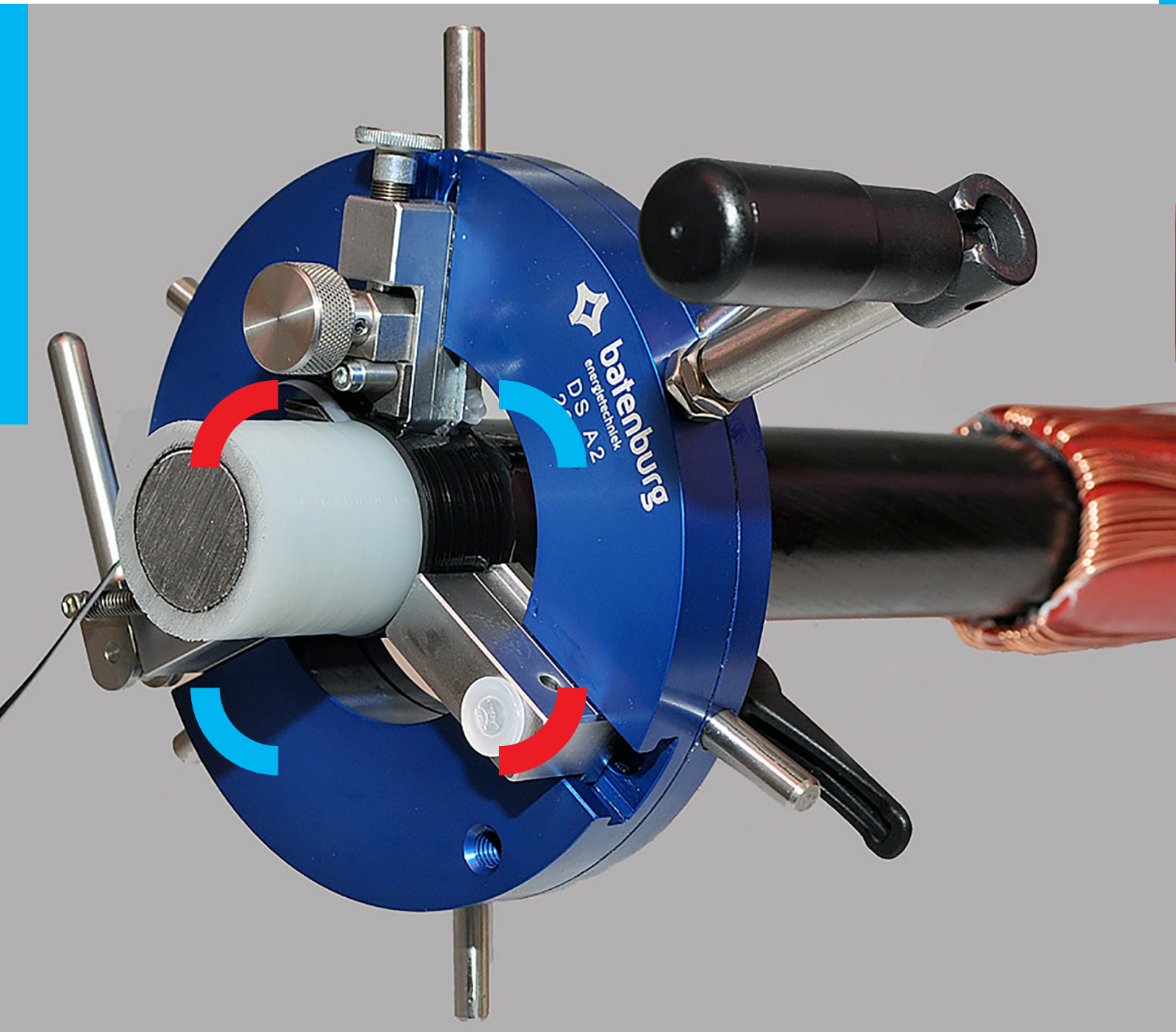


Kabelbewerkingsgereedschappen

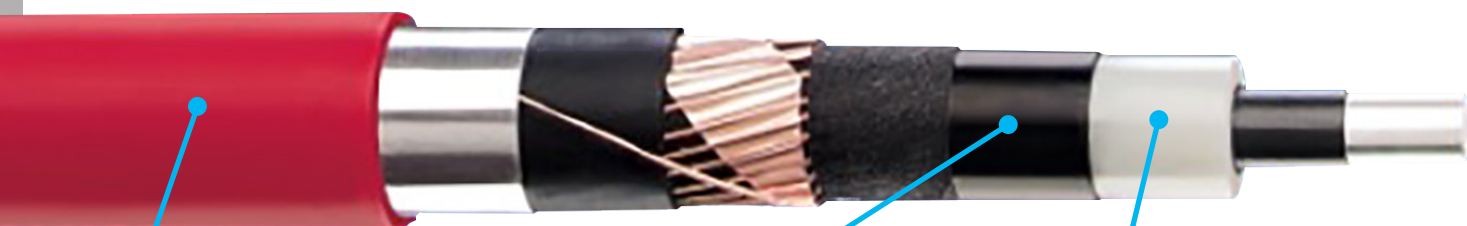


Batenburg Energietechniek

Batenburg Energietechniek is leverancier van energietechnische componenten en systemen voor klanten in de industrie, netbeheerders en de railinfra. Door intensief met onze klanten samen te werken zijn we in staat een klantspecifieke oplossing te verzorgen.

Dit doen we in de complete energieketen; van laagspanning tot hoogspanning. Of het nu een enkele kabelaansluiting is voor een schakelinstallatie of een hoogspanningskabel in een schakelruimte. De oplossing ligt altijd in ons netwerk en onze kennis. Hiermee helpen wij onze klanten in alle uitdagingen die bij een energievraagstuk komen kijken, van het design tot aan het onderhoud.

Overzicht



Voor het verwijderen van de buitenmantel

- Walter Rose
- AMS/AV6220
- AIS kabelaanwijsset
- Rolkettingsnijder
- GB-M20
- GB-M30
- Kabelmes
- Kabelmes CK6
- PG-03
- PG-04
- Buitenmantelzaag Dick

Voor het verwijderen van de zwakgeleidende laag

- Diafragma schiller Gr. 1
- Diafragma schiller Gr. 2
- Unicut 030 Gr. 3
- FBS
- US02-7000
- CWB 18-60 schiller

Voor het verwijderen van de pelbare zwakgeleidende laag

- HLS
- Semi-con scorer 1700 SS
- Banana Peeler BP3a

Voor het verwijderen van de primaire isolatie

- IMS II
- PE-Tang
- GB-M20
- GB-M30
- IMS

Voor het afschuiven van de primaire isolatie

- UFS conussnijder
- GB-KG-05-3 conussnijder

| Toepassing | Fabricaat | Type | Bereik Ø | Snijdiepte | Artikelnummer |
|-----------------------------------|--------------|------------------|--------------------------|----------------------------------|---------------|
| Buitenmantel | Walter Rose | KMS | > 16 mm | 0-5 mm | 3619.310.927 |
| | Intercable | AMS | > 25 mm | 0-5 mm | 3630.100.820 |
| | Intercable | AIS | 16 - 54 mm | 0,5 - 5 mm | 3630.103.047 |
| | GBZ | GB-M20 | 15 - 50 mm | 0,5 - 10 mm | 3619.190.220 |
| | GBZ | GB-M30 | 32 - 70 mm | 0,5 - 14 mm | 3619.190.330 |
| | Alroc | PG03HTA28/28 | 26 - 52 mm | radiaal 2.8 mm, lengte 2.8 mm | 3619.175.010 |
| | Alroc | PG04HTA30/33 | 47 - 75 mm | radiaal 3.0 mm, lengte 3.3 mm | 3619.175.013 |
| Geëxtrudeerde zwakgeleidende laag | GBZ | Diafragma Gr. 1 | 16 - 42 mm | 0 - 1,6 mm | 3619.983.983 |
| | GBZ | Diafragma Gr. 2 | 34 - 60 mm | 0 - 1,6 mm | 3619.984.984 |
| | Pfisterer | Unicut 030 Gr. 3 | 30 - 85 mm | 0 - 1,6 mm | 3619.985.001 |
| | Intercable | FBS | 10 - 52 mm | 0 - 1,5 mm | 3630.103.188 |
| | Ripley | US02 | 18 - 60 mm | 0 - 2,4 mm | 3000.000.700 |
| | Alroc | CWB18-60 | 18 - 60 mm | 0 - 1,8 mm | 3618.001.860 |
| Pelbare zwakgeleidende laag | Intercable | HLS | 16 - 41 mm | 0 - 2,0 mm | 3630.101.456 |
| | Utility tool | Scorer 1700SS | 12,7 - 50.8 mm | 0 - 1,6 mm | 3619.170.000 |
| | Ripley | Banana Peeler | 55 - 66,8 mm | 0,3 - 3,3 mm | 3000.000.702 |
| Primaire isolatie | Intercable | IMS 10KV | 16 - 240 mm ² | Vaste diepte per dop | Op aanvraag |
| | Intercable | IMS 20KV | 25 - 240 mm ² | Vaste diepte per dop | Op aanvraag |
| | Intercable | IMS II | 15 - 52 mm | 0 - 15 mm | 3630.103.432 |
| | Pfisterer | PE-Tang | 15 - 45 mm | 0,5 - 5 mm | 3305.051.051 |
| | GBZ | GB-M20 | 15 - 50 mm | 0.5 - 10 mm | 3619.190.220 |
| | GBZ | GB-M30 | 32 - 70 mm | 0,5 - 14 mm | 3619.190.330 |

Voor het verwijderen van de buitenmantel



Walter Rose

Te gebruiken in lengte - en radiaal richting.
Snijdiepte instelbaar.

Bereik: > Ø16 mm
Snijdiepte: 0 - 5 mm
Wordt geleverd in een etui.

Artikelnummer:
Walter Rose 3619.310.927
Reservemes 3619.318.061



AMS/AV6220

Te gebruiken in lengte - en radiaal richting.
Snijdiepte instelbaar.

Bereik: > Ø25 mm
Snijdiepte: 0 - 5 mm
Wordt geleverd in een etui.

Artikelnummer:
AMS/AV6220 3630.100.820
Reservemes 3630.100.735



AIS kabelaanrijset

Te gebruiken in lengte - en radiaal richting.
De snijdiepte is instelbaar met gekleurde ringen in stappen van 0,5 mm.

Bereik: Ø16 - 54 mm
Snijdiepte: 0.5 - 5 mm
Wordt compleet geleverd met een ratel en 10 sets gekleurde ringen, in een opbergkoffer.

Artikelnummer:
AIS kabelaanrijset 3630.103.047
Reservemes 3630.102.853



Rolkettingsnijder

Te gebruiken voor het insnijden van de buitenmantel en het verwijderen van staalband armering van GPLK kabels. Alleen te gebruiken in radiale richting.

Bereik: Ø20 - 76 mm
Snijdiepte: 15 mm
Wordt geleverd zonder opbergkoffer.

Artikelnummer:
Rolkettingsnijder 3619.986.002
Reserveketting 3619.986.003

Voor het verwijderen van de buitenmantel



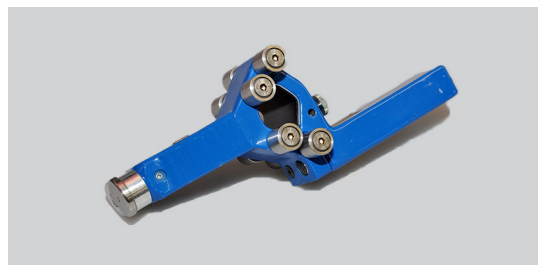
GB-M20

Te gebruiken voor het verwijderen van de primaire isolatie en de buitenmantel van ronde kabels.

Deze schiller heeft een klemfunctie met rollagers waardoor er geen siliconengel nodig is. De spoed is instelbaar en heeft een stopfunctie.

Bereik: Ø15 - 50 mm
Snijdtepte: 0.5 - 10 mm
Wordt geleverd zonder opbergkoffer.

Artikelnummer:
GB-M20 3619.190.220
Reservemes 3619.190.018



GB-M30

Te gebruiken voor het verwijderen van de primaire isolatie en de buitenmantel van ronde kabels.

Deze schiller heeft een klemfunctie met rollagers waardoor er geen siliconengel nodig is. De spoed is instelbaar en heeft een stopfunctie.

Bereik: Ø32 - 70 mm
Snijdtepte: 0.5 - 14 mm
Wordt geleverd zonder opbergkoffer.

Artikelnummer:
GB-M30 3619.190.330
Reservemes 3619.190.020



Kabelmes

Universeel bruikbaar kabelmes bestaande uit meshouder en een vervangbaar gehard RVS mes.

Lengte: 185 mm

Artikelnummer:
Kabelmes 3630.100.598
Reservemes 3630.100.600



Kabelmes CK6

Universeel bruikbaar kabelmes. Extra gehard.

lengte: 159 mm

Artikelnummer:
Kabelmes CK6 3619.146.006

Voor het verwijderen van de buitenmantel



PG-stripper

Te gebruiken in lengte - en radiaal richting.
Vaste snijdiepte.

| | |
|-------------------|------------------------------------|
| Bereik PG-03: | Ø26 - 52 mm |
| Bereik PG-04: | Ø47 - 75 mm |
| Snijdiepte PG-03: | radicaal 2.8 mm, lengte 2.8 mm. |
| Snijdiepte PG-04: | radicaal 3.0 mm, lengte 3.3 mm. |

Wordt geleverd zonder opbergkoffer.

| | |
|---------------------|--------------|
| Artikelnummer: | |
| PG-03 | 3619.175.010 |
| PG-04 | 3619.175.013 |
| Reservemessen 28/28 | 3619.175.020 |
| Reservemessen 30/33 | 3619.175.019 |



Buitenmantelzaag Dick 1460

Te gebruiken voor het inzagen van de buitenmantel
en het inzagen van staalband armering van GPLK
kabels.

| | |
|------------------|--------------|
| Artikelnummer: | |
| Buitenmantelzaag | 3619.146.000 |
| Reservezaagblad | 3619.146.001 |

Voor het verwijderen van de zwakgeleidende laag



Diafragma schiller Gr. 1

Te gebruiken voor het verwijderen van de geëxtrudeerde zwakgeleidende laag. Voor deze schiller wordt siliconengel gebruikt, de spoed is niet instelbaar en stopt met behulp van een stopklem.

Bereik: $\varnothing 16 - 42$ mm
Snijdiepte: 0 - 1.6 mm
Wordt compleet geleverd met een KG-05 afschuiver, siliconengel, een stopklem en aanslagringen in een opbergkoffer.

Artikelnummer:
Diafragma schiller Gr. 1 3619.983.983
Nieuw handvat 3619.983.982
Reservemes 3619.191.101



Diafragma schiller Gr. 2

Te gebruiken voor het verwijderen van de geëxtrudeerde zwakgeleidende laag. Voor deze schiller wordt siliconengel gebruikt, de spoed is niet instelbaar en stopt met behulp van een stopklem.

Bereik: $\varnothing 34 - 60$ mm
Snijdiepte: 0 - 1.6 mm
Wordt compleet geleverd met siliconengel en aanslagringen in een opbergkoffer.

Artikelnummer:
Diafragma schiller Gr. 2 3619.984.984
Nieuw handvat 3619.983.982
Reservemes 3619.191.101



Unicut 030 Gr. 3

Te gebruiken voor het verwijderen van de geëxtrudeerde zwakgeleidende laag en het verwijderen en afschuiven van de primaire isolatie. Voor deze schiller wordt siliconengel gebruikt. Geen stopklem nodig, de spoed kan aan en uit gezet worden.

Bereik: $\varnothing 30 - 85$ mm
Snijdiepte: 0 - 1.6 mm
Wordt compleet geleverd met siliconengel en aanslagringen in een opbergkoffer.

Artikelnummer:
Unicut 030 Gr. 3 3619.985.001
Reservemes 6° 3619.985.004
Reservemes isolatie 3619.985.002

Voor het verwijderen van de zwakgeleidende laag



FBS

Te gebruiken voor het verwijderen van de geëxtrudeerde zwakgeleidende laag. Voor deze schiller wordt siliconengel gebruikt, de spoed is instelbaar en heeft een stopfunctie.

Bereik: Ø10 - 52 mm
Snijdiepte: 0 - 1.5 mm
Wordt compleet geleverd met siliconengel in een opbergkoffer.

Artikelnummer:
FBS 3630.103.188
Reservemes 3630.117.143
Reserve rol en plaatjes 3630.117.145



US02-7000

Te gebruiken voor het verwijderen van de geëxtrudeerde zwakgeleidende laag. Deze schiller heeft een klemfunctie met rollagers en daardoor geen siliconengel nodig. De spoed is instelbaar en heeft een stopfunctie.

Bereik: Ø18 - 60 mm
Snijdiepte: 0 - 2.4 mm
Wordt geleverd in een opbergkoffer.

Artikelnummer:
US02-7000 3000.000.700
Reservemes 3000.000.751



CWB 18-60 schiller

Te gebruiken voor het verwijderen van de geëxtrudeerde zwakgeleidende laag. Deze schiller heeft een klemfunctie met rollagers en daardoor geen siliconengel nodig. De spoed is niet instelbaar en heeft geen stopfunctie.

Bereik: Ø18 - 60 mm
Snijdiepte: 0 - 1.8 mm
Wordt geleverd in een opbergkoffer.

Artikelnummer:
CWB 18-60 schiller 3618.001.860
Reservemes 3654.000.892

Het verwijderen van de pelbare zwakgeleidende laag



HLS

Te gebruiken voor het verwijderen van de niet-geëxtrudeerde zwakgeleidende laag. Voor deze schiller wordt siliconengel gebruikt, de spoed is niet instelbaar en stopt met behulp van een stopklem.

Bereik: $\varnothing 16 - 41$ mm
Snijdiepte: 0 - 2.0 mm
Wordt compleet geleverd met siliconengel en een stopklem in een opbergkoffer.

Artikelnummer:
HLS 3630.101.456
Reservemes 3630.101.160



Semi-con scorer 1700 SS

Te gebruiken voor het verwijderen van de niet-geëxtrudeerde zwakgeleidende laag.
Geen siliconengel nodig.

Bereik: $\varnothing 12.7 - 50.8$ mm
Snijdiepte: 0 - 1.6 mm
Wordt geleverd zonder opbergkoffer.

Artikelnummer:
Semi-con scorer 1700 SS 3619.170.000
Reservemes 3619.170.011



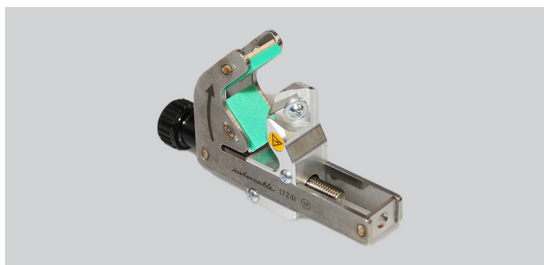
Banana Peeler BP3a

Te gebruiken voor het verwijderen van de niet-geëxtrudeerde zwakgeleidende laag.
Geen siliconengel nodig.

Bereik: $\varnothing 55 - 66.8$ mm
Snijdiepte: 0.3 - 3.3 mm
Wordt geleverd zonder opbergkoffer.

Artikelnummer:
Banana Peeler BP3a 3000.000.702

Voor het afschuiven van de primaire isolatie



UFS conussnijder

Te gebruiken voor het afschuiven van de primaire isolatie.

Bereik: $\varnothing 15 - 60$ mm
Wordt geleverd met een opbergtas.

Artikelnummer:
UFS conussnijder 3630.017.240
Reservemes 3630.017.242



GB-KG-05-3 conussnijder

Te gebruiken voor het afschuiven van de primaire isolatie.

Bereik: $\varnothing 15 - 40$ mm
Wordt geleverd zonder opbergkoffer.

Artikelnummer:
GB-KG-05-3 conussnijder 3619.190.007
Reservemes 3619.190.017

Voor het verwijderen van de primaire isolatie



IMS II

Te gebruiken voor het verwijderen van de primaire isolatie. Voor deze schiller wordt siliconengel gebruikt, de spoed is instelbaar en heeft een stopfunctie.

Bereik: $\varnothing 15 - 52$ mm
Snijdiepte: 0 - 15 mm
Wordt compleet geleverd met siliconengel in een opbergkoffer.

Artikelnummer:
IMS II 3630.103.432
Reservemes 3630.103.409



PE-Tang

Te gebruiken in lengte - en radiaal richting. Snijdiepte instelbaar.

Bereik: $\varnothing 15 - 45$ mm
Snijdiepte: 0.5 - 5 mm
Wordt geleverd zonder opbergkoffer.

Artikelnummer:
PE-Tang 3305.051.051
Reservemes 3305.063.063

Voor het verwijderen van de primaire isolatie

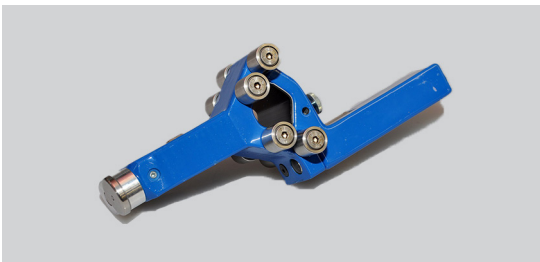


GB-M20

Te gebruiken voor het verwijderen van de primaire isolatie en de buitenmantel van ronde kabels. Deze schiller heeft een klemfunctie met rollagers waardoor er geen siliconengel nodig is. De spoed is instelbaar en heeft een stopfunctie.

Bereik: $\varnothing 15 - 50$ mm
Snijdiepte: 0.5 - 10 mm
Wordt geleverd zonder opbergkoffer.

Artikelnummer:
GB-M20 3619.190.220
Reservemes 3619.190.018



GB-M30

Te gebruiken voor het verwijderen van de primaire isolatie en de buitenmantel van ronde kabels. Deze schiller heeft een klemfunctie met rollagers waardoor er geen siliconengel nodig is. De spoed is instelbaar en heeft een stopfunctie.

Bereik: $\varnothing 32 - 70$ mm
Snijdiepte: 0.5 - 14 mm
Wordt geleverd zonder opbergkoffer.

Artikelnummer:
GB-M30 3619.190.330
Reservemes 3619.190.020



IMS

Schilset t.b.v. primaire isolatie.

Set bestaat uit:

- handvat
- schildoppen 25 - 240 mm² 20 kV

Schillengte instelbaar van 20 tot 100 mm, d.m.v. een mechanisme in het handvat. Losse schildoppen voor 10 kV kabels in 16 t/m 240 mm² zijn ook leverbaar.

Artikelnummer:
IMS-set 3630.100.829
Reservemes 3630.100.802
T handvat IMS 3630.100.883

Verschillende schildoppen:

| | | |
|--------------|------------------------------------|---------|
| 3630.100.919 | Schildop 16 mm ² grijs | 10kV RM |
| 3630.100.920 | Schildop 25 mm ² rood | |
| 3630.100.921 | Schildop 35 mm ² rood | |
| 3630.100.922 | Schildop 50 mm ² rood | |
| 3630.100.150 | Schildop 50 mm ² grijs | 10kV RE |
| 3630.100.923 | Schildop 70 mm ² rood | |
| 3630.100.924 | Schildop 95 mm ² rood | |
| 3630.100.786 | Schildop 95 mm ² grijs | 10kV RE |
| 3630.100.925 | Schildop 120 mm ² rood | |
| 3630.100.926 | Schildop 150 mm ² rood | |
| 3630.100.787 | Schildop 150 mm ² grijs | 10kV RE |
| 3630.100.927 | Schildop 185 mm ² rood | |
| 3630.100.785 | Schildop 240 mm ² rood | |
| 3630.100.788 | Schildop 240 mm ² grijs | 10kV RE |

RM = rond meerdradig RE = rond massief

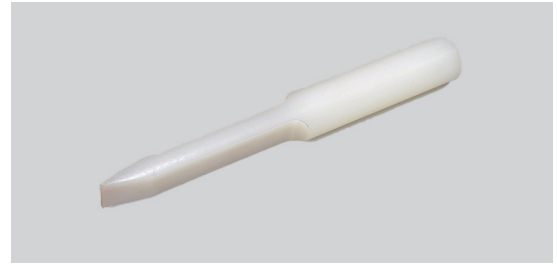
Accessoires



Kabelopener

Set van 2 stuks.

Artikelnummer:
Kabelopener 3690.190.543



Wig

Rond model 200 mm.

Artikelnummer:
Wig 3304.166.166



Tordeersleutel

Twister 90°.

Bereik: 50 - 300 mm²

Artikelnummer:
Tordeersleutel 3618.050.300



Diameterband 1 meter

Lengte: 100 cm

Artikelnummer:
Diameterband 3189.100.088



Duimstok kunststof

Lengte: 100 cm

Artikelnummer:
Duimstok kunststof 3189.100.000



Siliconengel AG1013

Tube van 100 gram.

Artikelnummer:
Siliconengel AG1013 3630.101.336

Accessoires



Kwastje plat

Kwastje t.b.v. het reinigen van schillers.

Breedte: 12 mm

Artikelnummer:

Kwastje plat 3745.500.105



Lakmarkers

Dekkend op kunststof en metaal in verschillende kleuren. Schrijfvlak van 1 - 2 mm.

Artikelnummer:

Lakmarker wit 3369.333.474

Lakmarker groen 3369.333.485

Lakmarker rood 3369.333.566

Lakmarker blauw 3369.333.577



MS76SR / ALG / GMR

Geïsoleerde kabelratelschaar 1000V.

Bereik: Ø35, 45, 52 mm

Artikelnummer:

MS76SR Ø35 3630.111.649

MS76ALG Ø45 3630.024.290

MS76GMR Ø52 3630.111.658



Reinigingsdoekjes RP-1L

Extra grote, sneldrogende schoonmaakdoekjes, voor het reinigen en ontvetten van midden- en hoogspanningskabel. Per stuk verpakt.

Artikelnummer:

Reinigingsdoekjes RP-1L 3660.000.071



Reinigingsdoekjes

Schoonmaakdoekjes, voor het reinigen en ontvetten van midden- en hoogspanningskabel.

Wordt geleverd in een emmer van 250 stuks.

Artikelnummer:

PF Solvent 15233 SOCOSAT 3660.000.015



Schuurlinnen korrel 120 / 220

IK1105/IK1108. Metaalvrij.

Korrel: 120, 220

Lengte: 100 cm

Breedte: 24 mm

Artikelnummer:

Korrel 120 3752.091.105

Korrel 220 3752.091.108

Sets



Batenburg Schilset V20

Set bestaat uit:

- AMS - Universele mantelsnijder
- GB-M20 - Buitenmantel en primaire isolatie
- US02-7000 - Voor zwakgeleidende laag
- UFS - Afschuiner
- Kabelmes
- Schaartje
- Tube siliconengel
- Diameterband
- Duimstok
- Markeerstiften
- Kwastje
- Wordt geleverd in een opbergkoffer

Artikelnummer:

Schilset V20 met GB-M20 3630.104.150



Batenburg Schilset V30

Set bestaat uit:

- AMS - Universele mantelsnijder
- GB-M30 - Buitenmantel en primaire isolatie
- US02-7000 - Voor zwakgeleidende laag
- UFS - Afschuiner
- Kabelmes
- Schaartje
- Tube siliconengel
- Diameterband
- Duimstok
- Markeerstiften
- Kwastje
- Wordt geleverd in een opbergkoffer

Artikelnummer:

Schilset V30 met GB-M30 3630.104.149



Schilset 1799001

Set bestaat uit:

- AIS - Kabelaansijset
- IMS II - Voor de primaire isolatie
- FBS - Voor zwakgeleidende laag
- Ratel voor IAS
- Tube siliconengel
- Wordt geleverd in een opbergkoffer

Artikelnummer:

Schilset 1799001 3631.799.001

Sets



Schilset 1799002

Set bestaat uit:

- AMS - Universele mantelsnijder
- IMS II - Voor de primaire isolatie
- FBS - Voor zwakgeleidende laag
- Kabelmes
- Schaartje
- Tube siliconengel
- Wordt geleverd in een opbergkoffer

Deze set is uit te breiden met de IMS schiller met schildoppen. Artikelnummers voor deze sets zijn op aanvraag beschikbaar.

Artikelnummer:
Schilset 1799002

3630.104.151



Schilset 1799002 met IMS

Set bestaat uit:

- AMS - Universele mantelsnijder
- IMS II - Voor de primaire isolatie
- IMS - Voor primaire isolatie met IMS schildoppen
25 / 95 / 185 / 240 mm²
- FBS - Voor zwakgeleidende laag
- Kabelmes
- Schaartje
- Tube siliconengel
- Wordt geleverd in een opbergkoffer

Deze set is ook leverbaar met andere maten schildoppen. Artikelnummers voor deze sets zijn op aanvraag beschikbaar.

Artikelnummer:
Schilset 1799002 met IMS

3631.799.011



smarter **focus.**
brighter **tomorrow.**



Batenburg Energietechniek B.V.

Admiraal Helfrichweg 2a

NL-2901 AB Capelle a/d IJssel

T 010 258 08 88

E sales.en@batenburg.nl

W www.batenburg-energietechniek.nl