



# **zwaagmetaal b.v.**

## **Standaard artikelen zwaagmetaal b.v.**

### **Catalogus maart 2004**



**Nijverheidsweg 13  
NL-1693 AM WERVERSHOOF  
NEDERLAND**

**Telefoon: +31-(0)228-582042  
Fax: +31-(0)228-582243  
E-mail: [info@zwaagmetaal.nl](mailto:info@zwaagmetaal.nl)  
Internet <http://www.zwaagmetaal.nl>**

**Handelsregister Hoorn 360.414.62  
BTW nr. 8020.38.694.B01**



## Index standaard artikelen

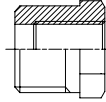
<b>Messing gasdraadfittingen.....</b>	<b>3</b>
Verloopringsen.....	3
Neusstuk.....	3
Neusstuk chroom.....	3
Borstnippel.....	3
Verloopnippel.....	4
Rechte nippel.....	4
Plug met brede borst.....	4
Draadsok.....	4
Verloopdraadsok.....	5
Dopsok.....	5
<b>Messing soldeerfittingen.....</b>	<b>6</b>
Soldeerring.....	6
DraadinschuiFRING.....	6
Sok (2x cap.).....	6
Reparatie sok (cap.).....	6
Verloopsok (2x cap.).....	6
InschuiFSok.....	7
Kap (1x cap.).....	7
Puntstuk.....	7
Schroefbus.....	7
Puntstuk.....	8
Schroefbus.....	8
<b>Messing wartels en moeren.....</b>	<b>9</b>
NEN-Wartel.....	9
Connectie moeren.....	9
<b>Twee-delige koppelingen.....</b>	<b>10</b>
2-dlg Floutteurkraankoppeling.....	10
2-dlg Toiletkraankoppeling.....	10
2-dlg Stopkraankoppeling.....	10
2-dlg Koppeling.....	10
2-dlg Koppeling (NEN-norm).....	10
<b>Drie-delige koppelingen.....</b>	<b>11</b>
3-dlg Rechte koppeling (gas).....	11
3-dlg Rechte koppeling (gas).....	11
3-dlg Rechte koppeling (gas / water).....	11
3-dlg Rechte koppeling (water).....	11
3-dlg Rechte koppeling (water).....	11
3-dlg Rechte koppeling (water).....	11
<b>Knelssets t.b.v. radiator kranen.....</b>	<b>12</b>
Knelsset universeel.....	12
Knelsset type Danfoss.....	12
Knelsset type Heimeier.....	12
<b>Messing hulpstukken voor knelfittingen.....</b>	<b>13</b>
InschuiFhuls.....	13
Knelsring gegloeid (zwart).....	13
Knelsring gegloeid (blank).....	13
Knels afsluitplaatje.....	13
Knels verloopset (ééndelig).....	13
<b>Algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden.....</b>	<b>14</b>



## Messing gasdraadfittingen

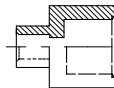
Artikelcode	Omschrijving	Gewicht per 100st	Verpakkings-eenheid	Aantal / doos	Prijs per 100 stuks
-------------	--------------	-------------------	---------------------	---------------	---------------------

### Verloperingen



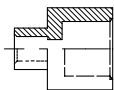
VR01	G 1/4" x G 1/8"	0,8	50		€ Op aanvraag
VR02	G 3/8" x G 1/8"	1,5	50		€ Op aanvraag
VR03	G 3/8" x G 1/4"	1,1	50	900	€ Op aanvraag
VR04	G 1/2" x G 1/8"	4,0	50		€ Op aanvraag
VR05	G 1/2" x G 1/4"	2,8	50	450	€ Op aanvraag
VR06	G 1/2" x G 3/8"	2,0	50	1000	€ Op aanvraag
VR07	G 3/4" x G 1/4"	5,8	20		€ Op aanvraag
VR08	G 3/4" x G 3/8"	5,0	20		€ Op aanvraag
VR09	G 3/4" x G 1/2"	3,4	20	500	€ Op aanvraag
VR10	G 1" x G 1/2"	8,0	20		€ Op aanvraag
VR11	G 1" x G 3/4"	5,4	20	360	€ Op aanvraag

### Neusstuk



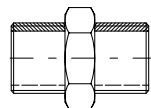
NE01	G 1/4" x G 1/8"	1,2	50		€ Op aanvraag
NE02	G 3/8" x G 1/8"	1,6	50		€ Op aanvraag
NE03	G 3/8" x G 1/4"	1,6	50		€ Op aanvraag
NE06	G 1/2" x G 3/8"	3,1	50		€ Op aanvraag
NE08	G 3/4" x G 3/8"	5,5	20		€ Op aanvraag
NE09	G 3/4" x G 1/2"	4,5	20		€ Op aanvraag
NE11	G 1" x G 3/4"	7,0	20		€ Op aanvraag

### Neusstuk chrom



NEC06	G 1/2" x G 3/8"	3,1	50		€ Op aanvraag
NEC09	G 3/4" x G 1/2"	4,5	20		€ Op aanvraag

### Borstnippel



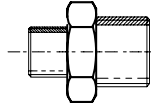
BN01	G 1/8" x G 1/8"	1,1	50		Op aanvraag
BN02	G 1/4" x G 1/4"	1,2	50		€ Op aanvraag
BN03	G 3/8" x G 3/8"	1,8	50	600	€ Op aanvraag
BN04	G 1/2" x G 1/2"	3,0	50	600	€ Op aanvraag
BN05	G 3/4" x G 3/4"	4,5	20	360	€ Op aanvraag
BN06	G 1" x G 1"	7,7	20		€ Op aanvraag



## Messing gasdraadfittingen

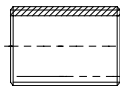
Artikelcode	Omschrijving	Gewicht per 100st	Verpakkings-eenheid	Aantal / doos	Prijs per 100 stuks
-------------	--------------	-------------------	---------------------	---------------	---------------------

### Verloopnippel



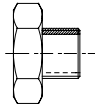
VN01	G 1/4" x G 1/8"	1,1	50		€ Op aanvraag
VN02	G 3/8" x G 1/8"	1,5	50		€ Op aanvraag
VN03	G 3/8" x G 1/4"	1,7	50		€ Op aanvraag
VN05	G 1/2" x G 1/4"	2,4	50	750	€ Op aanvraag
VN06	G 1/2" x G 3/8"	2,7	50	750	€ Op aanvraag
VN07	G 3/4" x G 1/4"	4,1	20		€ Op aanvraag
VN08	G 3/4" x G 3/8"	4,6	20		€ Op aanvraag
VN09	G 3/4" x G 1/2"	4,6	20	400	€ Op aanvraag
VN10	G 1" x G 1/2"	10,5	20		€ Op aanvraag
VN11	G 1" x G 3/4"	7,5	20	200	€ Op aanvraag

### Rechte nippel



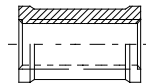
RN03	G 3/8"	1.37	50		€ Op aanvraag
RN04	G 1/2"	4.5	50		€ Op aanvraag
RN05	G 3/4"	3.7	50		€ Op aanvraag

### Plug met brede borst



P01	G 1/8"	0,8	50		€ Op aanvraag
P02	G 1/4"	1,0	50	1200	€ Op aanvraag
P03	G 3/8"	2,9	50	700	€ Op aanvraag
P04	G 1/2"	2,9	20	380	€ Op aanvraag
P05	G 3/4"	4,6	20	300	€ Op aanvraag

### Draadsok



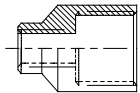
DS01	G 1/8"	0,7	50		€ Op aanvraag
DS02	G 1/4"	1,1	50		€ Op aanvraag
DS03	G 3/8"	1,6	50	500	€ Op aanvraag
DS04	G 1/2"	3,0	50	500	€ Op aanvraag
DS05	G 3/4"	4,7	20	160	€ Op aanvraag



## Messing gasdraadfittingen

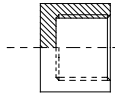
Artikelcode	Omschrijving	Gewicht per 100st	Verpakkings-eenheid	Aantal / doos	Prijs per 100 stuks
-------------	--------------	-------------------	---------------------	---------------	---------------------

### Verloopdraadsok



VDS01	G 1/4" x G 1/8"	1,2	50		€ Op aanvraag
VDS03	G 3/8" x G 1/4"	2,0	50		€ Op aanvraag
VDS05	G 1/2" x G 1/4"	3,2	50		€ Op aanvraag
VDS06	G 1/2" x G 3/8"	3,4	50	250	€ Op aanvraag
VDS08	G 3/4" x G 3/8"	4,6	50		€ Op aanvraag
VDS09	G 3/4" x G 1/2"	5,0	20	160	€ Op aanvraag

### Dopsok



DK02	G 1/4"	1.3	50		€ Op aanvraag
DK03	G 3/8"	1.5	50		€ Op aanvraag
DK04	G 1/2"	2.5	50	400	€ Op aanvraag
DK05	G 3/4"	4.0	20	300	€ Op aanvraag

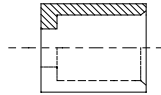
Komt het door u gezochte artikel niet voor in onze catalogus of wilt u een speciale uitvoering van een bepaald artikel, neem dan contact met ons op. U kunt ons bereiken op telefoonnummer **0228-582042** of mail ons op [info@zwaagmetaal.nl](mailto:info@zwaagmetaal.nl)



## Messing soldeerfittingen

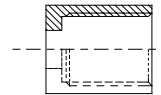
Artikelcode	Omschrijving	Kiwa / Giveg	Gewicht per 100st	Verpakkings-eenheid	Aantal / doos	Prijs per 100 stuks
-------------	--------------	--------------	-------------------	---------------------	---------------	---------------------

### Soldeerring



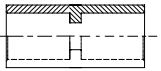
SR01	12 x 10 mm		0,16	100		€ Op aanvraag
SR02	12 x 11 mm		0,16	100		€ Op aanvraag
SR03	15 x 12 mm		0,6	50	1200	€ Op aanvraag
SR04	15 x 14 mm		0,2	50	1200	€ Op aanvraag
SR05	22 x 12 mm		1,5	50		€ Op aanvraag
SR06	22 x 15 mm		1,2	50	360	€ Op aanvraag
SR07	28 x 15 mm		7,0	20		€ Op aanvraag
SR08	28 x 22 mm		3,8	20		€ Op aanvraag

### Draadinschuifring



DR01	15u mm x G 1/4"		0,9	50		€ Op aanvraag
DR04	22u mm x G 1/2"		1,4	50		€ Op aanvraag
DR05	28u mm x G 3/4"		2,5	50		€ Op aanvraag

### Sok (2x cap.)

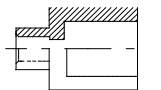


KG01	12 x 12 mm	K/G	1,0	50	1600	€ Op aanvraag
KG02	15 x 15 mm	K/G	1,4	50	1000	€ Op aanvraag
KG03	22 x 22 mm	K/G	4,0	20	600	€ Op aanvraag

### Reparatie sok (cap.)

KG01R	12 mm	K/G	1,0	50		€ Op aanvraag
KG02R	15 mm	K/G	1,4	50		€ Op aanvraag
KG03R	22 mm	K/G	4,0	20		€ Op aanvraag

### Verloopsok (2x cap.)



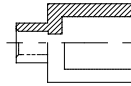
KG05	15 x 12 mm	K/G	1,3	50	1000	€ Op aanvraag
KG06	22 x 15 mm	K/G	4,1	20		€ Op aanvraag



## Messing soldeerfittingen

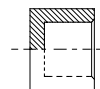
Artikelcode	Omschrijving	Kiwa / Giveg	Gewicht per 100st	Verpakkings-eenheid	Aantal / doos	Prijs per 100 stuks
-------------	--------------	--------------	-------------------	---------------------	---------------	---------------------

### Inschuifsok



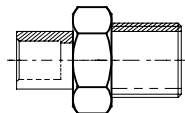
KG10	15 x 12 mm	K/G	1,4	50	650	€ Op aanvraag
KG11	22 x 15 mm	K/G	2,7	20		€ Op aanvraag

### Kap (1x cap.)



KG21	12 mm	K/G	0,8	50		€ Op aanvraag
KG22	15 mm	K/G	1,2	50	900	€ Op aanvraag
KG23	22 mm	K/G	2,0	50	700	€ Op aanvraag

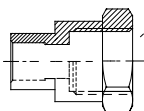
### Puntstuk



(overgangst. buitendr. x cap.)

K02	G 3/8" x 12 mm	K	1,8	50		€ Op aanvraag
K03	G 3/8" x 15 mm	K	1,7	50		€ Op aanvraag
K04	G 1/2" x 12 mm	K	3,1	20		€ Op aanvraag
K05	G 1/2" x 15 mm	K	2,2	50		€ Op aanvraag
K06	G 1/2" x 22 mm	K	4,1	20		€ Op aanvraag
K07	G 3/4" x 15 mm	K	3,8	20		€ Op aanvraag
K08	G 3/4" x 22 mm	K	4,4	20		€ Op aanvraag

### Schroefbus



(overgangst. binnendr. x cap.)

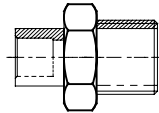
K22	G 3/8" x 12 mm	K	1,5	50		€ Op aanvraag
K23	G 3/8" x 15 mm	K	1,6	50		€ Op aanvraag
K24	G 1/2" x 12 mm	K	3,2	50		€ Op aanvraag
K25	G 1/2" x 15 mm	K	3,2	50		€ Op aanvraag
K26	G 3/4" x 15 mm	K	4,8	20		€ Op aanvraag
K27	G 1/2" x 22 mm	K	4,7	20		€ Op aanvraag
K28	G 3/4" x 22 mm	K	5,3	20		€ Op aanvraag



## Messing soldeerfittingen

Artikelcode	Omschrijving	Kiwa / Giveg	Gewicht per 100st	Verpakkings-eenheid	Aantal / doos	Prijs per 100 stuks
-------------	--------------	--------------	-------------------	---------------------	---------------	---------------------

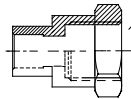
### Puntstuk



(conische buitendraad volgens NEN 3258 x cap.)

KG30	BSPT 3/8" x 15 mm	K/G	2,0	50		€ Op aanvraag
KG32	BSPT 1/2" x 15 mm	K/G	3,4	20		€ Op aanvraag
KG33	BSPT 1/2" x 22 mm	K/G	5,1	20		€ Op aanvraag
KG34	BSPT 3/4" x 15 mm	K/G	5,4	20		€ Op aanvraag
KG35	BSPT 3/4" x 22 mm	K/G	5,1	20		€ Op aanvraag

### Schroefbus



(overgangst. lange binnendraad volgens NEN 3258 x cap.)

G01	G 3/8" x 12 mm	G	2,1	50		€ Op aanvraag
G02	G 1/2" x 12 mm	G	5,2	20	400	€ Op aanvraag
G03	G 1/2" x 15 mm	G	5,2	20	400	€ Op aanvraag
G04	G 3/8" x 15 mm	G	6,1	20		€ Op aanvraag
G05	G 3/4" x 22 mm	G	7,2	20		€ Op aanvraag

Komt het door u gezochte artikel niet voor in onze catalogus of wilt u een speciale uitvoering van een bepaald artikel, neem dan contact met ons op. U kunt ons bereiken op telefoonnummer **0228-582042** of mail ons op [info@zwaagmetaal.nl](mailto:info@zwaagmetaal.nl)



## Messing wartels en moeren

Artikelcode	Omschrijving	Kiwa / Giveg	Gewicht per 100st	Verpakkings- eenheid	Aantal / doos	Prijs per 100 stuks
-------------	--------------	-----------------	----------------------	-------------------------	------------------	------------------------

### NEN-Wartel

NEN01	G 1/2 "		2,5	50		€ Op aanvraag
NEN02	G 3/4"		4,0	20		€ Op aanvraag
NEN03	G 1"		6,0	20		€ Op aanvraag

### Connectie moeren

CM01	G 3/8"			50		€ Op aanvraag
CM02	G 1/2 "			50		€ Op aanvraag
CM03	G 3/4"			20		€ Op aanvraag
CM04	G 1"			20		€ Op aanvraag

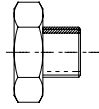
Komt het door u gezochte artikel niet voor in onze catalogus of wilt u een speciale uitvoering van een bepaald artikel, neem dan contact met ons op. U kunt ons bereiken op telefoonnummer **0228-582042** of mail ons op [info@zwaagmetaal.nl](mailto:info@zwaagmetaal.nl)



## Twee-delige koppelingen

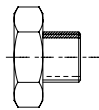
Artikelcode	Omschrijving	Kiwa / Giveg	Gewicht per 100st	Verpakkings-eenheid	Aantal / doos	Prijs per 100 stuks
-------------	--------------	--------------	-------------------	---------------------	---------------	---------------------

### 2-dlg Floutteurkraankoppeling



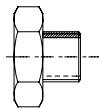
HK01	G 3/8" x 12 mm		1,2	50		€ Op aanvraag
------	----------------	--	-----	----	--	---------------

### 2-dlg Toiletkraankoppeling



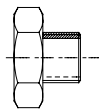
HK02	G 1/2" x 12 mm		1,95	50		€ Op aanvraag
HK03	G 1/2" x 15 mm		1,85	50		€ Op aanvraag

### 2-dlg Stopkraankoppeling



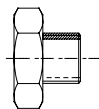
HK04	G 3/4" x 15 mm		4,3	50		€ Op aanvraag
------	----------------	--	-----	----	--	---------------

### 2-dlg Koppeling



HK05	G 1" x 22 mm		6,9	20		€ Op aanvraag
------	--------------	--	-----	----	--	---------------

### 2-dlg Koppeling (NEN-norm)



HKN02	G 1/2" x 12 mm	K	3,1	50		€ Op aanvraag
HKN04	G 3/4" x 15 mm	K	5,8	20		€ Op aanvraag
HKN05	G 1" x 22 mm	K	9,1	20	140	€ Op aanvraag

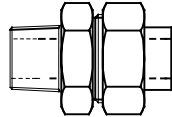
Komt het door u gezochte artikel niet voor in onze catalogus of wilt u een speciale uitvoering van een bepaald artikel, neem dan contact met ons op. U kunt ons bereiken op telefoonnummer **0228-582042** of mail ons op [info@zwaagmetaal.nl](mailto:info@zwaagmetaal.nl)



## Drie-delige koppelingen

Artikelcode	Omschrijving	Kiwa / Giveg	Gewicht per 100st	Verpakkings-eenheid	Aantal / doos	Prijs per 100 stuks
-------------	--------------	--------------	-------------------	---------------------	---------------	---------------------

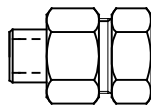
### 3-dlg Rechte koppeling (gas)



(met vlakke neopreen dichtring voor gas, coni.buitdr x cap. NEN 3258)

G12	BSPT 1/2" bui. x 15 mm	G	12,5			€ Op aanvraag
G15	BSPT 3/4" bui. x 22 mm	G	17,8			€ Op aanvraag

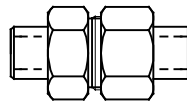
### 3-dlg Rechte koppeling (gas)



(met vlakke neopreen dichtring voor gas, binnendraad x cap.)

G11	G 1/2" bin. x 15 mm	G	11,0			€ Op aanvraag
G14	G 3/4" bin. x 22 mm	G	17,3			€ Op aanvraag

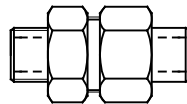
### 3-dlg Rechte koppeling (gas / water)



(met vlakke neopreen dichtring voor gas en water)

G13	15 x 15 mm	G	11,0			€ Op aanvraag
G16	22 x 22 mm	G	17,8			€ Op aanvraag

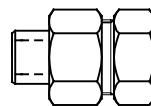
### 3-dlg Rechte koppeling (water)



(met vlakke fiber dichtring voor water, buitdr. x cap.)

3K07	G 3/8" x 12 mm	K	5,3			€ Op aanvraag
3K08	G 1/2" x 15 mm	K	8,0			€ Op aanvraag
3K09	G 3/4" x 22 mm	K	15,2			€ Op aanvraag

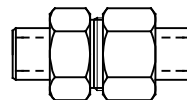
### 3-dlg Rechte koppeling (water)



(met vlakke fiber dichtring voor water)

3K04	G 3/8" bin. x 12 mm		4,1			€ Op aanvraag
3K05	G 1/2" bin. x 15 mm		7,1			€ Op aanvraag
3K06	G 3/4" bin. x 22 mm		12,6			€ Op aanvraag

### 3-dlg Rechte koppeling (water)



(met vlakke fiber dichtring voor water, cap. x cap.)

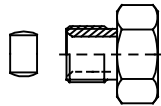
3K01	12 x 12 mm		5,3			€ Op aanvraag
3K02	15 x 15 mm		8,2			€ Op aanvraag



## Knelsets t.b.v. radiator kranen

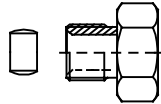
Artikelcode	Omschrijving	Gewicht per 100st	Verpakkings-eenheid	Aantal / doos	Prijs per 100 stuks
-------------	--------------	-------------------	---------------------	---------------	---------------------

### Knelset universeel



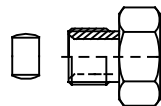
KS01	Set G 1/2" x 15 mm (messing)	2,0	50	650	€ Op aanvraag
KSN01	Set G 1/2" x 15 mm (nikkel)	2,1	50	650	€ Op aanvraag
KSN01N	Drukknippel uni nikkel G 1/2" x 15	1,8	50	900	€ Op aanvraag
KSN01R	Ring 15 mm tbv uniset	0,28	50		€ Op aanvraag

### Knelset type Danfoss



KS02	Set G 1/2" x 15 mm (messing)	2,3	50	550	€ Op aanvraag
KSN02	Set G 1/2" x 15 mm (nikkel)	2,4	50	550	€ Op aanvraag
KSN02N	Drukknip. Danf. nikkel G 1/2" x 15	2,2	50	700	€ Op aanvraag
KSN02R	Ring 15 mm tbv Danfoss	0.36	50		€ Op aanvraag

### Knelset type Heimeier



KSN04	Set G 1/2" x 15 mm (nikkel)	2,4	50	550	€ Op aanvraag
KSN04N	drukknipp. Heim. nikkel G 1/2" x 15	2,4	50		€ Op aanvraag
KSN04R	knelring Heimeier	0,49	50		€ Op aanvraag

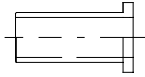
Komt het door u gezochte artikel niet voor in onze catalogus of wilt u een speciale uitvoering van een bepaald artikel, neem dan contact met ons op. U kunt ons bereiken op telefoonnummer **0228-582042** of mail ons op [info@zwaagmetaal.nl](mailto:info@zwaagmetaal.nl)



## Messing hulpstukken voor knelfittingen

Artikelcode	Omschrijving	Kiwa / Giveg	Gewicht per 100st	Verpakkings-eenheid	Aantal / doos	Prijs per 100 stuks
-------------	--------------	--------------	-------------------	---------------------	---------------	---------------------

### Inschuifhuls



H01	10 x 1,0 mm		0,6	50		€ Op aanvraag
H02	12 x 0,8 mm		0,7	50	1000	€ Op aanvraag
H03	12 x 1,0 mm		0,7	50	1000	€ Op aanvraag
H04	15 x 0,8 mm		0,8	50	1400	€ Op aanvraag
H05	15 x 1,0 mm		0,8	50	1400	€ Op aanvraag
H08	22 x 1,0 mm		0,96	50	600	€ Op aanvraag

### Knelring gegloeid (zwart)



KR01	10 mm		0,13	50		€ Op aanvraag
KR02	12 mm		0,25	50	1700	€ Op aanvraag
KR03	15 mm		0,4	50	2500	€ Op aanvraag
KR04	22 mm		1,0	50	1250	€ Op aanvraag
KR05	28 mm		0,6	50		€ Op aanvraag

### Knelring gegloeid (blank)



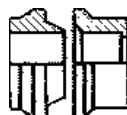
KR01B	10 mm		0,13	50		€ Op aanvraag
KR02B	12 mm		0,25	50	1700	€ Op aanvraag
KR03B	15 mm		0,4	50	2500	€ Op aanvraag
KR04B	22 mm		1,0	50	1250	€ Op aanvraag
KR05B	28 mm		0,6	50		€ Op aanvraag

### Knel afsluitplaatje



AP12	12 mm		0,53	50		€ Op aanvraag
AP15	15 mm		1,13	50		€ Op aanvraag
AP22	22 mm		1,70	50		€ Op aanvraag
AP28	28 mm		2,30	20		€ Op aanvraag

### Knel verloopset (ééndelig)



KVS01	12 - 10 mm			50		€ Op aanvraag
KVS02	15 - 10 mm			50		€ Op aanvraag
KVS03	15 - 12 mm			50		€ Op aanvraag
KVS05	22 - 15 mm			50		€ Op aanvraag



## Algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden

Prijzen : Exclusief BTW, netto  
Levergrootte : minimaal €1250,-- per deellevering  
Levering : Franco huis in Nederland op 1 adres  
Verpakking : In doos op ruilpallet  
Levertijd : Uit voorraad (mits op voorraad)  
Betaling : Binnen 30 dagen netto, zonder aftrek

### Wijziging prijzen te allen tijde voorbehouden

Overige : volgens Metaalunie voorwaarden:



Op al onze offertes, op alle opdrachten aan ons en op alle met ons gesloten overeenkomsten zijn toepasselijk de METAALUNIEVOORWAARDEN, gedeponeed ter Griffie van de Rechtbank te Rotterdam, zoals deze luiden volgens de laatstelijk aldaar neergelegde tekst. De leveringsvoorwaarden worden u op verzoek toegezonden.