

Las- en snijbranders
lichte uitvoering pagina 2

Las- en snijbranders
standaard uitvoering pagina 4

Snijbrander drie kanalen voor snijmond-
stukken met gasmenging pagina 7

Reduceerventielen pagina 8

Veiligheidsvoorzieningen/
snelkoppelingen pagina 11

Toebehoren pagina 12

Complete las- en snijposten/
transportwagens voor cilinders pagina 14

Gereedschappen voor propaan pagina 16

Las- en snijbranders lichte uitvoering



Art. 3901

Het licht model van onze las- en snijbranders voldoet voor alle laswerken tot 14 mm dikte en snijwerken tot 60 mm. De las- en snijbranders zijn verkrijgbaar als complete werkposten of individueel en kunnen verder met een grote keuze speciale toebehoren uitgerust worden naargelang de uit te voeren werken. De las- en snijbranders zijn uiterst licht, beweeglijk en van een attractief design in vernikkelde uitvoering.

Lichte handgreep (275 g) in geperste messing, vernikkeld, met handgrepen uit rood plastic materiaal en slangaansluiting van 5 of 6 mm. Deze handgreep is geschikt voor alle laslansen, warmstokers en fusiellansen, en zijn eveneens geschikt voor de hieronder vermelde snijbranders (diameter van de aansluiting 14 mm) Art. 3901

Art. 3909 tot Art. 3916



De handgreep is eveneens leverbaar voor slangen met schroef- aansluitingen van 5 of 6 mm. Art. 3902

Laslans Nr 1	0,5 – 1 mm	Art. 3911
Laslans Nr 2	1 – 2 mm	Art. 3912
Laslans Nr 3	2 – 4 mm	Art. 3913
Laslans Nr 4	4 – 6 mm	Art. 3914
Laslans Nr 5	6 – 9 mm	Art. 3915
Laslans Nr 6	9 – 14 mm	Art. 3916

Lansen geschikt voor de lichte handgreep zijn ook verkrijgbaar voor brandbare gassen zoals propaan, waterstof en aardgas. Vraag onze speciale folders.



Art. 4501

Lichte lastoorts compleet met zes lansen (bestaande uit ART. 3901, 3911 – 3916) Art. 3900

Voor dunne plaat, in optie :		
Laslans Nr 00	0,1 - 0,2 mm	Art. 3909
Laslans Nr 0	0,2 - 0,5 mm	Art. 3910

Art. 4502



Lichte snijbrander met hendel voor snijzuurstof met de mogelijkheid deze in een vaste stand te klemmen voor langdurig werk. Art. 4501-A

Snijwagen Art. 4502

Art. 4503



Passer met regelbaar centerpunt voor cirkelsnijden tot een diameter van 640 mm Art. 4503

Art. 4520-A



Set van drie monoblok snijmondstukken, met vlakke basis bestaande uit
Art. 4521-A (3 - 20 mm), Art. 4522-A (20 - 40 mm),
Art. 4523-A (40 - 60 mm) Art. 4520-A

Complete lichte snijbrander (bestaande uit
Art. 4501-A, 4502, 4503, 4520-A) Art. 4500-A
De lichte snijbrander is ook leverbaar voor propaan Art. 4501-P met een set
mondstukken (uit twee delen), Art. 4520-P, bestaande uit
Art. 4521-P (3 - 20 mm) ART. 4522-P (20 - 40 mm),
Art. 4523-P (40 - 60 mm) Art. 4500-P

Voor de lichte snijbrander is een snijmondstuk leverbaar voor dunne plaat
2 - 5 mm (enkel voor acetyleen) Art. 4525

Art. 3945-M



Complete garnituur las- en snijbranderset in metalen opbergkist (bestaande uit
Art. 3901, 3911 - 3916, 4500-A,
inbegrepen een stel ruimnaalden en bedieningsleutel) Art. 3945-M
Lege metalen kist Art. 3980

Eveneens leverbaar in uitvoering voor muurbevestiging
of voor bevestiging op cilinderwagen
Lege metalen kist Art. 3945-W
Art. 3985

Art. 7539



Complete las- en snijpost in metalen kist Art. 7539
bestaande uit:
Opbergkist in plaatstaal, blauw 69 X 47 X 24 cm, Art. 7532
Reduceerventiel zuurstof, Art. 5100-O
Reduceerventiel acetyleen, Art. 5100-A
Terugslagklep zuurstof, Art. 1500-O
Terugslagklep acetyleen, Art. 1500-A
Lichte lasbrander compleet, Art. 3900
Lichte snijbrander compleet, Art. 4500-A
2 x 10 m lasslang diameter 6 mm rood en blauw, Art. 1006
inbegrepen slangklemmen, dubbele slangklemmen, lasbril en gasaansteker

(op aanvraag ook leverbaar met reduceerventielen model 42)

Art. 3965



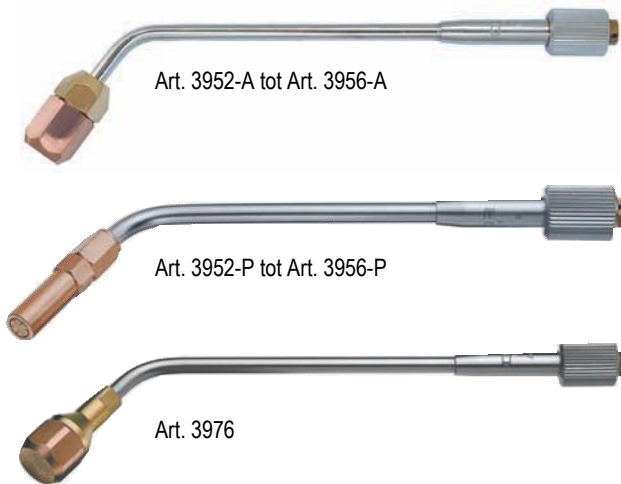
Micro braseerlansen voor fijn en precies braseerwerk, beweegbaar in alle richtingen,
voor brandbare gassen en zuurstof, (uitgezonderd acetyleen), compleet met drie
wisselbare naaldlansen Art. 3965

Flexibele laslansen in zacht koper voor moeilijk bereikbare laspunten (b.v.b. bij
plaatsen van buizen) lengte ongev. 230 mm
Flexibele lans 1 - 2 mm Art. 3932
Flexibele lans 2 - 4 mm Art. 3933
Flexibele lans 4 - 6 mm Art. 3934

Art. 3932 tot
Art. 3934



De voorstukken voor plooibare lansen zijn afzonderlijk leverbaar :
voor Art. 3932 Art. 39402
voor Art. 3933 Art. 39403
voor Art. 3934 Art. 39404



Lansen voor heetstoken en smelten geschikt voor acetyleen - zuurstof, voor voorverwarmen, braseren, enz., thermisch vermogen 15000 kJ/h tot 35000 kJ/h.
 Heetstooklans Nr 2, diameter lanskop 14 mm Art. 3952-A
 Heetstooklans Nr 4, diameter lanskop 18 mm Art. 3954-A
 Heetstooklans Nr 6, diameter lanskop 22 mm Art. 3956-A

Lansen voor heetstoken en smelten geschikt voor propaanl aardgas-zuurstof, voor voorverwarmen, braseren, enz. thermisch vermogen 17000 kJ/h tot 37000 kJ/h.
 Heetstooklans Nr 2, diameter lanskop 11,5 mm Art. 3952-P
 Heetstooklans Nr 4, diameter lanskop 12,5 mm Art. 3954-P
 Heetstooklans Nr 6, diameter lanskop 13,5 mm Art. 3956-P

Lansen voor heetstoken en smelten met brede vlam geschikt voor brandstofgassen-zuurstof met zeer grote actieradius
 Heetstooklans met brede vlam geschikt voor acetyleen-zuurstof Art. 3976-A
 Heetstooklans met brede vlam geschikt voor propaan-zuurstof Art. 3976-P

Las- en snijbranders standaard uitvoering

De standaard uitvoering heeft een capaciteit tot 30 mm voor lassen en tot 100 mm voor snijbranden. De branders onderscheiden zich door hun lange levensduur, hun stevige constructie en hun handelbaarheid. De las- en snijbranders zijn individueel of als complete sets leverbaar. Met de afzonderlijk leverbare toebehoren kunnen praktisch alle las-, snij-, braseer- of verwarmingswerken ermede uitgevoerd worden.

Normale handgreep uit geperste messing met handvatten in aluminium. Deze handgreep is geschikt voor alle laslansen, heetstokers, en snijbranders hieronder vermeld (diameter van de aansluiting 16 mm). Art. 3601

Laslans Nr 1	0,5 – 1 mm	Art. 3611
Laslans Nr 2	1 – 2 mm	Art. 3612
Laslans Nr 3	2 – 4 mm	Art. 3613
Laslans Nr 4	4 – 6 mm	Art. 3614
Laslans Nr 5	6 – 9 mm	Art. 3615
Laslans Nr 6	9 – 14 mm	Art. 3616
Laslans Nr 7	14 – 20 mm	Art. 3617
Laslans Nr 8	20 – 30 mm	Art. 3618

Lasbrander compleet met acht laslansen (bestaande uit Art. 3601, 3611 - 3618) Art. 3600

Als supplement leverbaar
 Laslans Nr 0 0,2 - 0,5 mm Art. 3610

De volgende lansen hebben een hoger thermisch vermogen en zijn vooral geschikt voor plaatselijke opwarming bij grote materiaaldikten
 Las- en heetstooklans Nr 9 Art. 3619
 Las- en heetstooklans Nr 10 Art. 3620
 Las- en heetstooklans Nr 12 Art. 3622

Art. 3601

Art. 3610 tot Art. 3618

Art. 3619 tot Art. 3622

Art. 4401



Standaard snijbrander met twee kanalen met hendel voor snijzuurstof met de mogelijkheid deze in vaste stand te klemmen voor langdurig werk Art. 4401-A

Art. 4402



Snijwagen Art. 4402

Art. 4403



Passer met instelbaar centerpunt voor cirkelsnijden van diameter 80 tot 800 mm Art. 4403

Art. 4420-A



Set monoblok snijmondstukken met conische basis bestaande uit Art. 4421-A (3 - 20 mm), ART. 4422-A (20 - 50 mm), Art. 4423-A (50 - 100 mm) Art. 4420-A

Complete standaard snijbrander (bestaande uit Art. 4401-A, 4402, 4403, 4420-A) Art. 4400-A

De standaard snijbrander is ook leverbaar voor propaan Art. 4401-P, met een set snijmondstukken (uit twee delen) Art. 4420-P bestaande uit Art. 4421 -P (3 - 20 mm), Art. 4422-P (20 - 50 mm), Art. 4423-P (50 - 100 mm) Art. 4400-P

Art. 4425



Voor de standaard snijbrander is in optie leverbaar

Snijmondstuk voor dunne plaat 2 - 5 mm (enkel voor acetyleen) Art. 4425

Art. 4450



Gutsmondstuk voor gutsen en groeven (enkel voor acetyleen) Art. 4450

Art. 4451



Klinknagelsnijbek voor afbranden van klinknagelkoppen en bouten (enkel voor acetyleen) Art. 4451

Art. 3644-M



Complete garnituur las- en snijbrander set, in metalen opbergkist (bestaande uit Art. 3601, 3611 - 3618, 4400-A, inbegrepen een stel ruimnaalden en bedieningsleutel) Lege metalen kist Art. 3644-M Art. 3680

Eveneens leverbaar in uitvoering voor muurbevestiging of bevestiging op cilinderwagen Art. 3644-W Lege metalen kist Art. 3685



Art. 3650

De complete garnituren voor las- en snijbranden zijn ook leverbaar met snijbranders met drie kanalen en gasmenging in de snijmondstukken van 10 tot 100 mm (zie pagina 7) Art. 3643-M

In metalen kist voor muurbevestiging of bevestiging op cilinderwagen Art. 3643-W

Complete garnituur voor lassen en snijden (de inhoud van deze kist is dezelfde zoals Art. 3644, maar met toevoeging van een reduceerventiel voor zuurstof Art. 5100-O, een reduceerventiel voor acetyleen Art. 5100-A, lasbril en gasaansteker Art. 3650

Lege metalen kist Art. 3690



Art. 7536

Complete las- en snijgarnituur in montage kist Art. 7536

Bestaande uit :
 Metalen kist, blauwkleurig 69 X 47 X 24 cm, Art. 7531
 Reduceerventiel voor zuurstof, Art. 5100-O
 Reduceerventiel voor acetyleen, Art. 5100-A
 Terugslagklep voor zuurstof, Art. 1500-O
 Terugslagklep voor acetyleen, Art. 1500-A
 Standaard lasbrander compleet, Art. 3600
 Standaard snijbrander compleet, Art. 4400-A 2 X 10 m lasslang diameter 8 mm, rood en blauw, Art. 1008

met slangklemmen, dubbele slangklemmen, lasbril en gasaansteker (op aanvraag ook leverbaar met reduceerventielen model 42)

Flexibele laslansen in zacht koper voor moeilijk bereikbare laspunten (bvb. bij plaatsen van buizen) lengte ongeveer 230 mm

Flexibele lans 1 - 2 mm	Art. 3632
Flexibele lans 2 - 4 mm	Art. 3633
Flexibele lans 4 - 6 mm	Art. 3634

De voorstukken van plooibare lansen zijn afzonderlijk leverbaar :

voor Art. 3632	Art. 36402
voor Art. 3633	Art. 36403
voor Art. 3634	Art. 36404



Art. 3632 tot Art. 3634



Art. 3654-A tot Art. 3660-A

Lansen voor heetstoken en smelten geschikt voor acetyleen- zuurstof, voor voorverwarmen, braseren, enz., thermisch vermogen van 17650 kJ/h tot 141500 kJ/h.

Heetstooklans Nr 4 diameter lanskop 18 mm	Art. 3654-A
Heetstooklans Nr 6 diameter lanskop 22 mm	Art. 3656-A
Heetstooklans Nr 8 diameter lanskop 24 mm	Art. 3658-A
Heetstooklans Nr 10 diameter lanskop 26 mm	Art. 3660-A



Art. 3654-P tot Art. 3664-P

Lansen voor heetstoken en smelten geschikt voor propaan/ aardgas-zuurstof, voor voorverwarmen, braseren, enz., thermisch vermogen van 17000 kJ/h tot 163500 kJ/h.

Heetstooklans Nr 4 diameter lanskop 12,5 mm	ART. 3654-P
Heetstooklans Nr 6 diameter lanskop 13,5 mm	ART. 3656-P
Heetstooklans Nr 8 diameter lanskop 15,5 mm	ART. 3658-P
Heetstooklans Nr 10 diameter lanskop 18,5 mm (enkel voor propaan)	ART. 3660-P
Heetstooklans Nr 12 diameter lanskop 23 mm (enkel voor propaan)	ART. 3662-P
Heetstooklans Nr 14 diameter lanskop 26 mm (enkel voor propaan)	ART. 3664-P

Snijbranders drie kanalen voor snijmondstukken met gasmenging

De snijbranders met hoog rendement hebben geen injector daar de gasmenging gebeurt in de snijmondstukken. Hierdoor zijn deze snijbranders beveiligd tegen vlamterugslag, en zijn bruikbaar met alle brandbare gassen (acetyleen, propaan, aardgas) door eenvoudig de snijmondstukken om te wisselen. Deze snijbranders zijn speciaal ontwikkeld voor hoge prestaties en ononderbroken gebruik.

De GARANT snijbranders zijn van zeer stevige constructie en mooie vorm, met buizen in inox en snijcapaciteit tot 300 mm. De hendel voor de snijzuurstof kan in een vaste stand gesteld worden voor werken van lange duur. De totale lengte van de snijbrander, handvat inbegrepen, is 500 mm, branderkop op 100°
Snijwagen

Passer met verstelbaar centerpunt voor cirkelsnijden tot een diameter van 820 mm

De GARANT snijbrander is ook leverbaar in langere uitvoering (600 mm, 700 mm, enz.), en op aanvraag met branderkop met inclinatie van 90° tot 120°

Snijbrander met drie kanalen, past op op de handgreep ART. 3601, snijbereik tot 200 mm op aanvraag, leverbaar met inox buizen
Snijwagen

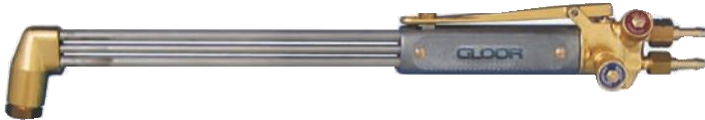
Passer met verstelbaar centerpunt voor cirkelbranden tot een diameter van 820 mm

Set GARANT snijmondstukken voor acetyleen (10 - 100 mm)

Snijbrander drie kanalen compleet, bestaande uit Art. 4301, 4702, 4403, 4320 dito met snijmondstukken voor propaan

Art. 4301-A
Art. 4300-P

Art. 4701



Art. 4702



Art. 4403



Art. 4301





Art. 4711 tot Art. 4717
Art. 4770 tot Art. 4779



Art. 4731 tot Art. 4737
Art. 4763 tot Art. 4764
Art. 4780 tot Art. 4789



Art. 4725



Art. 4750



Art. 4751

GARANT snijmondstukken, voor acetyleen, snijbereik :			
3 – 10 mm	Art. 4711	100 – 150 mm	Art. 4715
10 – 25 mm	Art. 4712	150 – 200 mm	Art. 4716
25 – 50 mm	Art. 4713	200 – 300 mm	Art. 4717
50 – 100 mm	Art. 4714		

GARANT snijmondstukken voor acetyleen, met hoger rendement en hogere snijnsnelheid, snijbereik :			
0 – 5 mm	Art. 4770	40 – 50 mm	Art. 4775
5 – 10 mm	Art. 4771	50 – 100 mm	Art. 4776
10 – 15 mm	Art. 4772	100 – 150 mm	Art. 4777
15 – 30 mm	Art. 4773	150 – 250 mm	Art. 4778
30 – 40 mm	Art. 4774	250 – 300 mm	Art. 4779

GARANT snijmondstukken voor propaan uit twee delen, buitenbek uit koper, binnenbek uit messing, snijbereik :			
3 – 10 mm	Art. 4731	100 – 150 mm	Art. 4735
10 – 25 mm	Art. 4732	150 – 200 mm	Art. 4736
25 – 50 mm	Art. 4733	200 – 300 mm	Art. 4737
50 – 100 mm	Art. 4734		

GARANT snijmondstukken voor propaan, met hoger rendement en hogere snijnsnelheid, snijbereik :			
0 – 5 mm	Art. 4780	40 – 50 mm	Art. 4785
5 – 10 mm	Art. 4781	50 – 100 mm	Art. 4786
10 – 15 mm	Art. 4782	100 – 150 mm	Art. 4787
15 – 30 mm	Art. 4783	150 – 250 mm	Art. 4788
30 – 40 mm	Art. 4784	250 – 300 mm	Art. 4789

Snijmondvoorstukken GARANT voor propaan uit twee delen voor het snijden van oude metalen	
Snijbereik tot 75 mm	Art. 4763
Snijbereik tot 125 mm	Art. 4764

Snijmondstuk GARANT voor dunne plaat 2 - 5 mm enkel voor acetyleen	Art. 4725
Snijmondstuk GARANT voor gutsen en groeven enkel voor acetyleen, breedte van de groef 11 mm, diepte 6,5 tot 11 mm	Art. 4750

Snijmondstuk GARANT voor afbranden van klinknagels en bouten enkel voor acetyleen	Art. 4751
---	-----------

Reduceerventielen

Onze reduceerventielen zijn gemaakt uit gematriseerde messing en onderscheiden zich door hun stevige constructie. Zij waarborgen een stabiele werkdruk zonder bijregeling. De hieronder vermelde reduceerventielen zijn geschikt voor alle samengeperste gassen en gasmengingen, zoals



Art. 5100

Zuurstof	(afkortingsteken O)
Acetyleen	(afkortingsteken A, met beugelaansluiting AB)
Kooldioxide	(afkortingsteken C)
Stikstof	(afkortingsteken N)
Waterstof	(afkortingsteken H)
Perslucht	(afkortingsteken DL)
Argon	(afkortingsteken AR)
Helium	(afkortingsteken HE)
Propaan	(afkortingsteken P)

Voor een gemakkelijke herkenbaarheid en om vergissingen te vermijden zijn de reduceerventielen met de specifieke kleuren van de gassen gemerkt.

Reduceerventiel met twee opgebouwde manometers, ingebouwde veiligheidsklep en afsluitkraan	
voor zuurstof (werkdruk 0 - 10 bar)	Art. 5100-O
voor acetyleen (werkdruk 0 - 1,5 bar), met schroefaansluiting	Art. 5100-A
voor acetyleen (werkdruk 0 - 1,5 bar), met beugelaansluiting	Art. 5100-AB
Eveneens leverbaar voor alle andere gassen hierboven vermeld.	
Zelfde uitvoering, maar met	
eerkdruk tot 20 bar	Art. 5160-20
werkdruk tot 40 bar	Art. 5160-40
werkdruk tot 60 bar	Art. 5160-60



Art. 25600 tot
Art. 25616



Art. 5120

Manometers voor reduceerventiel model 51, aansluiting 1/4", diameter 63 mm
 Schaalverdeling 0 - 315 bar Art. 25600
 Schaalverdeling 0 - 16 bar Art. 25601
 Schaalverdeling 0 - 40 bar Art. 25602
 Schaalverdeling 0 - 2,5 bar Art. 25603
 Schaalverdeling 0 - 32 l/min Art. 25616
 (andere schaalverdelingen op aanvraag)

Beschermkappen in rubber voor manometers
 (rood, blauw, grijs of zwart) Art. 5120



Art. 4200

Reduceerventiel met metalen kap (ingebouwde manometers) met veiligheidsklep en afsluitkraan
 voor zuurstof (werkdruk 0 - 10 bar) Art. 4200-O
 voor acetyleen (werkdruk 0 - 1,5 bar), met schroefaansluiting Art. 4200-A
 voor acetyleen (werkdruk 0 - 1,5 bar), met beugelaansluiting Art. 4200-AB
 (eveneens leverbaar voor alle andere hierboven vermelde gassen)



Art. 6700
Art. 6740

Mini-reduceerventiel met twee opgebouwde manometers (inbegrepen rubberen beschermkappen voor de manometers) en veiligheidsklep. De compacte vorm en verkleinde maten maken deze reduceerventielen bijzonder geschikt voor kleine gasflessen
 voor zuurstof (werkdruk 0 - 10 bar) Art. 6700-O
 voor acetyleen (werkdruk 0 - 1,5 bar) Art. 6700-A
 (eveneens leverbaar voor alle andere hierboven vermelde gassen)



Art. 25552 tot
Art. 25561



Art. 6720

Manometers voor reduceerventielen model 67, aansluiting 1/4", diameter 50 mm
 Schaalverdeling 0 - 315 bar Art. 25552
 Schaalverdeling 0 - 16 bar Art. 25566
 Schaalverdeling 0 - 40 bar Art. 25555
 Schaalverdeling 0 - 2,5 bar Art. 25560
 Schaalverdeling 0 - 22 l/min Art. 25561

Beschermkappen in rubber voor manometers
 (rood, blauw of grijs) Art. 6720



Art. 5140

Reduceerventiel met debietmeter en aanduiding l/min op de secundaire manometer
 Schaalverdeling 0 - 32 l/min - model 51 Art. 5140
 Schaalverdeling 0 - 22 l/min - model 67 Art. 6740



Art. 6616

Reduceerventiel met manometer voor meten gasdruk in de cilinder en opgebouwde debietmeter. De debietmeter met vlotter laat een exacte regeling van het debiet toe (nauwkeurigheidsgraad +/- 10 %). De debietmeters zijn geijkt op een vaste druk van 4 bar en zijn leverbaar voor de volgende debietbereiken:
 0 - 3 l/min
 0 - 16 l/min
 0 - 32 l/min

Gelieve bij het bestellen het gewenste gas te vermelden (argon, perslucht, kooldioxide, zuurstof, stikstof of een menging van deze gassen) en het debietbereik.

Reduceerventiel met opgebouwde debietmeter, geïntegreerde veiligheidsklep en afsluitkraan.

Vernikkelde uitvoering, met ingang achteraan Art. 6614

Eveneens leverbaar met twee opgebouwde debietmeters Art. 6616

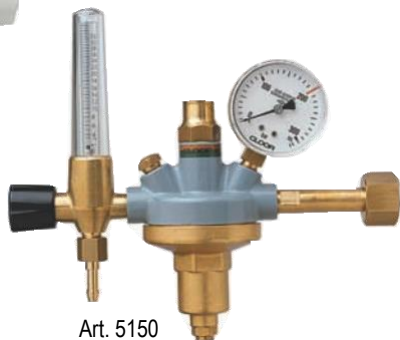
Reduceerventiel met opgebouwde debietmeter, geïntegreerde veiligheidsklep en afsluitkraan, uitvoering model 51 Art. 5150

Zelfde zoals hierboven maar uitvoering model 42 Art. 4250

Debietmeter alleen, met debietbereik 0 - 3 l/min, 0 - 16 l/min of 0 - 32 l/min. Art. 6621

Zelfde zoals hierboven maar in vernikkelde uitvoering Art. 6620

Art. 6614



Art. 5150



Art. 4250



Art. 7900

Centraal reduceerventiel, ontspanner met membraan met hoog rendement, eenvoudige ontspanning, met twee opgebouwde manometers en geïntegreerde veiligheidsklep, maximum debiet voor zuurstof 170 m³/h, voor acetyleen 35 m³/h (ook leverbaar voor alle andere gassen) Art. 7900

Lagedruk reduceerventiel met opgebouwde manometer. Universeel reduceerventiel, bijzonder precies en geschikt als lijnontspanner in de gasdistributie, werkdruk tot 10 bar Art. 5600

Versie met groter debiet Art. 5610

Versie voor werkdruk tot 20 bar Art. 5620

Versie met debietmeter (indicatie l/min op manometer) (0-32 l/min) Art. 5640

Art. 5600



Reduceerventiel voor lage druk met debietmeter, vast ingestelde druk op 4,5 bar, debietbereik 0 - 3 l/min, 0 - 16 l/min of 0 - 32 l/min

Art. 5650

Gelieve bij het bestellen het gewenste gas en debiet te vermelden



Art. 5650



Art. 6200

Reduceerventiel voor propaan met ingebouwde manometer, compacte en stevige constructie, werkdruk 0 - 2 bar (op aanvraag leverbaar tot 4 bar), geschikt voor propaan/zuurstof

Art. 6200



Art. 6201

Reduceerventiel voor propaan, zonder manometer stevige constructie, werkdruk 0 - 4 bar
Reduceerventiel voor propaanflessen met dompelbuis (vloeistoffase), aansluiting 3/4" links

Art. 6201

Art.6201-3/4L

Onze reduceerventielen zijn op bestelling ook leverbaar in verchroomde of vernikkelde versie.

We fabriceren eveneens een uitgebreid gamma reduceerventielen geschikt voor andere toepassingen dan de las- en snijtechniek (voor drankenindustrie, laboratorium, medische technieken enz.) Vraag onze speciale folders.

Veiligheidsvoorzieningen/ snelkoppelingen

De veiligheidstoestellen tegen gasterugslag zijn ontworpen voor de bescherming van gasafnameposten in centrale gasnetten, alsook voor het plaatsen op reduceerventielen op individuele gasflessen. Zij verhinderen in geval van verkeerd gebruik een gasterugslag in de gastoevoer en dragen in belangrijke mate bij aan de werkveiligheid

De GLOOROTHERM GFN is ontworpen strikt conform met de DIN normen en beantwoordt aan de internationale en Europese normen (gewaarmerkt door BAM, SVS, DV/GW, ON). Zij bieden maximale beveiliging van de werkposten door drie veiligheidsvoorzieningen :

1. gasafsluitklep
2. vlamdendover
3. temperatuurgevoelige uitstroom beveiliging

Anti-terugslagklep met vlamdendover GLOOROTHERM GFN type 1500 voor normaal gebruik met individuele flessen of centrale gasverdeling voor zuurstof/perslucht
voor acetyleen
voor propaan
voor waterstof

ART. 1 500-O

ART. 1500-A

ART. 1500-P

ART. 1500-H

Anti-terugslagklep met vlamdendover GLOOROTHERM GFN type 1800 voor een grotere gasafname (zuurstof snijbranders) en voor lage gasdruk (bvb. aardgas) (20 mbar)

voor zuurstof/perslucht
voor acetyleen
voor propaan/aardgas
voor waterstof

ART. 1800-O

ART. 1800-A

ART. 1800-P

ART. 1800-H

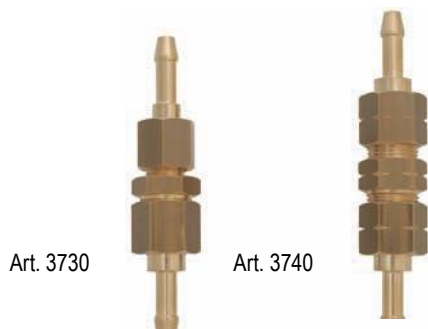
Veiligheidstoestellen voor centrale gasverdeling: zie onze speciale folders.



Art. 1500



Art. 1800



Art. 3730

Art. 3740

Verlengstukken voor slangen, compleet met slangkoppelingen voor binnendiameter 5 - 6 of 8 mm
 voor zuurstof 1/4" D X 3/8" D
 voor acetyleen 3/8" G X 3/8" G

Art. 3730
 Art. 3740



Art. 8610-O-EN

Art. 8610-A-EN

Snelkoppeling met automatische gasafsluitklep voor snel en veilig koppelen en ontkoppelen van slangen onder druk (conform EN 561). Voor slangen met binnendiameter 6 en 8 mm

- Voor montage op reduceerventiel

Snelkoppeling voor zuurstof 3/8" D, aansluitnippel inbegrepen
 Enkel aansluitnippel voor zuurstof
 Snelkoppeling voor acetyleen 3/8" G, aansluitnippel inbegrepen
 Enkel aansluitnippel voor acetyleen

Art. 8610-O-EN
 Art. 8611-O-EN
 Art. 8610-A-EN
 Art. 8611-A-EN



Art. 8620-O-EN

Art. 8620-O-EN

- Voor montage tussen de slangen

Snelkoppeling voor zuurstof, aansluitnippel inbegrepen
 Enkel aansluitnippel voor zuurstof
 Snelkoppeling voor acetyleen, aansluitnippel inbegrepen
 Enkel aansluitnippel voor acetyleen

Art. 8620-O-EN
 Art. 8611-O-EN
 Art. 8620-A-EN
 Art. 8611-A-EN



Art. 8630-O-EN

Art. 8630-O-EN

- Voor montage op handvat

Snelkoppeling voor zuurstof, aansluitnippel met schroefaansluiting 1/4" D inbegrepen
 Enkel aansluitnippel voor zuurstof 1/4" D
 Snelkoppeling voor acetyleen, aansluitnippel met schroefaansluiting 3/8" G inbegrepen
 Enkel aansluitnippel voor acetyleen 3/8" G

Art. 8630-O-EN
 Art. 8631-O-EN
 Art. 8630-A-EN
 Art. 8631-A-EN

Toebehoren



Art. 5940-W

Gasspaarder met regelbare waakvaak en veiligheidshaak
 Bij het inhaken van de brander wordt de gastoevoer onderbroken. Bij voortzetting van de arbeid, moet de vlam niet opnieuw ingesteld worden (interessant voor serieproductie), de brander kan onmiddellijk aan de waakvlam aangestoken worden
 voor acetyleen/waterstof - zuurstof
 voor propaan/aardgas - zuurstof

Art. 5940-A
 Art. 5940-P

Met gebogen slangenuitgang, voor acetyleen
 Met gebogen slangenuitgang, voor propaan

Art. 5940-A/W
 Art. 5940-P/W

Steun voor gasspaarder
 Verdraaibare arm voor muurbevestiging

Art. 5960
 Art. 5970



Art. 8400



Art. 8500

Dubbele uitgang lage druk, in geperste messing met afsluitkranen, voor montage op reduceerventiel, met slangaansluiting voor zuurstof voor alle brandstofgassen (ook leverbaar voor alle andere gassen)

Art. 8400-O

Art. 8400-F

Dubbele uitgang hoge druk, uit messing, voor directe montage op gasflessen en voor het werken met twee gescheiden reduceerventielen voor zuurstof voor acetyleen (ook leverbaar voor andere gassen)

Art. 8500-O

Art. 8500-A

Art. 1500 tot Art. 1008



Lasslangen, conform aan ISO 3821 rood (acetyleen) en blauw (zuurstof) binnendiameter 5 mm binnendiameter 6 mm binnendiameter 8 mm

Art. 1005

Art. 1006

Art. 1008

Art. 1055 tot Art. 1088



Dubbele lasslangen, conform aan ISO 3821 binnendiameter 5 mm binnendiameter 6 mm binnendiameter 8 mm

Art. 1055

Art. 1066

Art. 1088



Art. 5690

Houder voor slangen in licht metaal, voor wandbevestiging

Art. 5690

Art. 8305 tot Art. 8308



Art. 8315 tot Art. 8318



Art. 8325 tot Art. 8328



Slangenklem voor Art. 1005 (slang 5 mm) Slangenklem voor Art. 1006 (slang 6 mm) Slangenklem voor Art. 1008 (slang 8 mm)

Art. 8305

Art. 8306

Art. 8308

Dubbele slangenklem om twee slangen te koppelen voor Art. 1005 (slang 5mm) voor Art. 1006 (slang 6 mm) voor Art. 1008 (slang 8 mm)

Art. 8315

Art. 8316

Art. 8318



Art. 8150

Slangkoppeling voor Art. 1005 (slang 5 mm) Slangkoppeling voor Art. 1006 (slang 6 mm) Slangkoppeling voor Art. 1008 (slang 8 mm)

Art. 8325

Art. 8326

Art. 8328



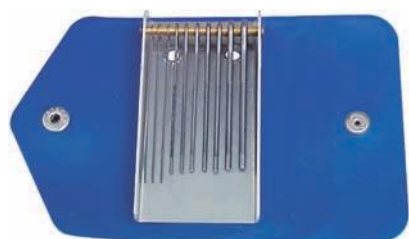
Art. 8160

Lasspiegel, beweegbaar in alle richtingen met handgreep met magneetvoet, flexibel vervangspiegel

Art. 8150

Art. 8160

Art. 8165



Art. 4486 en 4488

Set ruimers voor las- en snijmondstukken in etui voor lichte las- en snijgarnituur Art. 3945-M voor standaard las- en snijgarnituur Art. 3644-M

Art. 4486

Art. 4488



Art. 4483

Set conische ruimers met handvat in etui voor het reinigen van snijmondstukken

Art. 4483

Art. 8200
Art. 8210



Gasaansteker (zware uitvoering)
Gasaansteker (lichte uitvoering)
Vervangvuursteentjes (set 10 stuks)

Art. 8200
Art. 8210
Art. 8201



Art. 8240-G5



Art. 8250



Art. 8260



Art. 8270

Lasbrillen (geleverd met groene glazen, beschermgraad G4, G5, en kleurloos)

Lasbril

Art. 8240-G5

Model CAN (G4, G5, en kleurloos)
Vervangglazen voor Art. 8240 en 8250

Art. 8250
Art. 8275

Lasbril met regelbare armen (G4, G5, en kleurloos)
Vervangglazen voor Art. 8260

Art. 8260
Art. 8265

Opklapbare lasbril (G4, G5)
Vervangglazen voor Art. 8270

Art. 8270
Art. 8275



Art. 4251

Stalen steeksleutel SW 30 x 22, voor het aansluiten
Van reduceerventielen

Art. 4251

Complete las- en snijposten/ transportwagens voor cilinders

Hierna volgen enkele standaardcombinaties van kleine complete las- en snijposten, evenals transportwagens voor cilinders. Alle componenten kunnen ook individueel of in andere combinaties geleverd worden. Vraag onze speciale catalogus.



Art. 2500-EN

- HOBBYFLAM - universele braseerpost, bestaande uit een draagstel, hervulbare zuurstoffles van 2,5 l, een fles menggas propaan/butaan, niet hervulbaar, reduceerventielen, anti-terug slagkleppen, slangen, handgreep, braseerlans Nr 1, lasbril en gasaansteker.

De post wordt bedrijfsklaar geleverd en is bijzonder geschikt als mobiele secundaire set

Art. 2500-EN



Art. 2525-EN

- HOBBYFLAM-Profi : zelfde uitvoering als op bladzijde 16 maar in plaats van een niet hervulbare propaanbus, is deze post uitgerust met een hervulbare propaanfles (1l / 425g) Art. 2525-EN



Art. 2400-X

- PROFIFLAM - lichte en heel handige laspost, bestaande uit een draagstel, een zuurstof en acetyleen cilinder van 100 mm diameter, twee mini-ontspanners, twee anti-terugslagkleppen, slangen, handgreep, laslans Nr 2, lasbril, gasaansteker. Compleet toestel gemonteerd zonder flessen Art. 2400-X



Art. 2100-X

- Complete, draagbare las- en snijpost, bestaande uit rugstel, schouderriemen en ruglint, een fles zuurstof en acetyleen, van 4 l, twee mini-ontspanners, twee anti-terugslagkleppen, lichte las- en snijgarnituur, compleet, in metalen kist, slangen, lasbril en gasaansteker Compleet toestel gemonteerd zonder flessen Art.2100-X



Art. 2300-X

- Complete draagbare las- en snijpost, idem als ART. 2100 maar met transportwagen met vier wielen en cilinders van 140 mm diameter Compleet toestel gemonteerd zonder flessen Art. 2300-AX

- Vraag onze speciale folder



Art. 7600



Art. 7601

Cilindertransportwagen voor het vervoeren van een zuurstof en een acetyleen cilinder, met twee wielen, zeer stevige constructie, kleur blauw.

Licht model, met volle banden van 275 mm diameter, minimale breedte van de transportwagen (500 mm) door het plaatsen van de cilinders de één voor de andere (zie foto).

Enkel geschikt voor cilinders met een capaciteit tot ongeveer 20 l Art. 7600

Standaard uitvoering, met volle banden van 300 mm diameter, breedte van de wagen 660 mm, voor cilinders met een capaciteit tot ongeveer 30 l Art. 7601



Art. 7602



Art. 7603

Zware uitvoering, met volle banden van 400 mm diameter, breedte van de wagen 740 mm, voor cilinders met een capaciteit tot ongeveer 50 l Art. 7602

Zware uitvoering, met opblaasbare banden diameter 650 mm, breedte van de wagen 800 mm, bijzonder geschikt voor bouwerven, voor cilinders met een capaciteit tot ongeveer 50 l Art. 7603

Voor het plaatsen van een propaanfles met grote diameter (in plaats van een acetyleen cilinder), is een speciale bodemplaat verkrijgbaar voor de cilindertransportwagens hierboven vermeld, voor wagen Art. 7603 Art. 7685

Gereedschapskoffers om te monteren op de cilindertransportwagens: zie blz. 3, Art. 3985 en blz. 5, Art. 3685



Art. 7607



Art. 7700

Cilindertransportwagen voor één cilinder, stevige constructie, blauw geschilderd met volle banden diameter 200 mm Art. 7607

Lastafel met rooster (schuif onder het rooster) en vuurvaste stenen, werkoppervlak 60 X 45 cm, hoogte 84 cm Art. 7700

Gereedschappen voor propaan



Art. 6001

Handgreep voor propaan met gasregeling om de gastoevoer te verminderen bij werkonderbreking. Handige en stevige constructie, met regelkraan en handvat in onbreekbare kunststof

Art. 6001



Art. 6002

Propana handgreep, zelfde als op blz.18, maar zonder hendel voor gasbesparing

Art. 6002



Art. 6004

Soldeerbouthouder in geperste messing met naar achter opklapbare steun en houder voor soldeerbout (zonder soldeerbout)

Art. 6003



Art. 6003

Draaibare aansluiting voor slang, verhindert het verwringen van de slang, gemakkelijk in het gebruik

Art. 6004



Art. 6010

Branderkop in messing, diameter van de kop 14 mm voor spitse vlam, bijzonder geschikt voor zacht solderen, gasverbruik 50 g/h

Art. 6010



Art. 6011

Branderkop in messing, diameter van de kop 19 mm voor spitse vlam, bijzonder geschikt voor zacht solderen met soldeerbout, gasverbruik 100 g/h

Art. 6011

Soldeerset compleet, propaan, voor zacht solderen, bestaande uit handgreep ART. 6002, soldeerbouthouder Art. 6003 en branderkop Art. 6011

Art. 6000



Art. 6090

Braseerset compleet met houten handgreep, bestaande uit handgreep met luchtregelaar voor het afstellen van een kleine en zachte vlam, draaibare aansluitnippel, houder voor soldeerbout (zonder soldeerbout) en branderkop, gasverbruik 55 g/h

Art. 6090



Art. 3501

Soldeerbout 300 g, hamervorm

Art. 3501



Art. 3502

Soldeerbout 300 g, puntvorm

Art. 3502



Art. 6021 tot Art. 6025

Brandervorstuk, gebogen 30°, in messing, voor montage tussen handgreep en branderkop

lengte 50 mm Art. 6021

lengte 100 mm Art. 6022

lengte 200 mm Art. 6023

lengte 400 mm Art. 6024

lengte 600 mm Art. 6025



Art. 6027 tot 6029

Brandervorstuk, recht, in messing voor montage tussen handgreep en branderkop

lengte 100 mm Art. 6027

lengte 200 mm Art. 6028

lengte 300 mm Art. 6029

lengte 600 mm Art. 6029-600



Art. 6030 tot Art. 6034

Branderkop in staal, voor harde en grote vlam, aansluiting binnendraad G 1/4" (voor diverse werken zoals voorverwarmen van werkstukken, ontvriezen, plaatsen van asfalt, enz.)

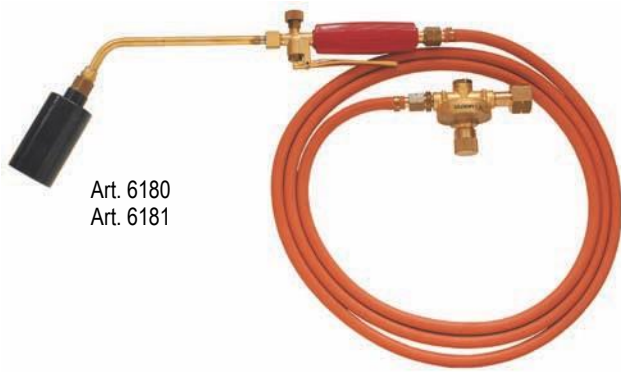
diameter 30 mm, gasverbruik 300 g/h Art. 6030

diameter 40 mm, gasverbruik 700 g/h Art. 6031

diameter 50 mm, gasverbruik 1150 g/h Art. 6032

diameter 60 mm, gasverbruik 1750 g/h Art. 6033

diameter 70 mm, gasverbruik 2400 g/h Art. 6034



Art. 6180
Art. 6181

Propana verwarmingsset, bestaande uit reduceerventiel Art. 6201, handgreep met hendel voor gasbesparing Art. 6001, brandervorstuk Art. 6023, branderkop Art. 6032, inbegrepen 3 meter propaanslang, alles gemonteerd. Deze garnituur kan dienen voor algemeen gebruik en voor diverse verwarmingsdoeleinden zoals ontdooien en ontvriezen, vóórverwarming van werkstukken, drogen van vloeren, enz. Art. 6180



Art. 6040 tot Art. 6042

Propana verwarmingsset, zelfde toepassingen zoals hierboven, maar met grotere verwarmingscapaciteit, bestaande uit reduceerventiel Art. 6201, handgreep met hendel voor gasbesparing Art. 6001, brandervorstuk Art. 6024, branderkop Art. 6033, inbegrepen 4 meter propaanslang, alles gemonteerd Art. 6181

Propana voorstuk met branderkop en luchtaanzuiging (speciale zachte vlam voor het inkrimpen van plastieken buizen)
diameter 23 mm, gasverbruik 120 g/h Art. 6040
diameter 30 mm, gasverbruik 300 g/h Art. 6041
diameter 40 mm, gasverbruik 700 g/h Art. 6042



Art. 6200

Reduceerventiel met ingebouwde manometer voor propaan, compacte en stevige constructie, werkdruk 0 - 2 bar (op aanvraag tot 4 bar), geschikt voor werken met propaan en zuurstof Art. 6200



Art. 6201

Reduceerventiel zonder manometer voor propaan, klein en stevig, werkdruk 0 - 4 bar Art. 6201

Reduceerventiel voor propaanflessen, met dompelbuis (vloeistoffase), flessenaansluiting 3/4 links Art. 6201-3/4L



Art. 3052-G

Art. 3053-G

Propanacilinder in licht staal, rode kleur, keuring SVTI, inbegrepen een afsluiten, aansluiting uitgang G 3/8" links

Klein model met een inhoud van 420g, met voet en haak, diameter 85 mm, Voet 140 mm, hoogte 360 mm, gewicht 2.85 kg Art. 3052-G

Groot model met een inhoud van 840g, met voet en haak, diameter 100 mm, hoogte 430 mm, gewicht 4.35 kg Art. 3053-G



Art. 6100

Buis voor overtappen, voor het vullen van propaanflessen, (past op alle industriële flessen) aansluiting inlaat W 21,8 mm links
aansluiting uitlaat G 3/8" links

Art. 6100



Art. 8400-F



Art. 8513

Dubbele uitgang lage druk, in messing, voor het aansluiten van twee branders, met afsluitkranen, universele aansluiting 3/8" links, slangaansluitingen inbegrepen

Art. 8400-F

Dubbele uitgang hoge druk, voor rechtstreekse aansluiting van twee reduceerventielen op de cilinder, met afsluitkranen, aansluiting 21,8 X 1/14" links

Art. 8513



Art. 8100-P

Aansluitstuk voor gelijktijdig aansluiten van twee cilinders

Art. 8100-P

Slang voor propaan, gladde uitvoering, conform aan EN 559 - ISO 3821

binnendiameter 5 mm

Art. 1005-P

binnendiameter 6 mm

Art. 1006-P

binnendiameter 8 mm

Art. 1008-P



Art. 6500

Industrieel gasstel voor propaan, diameter 200 mm, hoogte 250 mm, voor het smelten van lood en asfaltproducten, gasverbruik 750 g/h

Art. 6500

Art. 8400-F



Art. 7605

Transportwagen voor propaancilinder van 11 kg. Massief rubberen banden diameter 200 X 50 mm, totale breedte 450 mm, blauw geleverd, met houder voor brander, (voor overtappen van gas of vloeibare producten)

Art. 7605

Vraag onze speciale folders voor branders met propaan in vloeistoffase en voor de smederijen met propaan.

Deze algemene catalogoog betreft ons
standaardprogramma. Indien u niet
vindt wat u verlangt, of indien u
interesse heeft in een special
uitvoering, gelieve ons te raadplegen
Vraag ook onze
speciale prospectus nopens:

- Reduceerventielen voor industriële gassen
- Reduceerventielen voor zuivere gassen
- Reduceerventielen voor medische gassen
- Branders voor werkplaats en
laboratorium
- Centrale gasverdeling
- Draagabre machines voor zuurstofsnijden
- Afkanntapparaten
- Acetyleengeneratoren
- Acetyleenbranders
- Gereedschappen voor perslucht

GLOOR FRERES S.A.
Kirchbergstrasse 111
3400 BURGDORF/SUISSE

✉ B.P. 1180

TEL.: +41 34 427 47 47

FAX: +41 34 423 15 46

Internet: www.gloor.ch

e-mail: gloor@gloor.ch

GLOOR EU SPRL
Researchdreef 12
1070 BRUSSEL - BELGIË

TEL.: +32 2 425 54 46

FAX: +32 2 425 81 88

Internet: www.gloor.eu

e-mail: info@gloor.eu