 86674903

+

Nav pieejams.
Mēs iesakām min.
80 Ah 12 V
bateriju.

x1-2

DeLaval savienojuma kabeļi

DeLaval savienojuma kabeļi nodrošina labu savienojumu starp barošanas bloku un aploka vadu, kā arī starp aploku vadu rindām. Labs savienojums ir ļoti svarīgs, lai nodrošinātu vienmērīgu strāvas stiprumu visā žoga garumā.



Lente pie lentes, max 40 mm

Art. Nr. 90632016



Barošanas bloks pie lentes līdz 1500 mm

Art. Nr. 90632015



Lente pie auklas līdz 1500 mm

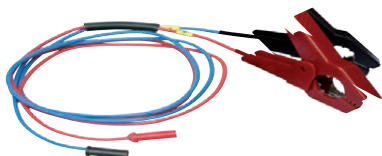
Art. Nr. 90632014



Universāls žoga savienojuma kabelis

Auklai un lentei līdz 40 mm.

Art. Nr. 94247025

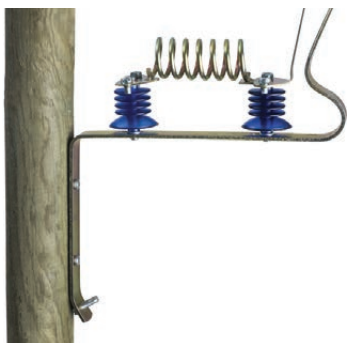


Barošanas bloku savienojuma vadi

12V barošanas bloku savienošanas kabeļi ar spailēm un papildus plastmasas aizsardzību pret elektronoplūdi. Piemēroti visiem 9/12V DeLaval barošanas blokiem, lai savienotu ar 12V akumulatoriem. Vadu garums: 110 cm.

Art. Nr. 2150021038

Žoga piederumi



Zibens novedējs

Samazinās risku, ka zibens var kaitēt barošanas blokam.

Art. Nr. 98872010



DeLaval zemējuma stienis un barošanas bloka ESE7BS statīvs

Cietais cinkotais T leņķa zemes statīvs, kas kalpo arī kā zemējums. 100cm. Ideāls arī kā montāžas statīvs DeLaval barošanas blokam ESE7BS.

Art. Nr. 2150013531



Zemējuma stienis

Liekts profils nodrošina maksimālu virsmas kontaktu ar zemi, kas uzlabos zemējumu un uzticamību. Garums 115 cm.

Art. Nr. 98882440





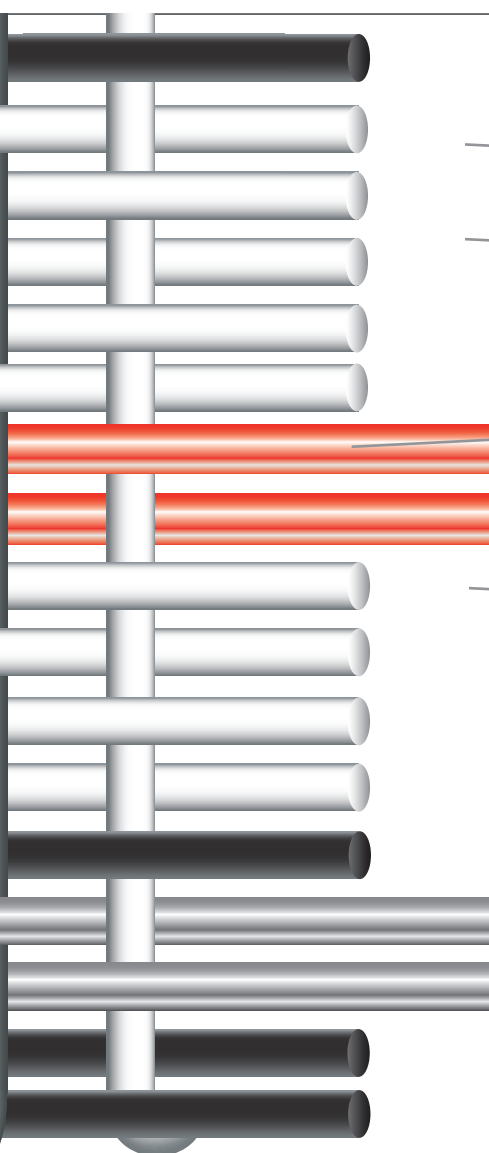
Žogu lentes, auklas un stieples DeLaval piedāvā plašu klāstu ar žogu auklām, lentēm un stieplēm.

Vadu izvēle ir atkarīga no tā, vai sistēma ir patstāvīga vai īslaicīga. Cik bieži ir jāpārvieta žogs? Kādiem dzīvniekiem žogs paredzēts un, cik garš tas ir?

DeLaval sortiments sadalīts trīs veidu piedāvājumos - augstākās kvalitātes, standarta un vienkāršajos produktos. Augstākās kvalitātes lentes un auklas satur jaunus, divkāršus vara vadītājus, kas nodrošina izcilu strāvas vadītspēju un izturību jebkuros dabas apstākļos. Citiem vārdiem sakot, mūsu augstākās klases sortimentā ir risinājumi izturīgākajiem žogiem.

Lentes un auklas standarta piedāvājumā satur vadītājus, kas izgatavoti gan no vara, gan nerūsējošā tērauda. Vara vadītāji aizsargāti pret koroziju un nodrošina labu vadītspēju, vienlaikus tērauda stieple garantē aizsardzību pret pārrāvumiem.

Vienkāršā sortimenta auklām un lentēm ir nerūsējošā tērauda vadītāji. Nerūsējošais tērauds ir ļoti izturīgs pret pārrāvumiem, turklāt ilgi kalpo. Vienkāršais sortiments ir laba izvēle īsiem nožogojumiem un pastaigu aplokiem.



Ieausti strāvas vadītāji

Nerūsējošā tērauda vadītāji
aizsargā pret pārrāvumiem

Polietilēna auklas
pavediens nodrošina
ilgmūžību

Alvoti vara vadītāji ar zemu
pretestību



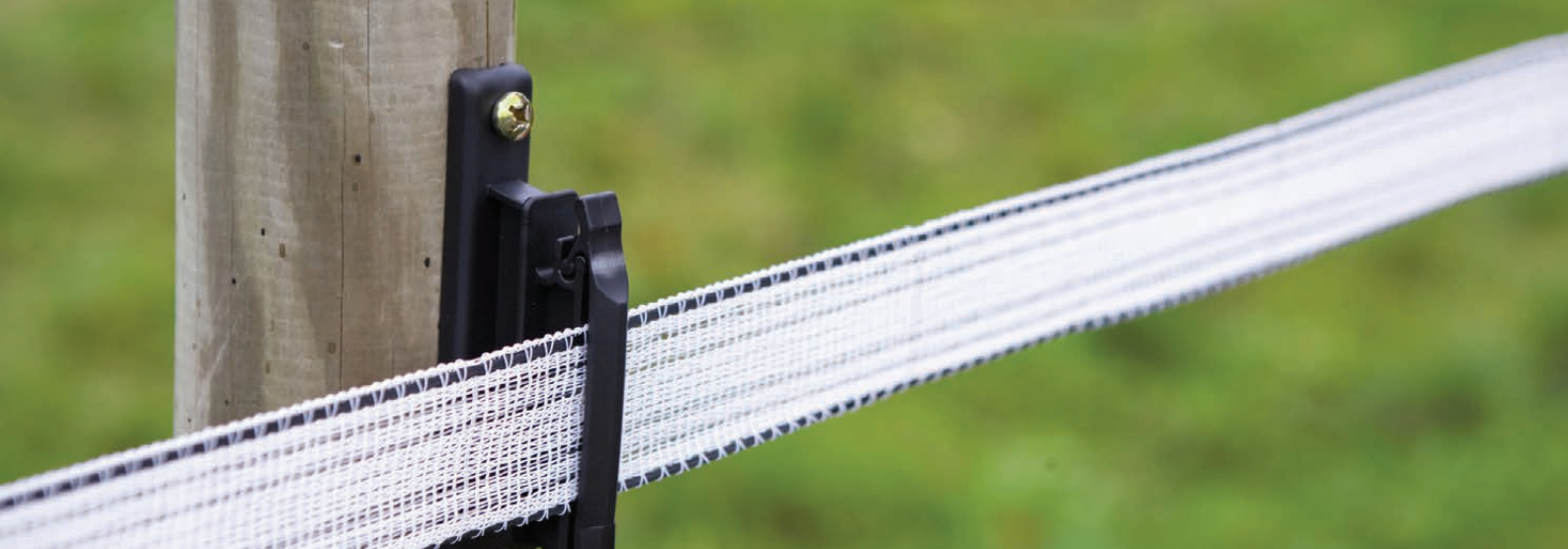
Premium lente BW40

Nodrošina lielisku strāvas vadītspēju, ļauj ierīkot garus aplokus un attur dzīvniekus no šķērsošanas. Pateicoties ieausti vadītājiem, lente saglabās elektrovadītspēju pat tad, ja vadītājs tiks pārrauts.



Augstākās kvalitātes lentes

Jaunās, divkārtšās vara dzīslas, kas izmantotas mūsu augstākās kvalitātes lenšu izgatavošanā, nodrošina izcilu vadītspēju un tērauda stieplei līdzīgu mehānisko izturību. Strāvas stiprums saglabājas nemainīgs visā žoga garumā. Tām ir divas priekšrocības: pirmā - ļoti labi attur dzīvniekus, otrā - piemērotas īpaši garu žogu ierīkošanai. BW12, BW20 un BW40 lentēm vadītāji ir ieausti lentes materiālā, tas nozīmē, ka strāvas plūsma turpināsies arī tad, ja vadītājs tiks pārrauts. Melnbaltais krāsu salikums padara lenti labi redzamu arī no liela attāluma.



Premium lente BWR9

Izcila strāvas vadītspēja, piemērota garu žogu ierīkošanai. Dzīvnieki respektē žogu. Lente ir ļoti izturīga un nodrošina vienmērīgu strāvas stiprumu visā žoga garumā, tādēļ to var lietot garos nožogojumos. Melnbalta labākai redzamībai.



Premium lente BW12

Lieliska strāvas vadītspēja, labi attur dzīvniekus, piemērota gariem žogiem. Strāvas caurplūde saglabāsies arī tad, ja vadītājs tiks bojāts, pateicoties ieaustām vadītāja dzīslām. Melnbalta labākai redzamībai.



Premium lente BW20

Ļoti laba strāvas vadītspēja, kas attur dzīvniekus un ir piemērota garāku žogu ierīkošanai. Strāvas caurplūde saglabāsies arī tad, ja vadītājs tiks bojāts, pateicoties ieaustām vadītāja dzīslām. Melnbalta labākai redzamībai.



Produkta nosaukums	Garums	Diametrs	Vadītājs	Pretestība	Maks. garums	Art.Nr.
BWR9	200 m	9 mm	2 varš 7 nerūsējošs tērauds	0.061 Ω /m	24 km	2150004313
BWR9	400 m	9 mm	2 varš 7 nerūsējošs tērauds	0.061 Ω /m	24 km	2150004314
BW12	200 m	12 mm	2 varš 3 nerūsējošs tērauds	0.092 Ω /m	22 km	2150004315
BW20	200 m	20 mm	2 varš 3 nerūsējošs tērauds	0.092 Ω /m	22 km	2150004316
BW40	200 m	40 mm	2 varš 7 nerūsējošs tērauds	0.087 Ω /m	22 km	2150004317

Standarta lentes

Mūsu standarta lenšu piedāvājumā ietilpst lentes baltā, zilā vai oranžā krāsā. Nerūsējošā tērauda dzīslas nodrošina labu izturību, bet vara dzīslas - labu vadītspēju un ilgu kalpošanas laiku.

Alvoti vara vadītāji zemākai pretestībai

Nerūsējošā tērauda vadītāji nodrošina izturību



Standarta lente W10, O10 un BL10

Vara un nerūsējošā tērauda vadītāji nodrošina gan labu izturību, gan vadītspēju. Laba izvēle pagaidu aplokiem.

Balta, oranža un zila.



Standarta lente W40

Izturīga lente patstāvīgai zirgu nožogšanai. Balta.



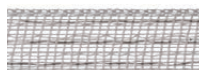
Standarta lente B40

Pīta lente, piemērota uzstādīšanai vairākās rindās. Brūna.



Standarta lente W20

Izturīga lente garākiem žogiem. Balta.



Produkta nosaukums	Garums	Platums	Vadītājs	pretestība	Maks. garums	Art.Nr.
W10	200 m	10 mm	1 varš 4 nerūsējošs tērauds	0.35 Ω/m	13 km	88154001
O10	200 m	10 mm	1 varš 4 nerūsējošs tērauds	0.35 Ω/m	13 km	88153901
BL10	200 m	10 mm	1 varš 4 nerūsējošs tērauds	0.35 Ω/m	13 km	2150004321
W20	200 m	20 mm	1 varš 5 nerūsējošs tērauds	0.34 Ω/m	13 km	88154101
W40	200 m	40 mm	1 varš 6 nerūsējošs tērauds	0.33 Ω/m	13 km	88154201
B40	200 m	40 mm	2x3 nerūsējošs tērauds	2.06 Ω/m	7 km	88154301

DeLaval Polytape izturīgie BW40, BW20 un BW12, kā arī Polyrope izturīgie BW6 un BW3 modeļi ir īpaši ar to, ka tie apvieno nerūsējošā tērauda konduktorus, kas nodrošina augstu izturību un vadītspēju. Galvenokārt, pateicoties izturīgajam PVC materiālam, kas nodrošina ilgu kalpošanas laiku.



DeLaval Polytape BW20

Izturīgā DeLaval polimērlente BW20 piedāvā izcilu izturību, mīkstu virsmu un vislabāko vadītspēju. Lente ir pieejama melnā/baltā tonī labākai redzamībai.



DeLaval Polytape BW6

Izturīgā DeLaval polimērvirve BW6 piedāvā izcilu izturību, mīkstu virsmu un vislabāko vadītspēju. Lente ir pieejama melnā/baltā tonī labākai redzamībai.



DeLaval Polyrope BW12

Izturīgā DeLaval polimērlente BW12 piedāvā izcilu izturību, mīkstu virsmu un vislabāko vadītspēju. Lente ir pieejama melnā/baltā tonī labākai redzamībai.



DeLaval Polyrope BW40

Izturīgā DeLaval polimērlente BW40 piedāvā izcilu izturību, mīkstu virsmu un vislabāko vadītspēju. Lente ir pieejama melnā/baltā tonī labākai redzamībai.



DeLaval Polywire BW3

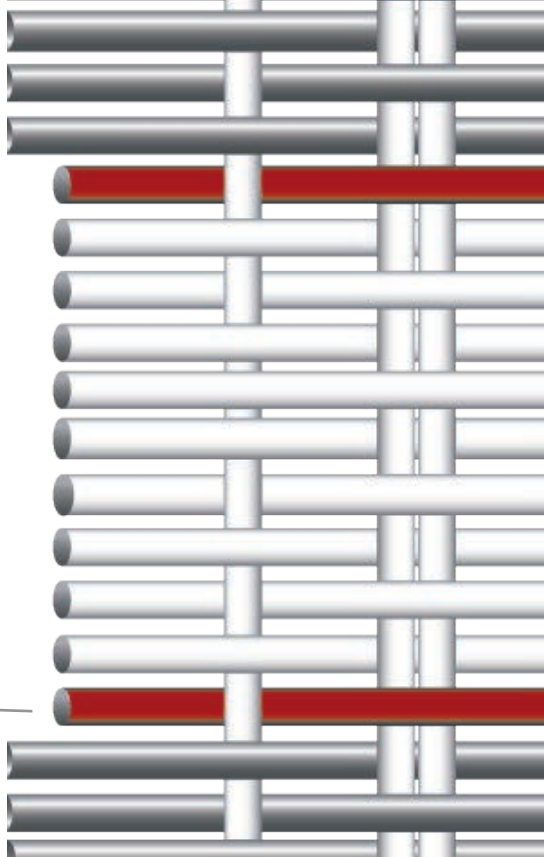
Izturīgā DeLaval polimērvads BW3 piedāvā izcilu izturību, mīkstu virsmu un vislabāko vadītspēju. Lente ir pieejama melnā/baltā tonī labākai redzamībai.



Produkta nosaukums	Garums	Platums	Vadītājs	pretestība	Maks. garums	Art.Nr.
DeLaval Polytape BW20	200 m	20 mm	6 nerūsējošais tērauds	0.867 Ω /m	18 km	2150030754
DeLaval Polyrope BW6	200 m	6 mm	3 nerūsējošais tērauds	2.733 Ω /m	4 km	2150030752
DeLaval Polytape BW12	200 m	12 mm	4 nerūsējošais tērauds	1.800 Ω /m	6 km	2150030753
DeLaval Polytape BW40	200 m	40 mm	10 nerūsējošais tērauds	0.120 Ω /m	20 km	2150030755
DeLaval Polywire BW3	500 m	3 mm	3 nerūsējošais tērauds	2.733 Ω /m	6 km	2150030751

Vienkāršās lentes

Vienkāršās lentes piedāvājam baltā krāsā ar sarkanu joslu. Tās satur tikai nerūsējošā tērauda dzīslas - ļoti izturīgas un neprasa lielus ieguldījumus. Piemērotas īsākiem žogiem un pagaidu aplokiem.



Nerūsējošā tērauda vadītāji ar augstāku mehānisko izturību



Basic lente WR10

Balta/sarkana/balta



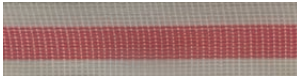
Basic lente WR20

Balta/sarkana/balta



Basic lente WR40

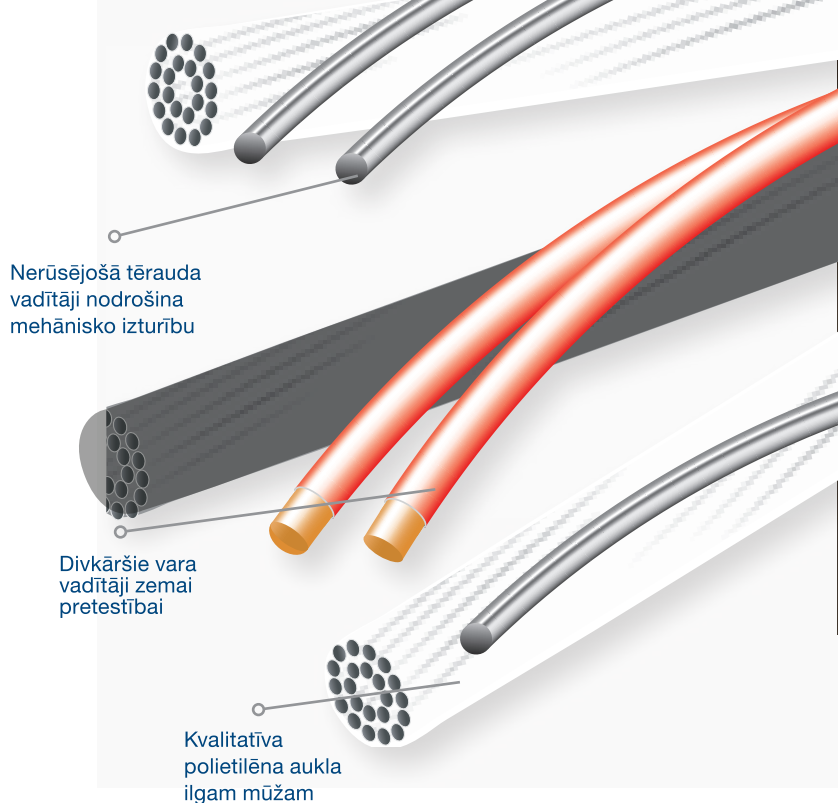
Balta/sarkana/balta



Produkta nosaukuma	Garums	Platums	Vadītājs	Pretestība	Maks. garums	Art. Nr.
Basic lente WR10	300 m	10 mm	3 nerūsējošs tērauds	7.74 Ω/m	3.0 km	2150004307
Basic lente WR20	300 m	20 mm	4 nerūsējošs tērauds	5.81 Ω/m	4.0 km	2150004308
Basic lente WR40	300 m	40 mm	2x4 nerūsējošs tērauds	2.90 Ω/m	5.0 km	2150004309

Augstākās kvalitātes auklas

Izgatavoti no izturīga polimēra, mūsu augstākās klases produkti piemēroti bieži pārvietojamiem žogiem. Pītās auklas satur vara dzīslas vairākās kārtās, kas nodrošina augstu vadītspēju un ilgu kalpošanas laiku. Nerūsējošā tērauda dzīslas piešķir mehānisko izturību.



Augstākās kvalitātes produktu klāsts apvieno divus ieguvumus: tērauda dzīslas sniedz izturību pret dabas apstākļiem un nolietojumu, vara dzīslas - lielisku elektrisko vadītspēju. Šīs auklas piemērotas garu aploku ierīkošanai, nodrošinot augstu strāvas stiprumu visā žoga garumā.

DeLaval BWP pītās auklas ir unikālas. Auklu vidusdaļā iestrādāta plastmasas serde, ap kuru apvītas polietilēna šķiedras un vara/tērauda dzīslas. Pateicoties serdei, aukla saglabās savu diametru arī tad, ja būs stingri nospiesta. Tā ir ļoti izturīga pret pārrāvumu, vienlaikus nodrošina izcilu elektrovadītspēju.

Premium aukla BWP4

Augstākās kvalitātes aukla ar izcilu vadītspēju un stiepes izturību, pateicoties unikālajam dizainam. Melnbaltā krāsa ir labi redzama no liela attāluma.





Premium aukla BW4

Augstākās kvalitātes auklas, kas nodrošina lielisku elektrovadītspēju un mehānisko izturību. Dubultas vara dzīslas. Melnbaltā krāsā.



Premium aukla BW6

Augstākās kvalitātes aukla ar dubultām vara dzīslām. Lieliska vadītspēja un izturība dabas apstākļos. Melnbalta labākai redzamībai.

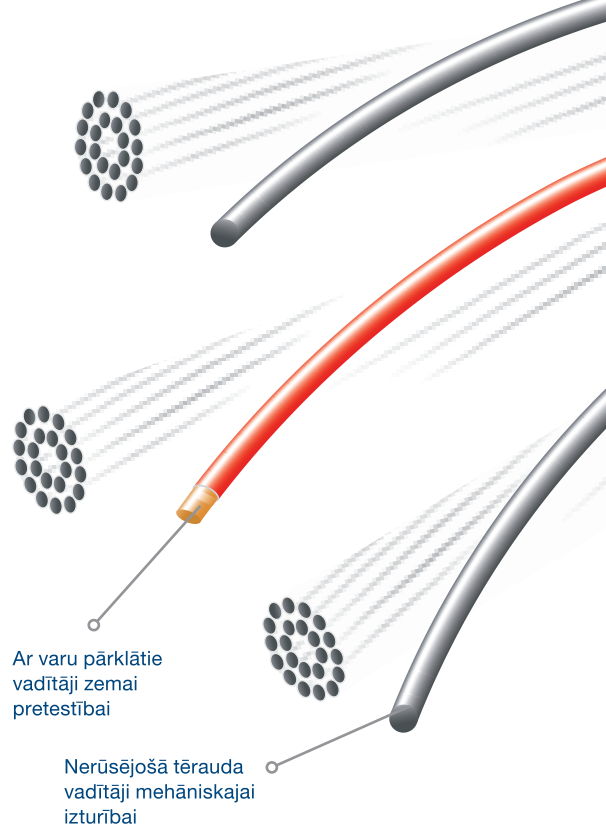


Spole	Garums	Diametrs	Vadītājs	Pretestība	Maks. garums	Art. Nr.
BW4	250 m 1000 m	3.5 mm	2 varš 3 nerūsējošs tērauds	0.063 Ω/m	24 km	2150004318 2150004319
BW6	300 m 500 m	6.0 mm	2 varš 4 nerūsējošs tērauds	0.062 Ω/m	26 km	2150004311 2150004312
BWP4	200 m 500 m	3.5 mm	3 varš 1 nerūsējošs tērauds	0.150 Ω/m	17 km	90599610 90599609

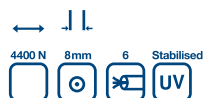
Standarta auklas

Standarta sortimentā iekļauti efektīvi risinājumi par draudzīgu cenu. Auklas satur vara dzīslas, nodrošinot labu elektrovadītspēju. Visām auklām ir lieliska izturība pret nodilumu, un tās ir labi redzamā baltā, oranžā vai zilā krāsā.

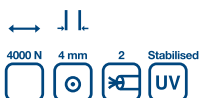
Standarta W4 auklās iestrādāts īpaši biezs nerūsējošā tērauda vadītājs, ap kuru aptīti polietilēna pavedieni. Auklas labi vada elektrību un ilgi kalpos.



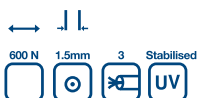
Standarta aukla BL8
Zila



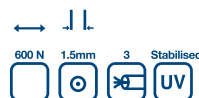
Standarta aukla W4
Balta



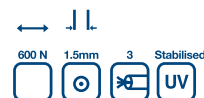
Standarta aukla W2
Balta



Standarta aukla O2
Oranža



Standarta aukla BL2
Zila



Produkta nosaukums	Garums	Diametrs	Vadītājs	Pretestība	Maks. garums	Art. Nr.
BL8	200 m	~ 8 mm	1 varš 5 nerūsējošs tērauds	0.18 Ω/m	18 km	2150025170
W2	250 m	1.5 mm	1 varš 2 nerūsējošs tērauds	0.30 Ω/m	13 km	88153801
O2	250 m	1.5 mm	1 varš 2 nerūsējošs tērauds	0.30 Ω/m	13 km	88154401
BL2	250 m	1,5 mm	1 varš 2 nerūsējošs tērauds	0.30 Ω/m	13 km	2150004322
W4	500 m	4 mm	2 nerūsējošs tērauds	3.60 Ω/m	4.5 km	88859501

Vienkāršās auklas

Līdzīgi kā vienkāršās lentes, arī auklas izgatavotas baltā un sarkanā krāsā. Pateicoties nerūsējošā tērauda vadītājiem, auklām ir draudzīgas cenas un laba izturība pret nolietojumu. Tās piemērotas īsākiem žogiem vai pagaidu aplokiem.



Basic aukla WR2

Balta/sarkana/balta



Basic aukla WR4

Balta/sarkana/balta



Produkta nosaukums	Garums	Diametrs	Vadītāji	Pretestība	Maks. garums	Art. Nr.
WR2	250 m	1.3 mm	3 nerūsējošs tērauds	7.74 Ω/m	3.0 km	2150004310
WR4	300 m	4 mm	3 nerūsējošs tērauds	6.95 Ω/m	4 km	2150004302



Aksesuāri vadiem, lentēm un auklām

Lentes un auklas savienotāji

Paredzētas, lai izveidotu labu savienojumu, kad viens rullis beidzas un sākas jauns vai labojot žogu.



DeLaval jostu un virvju savienotāji

Lentu savienotāji ērtai un drošai lentu savienošanai bez papildus instrumentiem. Izgatavots no izturīga nerūsējošā tērauda nepārtrauktai strāvas plūsmai.

Savienotājs 40mm lentēm CT40

Art. Nr. 2150030913

Savienotājs 20mm lentēm CT20

Art. Nr. 2150030912



Auklu savienotājs

Auklām līdz Ø 4 mm.

5 gb. Art. Nr. 87050701

Auklām līdz Ø 6 mm.

5 gb. Art. Nr. 87050702



Auklām līdz Ø 6mm.

5 gb. Art. Nr. 90601982

Auklu pagarinātājs

Piemērots auklām līdz 6 mm diametram un lentēm līdz 12 mm diametram. Ērti savienojams ar auklām, tās ir viegli nospriegot, auklas nav nepieciešams nogriezt. 2 gab.

Art. Nr. 88339201

Lentes savienotājs CCT40

Lentes savienotājs līdz 40 mm.

Var izmantot arī kā lentes sākuma vai beigu fiksācijas savienojumus.

Vienā iepakojumā 5 gab.

Art. Nr. 2150030910



Kombinētā spole

Viegla spole, kas vienkāršo auklu un lenšu uzlikšanu un noņemšanu. Ietilpība: 750m lente un 2000m aukla.

Art. Nr. 94247005 - spole

Art. Nr. 94247006 - spoles statīvs

Kombinētā lielā spole

Īpaši lielā spole piemērota auklu un lenšu uztīšanai un notīšanai. Ietilpība atbilstoši tipam - lente līdz 1500m, aukla līdz 4000m. Spole ir aprīkota ar auklas vadīklu un stabilām bremzēm.

Art. Nr. 85030005 – lielgabarīta spole

Art. Nr. 85030006 – liels rullis statīvs

Elastīga aukla vārtiem ERG25

Elastīga virve ar strāvas pārvadi ar kopējo diametru 6mm. Virve dod iespēju uzstādīt vārtus ar individuālu platumu. Garumu var izstiept līdz divām reizēm garāku no atslābinātā stāvokļa.

Art. Nr. 2150030911



Metāla stieples



Stieples vads (trīskārši cinkots)

Stieples vads ir stingrs un ārkārtīgi izturīgs. To var viegli nospriegot starp diviem stabiem, tas nenolieksies zem sava svara. Stieples vads ir cinkots trīs kārtās līdz pat 400 g Zn/m². Tā kalpošanas ilgums pārsniedz 20 gadus normālos apstākļos.

L: 1025m, Ø: 2mm, R: 0.05Ω/m

Art. Nr. 98800902

L: 650m, Ø: 2.5mm, R: 0.03Ω/m

Art. Nr. 98800903



Vīta metāla stieple

Labā alternatīva, ja vēlaties tērauda stiepli, kas ir vienkāršāka lietošanā nekā parastā metāla stieple. Vītai metāla stieplei ir seši stipri cinkoti vadītāji.

L: 300m, Ø: 1.5mm, R: 0.1Ω/m

Art. Nr. 98800802



Cinkotā metāla stieple

Cinkotā metāla stieple ir parasta stieple patstāvīgai nožogojšanai. Tā ir mīkstāka nekā stieples vads un nav iepriekš nospriegota.

L: 410m, Ø: 1.4mm, R: 0.08Ω/m

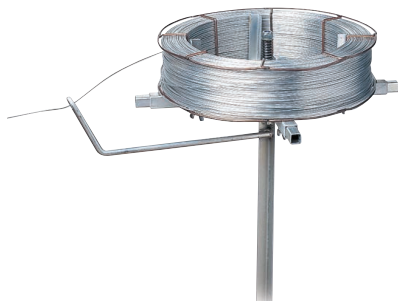
Art. Nr. 98800912

L: 250 m, ø: 1.8 mm, R: 0.07 Ω/m

Art. Nr. 85488710



Aksesuāri metāla vadiem



Spole cinkotajai metāla stieplei

Viegli nospriego cinkoto metāla stiepli.
Art. Nr. 98964680



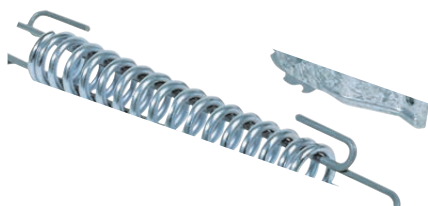
Spriegotājs

Augstas kvalitātes spriegotājs, kas piemērots cinkoto vadu iztaisnošanai.
2gb. Art. Nr. 94247022



Spriegotāja rokturis

Savienojams ar vadu spriegotāju.
Art. Nr. 98882441



Atspere sprieguma regulēšanai

Izmanto, lai saglabātu cinkota vada pareizu spriegojumu.
Art. Nr. 90601980



Vadu savienotājs

Lai savienotu vadu pārejas žoga līnijā vai pie vārtiem.
5 gb. Art. no. 97271719



Saspiežams stieplu savienotājs

Stieplu savienotājs vienlaikus savieno stieples un nospriego tās. Vienkāršs risinājums, kas ilgi kalpo.

Mazais stieplu savienotājs

2gb. 1.00–2.00 mm.

Art. Nr. 86674701

Lielais stieplu savienotājs

10gb. 2.00–3.25 mm.

Art. Nr. 86674702

XL stieplu savienotājs

10gb. 3.25 - 4.2mm

Art. Nr. 2150013532



Saspiežams stieplu spriegošanas rīks

Nospriego stiepli līdz pat 400kg ar mazu piepūli, pateicoties zobratu mehānismam. Iespējams ik pa laikam noregulēt spriegumu pareizā līmenī.
Art. Nr. 86674801



Spriegotājs



Stieplu savienotājs





Mietiņi

DeLaval piedāvā plašu klāstu ar žogu mietiņiem. Neatkarīgi no tā, vai meklējiet vieglus un izturīgus mietiņus īslaicīgam žogam vai stiprus un stabilus mietiņus pastāvīgam nožogojumam. Mums ir risinājumi visām vēlmēm.

Kāda veida mietiņi jums ir nepieciešami?

Parasti mietiņu izvēli nosaka žoga veids. Pastāvīgie žogi tiek būvēti ar koka stabiem vai ar mūsu jaunajiem pastāvīgajiem plastmasas mietiņiem. Pagaidu žogiem iesakām izmantot stiklšķiedras, plastmasas vai tērauda mietiņus.

Mietīņi

Pagaidu mietīņi

Stiklšķiedras mietīņi

Mietīņi ir viegli, izturīgi un stabili. Tos ir viegli ievadīt zemē.

1. Pelēks, ovāls tērauda mietīnš

Ar universālu izolatoru. Liellopiem. 105 cm. Art.Nr. 94247060

2. Stiklšķiedras mietīņi BWP110 liellopiem, 110 cm.

Art. Nr. 97270462. Paletē 1000gb. Art.Nr. 97270464

3. Izolatori stiklšķiedras mietīņiem, 25gb.

Papildu izolatori padara iespējamu izveidot papildus vadu rindas uz stiklšķiedras mietīņiem. Art. Nr. 97270480

Izturīga kājiņa, ko ir viegli ievadīt zemē



4. Stiklšķiedras mietīņi liellopiem bez kājas B112, 112 cm.

Art. Nr. 97270465

Tērauda mietīņi

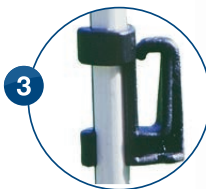
Tērauda mietīņi tiek izmantoti pagaidu žogiem, vislabāk ar cietu zemi.

5. Izolatori tērauda mietīņiem

25 gab. Art. Nr. 94247061

6. Stiklšķiedras mietīņi zirgiem BWP150, 150 cm.

Art.Nr. 97270463





Plastmasas mietiņi

Mietiņi ir izgatavoti no izturīga materiāla, tiem ir vairāki fiksēti izolatori. Kājiņām ir smaile, kuru var viegli ievadīt zemē. Mūsu augstākās klases mietiņiem kājas ir stiprinātas un īpaši izturīgas.

Plastmasas mietiņi mežacūkām:

7. Premium plastmasas mietiņš, 78 cm
Art. no. 87896403

Plastmasas mietiņi liellopiem

8. Standarta plastmasas mietiņš, 105 cm
Art. Nr. 2150021160

9. Premium plastmasas mietiņš, 115 cm
Balts Art. Nr. 87896404

Plastmasas mietiņi zirgiem:

10. Standarta plastmasas mietiņš, 140 cm
Art. Nr.2150021161

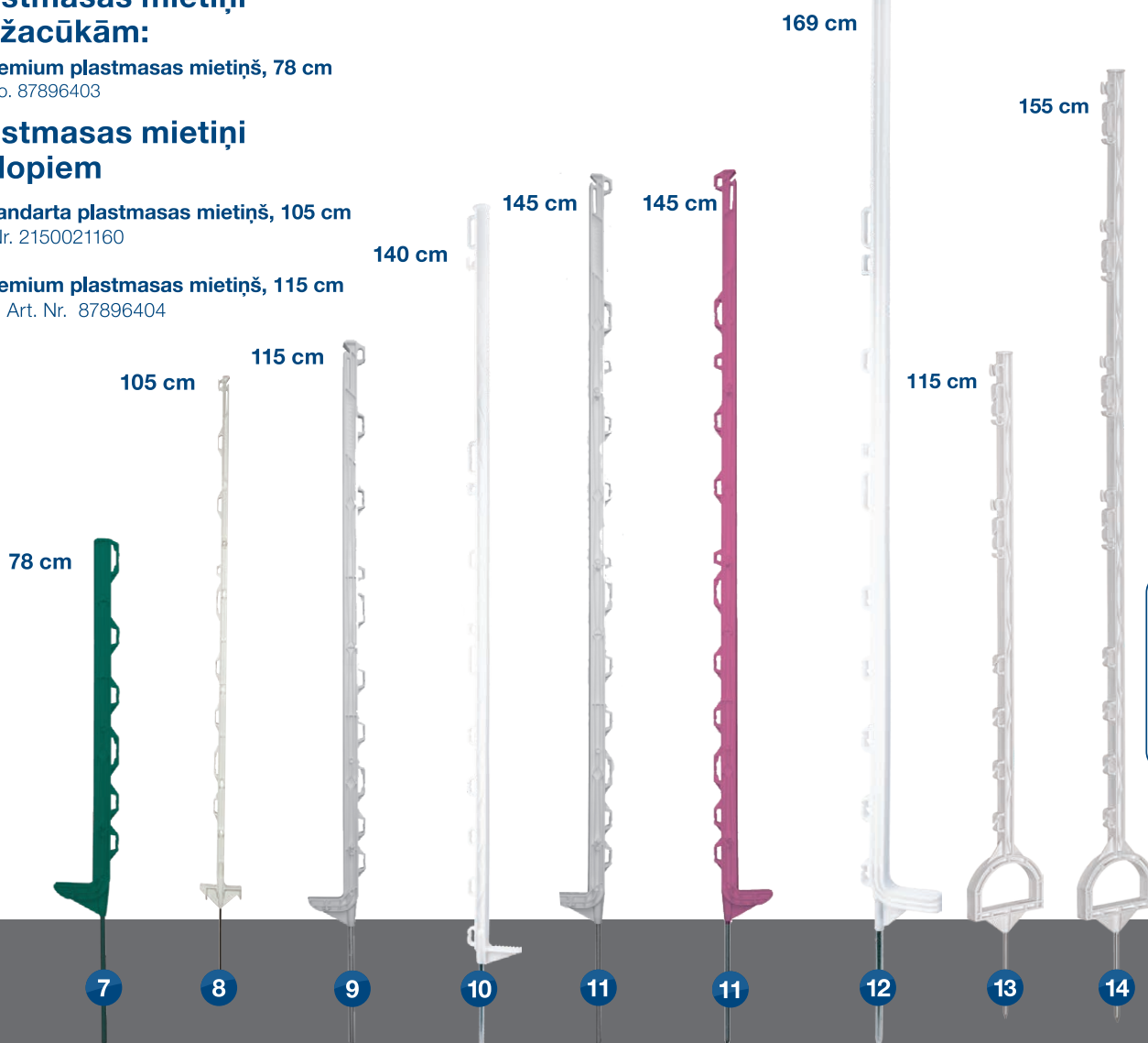
11. Premium plastmasas mietiņš, 145 cm
Balts Art. Nr. 87896405
Rozā Art. Nr. 87896406

12. Premium plastmasas mietiņš, 169 cm
Art. Nr. 94247042

Plastmasas mietiņi ar kāpsli

13. Premium plastmasas mietiņš ar kāpsli, 115 cm
Art. nr. 2150025164

14. Premium plastmasas mietiņš ar kāpsli, 155 cm
Art. nr. 2150025165



Premium
mietiņiem ir
izolatori galā



Pēda
premium
mietiņiem



Pēda
standarta
mietiņiem



Aitu tīkla spole un tinējs

Ātra un vienkārša aitu tīkla uzstādīšana un noņemšana.

Kārtīga tīklu uztīšana un attīšana, ko var veikt viens cilvēks
Viegli lietojams un pārnēsājams, ņemot vērā vieglo svaru, ietaupa laiku un vietu

Novērš tīklu sapīšanos

Visi produkti piemēroti žoga augstumam līdz 125 cm



Aitu tīkla spole un tinējs,
1 gab

Art. nr.
2150025166

Aitu tīkla spole un tinējs ar rokturi,
1gab.



Made in Germany

www.delaval.com

Aitu tīkla spole un tinējs,
3 gab

Art. nr.
2150025167

Spole aitu tīkla tinējam



Made in Germany

Tinējs aitu tīkla spolei

Art. nr.
2150025168

Tinēja rokturis



Made in Germany



Aitu tīkls

Viegli un ātri uzstādāmi Lieliska vadītspēja Labī attur dzīvniekus

Elektriskais aitu tīkls ir daudz efektīvāks nekā jebkurš cits pagaidu nožogojums. Tas ir melni baltā krāsā un ar augstu vadītspēju. DeLaval aitu tīkls notur aitas un kazas aploka iekšpusē, kā arī pasargā no plēsējiem ārpusē.

18. Aitu tīkls

Melns/balts

A: 90 cm G: 50m

Art. Nr. 90601680

19. Aitu tīkls, standarta

Zaļš/balts

A: 90 cm G: 50m

Art. Nr. 87896801

20. Premium augstas enerģijas aitu tīkls

Zils/balts

A: 105 cm G: 50m

Dubulta smaile

Art. Nr. 2150013528

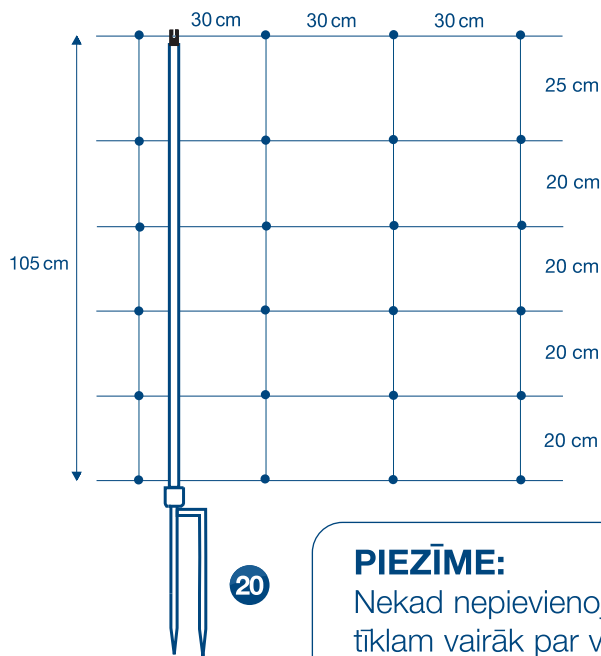
21. Rezerves daļu komplekts aitu tīklam

Art. Nr. 87896501

22. Klipši aitu tīklam

Rezerves daļa elektriskajam aitu tīklam.
Vienā iepakojumā 6 gab.

Art. Nr. 2150030065



20

PIEZĪME:

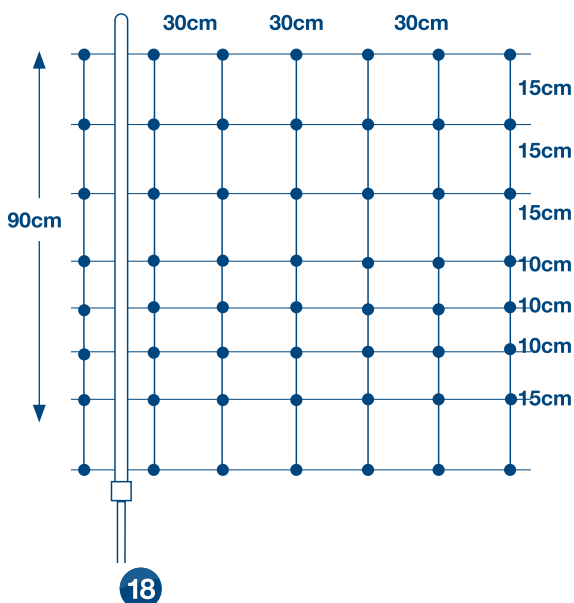
Nekad nepievienojiet tīklam vairāk par vienu barošanas bloku.



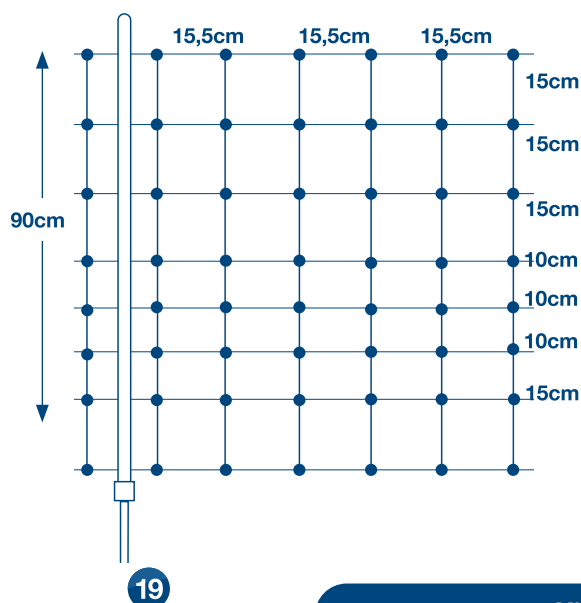
21



22



18



19

Izolatori

Padariet nožogojumus drošus un izturīgus ar labiem izolatoriem - neatkarīgi no tā, vai jums ir patstāvīgs vai pagaidu žogs, vai izmantojat auklas vai lentes.

Izolatoru svarīgākais uzdevums ir noturēt auklas, lentes vai stieples vietā, nezaudējot vadītāja elektrovadītspēju. Svarīgi ir izvēlēties labas kvalitātes izolatorus, kas nodrošina labu izolāciju un rada minimālus strāvas zudumus. Jo jaudīgāks barošanas bloks, jo svarīgāks ir izolators ar labām izolācijas īpašībām. Papildus svarīgi nodrošināt vadītāja pietiekamu attālumu no mietīņa, nepieļaut vadītāju saskaršanos vai locījumu veidošanos, kas kavē strāvas plūsmu, īpaši mitros apstākļos.

Priekšrocības:

- Augsta UV izturība
- Labas izolācijas īpašības
- Izturīgs plastmasas materiāls

Izolatoru montāžas rīki

Sāciet ar universāliem montāžas rīkiem



Universālais izolatoru montāžas rīks

Rīnķu izolatoru, vārtu izolatoru un kombinētu izolatoru uzstādīšanai. Paredzēts piestiprināšanai urbim.
Art. Nr. 87896601



Universālais izolatoru montāžas rīks

Art. Nr. 2150013530





1 Riņķa izolators

Spēcīgs riņķa izolators visiem vadu veidiem, auklām līdz 6mm, lentēm līdz 20mm (platums).
2gb. Art Nr. 88248801
180gb. Art Nr. 88248803

2 Standarta riņķa izolators

Lentēm līdz 10 mm.
Auklām līdz 6 mm.
Meln, 120gb. Art. Nr. 94247050
Meln, 25gb. Art. Nr. 91960704

3 Izturīgs riņķa izolators

Ļoti izturīgs riņķa izolators no polikarbonāta ar garāku skrūvi.
Lentēm līdz 10 mm.
Auklām līdz 6 mm.
25gb. Art. Nr. 94247051

4 Kombinēts izolators

Lentēm līdz 40 mm.
Stieplēm un auklām līdz 8 mm.
25gb. Art. Nr. 94247076

5 Distances riņķa izolators

Lentēm līdz 12 mm.
Auklām līdz 5 mm.
10gb. Art. Nr. 87896001

6 Preiūm izolators

Ļoti spēcīgs lentes izolators patstāvīgai nožogšanai.
Lentēm līdz 20 mm.
Stieplēm un auklām līdz 6 mm.
20gb. Art. Nr. 94247052.

7 Lentes un auklas izolators

Lentēm līdz 40 mm. Auklām līdz 6 mm.
20gb. Art. Nr. 88343501

8 Lentes izolators

Lentēm līdz 40 mm. Auklām līdz 8 mm.
20gb. Art. Nr. 94247070

9 Izolators ar naglu

Stieplēm un auklām līdz 4 mm.
100gb. Art. Nr. 97270517

10 Multi-izolators ar naglu

Stieplēm un auklām līdz 6 mm.
100gb. Art. Nr. 97271010

11 Pogas izolators

Stieplēm vai auklām līdz 4 mm.
50gb. Art. Nr. 98882433



Stūra izolators

Spēcīgs un izturīgs stūra izolators pastāvīgiem žogiem. Savienojams ar metāla stieplēm.
10gb. Art. Nr. 98882430



Caurules izolators

25 m. Art. Nr. 91960708



A. Lentes gala/stūra izolators

Jauns izolators, kuru nevar noraut, jo skrūve nostiprināta ar uzgriezni.
5gb. Art. Nr. 90632031
Maks. lente 40 mm
Maks. aukla 8 mm

B. Savienotāja plāksne

Izmantot kopā ar lentes gala/stūra izolatoru, lai sāktu vai pabeigtu žogu līniju, savienotu ar barošanas bloku vai vārtu lentu. Var lieliski izmantot kā trīs-veidu krustojumu.
5gb. Art. Nr. 90632032

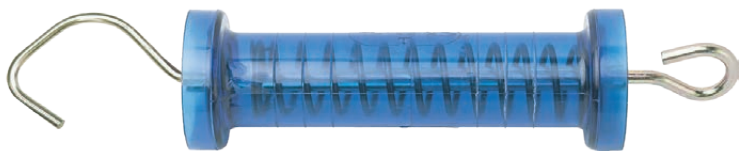


Stiprināts gredzena izolators ar montāžas rīku (120 gab.)

Komplektā ietilpst plastmasas spainis ar 120 stiprinātiem gredzena izolatoriem un metāla montāžas rīks (art.nr. 2150013530). Gredzena izolators piemērots lentēm platumā līdz 13mm, auklām un stieplēm līdz 4mm.
Art. Nr. 2150021055

Citi aksesuāri

Rokturi



Vārtu rokturis ar atsperi (zils)

Īpaši spēcīgs rokturis no polikarbonāta. Caurspīdīgs, labi redzams. Izturīgas, ilgstošas kompresijas atsperes.

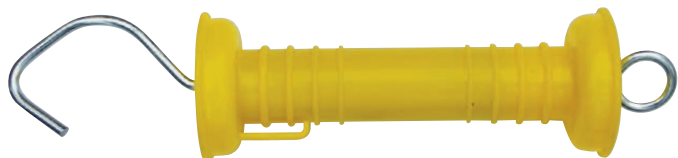
Art. Nr. 94247069



Vārtu rokturis lentēm

Ar šo vārtu rokturi ir viegli atvērt un aizvērt elektriskā aploka vārtus. Ar lentes turētāju jūs varat piestiprināt pie roktura lenti līdz 40mm.

Art. Nr. 88343201



Standarta vārtu rokturis

Standarta vārtu rokturis ar vadāmu atsperi. Viegli piesiet vadu vai auklu, pateicoties iestrādātai atverei.

Melns (1 gab.) - Art. Nr. 90632055

Melns (5 gab.) - Art. Nr. 2150021037

Dzeltens (1 gab.) - Art. Nr. 86674602

Zils (1 gab.) - Art. Nr. 87896301

Rozā (1 gab.) - Art. Nr. 86674601



Vārtu izolators ar metāla pusgredzenu

4gb. Art. Nr. 2150021162



Lentes/vārtu roktura savienotājs

Droši savieno ar vārtiem lenti līdz 40 mm.

5gb. Art. Nr. 90632013

Vārtu roktura komplekts

Īpaši stiprs no polikarbonāta izgatavots vārtu rokturis ar nerūsējošā tērauda atsperi un 2 vārtu roktura izolatori ar nerūsējošā tērauda detaļām.

Art. Nr. 2150013529





Elastīgā vārtu aukla

Viegli lietojama, droša un dzīvniekiem draudzīga aukla. Elastīgā aukla ir 4,5m gara, var izstiept ne vairāk kā 9,4m.

Art. Nr. 97271433



Izturīgs vārtu rokturis

Izturīgs vārtu rokturis ar āķi. Droša lietošana īpaši platiem aplokiem.

Art. Nr. 2150030246



Atsperes vārti

Maksimālais vārtu platums - 4,5 m.

Art. Nr. 97271430



Uzraudzība un drošība



Žogu multi-testeris

Uzrāda strāvas voltāžu un amperāžu, kā arī nosaka elektrības plūsmas virzienu. Tas arī parāda žoga īssavienojuma virzienu. Žoga testeris darbojas bez zemes kabeļa. 9V baterija iekļauta.

Art. Nr. 85030001



Digitālais voltmeters

Mērinstruments žoga darbības pārbaudei. Spriegums kV. Baterija iekļauta.

Art. Nr. 64164301



DeLaval žogu testeris FT10

Parāda žoga sprieguma līmeni 10 pakāpju LED displejā, līdz pat 10 000 voltiem. Ērti lietojams, nav nepieciešams savienojums ar zemi. 2x CR2016 3V litija jonu baterijas iekļautas.

Art. nr. 2150025169



Žogu testeris

Norāda uz elektrības plūsmu žogā. Līdz 10000V.

Art. Nr. 94247068



Atslēgu piekars žogu testeris

Lai ātri pārbaudītu savu žogu. Baterija iekļauta.

Art. Nr. 91960701



Brīdinājuma zīme

Uz elektriskajiem žogiem ir obligāti jābūt izvietotām brīdinājuma zīmēm. DeLaval brīdinājuma zīme ir veidota no stipra plastmasas materiāla ar brīdinājuma tekstu abās pusēs, ieskaitot kabeļu saites, lai varētu viegli izvietot uz žoga.

4gb. Art. Nr. 85488701

Rīki



Gumijas āmurs

Palīdz vienkārši ievadīt stabus zemē.

3kg Art. Nr. 97270441

5kg Art. Nr. 97270442



Žogu knaibles

Spēcīgas knaibles, kas palīdz žogu uzstādīšanai.

Art. Nr. 98767209



DeLaval testeris Boundary Blade®

Aploka testeris un kabatas nazis vienā. Pateicoties tam, jūs varat viegli pārbaudīt spriegumu aploka korpusā līdz 8kV. Testeri var izmantot arī par asmeni, kā arī par uzgriežņu atslēgu priekš M4-M10 skrūvēm.

Art. Nr. 2150030072



Ieteicamie produkti liellopu aplokam



Žoga barošanas bloki

- Īsiem elektriskajiem žogiem: DeLaval 10M, 30M, E2B, E8BM
- Vidējiem un gariem elektriskajiem žogiem: DeLaval 20M, E60M, ESE4B, ESE7BS, ESE7BM, ESE16BM, 20B, ESE50B, ESE25BM, ESE25BS
- Ļoti gariem elektriskajiem žogiem: DeLaval E120M, E250M, ESE120BM

Pastāvīgs žogs



Vadi un lentes

- Stieples vads (trīskāršs cinkojums)
2.0 mm / 2.5 mm 98800902/98800903
- Cinkota metāla stieple
1.4 mm / 1.8 mm 98800912/
85488710
- Vīta metāla stieple 1.5 mm 98800802
- Lente BWP4 200m/500m 90599609/90599610
- Lente BW6 300m/500m 2150004311/2150004312



Stabi (6m starp stabiem)

- Impregnēti koka stabi



Izolatori

- Riņķa izolators (koka stabiem) 88248803/88248802
91960704, 94247050,
94247076,
87896001
- Distances riņķa izolators 94247052
- Premium izolators 94247051
- Izturīgs riņķa izolators

Pagaidu žogs



Auklas un lentes

- Lente BWP4 200m/500m 90599609/90599610
- Aukla BW4 250m/1000m 2150004318/2150004319
- Premium aukla BW12/20/40 2150004315/2150004316/2150004317
- Aukla BL2 2150004322
- Aukla W2/O2 88153801/88154401
- Aukla W5 88154501
- Aukla BWR9 200m/400m 2150004313/2150004314
- Aukla W20/W40/B40 88154101/88154201/88154301
- Aukla W10/O10/BL10 88154001/88153901/ 2150004321



Mietiņi (līdz 10m starp mietiņiem)

- Stiklšķiedras mietiņš BW110 ar kāju 97270462
- Stiklšķiedras mietiņš B112 bez kājas 97270465
- Plastmasas mietiņš 102 cm 87284001
- Plastmasas mietiņš 108 cm 94247031
- Plastmasas mietiņš ar kāpsli 115cm 2150025164
- Metāla mietiņš 105 cm 94247060
- Metāla mietiņš 105 cm 85030020
- Impregnēts koka stabs (stūriem)

PIEZĪME: Ieteicamajiem vadu augstumiem (gan pagaidu, gan patstāvīgam nožogojumam), skatīt 6. lpp.



Ieteicamie produkti zirgu aplokiem



Žoga barošanas bloki

Zirgu nožogojumam parasti nav vajadzīgi lielaudas barošanas bloki

- Īsi elektriskie žogi: DeLaval 10M, 30M, E2B, E8BM
- Vidēji un gari elektriskie žogi: DeLaval 20M, E60M, ESE4B, ESE7BS, ESE7BM, ESE16BM, 20B, ESE50B, ESE25BM, ESE25BS
- Ļoti gari elektriskie žogi: DeLaval E120M, E250M, ESE120BM

Pastāvīgs žogs



Vadi un lentes

- Aukla BW6 300m/500m 2150004311/2150004312
- Aukla BWR9 200m/400m 2150004313/2150004314



Stabi (attālums starp stabiem 4-6 m (vai 2-3 m (izmantojot 40mm lentu)))

- Impregnēti koka stabi



Izolatori (2-3 gb. katrā stabā)

- Riņķa izolators (koka stabiem) 88248801/88248803
91960704,
94247050
- Lentu izolators 94247070
- Tape end/corner insulator 90632031
- Nagu izolators 94247052
- Pastiprināts riņķa izolators 94247051



Savienošanai un vārtiem

- Savienojuma / savienotāja plāksne 90632032
- Vārtu plāksne 90632013
- Lentu savienotāji 88338601/87050702

Pagaidu žogs



Lentes un auklas

- Aukla BL8 2150025170
- Aukla BW4 250m/1000m 2150004318/2150004319
- Pītā aukla BWP4 200m/500m 90599609/90599610
- Premium lente BW12/20/40 2150004315/2150004316
- 2150004317
- Lente BWR9 200m/400m 2150004313/2150004314
- Lente W20/W40/B40 88154101/88154201/88154301
- Lente W10/O10/BL10 88154001/88153901/
- 2150004321



Mietiņi

- Stiklšķiedras mietiņš BWP150 97270463
- Plastmasas mietiņš 140 cm 2150021161
- Plastmasas mietiņš 142 cm 94247041
- Plastmasas mietiņš 169 cm 94247042
- Impregnēts koka stabs (stūriem)
- Plastmasas kāpšļa stabs 115cm 2150025164



Ieteicamie produkti aitām



Žogu barošanas bloki

Aitu žogiem vienmēr izmantojiet lielaudas barošanas blokus.

- Īsiem elektriskajiem žogiem: DeLaval 10M, 30M, E2B, E8BM
- Vidējiem un gariem elektriskajiem žogiem: DeLaval 20M, E60M, ESE4B, ESE7BM, ESE16BM, 20B, ESE50B, ESE25BM
- Ļoti gariem elektriskajiem žogiem: DeLaval E120M, E250M, ESE120BM

Pastāvīgs žogs



Vadi un lentes

- Cinkota metāla stieple (trīskāršs cinkojums)
2.0 mm / 2.5 mm
- Cinkotā metāla stieple 1.8 mm
- Pītā aukla BWP4 200m/500m
- Aukla BW6 300m/500m
- Lente BWR9 200m/400m

98800902/98800903
85488710
90599609/90599610
2150004311/
2150004312
2150004313/
2150004314



Stabi (4-6m starp stabiem)

- Impregnēti koka stabi



Izolatori (2-4gb. stabos)

- Riņķa izolators (koka stabiem)
- Premium izolators
- Izturīgs riņķa izolators

88248801/88248802
91960704, 94247050,
94247076
94247052
94247051



Savienojumi un vārti

- Savienojuma / savienotāja plāksne
- Vārtu plāksne

90632032
90632013

Pagaidu žogs

Aitu tīkls

- 90 cm, garums 50 m

90601680

Standarta aitu tīkls

- 90 cm, garums 50 m

87896801



Vadi, auklas, lentes

- Pītā aukla BWP4 200m/500m
- Aukla BW4 250m/1000m
- Premium lente BW12/20/40

90599609/90599610
2150004318/2150004319
150004315/
2150004316/
2150004317
2150004322
88153801/88154401
88154101/
88154201/
88154301
88154001/88153901/
2150004321

- Aukla BL2
- Aukla W2/O2
- Lente W20/W40/B40

- Lente W10/O10/BL10



Stabi un mietiņi (līdz 8m starp stabiem)

- Stiklšķiedras mietiņš BWP110 +
1-2 papildus izolatori
- Plastmasas mietiņš 75 cm
zaļš (premium)
- Plastmasas mietiņš 102 cm
- Plastmasas mietiņš 108 cm
- Tērauda mietiņš 105 cm +
1-2 papildus izolatori
- Tērauda mietiņš 105 cm
- Impregnēts koka stabs (stūriem)

97270462/-80
94247066

87284001
94247031

94247060/-62
85030020

Ieteicamie produkti plēsēju atturēšanai



Barošanas bloks plēsēju (vilku, lāču, lūšu) žogam

Nožogojumam vienmēr izmantojiet lieljaudas barošanas bloku, lai nodrošinātu aizsardzību pret plēsējiem arī gariem un zālē izaugušiem žogiem.

- Vidējiem un gariem elektriskajiem žogiem: DeLaval E60M, ESE50B
- Ļoti gariem elektriskajiem žogiem: DeLaval E120M, E250M, ESE120BM

Pastāvīgs žogs



Stieples

- Cinkota metāla stieple (trīskāršs cinkojums)
2.0 mm/2.5 mm 98800902/98800903



Stabi (6 m starp stabiem)

- Impregnēti koka stabi



Izolatori (4-5gb. katrā stabā)

- Riņķa izolators (koka stabiem) 88248801/88248803
- Premium izolators 94247052
- Izturīgs riņķa izolators 94247051



Savienošanai un vārtiem

- Savienojuma / savienotāja plāksne 90632032
- Vārtu plāksne 90632013

Piezīme. Ieteicamos vadu augstumus (gan pastāvīgajiem, gan pagaidu nožogojumiem) sk. 6. lpp.



ležogošana sarežģītos apstākļos.

Pārāk sauss? Akmeņains? Auksts? Šīs ir tikai dažas no problēmām, kas liedz uzbūvēt efektīvu elektrisko aploku. Problēma ir zemējumā. Taču kāds ir risinājums?

Žogu uzstādīšana, kad zemēšana ir apgrūtināta

Ja vēlaties, lai dzīvnieki neietu pie elektriskā žoga, efektīva zemēšana ir ļoti būtiska - pretējā gadījumā ķēde netiks noslēgta, kad dzīvnieks pieskaras žogam. Lai slēgtu ķēdi, dzīvniekam jābūt saskarē ar zemi, kas satur mitrumu. Bet ko darīt, ja apstākļi ir ļoti sausi? Vai gari žogi akmeņainā vai kalnainā reljefā? Vai, kad sals vai sniegs izolē dzīvniekus no saskares ar zemi?

Uzticami risinājumi

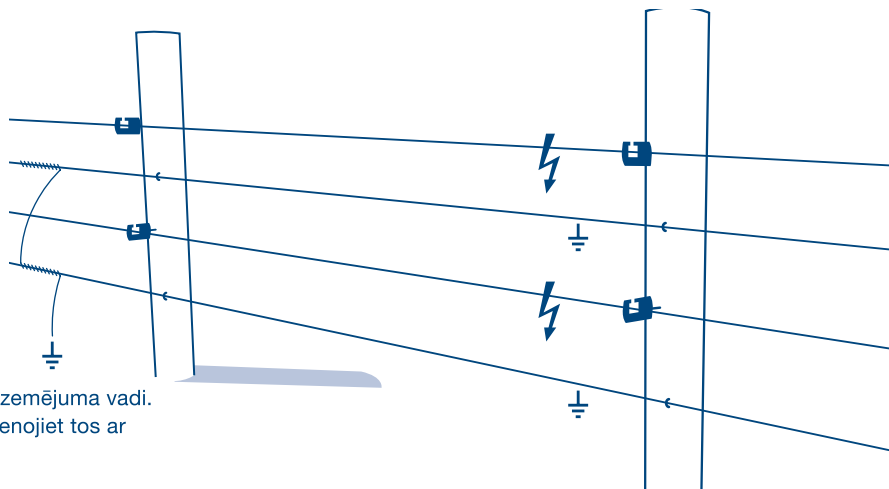
DeLaval ir divi risinājumi. Abi nodrošina vienu iezemējuma ķēdi, kas var darboties neatkarīgi no zemes apstākļiem un zemējuma stieņiem.

1. Lente ar diviem vadītājiem

Lentē iestrādāti divi atsevišķi vadītāji. Viens ir parastais vadītājs, kas nodrošina elektriskās strāvas plūsmu. Otrs savienots ar zemējuma pieslēgumu barošanas blokā. Kad dzīvnieks saskaras ar lenti un abiem vadītājiem, tas saņem nekaitīgu strāvas sitienu.

2. Atsevišķs zemējums zem žoga līnijas

Otrs risinājums ir uzstādīt zemējuma vadu zem žoga auklas/lentas visā tā garumā. Šādā veidā elektriskā strāva tiks novadīta atpakaļ uz barošanas bloku pa zemējuma vadu. Dzīvnieks saņems elektrisko sitienu tad, ja pieskarsies žoga auklai/lentai un zemējuma vadam vienlaicīgi. Lai vēl vairāk uzlabotu efektivitāti, ik pēc 200 m zem žoga var ierakt zemējuma stieņus.



Ļoti gariem žogiem var būt nepieciešami papildus zemējuma vadi. Uzstādiet metāla stieples 15cm virs zemes un savienojiet tos ar zemējuma stieņiem ik pēc 200 metriem.



- 1 Lente B40, 200m.**
Art. Nr. 88154301
- Lente W40, 200m.**
Art. Nr. 88154201
- Lente WR40, 300m**
Art. Nr. 2150004309



- 2 Lentē izolators, 8gb./ iepakojumā**
Art. Nr. 94247053



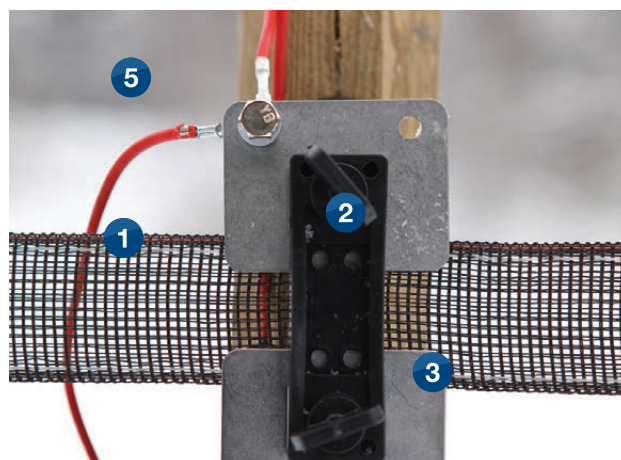
- 3 Metāla savienotāju plāksnes. 2gb./ iepakojumā**
Art. Nr. 94247056



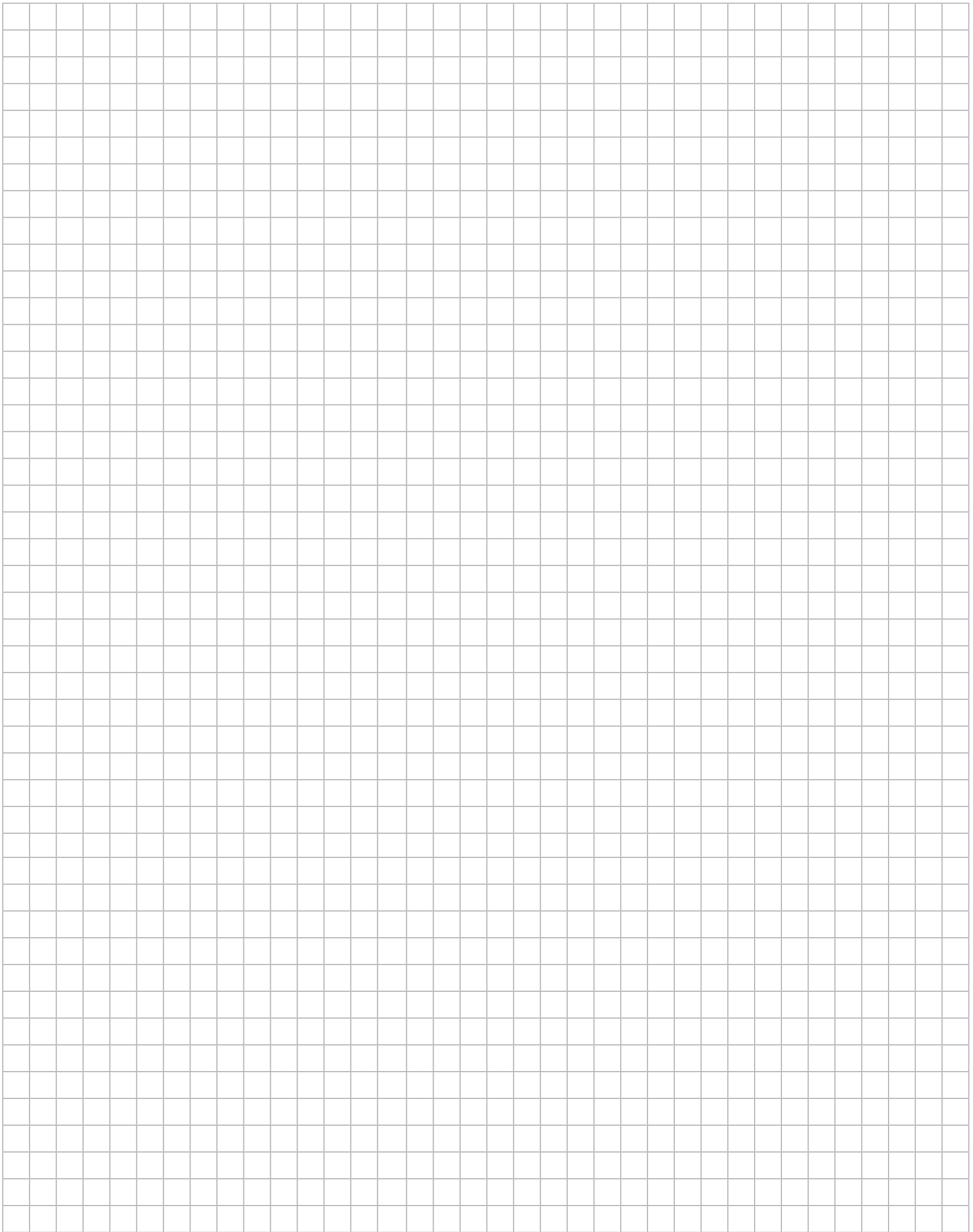
- 4 Zemes un žogu savienojuma kabeli**
Art. Nr. 94247054



- 5 Lentē savienojuma kabeli**
Art. Nr. 94247055

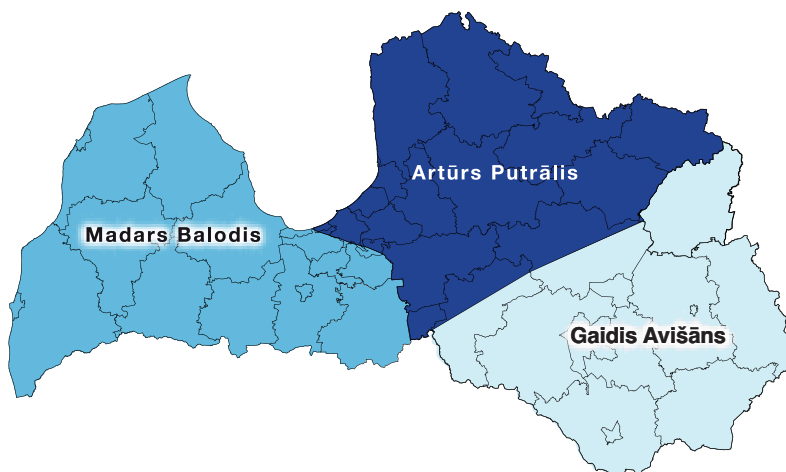


Plānošana



Plānošana





Pārdošanas speciālisti - mobīlie veikali

Kurzeme

Madars Balodis

Mob. 22 45 87 36

Vidzeme

Artūrs Putrālis

Mob. 29 27 70 05

Latgale

Gaidis Avišāns

Mob. 28 34 80 24

Servisa speciālisti

Dienvidkurzeme

Gvido Balgavis

Mob. 29 24 65 96

Lielrīga, Viduslatvija

Raivis Malatkovskis

Mob. 29 13 02 82

Latgale

Vladimirs Šišovs

Mob. 28 67 58 94

Ziemeļkurzeme

Ivars Dansons

Mob. 29 17 27 83

Egīls Zujevs

Mob. 26 43 52 72

Ziemeļvidzeme

Ivars Reiziņš

Mob. 29 13 84 68

Reģionālie iekārtu pārdevēji

Lielrīga,

Ziemeļvidzeme

Andris Spuriņš

Mob. 29 41 66 62

Lielrīga, Kurzeme

Ingus Bāliņš

Mob. 26 12 03 92

Latgale, Viduslatvija

Viktors Kondratjevs

Mob. 28 86 68 18

Vadītāji

Servisa vadītājs

Edgars Briksnis

Mob. 26 64 91 12

Patēriņa materiālu un

iekārtu pārdošanas vadītājs

Mārtiņš Majors

Mob. 25 66 34 21

Aukstumiekārtu speciālisti

Kurzeme

Uģis Reimanis

Mob. 27 88 02 42

Lielrīga, Viduslatvija,

Zemgale, Latgale

Ivars Brikuls

Mob. 26 33 19 19

Vidzeme

Māris Engers

Mob. 26 31 08 53

VMS speciālisti

Vidzeme

Jānis Miza

Mob. 28 33 54 33

Zemgale, Kurzeme

Renārs Bērziņš

Mob. 26 33 45 13

Kurzeme

Emīls Abersons

Mob. 27 19 36 24

Latgale

Andis Zeičs

Mob. 25 63 14 45

Lielrīga, Viduslatvija

Gatis Matuko

Mob. 26 11 89 68

