

## Generatoren (1)

Deze generatoren zijn speciaal ontworpen voor de water- en gasindustrie en zijn geschikt voor gebruik in combinatie met spiegel- en elektrolasmachines.

		A	B	C	D	E	F
<b>Technische details</b>	<b>Artikelnummer</b>	HR04010002	HR04010004	HR04010006	HR04010008	HR04010010	HR04010012
	<b>Output</b>	3.4kVA/2.7kW (benzine)	4.4kVA/3.5kW (benzine)	5.0kVA/4.0kW (benzine)	7.5kVA/6.0kW (benzine)	10.0kVA (benzine)	10kVA (Diesel)
	<b>Gecontroleerd lassen</b>	CTE 115V	CTE 110V	CTE 115V	CTE 110V	CTE 110V	CTE 115&230V
	<b>Frequentie</b>	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz
	<b>Snelheid</b>	3000 rpm	3000 rpm	3000 rpm	3000 rpm	3000 rpm	3000 rpm
	<b>Duur</b>	3.00 uur	4.21 uur	3.00 uur	2.72 uur	2.5 uur	15.4 uur
	<b>Motor</b>	Honda GX160	Honda GX270	Honda GX270	Honda GX390	Vanguard 18HP	Kubota D722
	<b>Stop configuratie</b>	2x 16A, 1x 32A	2x 16A, 1x 32A	2x 16A, 1x 32A	2x 16A, 1x 32A, 1x 63A	2x 16A, 1x 32A, 1x 63A	1x 16A&2x32A 115V, 2x16A & 1x 32A 230 V
	<b>Geluidsniveau</b>	71 dB @ 7m	72 dB @ 7m	71 dB @ 7m	72 dB @ 7m	72 dB @ 7m	69 dB @ 7m
	<b>Gewicht</b>	36kg	57 kg	70 kg	75 kg	97 kg	355 kg
<b>Spiegellassen</b>	<b>Tot 180mm</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	<b>180-250mm</b>		✓	✓	✓	✓	✓
	<b>180-400mm</b>				✓	✓	✓
	<b>180-500mm</b>						✓
<b>Elektrolassen (40V)</b>	<b>Tot 125mm</b>	✓	✓	✓	✓	✓	
	<b>Tot 250mm</b>		✓	✓	✓	✓	
	<b>Boven 250mm</b>				✓	✓	
<b>Elektrolassen (80V)</b>	<b>Tot 125 mm</b>	✓	✓	✓	✓	✓	
	<b>Tot 250 mm</b>			✓	✓	✓	
	<b>Tot 315 mm</b>				✓	✓	
	<b>Boven 315 mm</b>					✓	



## Generatoren (2)

Bij het ontwerp van deze serie van TIN12 generatoren is terdege rekening gehouden met de vereisten van de water- en gasindustrie. De generatoren zijn bij uitstek geschikt voor gebruik in combinatie met spiegel- en elektrolasmachines.



## Reinigingssets voor gevallen van lekkage/vervuiling

Deze reinigingssets zijn specifiek ontwikkeld voor noodinterventies. Hiermee kunnen niet-corrosieve vloeistoffen, koolwaterstoffen, oplosmiddelen en andere waterige en organische vloeistoffen worden behandeld en schoongemaakt.

De reinigingssets kunnen van 5 tot 1225 liter gemorste olie opvangen.

Categorieën voor lekkage/vervuiling :

- Oliereinigingsset- vangt koolwaterstoffen op en stoot water af (aanbevolen voor buitengebruik).
- Onderhoudsreinigingsset - vangt alle vloeistoffen op, onder meer water, chemicaliën en olie.
- Set voor reinigen van lekkages van chemicaliën - vangt alle vloeistoffen op, ook water, chemicaliën en olie. Het materiaal is geel gekleurd voor een snelle herkenning in het geval van lekkage van gevaarlijke stoffen.

Artikelnummer	Beschrijving	Voor	Navulverpakking
HR04020002	Spill Kit 15	Olie	n/a
HR04020004	Spill Kit 15	Chemisch	n/a
HR04020006	Spill Kit 15	Onderhoud	n/a
HR04020008	Spill Kit 50	Olie	HR04020032
HR04020010	Spill Kit 50	Chemisch	HR04020034
HR04020012	Spill Kit 50	Onderhoud	HR04020036
HR04020014	Spill Kit 120	Olie	HR04020038
HR04020016	Reinigingsset 120	Chemisch	HR04020040
HR04020018	Reinigingsset 120	Onderhoud	HR04020042
HR04020020	Reinigingsset 240	Olie	HR04020044
HR04020022	Reinigingsset 240	Chemisch	HR04020046
HR04020024	Reinigingsset 240	Onderhoud	HR04020048



Reinigingsset 120 voor lekkage van chemicaliën



Reinigingsset 240 voor schoonmaakonderhoud



Reinigingsset 15 voor lekkage van chemicaliën



Reinigingsset 50 voor schoonmaakonderhoud



Reinigingsset 15 voor oliekkage



## Plant Nappy

De *Plant Nappy* is een bassin voor het opvangen van lekkages uit apparatuur op bouwlocaties. Olie wordt in het bassin vastgehouden en geabsorbeerd terwijl water langs de randen weg kan lopen zodat het bassin niet volloopt en de olie niet wegvloeit.

Artikelnummer	Beschrijving	Grootte	Absorptie	Voeringnummer
HR04020050	Plant Nappy	50 x 68,5 cm	2,3 L	HR04020056
HR04020052	Plant Nappy	100 x 68,5 cm	4,5 L	HR04020058
HR04020054	Plant Nappy	200 x 137 cm	18 L	HR04020060



## Uitwendige rilverwijderaar

Uitwendige rilverwijderaars worden gebruikt om de uitwendige lasnaad van een spiegellasmafdichting te verwijderen. Met het gereedschap wordt de lasnaad afgetast. Uittlijnblokken glijden vervolgens langs het oppervlak van de leiding om de rilverwijderaar rond de leiding te leiden. Het blad snijdt onder de lasnaad zonder het leidingoppervlak te beschadigen.

Artikelnummer	Beschrijving
HR04030002	Uitwendige rilverwijderaar (leiding tot 125 mm)
HR04030004	Uitwendige rilverwijderaar (leiding tot 400 mm)
HR04030006	Uitwendige rilverwijderaar (leiding tot 500 mm)
HR04030008	Uitwendige rilverwijderaar (leiding tot 900 mm)
HR04030010	Vervanging rilverwijderaar blad (leiding tot 125 mm)
HR04030012	Vervanging rilverwijderaar blad (leiding tot 400 mm)
HR04030014	Vervanging rilverwijderaar blad (leiding tot 500 mm)
HR04030016	Vervanging rilverwijderaar blad (leiding tot 900 mm)



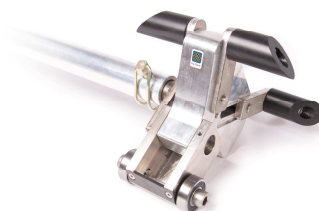
## Inwendige rilverwijderaar (1)

Inwendige rilverwijderaars worden gebruikt voor het verwijderen van de inwendige lasnaden in PE-leidingen bij een spiegellasafdichting. Het gereedschap, voornamelijk bestaand uit roestvrij staal en aluminium, wordt handmatig aangedreven met een aandrijfhendel. Dit instrument is aangetoond duurzaam en betrouwbaar. Standaard zijn snijkoppen beschikbaar in 5 formaten. Deze snijkoppen zijn bruikbaar voor leidingen met een buitendiameter van 90 tot 450 mm. De stangen zijn afzonderlijk beschikbaar en kunnen tot 24 meter in een leiding worden ingevoerd.

Grotere inwendige rilverwijderaars zijn geschikt voor leidingformaten van 500 tot 800 mm. Kleinere inwendige rilverwijderaars hebben een diameterbereik van 32 tot 75 mm.

Grotere elektrische rilverwijderaars kunnen in overleg ook aangeboden worden voor leidingformaten vanaf 800 mm.

Artikelnummer	Beschrijving	Buitendiameter	Binnendiameter
HR04040002	Complete Set consisting of 13m Rods with Drive Handle, Couplings and Universal Joints. 90-110mm, 125-160mm, 160-200mm, 225-280mm, 315-450mm Cutting Heads and 90, 110, 125, 160, 180, 200, 225, 400mm Supports		
HR04040004	Internal Debeader Set Cutter Head + 2 x Supports Stainless Steel Construction (Rods not included)	90-110 mm	70-105 mm
HR04040006		125-160 mm	105-145 mm
HR04040008		160-200 mm	123-190 mm
HR04040010		225-280 mm	178-266 mm
HR04040012		315-450 mm	265-420 mm
HR04040014	Rod Set (13 meters total). Set of 7, 6 x 2m and 1x1 m C/w stainless steel drive handle and Universal joints and couplings.		
HR04040016	Rods 2m incl. joints (up to 24 m max.)		
HR04040018	Cutting Blades 125-200 mm		
HR04040020	Cutting Blades 225-450mm		



Snijkopmontageset



Rod Spacers to ensure concentricity

Drive Handle



Supports



Universele verbindingen/koppelingen



## Inwendige rilverwijderaar (2)

Selectietabel voor de keuze van de correcte snijkop, gebaseerd op de PE-leiding buitendiameter/SDR en de binnendiameter.

OD \ SDR	9	11	17	17,6	21	26
90	70	74	79	80	81	83
110	86	90	97	98	100	102
125	97	102	110	111	113	115
140	109	115	124	124	127	129
160	124	131	141	142	145	148
180	140	147	159	160	163	166
200	156	164	176	177	181	185
225	175	184	199	199	204	208
250	194	205	221	222	226	231
280	218	229	247	248	253	258
315	245	258	278	279	285	291
355	276	290	313	315	321	328
400	311	327	353	355	362	369
450	350	368	397	399	407	415



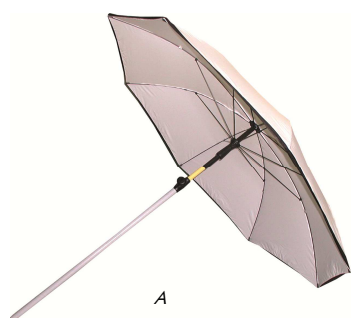
Slim voor water en gas

## Lasparasols

Lasparasols van brandvertragend materiaal, om vervuilingen zoals regen, pollen, stof en ander zwevend vuil uit de buurt van de laszone te houden.

### Lasparasols

	Artikelnummer	Beschrijving	Kleur	Framemateriaal	Diameter	Stang	Brandwerend
A	HR04050002	Lasparasol	Wit	Metaal	2,0 m	Niet-geleidend glasvezel	Ja
B	HR04050004	Lasparasol	Doorzichtig PVC	Niet-geleidend glasvezel	2,5 m	Niet-geleidend glasvezel	Ja
C	HR04050006	Lasparasol met wand	Wit	Metaal	2,0 m	Niet-geleidend glasvezel	Ja
D	HR04050008	Lasparasol met wand	Doorzichtig PVC	Niet-geleidend glasvezel	2,5 m	Niet-geleidend glasvezel	Ja





Slim voor water en gas

## Lastenten

### Lastenten

Beschikbaar in pop-up, met palen of harmonicamodel. De volgende opties zijn mogelijk:

- Bedrijfslogo's
- Zeilen in verschillende kleuren
- Zijopeningen
- Draagzakken
- Vensters van doorzichtig PVC
- Interne beugels
- Variabele deursamenstellingen
- Rubberen voetjes

	Artikelnummer	Beschrijving	Kleur	Materiaal	Frame	L(m)	W(m)	H(m)	Brandwerend
E	HR04050010	Service Laying	Wit	PE	Pop-up glasvezel	1,8	1,8	1,7	Ja
F	HR04050012	Budget Mains Laying Tent	Wit & geel	PU gecoat nylon	Pop-up glasvezel	1,8	1,8	1,8	Ja
G	HR04050014	Mains Laying Tent	Wit	PU gecoat polyester	Pop-up glasvezel	2	2	2	Ja
H	HR04050016	Heavy Duty Mains Laying Tent	Wit & geel	8oz PU gecoat polyester	Pop-up glasvezel	1,8	1,8	1,8	Ja
I	HR04050018	Premium Main Laying	Doorzichtig	PVC	Pop-up glasvezel	1,8	1,8	1,8	Ja
J	HR04050020	Site Tent	Doorzichtig	PVC	Aluminium palen	1,8	1,8	2,3	Ja
K	HR04050022	Heavy Duty Site Tent	Wit	PVC	Aluminium palen	1,8	1,8	2,3	Ja
L	HR04050024	Heavy Duty Jumbo Tent	Wit & blauw	PVC gecoat polyester	Opgevouwen aluminium	3	3	3	Ja



Slim voor water en gas

## Lasnaadkalibers

Met lasnaadkalibers kan de uiteindelijke lasnaadbreedte van een spiegelglasafdichting snel en eenvoudig worden gemeten om te controleren of de breedte binnen de opgegeven toleranties valt. De lasnaadkalibers zijn beschikbaar met sponningen voor 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30 en 32 mm.

Artikelnummer	Beschrijving
HR04060002	Lasnaadkalibers (set van 2)



## Leidingrollers

Leidingrollers zijn in verschillende formaten beschikbaar, voor verschillende leidingdiameters en omstandigheden.

Artikelnummer	Beschrijving
HR04070002	Leidingroller < 315 mm
HR04070004	Leidingroller 63-400 mm, aanpasbare hoogte
HR04070006	Leidingroller 400-630 mm, aanpasbare hoogte



*Leidingroller <315 mm*



*Leidingroller  
63-400 mm*



*Leidingroller 400-630  
mm*

