



PORTUS

Omheind met kwaliteit

HARMONICAGAAS



OMHEIND MET KWALITEIT

**“FLEXIBELE OMHEINING,
STERK IN BESCHERMING”**



OMHEIND MET KWALITEIT

In deze brochure vind je het overzicht van de categorie Harmonicagaas met toebehoren. Kijk voor het volledige assortiment op www.portusbv.nl of neem contact op met jouw verkooppunt.

Over Portus

Portus. Dé fabrikant van hekwerken & poorten. Met een eigen staalconstructiebedrijf, verzinkerij en poedercoaterij onder één dak, het transport in eigen beheer en een landelijk dekkend filialennetwerk kan Portus de professionele hekwerkplaatsers op een efficiënte manier van dienst zijn. Portus stelt zich voor als de nationaal opererende fabrikant en regionaal aanwezige groothandel van kwaliteitspoorten, hekwerken en toebehoren voor de professionele verwerker.

Waarom Portus?

De professionele verwerker zal in Portus een leverancier vinden die meer wil doen dan alleen een product leveren. Portus wil meerwaarde toevoegen en meedenken door een compleet concept te leveren en de klant hiermee onnodig en inefficiënt werk uit handen nemen. Portus is niet alleen een groothandel, maar ook de producent.

Dankzij deze eigen productiecapaciteit kan Portus voor marktconforme prijzen een hoogwaardig product bieden, in ieder gewenst model en kleur. Portus heeft bij verschillende vestigingen een eigen showroom. Hier kan jij samen met jouw klant diverse modellen poorten en hekwerken bekijken, de kwaliteit van verschillende klinken, sloten en scharnieren beoordelen en de mogelijkheden van diverse maatwerk poorten te bespreken.

Portus vindt het belangrijk dat het de klant kan ondersteunen wat betreft producten en kennis.

Portus, Omheid met kwaliteit!

Deze belofte passen we toe op elk aspect van ons werk, of het nu gaat om een moderne lamellenpoort, een authentieke sierpoort of een praktische schuifpoort. Wij streven ernaar om dit alles snel, efficiënt en tegen concurrerende prijzen te leveren. Onze toegewijde medewerkers staan klaar om je op persoonlijke wijze te ondersteunen bij het realiseren van jouw projecten.

Leveringen

Wij leveren je bestelling snel, schadevrij en volgens afspraak af. De leveringen* zijn franco bij een levertijd van 3 werkdagen. Indien je de materialen gegarandeerd de volgende werkdag geleverd wilt hebben, kunnen wij dit als een spoedlevering afronden. Neem contact met ons op om de mogelijkheden te bespreken.

Wij zijn dan wel genoodzaakt eventuele kosten door te berekenen. Dit geldt ook voor extra kosten die gemaakt moeten worden om op een locatie te komen, denk hierbij bijvoorbeeld aan milieuzones en tolwegen.

Leveringen op de Waddeneilanden en Zeeland zijn altijd in overleg.

* alleen voorraadhoudende artikelen, overige levertijden zijn op aanvraag

Afhalen

Uiteraard kan je jouw materialen kosteloos afhalen bij een Portus vestiging. Het scheelt wachttijd als de bestelling van tevoren is doorgegeven, zodat wij deze klaar kunnen zetten.

HARMONICAGAAS- ROLLEN



Het harmonicagaas van Portus B.V. is een vormvast en veerkrachtig afrasteringssysteem. Het wordt geproduceerd met behulp van de nieuwste technieken en de meest hoogwaardige materialen. Het geweven gaas, bestaande uit ruitvormige mazen, is flexibel en toepasbaar op diverse terreinen met verschillende ondergronden.

Kunststof gecoat hekwerk met ruitvormig gaas gemaakt met behulp van het eenvoudige torsieproces. De staaldraad van het gaas is verzinkt en daarna met plastic gecoat door middel van het exclusieve sinterproces. Het gaas is hoofdzakelijk bedoeld voor gebruik in omheiningen voor woon-, industrie-, sportgerelateerde- en landbouwgebieden. De prestatie is gegarandeerd voor meer dan 10 jaar bij normaal gebruik. Portus harmonicagaas wordt verkocht in compacte rollen van 25m met beschermende afdekkingen aan de uiteinden, 16 rollen per pallet.

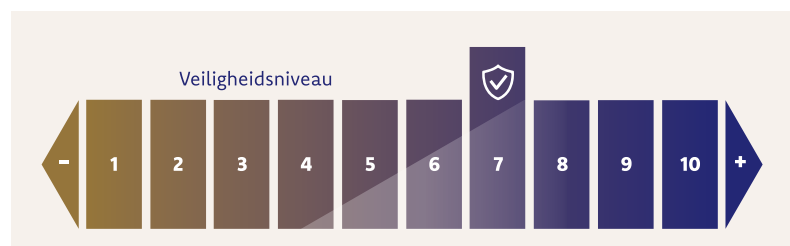


Technische specificaties

Hoogtes	1000, 1250, 1500, 1800 en 2000mm
Kerndiameter	2mm gegalvaniseerd volgens EN 10244-2
Buitendiameter	3,1mm volgens EN 10245-2
Maaswijdte	50x50mm
Treksterkte draad	650-850 Nwt/mm ²
Dikte PVC coating	Minimaal 0,45mm
Zinkdikte	Minimaal 50 gram/M ²
Kleuren	Gitzwart (RAL-9005) en dennengroen (RAL-6009)

Extra beveiliging

Indien gewenst kan jouw terrein extra beveiligd worden, kijk in de brochure 'perimeterbeveiliging' voor de opties.



Toepassingen

- Huis & tuin
- Sport & recreatie
- Openbare ruimtes
- Grondstoffen & energie
- Lichte industrie
- Zware industrie
- Kantoorgebouwen
- Infrastructuur & transport
- Landschapsbeheer en agrarisch

Overige afmetingen op aanvraag leverbaar, neem hiervoor contact op met jouw Portus filiaal.



HARMONICAGAASROLLEN

Harmonicagaas 50x50

Portus Harmonicagaas op rol van 25 meter in de kleuren zwart (RAL-9005) en dennengroen (RAL-6009). Een veelgebruikte en klassieke omheining.

Artikel nr.	Omschrijving	VE	Eenheid	
Harmonicagaasrol 1000		Zie de kleurcodes onderaan de pagina		
HG.5050.100	Harmonicagaas 50x50 Ø2.0/3.1 H=1000	1	Rol	
Harmonicagaasrol 1250		Zie de kleurcodes onderaan de pagina		
HG.5050.125	Harmonicagaas 50x50 Ø2.0/3.1 H=1250	1	Rol	
Harmonicagaasrol 1500		Zie de kleurcodes onderaan de pagina		
HG.5050.150	Harmonicagaas 50x50 Ø2.0/3.1 H=1500	1	Rol	
Harmonicagaasrol 1800		Zie de kleurcodes onderaan de pagina		
HG.5050.180	Harmonicagaas 50x50 Ø2.0/3.1 H=1800	1	Rol	
Harmonicagaasrol 2000		Zie de kleurcodes onderaan de pagina		
HG.5050.200	Harmonicagaas 50x50 Ø2.0/3.1 H=2000	1	Rol	

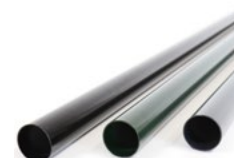


PALEN VOOR HARMONICAGAAS

Hekwerkpalen rond

De meest gebruikte staander in Nederland bij draadstaafmatten, ook veel gebruikt bij spijlenpanelen en harmonicagaas. Gefabriceerd van verzinkt staal en afgewerkt met een poedercoating van minimaal 80 Mu dik. Standaardkleuren zijn gitzwart (RAL-9005), antracietgrijs (RAL-7016) & dennengroen (RAL-6009), ook leverbaar in een volledig hot-dip thermisch verzinkte uitvoering (Galva). Per stuk of per hexagonale bundel van 37 stuks te bestellen. Op aanvraag leverbaar in andere lengtes of RAL kleuren.

Artikel nr.	Omschrijving	VE	Eenheid	
Hekwerkpalen rond Ø60		Zie de kleurcodes onderaan de pagina		
HPR.60.185	Hekwerk Paal Ø60 D=1,75 L=1850	37	Stuks	
HPR.60.205	Hekwerk Paal Ø60 D=1,75 L=2050	37	Stuks	
HPR.60.230	Hekwerk Paal Ø60 D=1,75 L=2300	37	Stuks	
HPR.60.250	Hekwerk Paal Ø60 D=1,75 L=2500	37	Stuks	
HPR.60.260	Hekwerk Paal Ø60 D=1,75 L=2600	37	Stuks	
HPR.60.280	Hekwerk Paal Ø60 D=1,75 L=2800	37	Stuks	
HPR.60.300	Hekwerk Paal Ø60 D=1,75 L=3000	37	Stuks	
HPR.60.320	Hekwerk Paal Ø60 D=1,75 L=3200	37	Stuks	
HPR.60.340	Hekwerk Paal Ø60 D=1,75 L=3400	37	Stuks	
HPR.60.400	Hekwerk Paal Ø60 D=1,75 L=4000	37	Stuks	
HPR.60.690	Hekwerk Paal Ø60 D=1,75 L=6900	37	Stuks	



Voetplaten Ø60

Losse voetplaten welke onderaan de Ø60 hekwerkpaal geplaatst kunnen worden. De voetplaat wordt gebruikt om de hekwerkpaal aan de onderzijde te bevestigen.

Artikel nr.	Omschrijving	VE	Eenheid	
Voetplaten Ø60		Zie de kleurcodes onderaan de pagina		
VPB.60.300	Voetplaat tbv buis Ø60 L=300	1	Stuks	
Voetplaten Ø60 L		Zie de kleurcodes onderaan de pagina		
VPLB.60.300	Voetplaat L tbv buis Ø60 L=300	1	Stuks	



TOEBEHOREN PALEN VOOR HARMONICAGAAS

Kappen en doppen Ø60

Paalkappen & doppen in diverse uitvoeringen, los of per verpakkingseenheid (VE) te bestellen.

Artikel nr.	Omschrijving	VE	Eenheid
Insteekdoppen PP			

Doppen in diverse uitvoeringen, los of per verpakkingseenheid (VE) te bestellen. De insteekdoppen zijn van zwarte kunststof.

ISD.PP.42.ZW	Insteekdop PP Ø42 Zwart	100	Stuks
ISD.PP.60.ZW	Insteekdop PP Ø60 Zwart	100	Stuks
ISD.PP.DP.42.ZW	Insteekdop PP DP Ø42 Zwart	100	Stuks
ISD.PP.DP.60.ZW	Insteekdop PP DP Ø60 Zwart	100	Stuks
Omsteekdoppen PP			
OSD.PP.42.ZW	Omsteekdop PP Ø42 Zwart	100	Stuks
OSD.PP.60.ZW	Omsteekdop PP Ø60 Zwart	300	Stuks
OSD.PP.60.ZW.M	Omsteekdop PP Ø60 Zwart M	100	Stuks
OSD.PVC.42.ZW	Omsteekdop PVC Ø42 Zwart	750	Stuks
OSD.PVC.60.ZW	Omsteekdop PVC Ø60 Zwart	400	Stuks
OSDHV.PA.60.ZW	Omsteekdop + haak voor PA Ø60 Zwart	200	Stuks
OSDHZ.PA.60.ZW	Omsteekdop + haak opzij PA Ø60 Zwart	200	Stuks
OSDHZV.PA.60.ZW	Omsteekdop + haak opzij versterkt PA Ø60 Zwart	150	Stuks
OSDO.PP.60.ZW	Omsteekdop + oog PP Ø60 Zwart	200	Stuks
Paalkappen aluminium 60 rond			
PKRI.AL.60.BL	Paalkap IN Alu Ø60 Blank	200	Stuks
PKRO.AL.60	Paalkap OM Alu Ø60	100	Stuks
PKRO.AL.60.BL	Paalkap OM Alu Ø60 Blank	100	Stuks



Hekwerkpalen rond toebehoren

Artikel nr.	Omschrijving	VE	Eenheid
Snelbetonmortel			

Snelbeton ter versteviging van de scharnier- en slotpalen.

POR.SBM.25K	Portus Snelbetonmortel zak a 25kg	42	Zak
-------------	-----------------------------------	----	-----



Ringen

Ringen in diverse uitvoeringen, los of per verpakkingseenheid (VE) te bestellen.

Artikel nr.	Omschrijving	VE	Eenheid
Maaiveldringen		Zie de kleurcodes onderaan de pagina	

Maaiveldringen worden veelal gebruikt bij sportvelden. De maaiveldringen voorkomen grasgroei tegen de hekwerkpaal. De aluminium opsluitring wordt gebruikt in combinatie met de maaiveldring. Deze voorkomt het verzakken van de paal. Beide zijn leverbaar per stuk.

MVR.ST.150.62	Maaiveldring Ø150x3 gat Ø62 th.vz.	25	Stuks
Opsluitringen		Zie de kleurcodes onderaan de pagina	
OSR.AL.60	Opsluitring Alu Ø60	200	Stuks
OSR.AL.60.BL	Opsluitring Alu Ø60	200	Stuks
Schetsplaten		Zie de kleurcodes onderaan de pagina	

De verzinkte schetsplaat wordt gebruikt om de palen te verstevigen. De schetsplaat wordt om de paal geschoven, en deze wordt onder het maaiveld geplaatst. Dit maakt het hekwerk steviger, en is goedkoper en eenvoudiger dan het gebruik van snelbeton.

SCPL.ST.60	Schetsplaat voor paal Ø60 sendzimir vz.	100	Stuks
------------	---	-----	-------



VERBINDING PALEN

Bovenbuizen

De bovenbuis is een hekwerkpaal die wordt gebruikt als bovenligger bij een gaashekwerk. Deze paal heeft een kleinere diameter dan de staander van Ø60mm, namelijk Ø42mm. Vanuit voorraad leverbaar in dezelfde kleuren als het harmonicagaas, namelijk zwart (RAL-9005) en dennengroen (RAL-6009). Op aanvraag leverbaar in andere kleuren.

Artikel nr.	Omschrijving	VE	Eenheid
Bovenbuizen Ø42		Zie de kleurcodes onderaan de pagina	
BBR.42.600	Bovenbuis Ø42 D=1,75 L=6000	37	Stuks



Koppelstukken

Verschillende koppelstukken die worden gebruikt om de bovenbuizen van het gaashekwerk aan elkaar te bevestigen.

Artikel nr.	Omschrijving	VE	Eenheid
Buisverbinders			
BVB.PP.42.ZW	Buisverbinder PP Ø42	250	Stuks
Koppelstukken aluminium		Zie de kleurcodes onderaan de pagina	
KS.AL.42.1,5	Koppelstuk Alu Ø42x1,5	100	Stuks
KS.AL.42.1,5.BL	Koppelstuk Alu Ø42x1,5	100	Stuks
KS.AL.42.2.BL	Koppelstuk Alu Ø42x2	100	Stuks
KS.AL.60.2.BL	Koppelstuk Alu Ø60x2	50	Stuks
Koppelstukken aluminium licht		Zie de kleurcodes onderaan de pagina	
KS.LM.AL.42	Koppelstuk licht model Alu Ø42	250	Stuks
KS.LM.AL.42.BL	Koppelstuk licht model Alu Ø42	250	Stuks



Doorvoerkoppen

Doorvoerkoppen worden geplaatst op de staande hekwerkpalen bij een gaashekwerk. De bovenbuis wordt door de doorvoerkop geplaatst. Zo wordt de bovenbuis bevestigd aan de hekwerkpaal. In verschillende maten en materialen leverbaar.

Artikel nr.	Omschrijving	VE	Eenheid
Doorvoerkop aluminium Ø42			
DVK.AL.42.42.B.BL	Doorvoerkop Alu Ø42x42mm Type B	100	Stuks
Doorvoerkop aluminium Ø48 Zie de kleurcodes onderaan de pagina			
DVK.AL.48.42.B	Doorvoerkop Alu Ø48x42mm Type B	100	Stuks
DVK.AL.48.42.B.BL	Doorvoerkop Alu Ø48x42mm Type B	100	Stuks
Doorvoerkop aluminium Ø60 Zie de kleurcodes onderaan de pagina			
DVK.AL.60.42.B	Doorvoerkop Alu Ø60x42mm Type B	100	Stuks
DVK.AL.60.42.B.BL	Doorvoerkop Alu Ø60x42mm Type B	100	Stuks
DVK.AL.60.42.M	Doorvoerkop Alu Ø60x42mm Type M	100	Stuks
DVK.AL.60.42.M.BL	Doorvoerkop Alu Ø60x42mm Type M	100	Stuks
DVK.AL.60.60.B.BL	Doorvoerkop Alu Ø60x60mm Type B	50	Stuks
Doorvoerkop aluminium Ø76			
DVK.AL.B.76.42.B.BL	Doorvoerkop Alu Ø76x42mm Type B	50	Stuks
DVK.AL.B.76.60.B.BL	Doorvoerkop Alu Ø76x60mm Type B	50	Stuks



Montagestukken

Verschillende materialen om hekwerk en bovenbuizen te koppelen.

Artikel nr.	Omschrijving	VE	Eenheid
T-stukken Zie de kleurcodes onderaan de pagina			
TST.AL.60.42	T-stuk Alu Ø42x60x42	50	Stuks
TST.AL.60.42.BL	T-stuk Alu Ø42x60x42	50	Stuks
TST.AL.61.61	T-stuk Alu Ø61x61x61	50	Stuks
TST.AL.61.61.BL	T-stuk Alu Ø61x61x61	50	Stuks
Schoor-/eindoppen Zie de kleurcodes onderaan de pagina			

T-stukken worden gebruikt om de staande hekwerkpalen te verbinden met de liggende bovenbuizen. Let op: de middelste maat in de omschrijving geeft de diameter van de staander aan.



De schoor-/eindop wordt gebruikt op het einde van de bovenbuis. In combinatie met een eindband wordt de bovenbuis zo bevestigd aan de staande hekwerkpaal.

SED.AL.60	Schoor-/eindop Alu Alu Ø60	100	Stuks
SED.AL.60.BL	Schoor-/eindop Alu Alu Ø60	100	Stuks
SEDI.AL.42.BL	Schoor-/eindop Alu inwendig Alu Ø42	200	Stuks
SEDS.AL.42	Schoor-/eindop Alu Alu Ø42 met sleuf	200	Stuks
SEDS.AL.42.BL	Schoor-/eindop Alu Alu Ø42 met sleuf	200	Stuks
Hoekstukken Zie de kleurcodes onderaan de pagina			

Aluminium hoekstukken bieden een oplossing om 3 hekwerkpalen te koppelen en zo een hoek in het hekwerk te monteren.

HST.AL.60.90	Hoek-stuk Alu 60x60x60 90°	20	Stuks
HST.AL.60.90.BL	Hoek-stuk Alu 60x60x60 90°	20	Stuks
Kniestukken Zie de kleurcodes onderaan de pagina			

Kniestukken worden gebruikt om twee hekwerkpalen van Ø60 in een hoek van 90° aan elkaar te monteren.

KST.AL.60.90	Kniestuk Alu Ø60 90°	20	Stuks
KST.AL.60.90.BL	Kniestuk Alu Ø60 90°	20	Stuks
KSTI.AL.60.90.BL	Kniestuk inslag Alu Ø60 90°	20	Stuks



SPANDRADEN- EN STAVEN

Spandraden

Bij het plaatsen van harmonicagaashekwerk wordt spandraad gebruikt. Spandraad wordt horizontaal tussen de hekwerkpalen gespannen met behulp van een draadspanner.

Artikel nr.	Omschrijving	VE	Eenheid	
Binddraden		Zie de kleurcodes onderaan de pagina		
BIDR.25	Binddraad Ø2,0 PVC Rol 25 mtr coat	500	Rol	
Spandraadrollen		Zie de kleurcodes onderaan de pagina		
SPDR.110	Spandraad Ø2,5/3,8 Rol 110 mtr PVC coat	100	Rol	
SPDR.220	Spandraad Ø2,5/3,8 Rol 220 mtr PVC coat	100	Rol	
SPDR.55	Spandraad Ø2,5/3,8 Rol 55 mtr PVC coat	50	Rol	
SPDR.80	Spandraad Ø2,5/3,8 Rol 80 mtr PVC coat	100	Rol	



Toebehoren spandraden

Benodigheden voor het werken met spandraden.

Artikel nr.	Omschrijving	VE	Eenheid	
Draadspanners		Zie de kleurcodes onderaan de pagina		

Draadspanners worden gebruikt om een spandraad aan te spannen. Leverbaar in verschillende kleuren en lengtes.

DRSP.NR2.90	Draadspanner nr: 2 L=90mm	250	Stuks	
DRSP.NR3.100	Draadspanner nr: 3 L=100mm	250	Stuks	
DRSP.NR4.120	Draadspanner nr: 4 L=120mm	250	Stuks	
KASP.M8	Kabelspanner M8 2xooog	100	Stuks	
THI.4	Thimble 4mm Galva	100	Stuks	

Spandraadhouders

Spandraadhouders worden gebruikt om spandraad aan de staande paal te bevestigen. Deze zijn leverbaar met of zonder nagel.

SDHN.PA.8.ZW	Spandraadhouder met nagel Ø8 PA Zwart	40	Stuks	
SDHR.PA.ZW	Spandraadhouder rond PA Zwart	40	Stuks	



Spanstaven

Spanstaven worden in combinatie met spanstaafbeugels vericaal bevestigd aan de hekwerkpaal. Hiermee kan het harmonicagaas bevestigd worden aan de hekwerkpaal, door het harmonicagaas aan de spanstaaf te spannen. Leverbaar in verschillende diktes en lengtes.

Artikel nr.	Omschrijving	VE	Eenheid	
Spanstaven Ø6		Zie de kleurcodes onderaan de pagina		
SPST.ST.R6.1050	Spanstaaf Ø6x1050mm	40	Stuks	
SPST.ST.R6.1350	Spanstaaf Ø6x1350mm	40	Stuks	
SPST.ST.R6.1500	Spanstaaf Ø6x1500mm	40	Stuks	
SPST.ST.R6.1800	Spanstaaf Ø6x1800mm	40	Stuks	
SPST.ST.R6.2100	Spanstaaf Ø6x2100mm	40	Stuks	
Spanstaven Ø8		Zie de kleurcodes onderaan de pagina		
SPST.ST.R8.1050	Spanstaaf Ø8x1050mm	25	Stuks	
SPST.ST.R8.1300	Spanstaaf Ø8x1300mm	25	Stuks	
SPST.ST.R8.1550	Spanstaaf Ø8x1550mm	25	Stuks	
SPST.ST.R8.1850	Spanstaaf Ø8x1850mm	25	Stuks	
SPST.ST.R8.2050	Spanstaaf Ø8x2050mm	25	Stuks	
Spanstaven schroefoog				
SS.SO.M6.60.RVS	Spanstaaf Schroefoog M6x60 RVS	100	Stuks	



Toebehoren spanstaven

Diverse beugels en klemmen voor spanstaven.

Artikel nr.	Omschrijving	VE	Eenheid
Spanstaafbeugels			
SSBR.PA.60.6.ZW	Spanstaafbeugel PA Ø60-Ø6mm Zwart	400	Stuks
SSBR.PA.60.8.ZW	Spanstaafbeugel PA Ø60-Ø8mm Zwart	350	Stuks
SSBR.PA.75.8.ZW	Spanstaafbeugel PA Ø75-Ø8mm Zwart	250	Stuks
Spanstifhouders			
SSH.KS.ZW	Spanstifhouder kunststof Zwart	100	Stuks

Spanstaafbeugels worden rondom de hekwerkpaal geplaatst. In de spanstaafbeugels wordt de spanstaaft vastgeklemd.



Clips en klemmen

Diverse clips en klemmen welke gebruikt worden om het harmonicagaas op de juiste manier te bevestigen.

Artikel nr.	Omschrijving	VE	Eenheid
Schoorogklemmen		Zie de kleurcodes onderaan de pagina	

De schoorogklemmen worden gebruikt om een schoor-/einddop te bevestigen aan een hekwerkpaal.

SOKL.60	Schoorogklem voor paal Ø60 incl. zelft.	250	Stuks
Draadclips en -klemmen			
DRKL.RVS.2	Draadklem RVS 2mm		Stuks
KAKL.3.GA	Kabelklem 3mm Galva		Stuks
SDCL.RVS.	Spandraadclip RVS		Stuks



Eindbanden

De RVS eindbanden van Portus worden gebruikt als bevestigingsmateriaal voor het gaashekwerk. Hiermee kan het gaashekwerk aan de palen bevestigd worden.

Artikel nr.	Omschrijving	VE	Eenheid
Eindbanden			
EIBA.RVS.38	Eindband RVS Ø38mm	500	Stuks
EIBA.RVS.42	Eindband RVS Ø42mm	250	Stuks
EIBA.RVS.48	Eindband RVS Ø48mm	500	Stuks
EIBA.RVS.60	Eindband RVS Ø60mm	500	Stuks
EIBA.RVS.75	Eindband RVS Ø75mm	250	Stuks
EIBA.RVS.90	Eindband RVS Ø90mm	200	Stuks
Eindbandclips			
EIBACL.RVS	Eindbandclip RVS		Stuks
EIBA.CL.GR	Eindband clip RVS groot		Stuks



GAASVERBINDING

Hekwerkaansluitingen gaas

Gaaslatten voor het aansluiten van gaashekwerk. De gaaslat is Ø 8mm dik, hot-dip thermisch verzinkt en afgewerkt met een poedercoating met een minimale dikte van 80µm. Leverbaar in gitzwart (RAL-9005), dennengroen (RAL-6009) & antracietgrijs (RAL-7016). Bij bestelling code aan artikelnummer toevoegen. Overige kleuren zijn op aanvraag leverbaar.

Artikel nr.	Omschrijving	VE	Eenheid
Gaaslatten opschroef		Zie de kleurcodes onderaan de pagina	

Gaaslat voor het aansluiten van gaashekwerk op een muur. De gaaslat is Ø8mm dik en heeft een hoeklijn.

GLOS.8.1050	Gaaslat opschroef Ø8 1050	1	Stuks
GLOS.8.1350	Gaaslat opschroef Ø8 1350	1	Stuks
GLOS.8.1500	Gaaslat opschroef Ø8 1500	1	Stuks
GLOS.8.1800	Gaaslat opschroef Ø8 1800	1	Stuks
GLOS.8.2100	Gaaslat opschroef Ø8 2100	1	Stuks
Gaaslatten muuraansluiting		Zie de kleurcodes onderaan de pagina	
GLMA.8.1050	Gaaslat muuraansl. 1050 th.vz.	1	Stuks
GLMA.8.1350	Gaaslat muuraansl. 1350 th.vz.	1	Stuks
GLMA.8.1500	Gaaslat muuraansl. 1500 th.vz.	1	Stuks
GLMA.8.1800	Gaaslat muuraansl. 1800 th.vz.	1	Stuks
GLMA.8.2100	Gaaslat muuraansl. 2100 th.vz.	1	Stuks



IJZERWAREN

Moeren en bouten

Moeren en bouten welke worden gebruikt als bevestigingsmateriaal bij hekwerken. Ze worden per doos geleverd, waarbij de verpakkingseenheid (VE) het aantal stuks per doosje aangeeft.

Artikel nr.	Omschrijving	VE	Eenheid
Sluitringen M8			
SLRI.M8.DS.RVS	Sluitring M8 DIN 125 RVS (VE 500)	500	Doos
Sluitringen M10			
SLRI.M10.DS.RVS	Sluitring M10 DIN 125 RVS (VE 500)	500	Doos
Tapbouten M8			
TABO.M8.20.DS.RVS	Tapbout M8x20 DIN 933 RVS (VE 200)	200	Doos
TABO.M8.25.DS.RVS	Tapbout M8x25 DIN 933 RVS (VE 100)	100	Doos
TABO.M8.40.DS.RVS	Tapbout M8x40 DIN 933 RVS (VE 100)	100	Doos
TABO.M8.60.DS.RVS	Tapbout M8x60 DIN 933 RVS (VE 100)	100	Doos
Tapbouten M10			
TABO.M10.20.DS.RVS	Tapbout M10x20 DIN 933 RVS (VE 100)	100	Doos
TABO.M10.80.DS.RVS	Tapbout M10x80 DIN 933 RVS (VE 50)	50	Doos
Zeskantmoeren			
ZKMO.M10.DS.RVS	Zeskantmoer M10 DIN 934 RVS (VE 200)	200	Doos
ZKMO.M8.DS.RVS	Zeskantmoer M8 DIN 934 RVS (VE 500)	500	Doos
Borgmoeren			
BOMO.M10.DS.RVS	Borgmoer M10 DIN 982 RVS (VE 200)	200	Doos
BOMO.M8.DS.RVS	Borgmoer M8 DIN 982 RVS (VE 500)	500	Doos



Zelftappers zeskantkop

Deze zelftappers met zeskantkop, ook wel zelfborende schroeven, worden gebruikt voor het vastzetten van klemmen. Verkrijgbaar in Gitzwart RAL-9005, Dennengroen RAL-6009, Antracietgrijs RAL-7016 & een blanke uitvoering. Deze worden per doos geleverd, waarbij de verpakkingseenheid (VE) het aantal zelftappers per doosje aangeeft.

Artikel nr.	Omschrijving	VE	Eenheid	
Zelftappers 6-kant		Zie de kleurcodes onderaan de pagina		
ZT.6KNT.48.25	Zelftapper 6KNT EVZ 4,8x25 DIN7504K	500	Doos	
ZT.6KNT.48.25.BL	Zelftapper 6KNT EVZ 4,8x25 DIN7504K	500	Doos	
ZT.6KNT.55.19	Zelftapper 6KNT EVZ 5,5x19 DIN7504K	500	Doos	
ZT.6KNT.55.19.BL	Zelftapper 6KNT EVZ 5,5x19 DIN7504K	500	Doos	
ZT.6KNT.55.32	Zelftapper 6KNT EVZ 5,5x32 DIN7504K	250	Doos	
ZT.6KNT.55.32.BL	Zelftapper 6KNT EVZ 5,5x32 DIN7504K	250	Doos	
ZT.6KNT.55.38	Zelftapper 6KNT EVZ 5,5x38 DIN7504K	250	Doos	
ZT.6KNT.55.38.BL	Zelftapper 6KNT EVZ 5,5x38 DIN7504K	250	Doos	
ZT.6KNT.63.19	Zelftapper 6KNT EVZ 6,3x19 DIN7504K	250	Doos	
ZT.6KNT.63.19.BL	Zelftapper 6KNT EVZ 6,3x19 DIN7504K	250	Doos	
ZT.6KNT.63.25	Zelftapper 6KNT EVZ 6,3x25 DIN7504K	250	Doos	
ZT.6KNT.63.25.BL	Zelftapper 6KNT EVZ 6,3x25 DIN7504K	250	Doos	
ZT.6KNT.63.32	Zelftapper 6KNT EVZ 6,3x32 DIN7504K	250	Doos	
ZT.6KNT.63.32.BL	Zelftapper 6KNT EVZ 6,3x32 DIN7504K	250	Doos	
ZT.6KNT.63.38	Zelftapper 6KNT EVZ 6,3x38 DIN7504K	250	Doos	
ZT.6KNT.63.38.BL	Zelftapper 6KNT EVZ 6,3x38 DIN7504K	250	Doos	



Zelftappers bolcilinderkop

Deze zelftappers met bolcilinderkop torx, ook wel zelfborende schroeven, worden gebruikt voor het vastzetten van klemmen. Verkrijgbaar in Gitzwart RAL-9005, Dennengroen RAL-6009, Antracietgrijs RAL-7016 & een blanke uitvoering. Deze worden per doos geleverd, waarbij de verpakkingseenheid (VE) het aantal zelftappers per doosje aangeeft.

Artikel nr.	Omschrijving	VE	Eenheid	
Zelftappers BCK torx		Zie de kleurcodes onderaan de pagina		
ZT.BCK.TO.48.25	Zelftapper BCK TORX EVZ 4,8x25 DIN7504M	200	Doos	
ZT.BCK.TO.48.25.BL	Zelftapper BCK TORX EVZ 4,8x25 DIN7504M	200	Doos	
ZT.BCK.TO.55.19	Zelftapper BCK TORX EVZ 5,5x19 DIN7504M	200	Doos	
ZT.BCK.TO.55.19.BL	Zelftapper BCK TORX EVZ 5,5x19 DIN7504M	200	Doos	
ZT.BCK.TO.55.32	Zelftapper BCK TORX EVZ 5,5x32 DIN7504M	100	Doos	
ZT.BCK.TO.55.32.BL	Zelftapper BCK TORX EVZ 5,5x32 DIN7504M	100	Doos	
ZT.BCK.TO.55.38	Zelftapper BCK TORX EVZ 5,5x38 DIN7504M	100	Doos	
ZT.BCK.TO.55.38.BL	Zelftapper BCK TORX EVZ 5,5x38 DIN7504M	100	Doos	



BINNENKORT BESCHIKBAAR JOUW KLANTENPORTAAL

-  Makkelijk & snel bestellen via jouw account
-  Al jouw offertes, bestellingen & facturen in een overzicht
-  Bouwtekeningen van alle poorten die jou helpen bij montage
-  Vind snel alle producten en de exacte specificaties
-  Bekijk Portus nieuws & projecten voor inspiratie

Kijk op www.portusbv.nl
Of scan de QR-code



Hoofdkantoor:

Portus B.V. | Korenmolen 5 | 5281 PB Boxtel
0411-792 000 | boxtel@portusbv.nl

Verkoopkantoor Zwolle:

Portus B.V. | Eymerstraat 5 | 8013 RR Zwolle
038-792 01 80 | zwolle@portusbv.nl

Filiaal Elst:

Portus B.V. | Manege 14 | 6662 WC Elst
0481-793 019 | elst@portusbv.nl