**Gartenbau** ..... 2
HS² Wetterschutz ..... 2
Schattierung ..... 6
Schattierung & Energieeinsparung ..... 8
Folien ..... 11
Verdunklung ..... 12
Systemteile ..... 14
Antriebe & Zahnstangen ..... 14
Drähte & Seile ..... 21
Rollschirme ..... 27
Technische Teile ..... 29
Rohre & Profile ..... 41
Weiteres Zubehör ..... 47
Gärtnereibedarf ..... 49
LED-Beleuchtung ..... 49
Deko & Events ..... 50

# GARTENBAU

# HS² WETTERSCHUTZ

Ausziehbare Dachsysteme



## HS²-DIABOLOROLLE DOPPELT SET (3495)

Artikelnummer:3495

Diabolorolle für Binderabdeckprofil
SET aus :
- Aluwinkel 80x40x3mm x 90mm
- Hammerkopfschraube M6x16 - Edelstahl
- Diabolorolle, klein, M6 für Ø32mm Rohr
- Schraube M6x75mm (Aussensechskant) - Edelstahl
- Mutter M6 - Edelstahl



## APS DUO HD PROFIL (3625)

Artikelnummer:3625

aus Aluminium
Länge: 6,40m

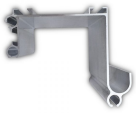


## BOHRSCHRAUBE SECHSKANTKOPF (8625/ 8630)

Artikelnummer:8625/ 8630

### Variationen

| Typ |
| --- |
| mit Flansch 4,2x 25mm für HS²-Halbschale für Binder (Art. 3686) |
| mit Flansch 6,3x 19mm |



## HS²-BINDERABDECKPROFIL (3717)

Artikelnummer:3717

aus Aluminium
Länge: 6,40m
Breite: 80mm



## VERBINDUNGSSTÜCK FÜR SCHIRMPROFIL (3689/ 3690)

Artikelnummer:3689/ 3690



## HS² MULTICLIPSET OUTDOOR (3688)

Artikelnummer:3688

bestehend aus:
- HS² Multiclip Bügel
- Hammerkopfschraube M6x27

## Variationen

| Typ |
| --- |
| aus AL, gerade |
| aus AL, gebogen |

(Edelstahl)
- Mutter M6 (Edelstahl)
- Abdeckung für Multiclip (passend für Bügel)



## HS² MULTICLIPSET INDOOR (3688-IN)

Artikelnummer:3688-IN

bestehend aus:
- HS² Multiclip Bügel
- Einsatz für Multiclipset Indoor



## HS²-HALBSCHALE FÜR BINDER (3686)

Artikelnummer:3686

aus KST, einzeln, ohne Bohrschrauben (Art. 8630)



## EINSATZ FÜR HS² MULTICLIPSET INDOOR (ART. 3688) (3679)

Artikelnummer:3679

aus KST



## HS² ABTROPFRINNE (3627)

Artikelnummer:3627

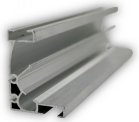
Aluminium/ 6,4m



## KEDERPLUS-PROFIL (3639)

Artikelnummer:3639

Aluminium/ 6,40m



## APS2 SCHIRMPROFIL (3636)

Artikelnummer:3636

Aluminium/ 6,4m



## SCREEN PROFILE APS QUATTRO (3620/ 3620-2)

Artikelnummer:3620/ 3620-2

Length: 6.4m



## APS DUO-PROFIL (3624)

Artikelnummer:3624

aus Aluminium
Länge: 6,40m

## Variationen

| Typ |
| --- |
| in aluminium |
| in plastic |



## ABDECKUNG FÜR HS² MULTICLIP (3604)

Artikelnummer:3604

in Aluminium (passend für Bügel)

---



## HS² ABDICHTGUMMI (3570)

Artikelnummer:3570

für Profilstößen (Art.3624-3625)

---

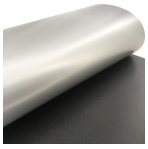


## HS²-WINKEL (3475)

Artikelnummer:3475

für Drahtbefestigung
50x50x5mm, verzinkt

---



## HSX ANTIFIRE SERIE (2613/ 2618)

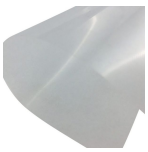
Artikelnummer:2613/ 2618

Folie ideal als Wetterschutz (HS²-Anlage), seitlicher Rollschirm und Dachrollschirm
Material: Träger 100% Polyester/ Beschichtung PVC
Schwerentflammbarkeit: laut DIN EN 13501-1 (Bs2, d0)
Dicke: 0,20mm
Standard Breite: 3,0m (andere auf Anfrage)

---

### Variationen

| Typ |
|---|
| HSX 650 ANTIFIRE A+B |
| HSX 700 ANTIFIRE WHITE |



## HS MAXILUX 200 ANTIFIRE (2627)

Artikelnummer:2627

Hochtransparente Folie für architektonische Anwendungen
Material: 100% ETFE (Ethylene-Tetrafluoroethylen)
Schwerentflammbarkeit: DIN4201-B1 / DIN EN 13 501-1 (Bs1d0)
Dicke: 0,20mm
Gewicht: ca.360 g/m²
Standard Breite: 2,0m

---



## SHS WOVEN WHITE SERIE (1399 / 1386)

Artikelnummer:1399 / 1386

PE-Bändchengewebe
Beidseitig wasserdicht beschichtet
Standard Breite: 3,66m

---

### Variationen

| Typ |
|---|
| SHS Woven White HD B3 |
| SHS Woven White 180 ANTIFIRE |




## SHS WOVEN CLEAR SERIE (N / A)

Artikelnummer:N / A

PE-Bändchengewebe
Beidseitig wasserdicht beschichtet



## DRAHTSPANNER MIT FLACHER STIRNSEITE (4981/ 4984)

Artikelnummer:4981/ 4984

Standard Breite: 3,66m

## Variationen

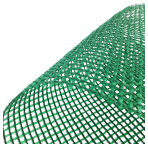
| Typ |
| --- |
| SHS Woven Clear HD |
| SHS Woven Clear 400 |
| SHS Woven Clear 180 ANTIFIRE |

## Variationen

| Typ |
| --- |
| 1,8-3,0mm / max 400 kg |
| 3-4,2mm / max 600kg |

# SCHATTIERUNG

Offene Schirme & Netze



## SCHATTIERMATTE (N / A)

Artikelnummer:N / A

### Variationen

| Typ |
| --- |
| 50% Schattierung |
| 70% Schattierung |



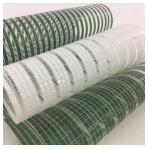
## OHS ANTIFIRE SERIE (N / A)

Artikelnummer:N / A

OHS Netze aus HDPE-Folienbändchen (verschiedene Farben)
schwerentflammbar nach DIN4102-B1
geprüftes Bauprodukt
Standard Breite: 3,00m

### Variationen

| Typ |
| --- |
| OHS 116 ANTIFIRE (weiß) |
| OHS 136 ANTIFIRE (grün) |
| OHS 156 ANTIFIRE (grau) |
| OHS 176 ANTIFIRE (schwarz) |



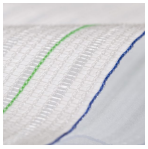
## IHS OPEN ANTIFIRE SERIE (1766/ 1868/ 1754)

Artikelnummer:1766/ 1868/ 1754

Polyesterfilamentgarn/ HDPE-Folienbändchen (verschiedene Farben)
schwerentflammbar laut DIN4102-B1
Standard Breite: 4,30/ 4,75m

### Variationen

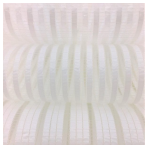
| Typ |
| --- |
| IHS 107 OPEN ANTIRIFE (3x weiß/ 1x offen) |
| IHS 167 OPEN ANTIFIRE (3x grün/ 1x offen) |
| IHS 105 OPEN ANTIFIRE (1x weiß/ 1x offen) |



## IHS 107 OPEN ANTIFIRE (1766)

Artikelnummer:1766

Polyester filament yarn/ HDPE-stripes (white-open)
flame retardant according to DIN4102-B1
Standard width: 4.75m
Weight: ca. 200g/m²
Shading: ca. 53-55%



## WHS PRO OPEN SERIE (N / A)

Artikelnummer:N / A

Polyesterfilamentgarn/ HDPE-Folienbändchen
schwerentflammbar laut DIN4102-B1

### Variationen

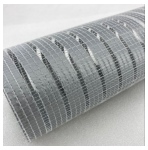
| Typ |
| --- |
| WHS 115 PRO OPEN ANTIFIRE (weiß-offen 1:1) |
| WHS 117 PRO OPEN ANTIFIRE (weiß-offen 3:1) |
| WHS 113 PRO OPEN ANTIFIRE (weiß-offen-transparent-offen) |



## WHS 117 PRO OPEN ANTIFIRE (1202)

Artikelnummer:1202

Polyester filament yarn/ HDPE stripes (white-open)
Fire retardant according to DIN4102-B1 monitored product
Standard width: 4.75m
Weight: 90g/m²
Shading: ca. 55%



## GHS PRO OPEN ANTIFIRE SERIE (N / A)

Artikelnummer:N / A

Gewirke aus Polyesterfilamentgarn/ HDPE-Folienbändchen (grau)
Schwerentflammbar

### Variationen

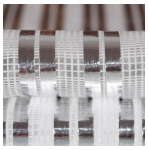
| Typ |
| --- |
| GHS 115 OPEN PRO ANTIFIRE (grau-transparent 1:1) |
| GHS 117 OPEN PRO ANTIFIRE (grau-transparent 3:1) |



## SHS OUTDOOR 60 B3 (1660)

Artikelnummer:1660

PE / Aluverbund-Folienbändchen (weiß-silbergrau)
Nicht schwerentflammbar
Standard Breite: 4,30m
Gewicht: 135g/m²
Schattierung: ca. 60%
Energieeinsparung: ca. 17-20%



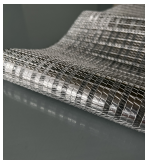
## HS 895 OPEN B3 (9895)

Artikelnummer:9895

Acrylgewirke mit Alu-PET-Verbund
leicht enflammbar
Standard Breite: 4,30m
Gewicht: 120g/m²
Schattierwert: ca. 55%
Energieeisparung: ca. 30%

# SCHATTIERUNG & ENERGIEEINSPARUNG

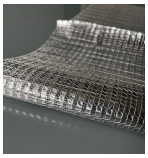
Geschlossene Schirme



## SHS 160 B3 (1776)

Artikelnummer:1776

Knitted material in PES und AL stripes, PET-yarn
Non flame retardant
Standard width: 4.30m
Weight: ca. 90g/m²
Shading: ca. 60-63%
Energy saving: ca. 55%



## SHS 150 B3 (1775)

Artikelnummer:1775

Gewirke aus PES und AL-Bändchen, PET-Garn
Nicht schwerentflammbar
Standard Breite: 4,30m
Gewicht: ca. 76g/m²
Schattierung: ca. 50-52%
Energieeinsparung: ca. 50-55%



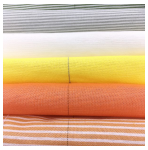
## HS TREVIRA CS ANTIFIRE SERIE (1110/ 1124/ 1125)

Artikelnummer:1110/ 1124/ 1125

Gewebe aus 100% Polyester
Schwer entflammbar
Standard Breite: weiß 3,50m / farbig 2,15m
Gewicht: ca. 150g/m²
Schattierung: weiß ca. 52% / farbig ca. 65%
Enrgieeinsparung: ca. 50-55%

### Variationen

| Typ |
|---|
| Weiß |
| FLEXA, terracotta-weiß, schmale Streifen |
| FLEXA, terracotta-weiß, breite Streifen |



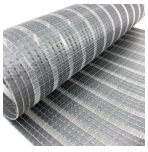
## HS MODACRYL SERIE (1150 / 1151)

Artikelnummer:1150 / 1151

Gewebe aus modifiziertes Acryl (Modacryl)
Schwer entflammbar
Standard Breite: 3,50m / 4,30m
Gewicht: ca. 148g/m²
Schattierung: weiß ca. 55% / farbig ca. 65%
Enrgieeinsparung: ca. 50-55%

### Variationen

| Typ |
|---|
| weiß |
| grau-weiß 2:2 |



## GHS 117 PRO ANTIFIRE (1249)

Artikelnummer:1249

Gewirke aus Polyesterfilamentgarn/ HDPE-Folienbändchen (silber-grau)
Schwerentflammbar
Standard Breite: 4,30m
Gewicht: 110g/m²



## HS TREVIRA ANTIFIRE (1110/ 1124/ 1125)

Artikelnummer:1110/ 1124/ 1125

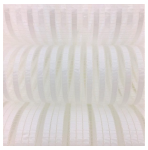
Woven screen 100% Polyester
Standard width: white 3.50m / in colour 2.15m
Weight: ca. 150g/m²
Shading: white ca. 52% / in colour ca.

Schattierung: ca. 70%

65%
Energy saving: ca. 50-55%

## Variationen

| Typ |
| --- |
| white, standard width: 3,55m |
| FLEXA thin stripes (terracotta-white) / standard width: 2,15m |
| FLEXA large stripes (terracotta-white) / standard width: 2.15m |



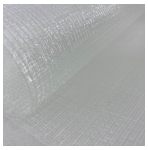
## WHS PRO ANTIFIRE SERIE (1218/ 1205)

Artikelnummer:1218/ 1205

Polyesterfilamentgarn/ HDPE-Folienbändchen
schwerentflammbar laut DIN4102-B1

## Variationen

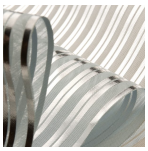
| Typ |
| --- |
| WHS 117 PRO ANTIFIRE (weiß-transparent 3:1) |
| WHS 113 PRO ANTIFIRE (transparent-weiß 3:1) |



## SHS 15 PRO ANTIFIRE (1717)

Artikelnummer:1717

Trasparenter Energieschirm aus HDPE-Folienbändchen und Polyesterfilamentgarn
Schwerentflammbarkeit: nach DIN 4102-B1
Standard Breite: 4,30m
Gewicht: 100g/m²
Schattierwert: ca. 15%
Erzielbare Energieeinsparung: ca. 46%



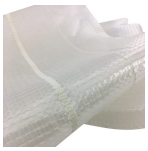
## HS 88X B3 SERIE (N / A)

Artikelnummer:N / A

Material: Acryl mit Aluminium Streifen thermisch darauf kaschiert
Schwerentflammbarkeit: keine
Standard Breite: 3,50m/ 4,30m

## Variationen

| Typ |
| --- |
| HS 880 B3 (weiß mit 1 AL-Bändchen) |
| HS 885 B3 (weiß mit 2 AL-Bändchen) |
| HS 887 B3 (weiß mit 3 AL-Bändchen) |



## SHS CLEAR THERM ANTIFIRE (1256)

Artikelnummer:1256

Material: HDPE / Modacryl mit eingewebten Verstärkungsstreifen alle 20cm
Doppellagiger Schirm: transparente Folie (oben und unten)
Schwerentflammbarkeit: nach DIN 4102-B1
Standard Breite: 4,30m
Gewicht: 150g/m²
Schattierwert: ca. 36%
Erzielbare Energieeinsparung: ca. 65-70%



## SHS WHITE THERM ANTIFIRE (1251)

Artikelnummer:1251

Material: HDPE / Modacryl mit eingewebten Verstärkungsstreifen alle 20cm
Doppellagiger Schirm: Oben weiße Folie / Unten transparente Folie
Schwerentflammbarkeit: Laut NTA 8825:2018 (B-s2, d0)
Standard Breite: 4,30m
Gewicht: 170g/m²
Schattierwert: ca. 65%
Erzielbare Energieeinsparung: ca. 70%



## SHS SHADE THERM ANTIFIRE (1255)

Artikelnummer:1255

Material: HDPE / Modacryl mit eingewebten Verstärkungsstreifen alle 20cm
Doppellagiger Schirm: Oben graue Folie / Unten transparente Folie
Schwerentflammbarkeit: Laut DIN EN 13501-1 (B-s1, d0)
Standard Breite: 4,30m
Gewicht: 170g/m²
Schattierwert: ca. 65%
Erzielbare Energieeinsparung: ca. 70%



## IHS ANTIFIRE SERIE (1767/ 1751/ 1851/ 1866)

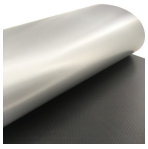
Artikelnummer:1767/ 1751/ 1851/ 1866

### Variationen

| Typ |
| --- |
| IHS 108 ANTIFIRE grau-schwarz-grau-transparent |
| IHS 100 ANTIFIRE weiß |
| IHS 150 ANTIFIRE (IT) weiß-grün-weiß-rot |
| IHS 165 ANTIFIRE grün-weiß-grün-weiß |

# FOLIEN

Horizontale Anlagen, Trenn- und Seitenwände



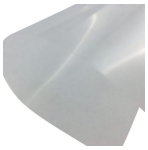
## HSX ANTIFIRE SERIE (2613/ 2618)

Artikelnummer:2613/ 2618

Folie ideal als Wetterschutz (HS²-Anlage), seitlicher Rollschirm und Dachrollschirm
Material: Träger 100% Polyester/ Beschichtung PVC
Schwerentflammbarkeit: laut DIN EN 13501-1 (Bs2, d0)
Dicke: 0,20mm
Standard Breite: 3,0m (andere auf Anfrage)

### Variationen

| Typ |
|---|
| HSX 650 ANTIFIRE A+B |
| HSX 700 ANTIFIRE WHITE |



## HS MAXILUX 200 ANTIFIRE (2627)

Artikelnummer:2627

Hochtransparente Folie für architektonische Anwendungen
Material: 100% ETFE (Ethylene-Tetrafluoroethylen)
Schwerentflammbarkeit: DIN4201-B1 / DIN EN 13 501-1 (Bs1d0)
Dicke: 0,20mm
Gewicht: ca.360 g/m²
Standard Breite: 2,0m



## SHS WOVEN WHITE SERIE (1399 / 1386)

Artikelnummer:1399 / 1386

PE-Bändchengewebe
Beidseitig wasserdicht beschichtet
Standard Breite: 3,66m

### Variationen

| Typ |
|---|
| SHS Woven White HD B3 |
| SHS Woven White 180 ANTIFIRE |




## SHS WOVEN CLEAR SERIE (N / A)

Artikelnummer:N / A

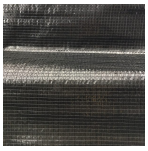
PE-Bändchengewebe
Beidseitig wasserdicht beschichtet
Standard Breite: 3,66m

### Variationen

| Typ |
|---|
| SHS Woven Clear HD |
| SHS Woven Clear 400 |
| SHS Woven Clear 180 ANTIFIRE |

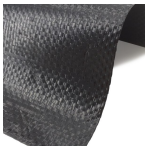
# VERDUNKLUNG

Geschlossene, verdunkelnde Schirme



## BHS 100 ANTIFIRE (1220)

Artikelnummer:1220



## BHS 1 ANTIFIRE (1790)

Artikelnummer:1790



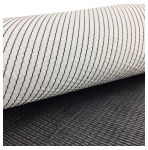
## HS 1000 SERIE (N / A)

Artikelnummer:N / A

Verdunkelungsgewirke für horizontale- und HS²-Anlage, als seitlicher Rollschirm und Dachrollschirm
Material: 100% Polyester, schwarz
Standard Breite: 2,08m
Verdunkelung: ca. 100%

### Variationen

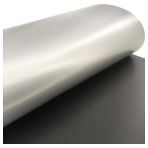
| Typ |
| --- |
| HS 1000 B3 |
| HS 1000 ANTIFIRE / Schwerentflammbarkeit: laut DIN EN 13501-1 (Bs2, d0) |



## BHS99 B/W ANTIFIRE (1229)

Artikelnummer:1229

Horizontaler Verdunkelungsschirm (schwarz oben- weiß unten)
100% HDPE
Standard Breite: 4,70m
Schwerenflammbarkeit: nach NTA 8825 (Klasse 1)
Gewicht: 103g/m²
Verdunkelung: ca. 98-99% (es wird empfohlen eine DOPPELLAGIGE Installation)
Erziehlbare Energieeinsparung: ca. 52%



## HSX ANTIFIRE SERIE (2613/ 2618)

Artikelnummer:2613/ 2618

Folie ideal als Wetterschutz (HS²-Anlage), seitlicher Rollschirm und Dachrollschirm
Material: Träger 100% Polyester/ Beschichtung PVC
Schwerentflammbarkeit: laut DIN EN 13501-1 (Bs2, d0)
Dicke: 0,20mm
Standard Breite: 3,0m (andere auf Anfrage)

### Variationen

| Typ |
| --- |
| HSX 650 ANTIFIRE A+B |
| HSX 700 ANTIFIRE WHITE |

# SYSTEMTEILE

# ANTRIEBE & ZAHNSTANGEN



## THG LÜFTUNGSZAHNSTANGE, GEBOGEN (7501)

Artikelnummer:7501

### Variationen

| Typ |
|---|



## LAGERPLATTE 1" GERADE (7920)

Artikelnummer:7920

### Variationen

| Typ |
|---|
| 90 mm Länge komplett |
| 100 mm Länge komplett |



## ZAHNSTANGENFETT (7991)

Artikelnummer:7991

Eimer mit 5Kg



## SET THG-BEFESTIGUNGSWINKEL (7516/ 7517)

Artikelnummer:7516/ 7517

Set mit THG Schraube M6



## THG30 GEHÄUSE (7518)

Artikelnummer:7518

für Lüftungsstahlzahnstangen



## LAGERPLATTE 1" GEWINKELT (7910)

Artikelnummer:7910

### Variationen

| 7910 |
|---|
| H 125mm komplett |
| H 135mm komplett |
| H 70mm komplett |
| H 90mm komplett |

## THG VENTILATION RACK (7500-165)

Artikelnummer:7500-165

straight, without fixing angle

### Variationen

| 7500 |
| --- |
| 1,25m |
| 1,45m |
| 1,65m |
| 2.15m |



## THG LÜFTUNGSZAHNSTANGE, GERADE (7500)

Artikelnummer:7500

ohne Befestigungswinkel

### Variationen

| Typ |
| --- |
| 1,05m |
| 1,25m |
| 1,45m |
| 1,65m |



## THG ZAHNSTANGEN, VERSCHIEDENE VARIANTEN (7230/ 7240)

Artikelnummer:7230/ 7240

### Variationen

| Typ |
| --- |
| THG 30, L 4467mm / H 30mm |

## THG SCREW M6 (7517)

Artikelnummer:7517



## SCHWEISSKUPPLUNG 1-5/4'' (7210)

Artikelnummer:7210

### Variationen

| Typ |
| --- |
| Schweißkupplung 1-5/4 " |
| LOCK-Schweißkupplung 1-5/4 " |



## THG40 ZAHNSTANGE (7240)

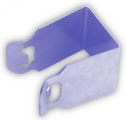
Artikelnummer:7240

### Variationen

| 7240 |
| --- |
| Beliebige 7240 |
| Beliebige 7240 |
| Beliebige 7240 |
| Beliebige 7240 |

| Typ |
| --- |
| THG 40, L 4970mm/ H 40mm |

| 7240 |
| --- |
| Beliebige 7240 |
| Beliebige 7240 |



## WELLENCLIP (7203)

Artikelnummer:7203



## THG30/40 1:1 GEHÄUSE (7205)

Artikelnummer:7205

rechteckig



## SCHWEISSKUPPLUNG 1" (7209)

Artikelnummer:7209

### Variationen

| 7209 |
| --- |
| Schweißkupplung 1" |
| LOCK-Schweißkupplung 1" |



## BKT-GEHÄUSE (7128)

Artikelnummer:7128

1'' ohne Ritzel



## RITZEL 1" (7129)

Artikelnummer:7129

für BGT und BKT



## BGT+BKT SCHRAUBE UND MUTTER (7146)

Artikelnummer:7146

für Befestigungswinkel Art. 7126



## THG40 ZAHNSTANGENGEHÄUSE (7200)

Artikelnummer:7200



## LOCK SZG ZAHNSTANGENGEHÄUSE (7200-LOCK)

Artikelnummer:7200-LOCK



## KUPPLUNGSSTÜCK (7201/ 7202)

Artikelnummer:7201/ 7202

### Variationen

| Typ |
| --- |
| Kupplungsstück Zahnstange-Ø27mm Rohr |



## ROHRMOTOR NOVA 50 (6965)

Artikelnummer:6965

50Nm
Keine Gewährleistung für Kabelbruch bei Verwendung ohne Befestigungswinkel Art.3223 und Kabelschutzkette Art.6911.

| Typ |
| --- |
| Kupplungsstück Zahnstange-Ø32mm Rohr |

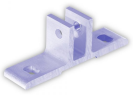


## WINDE (6990/ 6992)

Artikelnummer:6990/ 6992

### Variationen

| Typ |
| --- |
| Winde, Aluguss, Untersetzung 7:1 |
| Winde, Aluguss Untersetzung 15:1 |



## BKT-BEFESTIGUNGSWINKEL (7126)

Artikelnummer:7126



## ADAPTERHÜLSE (6915)

Artikelnummer:6915

für Rohrmotor



## KABELSCHUTZ (6911)

Artikelnummer:6911

Segment a 1 m (15mm innen)



## GW40 ANTRIEB (6540/ 6545)

Artikelnummer:6540/ 6545



## BKT ZAHNSTANGE (HOHL) (7100)

Artikelnummer:7100

1.65m gerade



## KABELSCHUTZ (6912)

Artikelnummer:6912

Endclip



## ROHRMOTORHALTER (6916)

Artikelnummer:6916

für 50x50



## GW30 ANTRIEB (6530/ 6535)

Artikelnummer:6530/ 6535

### Variationen

| Typ |
| --- |
| 400.26K100 0.26 kW |
| 400.52K100 0,37 kW |



## GXP ANTRIEB (6705)

Artikelnummer:6705

Rollschirmmotor 400V

### Variationen

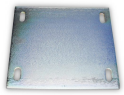
| Typ |
| --- |
| 400.26K100 0,37 kW |
| 400.52K100 0,37 kW |



## KABELSCHUTZ (6910)

Artikelnummer:6910

Startclip



## MOTORPLATTE GROSS (6173)

Artikelnummer:6173



## LOCK EWA 16 9003 (6175-6)

Artikelnummer:6175-6

900Nm/ 2.4 rpm Sechskantwelle



## ROHRMOTOR RMA (6261/ 6265)

Artikelnummer:6261/ 6265

### Variationen

| Typ |
| --- |
| 20.0512 50Nm / 12rpm |
| 20.1212 120Nm / 11rpm |



## GW-MONTAGEPLATTE (6505/ 6506)

Artikelnummer:6505/ 6506

### Variationen

| Typ |
| --- |
| für Montage UNTER Binder |
| MP.GW.R.A163 |



## GW10 ANTRIEB (6520/ 6525)

Artikelnummer:6520/ 6525

### Variationen

| Typ |
| --- |
| 400.26K100 0.09 kW |
| 400.52K100 0,18 kW |



## LOCK EWA 14 3505 (6145)

Artikelnummer:6145

### Variationen

| Typ |
| --- |
| 350Nm/ 4,4 rpm Rundwelle |
| 350Nm/ 4,4 rpm Sechskantwelle 400V |



## LOCK EWA 14 4505 (6155)

Artikelnummer:6155

### Variationen

| Typ |
| --- |
| 450Nm/ 4,4 rpm Rundwelle |
| 450Nm/ 4,4 rpm Sechskantwelle 400V |



## LOCK EWA 14 6003 (6163-6)

Artikelnummer:6163-6

600Nm/ 3.2 rpm Sechskantwelle



## MOTORPLATTE FÜR SEITENBEFESTIGUNG (6172)

Artikelnummer:6172



## LOCK EWA 10 0505 (6101)

Artikelnummer:6101

### Variationen

| Typ |
| --- |
| 50Nm/ 5.6 rpm 400V We06 400V 50Hz E20 |
| 50Nm/ 5.6 rpm We06 400V 50Hz E20 A60 |
| 50Nm/ 5.9 rpm Rundwelle 230V |



## LOCK EWA 12 1505 (6130)

Artikelnummer:6130

### Variationen

| Typ |
| --- |
| 150Nm/ 4,4 rpm Rundwelle |
| 150Nm/ 4,4rpm Sechskantwelle |



## LOCK EWA 10 0905 (6115)

Artikelnummer:6115

### Variationen

| Typ |
| --- |
| 90Nm/ 5,6 rpm Rundwelle |
| 90Nm/ 5,6 rpm Sechskantwelle |



## LOCK EWA 12 2505 (6135)

Artikelnummer:6135

### Variationen

| Typ |
| --- |
| 250Nm/ 4,4 rpm Rundwelle |
| 250Nm/ 4,4 rpm Sechskantwelle 400V |



## BUCHSKUPPLUNG 1" (6088/ 6089)

Artikelnummer:6088/ 6089

### Variationen

| Typ |
| --- |
| für Motor mit Rundwelle |
| für Motor mit Sechskantwelle |



## KETTENKUPPLUNG (6090/ 6091/ 6093)

Artikelnummer:6090/ 6091/ 6093

### Variationen

| Typ |
| --- |
| Sechskantwelle, für 1" und 2" Rohr |
| Sechskantwelle, für 1,5" Rohr |
| zum Schrauben 1" Motor mit Rundwelle |



## NUT COUPLING 1'' (6089)

Artikelnummer:6089

with 2 screws / hexagonal

---



## MOTORKONSOLENSET (3457)

Artikelnummer:3457

für EWA 10 / 12 / 14

---

# DRÄHTE & SEILE



## KLEMMBLOCK, VERSCHIEDENE VARIANTEN (5600/ 5601)

Artikelnummer:5600/ 5601

### Variationen

| Typ |
| --- |
| für Drahtseil und Profil, flach |
| für Drahtseil und Ø19mm Rohr (mit 2 Stegen) |



## WICKELSPULE 2"/ 2-TEILIG (5207)

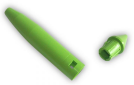
Artikelnummer:5207



## SEILZUG MIT FROSCHKLEMME (4990)

Artikelnummer:4990

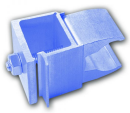
für 1-5mm Drahtseil



## KNOTENHÜLSE, ZWEITEILIG (4425)

Artikelnummer:4425

aus KST, für alte Anlagen



## VERBINDUNGSTÜCK FÜR DRAHTSEILANLAGE (5605)

Artikelnummer:5605

SET bestehend aus Klemmblock für Drahtseil (Art. 5600/ 5601) und Sattelklemme für Ø19mm Rohr (Art. 3010)
auf Anfrage auch getrennt erhältlich



## ROLLE, DOPPELT (5297)

Artikelnummer:5297

Ø100mm, PRO, für 50x30mm Träger



## UMLENKROLLE (5295/ 5295-30)

Artikelnummer:5295/ 5295-30

### Variationen

| Typ |
| --- |
| Ø100mm Hinter Träger 50x50mm |
| Ø100mm Hinter Träger 50x30mm |



## SEILROLLE IM GEHÄUSE (5291/ 5292)

Artikelnummer:5291/ 5292

### Variationen

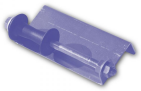
| Typ |
| --- |
| Ø100mm |
| PRO (verstärkte Rolle) Ø100mm |



## KST-ROLLE (5211)

Artikelnummer:5211

für Abgleitblech Art. 5289



## ABGLEITBLECH (5289)

Artikelnummer:5289

für Drahtseile



## HALBSCHALEN FÜR SPANNBUCHSE (5209-1)

Artikelnummer:5209-1

passend zu Art. 5209



## SPANNBUCHSE 2" (5209)

Artikelnummer:5209

inkl. 3 Bolzen M8x12



## WICKELSPULE MIT SCHLAUCHKLEMMEN (5204)

Artikelnummer:5204

1", Halbschalen mit Schraube und Mutter



## WICKELSPULE SPEZIAL 1,5" (5200-15)

Artikelnummer:5200-15

4m, einteilig, geklebt, KST



## WICKELSPULE 1" (5200/ 5200-15/ 5202/ 5203)

Artikelnummer:5200/ 5200-15/ 5202/ 5203

### Variationen

| Typ |
|---|
| 4m, einteilig, KST |
| spezial 1,5'' 4m, einteilig, geklebt |
| 4m, 2-teilig, KST |
| 6m, 2-teilig, KST |



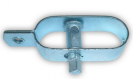
## DRAHTFÜHRUNG, ROSTFREI (3691/ 3692)

Artikelnummer:3691/ 3692

für Ø19mm Rohr

### Variationen

| Typ |
|---|
| kurz (13mm) |
| lang (38mm) |

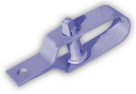


## MAXI-DRAHTSPANNER (4998/ 4999)

Artikelnummer:4998/ 4999

### Variationen

| Typ |
|---|
| 115mm |



## DRAHTSPANNER (4991/ 4992)

Artikelnummer:4991/ 4992

### Variationen

| Typ |
|---|
| 85mm |

| Typ |
| --- |
| 120mm |



## SEILSPANNKLEMME (4988/ 4989)

Artikelnummer:4988/ 4989

### Variationen

| Typ |
| --- |
| 1-5mm, 1250kg Bruchlast |
| 1-5mm, 500kg Bruchlast |



## DRAHTSPANNER MIT FLACHER STIRNSEITE (4981/ 4984)

Artikelnummer:4981/ 4984

### Variationen

| Typ |
| --- |
| 1,8-3,0mm / max 400 kg |
| 3-4,2mm / max 600kg |



## HALTER 50X50MM, ROSTFREI (4820)

Artikelnummer:4820

für Polyester-Monofilament, 5mm



## DRAHTHALTEN, OFFEN (4814)

Artikelnummer:4814

Multi 50x50 / 50x30mm

| Typ |
| --- |
| 100mm |



## DRAHTSPANNER MIT DOPPELAUFNAHME (4982)

Artikelnummer:4982

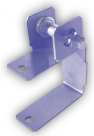
für Draht von Ø2,00 bis 3,25mm
max 400kg



## SPANNGERÄT (4980)

Artikelnummer:4980

für Drahtspanner Art. 4981-4985
(0-400KG)

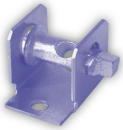


## ROHRSCHELLE FÜR ROHR 50X50MM (4815/ 4818)

Artikelnummer:4815/ 4818

### Variationen

| Typ |
| --- |
| mit Kompaktdrahtspanner |
| Metall |



## KOMPAKTDRAHTSPANNER (4810)

Artikelnummer:4810



## DRAHTSCHERE (8330)

Artikelnummer:8330

### Variationen

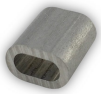


## ATLASDRAHT, TRANSPARENT (4030/ 4033)

Artikelnummer:4030/ 4033

### Variationen

| Typ |
| --- |
| 2mm, Ring ca. 11Kg / ca. 2.970m (ca. 270m/kg) |
| 3mm, Ring von ca. 11Kg = ca. 1320m (ca. 120m/kg) |



## PRESSHÜLSE, ALUMINIUM (4503/ 4513)

Artikelnummer:4503/ 4513

### Variationen

| Typ |
| --- |
| oval |
| rund |



## DRAHTSEILKLEMME, EI-FORM (4412/ 4413/ 4414)

Artikelnummer:4412/ 4413/ 4414

### Variationen

| Typ |
| --- |
| Größe 2 |
| Größe 3 |
| Größe 4 |



## STAHLSEIL SPEZIAL, PP UMMANTELT (4070)

Artikelnummer:4070

2 auf 3mm, Rolle ca.1000m



## DRAHTSEILKLEMME (4401/ 4402)

Artikelnummer:4401/ 4402

verzinkt / Temperguß

### Variationen

| Typ |
| --- |
| Beliebige Typ |
| Beliebige Typ |



## WIRE, STAINLESS STEEL (4080/ 4081)

Artikelnummer:4080/ 4081



## STAHLDRAHT, NICHTROSTEND (4020/ 4023/ 4024)

Artikelnummer:4020/ 4023/ 4024

ohne Abwickelstation

### Variationen

| Typ |
| --- |
| 3mm, 7x7 |
| 3mm, 6x19+1 (special) |



## POLYESTER-MONOFILAMENT (4040/4041)

Artikelnummer:4040/4041

Rolle ca.1800m

### Variationen

| Typ |
| --- |
| Beliebige Typ |
| Beliebige Typ |



## VICTOR-KETTE (4006)

Artikelnummer:4006

ca. 2,5mm (1 Pkt = 30m)



## POLYESTERSEIL 4MM (4014)

Artikelnummer:4014

Rolle à 500m

### Variationen

| Typ |
| --- |
| 2mm, Typ 1.4301, Ring von ca. 35 kg=1400m |
| 3mm, Typ 1.4301 SPEZIALDICKE Ring von ca. 1kg= 17m |
| 4mm, Typ 1.4301 SPEZIALDICKE ca. 1kg= 10m |



## DRAHTSEIL, ROSTFREI (4056/ 4080/ 4081)

Artikelnummer:4056/ 4080/ 4081

Rolle ca.1000m

### Variationen

| Typ |
| --- |
| 6x7, 3mm |
| 7x7, 3mm |
| 6x19+1 spezial, 3mm |



## POLYESTERSEIL (4012/ 4013)

Artikelnummer:4012/ 4013

Rolle à 500m (blau-weiß)

### Variationen

| Typ |
| --- |
| Beliebige Typ |
| Beliebige Typ |

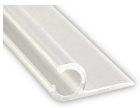


## SOLID STAINLESS STEEL WIRE (4020)

Artikelnummer:4020

2mm, type 1.4301 (without unwinding station)
Ring of approx. 35kg = 1400m
alternatively on large coils of approx. 250kg

# ROLLSCHIRME



## ALUKEDERSCHIENE (3630)

Artikelnummer:3630

für Ø6mm Kordel/ 6,40m



## ENDSTÜCK FÜR ROLLSCHIRMROHR, KUGELGELAGERT (3291)

Artikelnummer:3291

Aluminium



## PROFILWELLE Ø175MM (3275)

Artikelnummer:3275

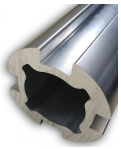
Standard Länge: 640cm
andere Längen auf Anfrage



## KUPPLUNG RUNDWELLE AUF DOUBLE DUO ULTRA (3272)

Artikelnummer:3272

für LOCK Rundwelle



## VERBINDER FÜR Ø100MM ROLLSCHIRMROHR (3265-20)

Artikelnummer:3265-20

20cm lang & Adapter für Ø50mm Rohr



## ROLLSCHIRMROHRE "DOUBLE DUO" (3269/ 3670)

Artikelnummer:3269/ 3670

### Variationen

| Typ |
| --- |
| Ø100mm, 640cm |
| Ø100mm Ultra, 640cm |



## ROLLSCHIRMROHRVERBINDER, VERSCHIEDENE AUSFÜHRUNGEN (3257/ 3266)

Artikelnummer:3257/ 3266

### Variationen

| Typ |
| --- |
| Doppeltnut, für Ø50mm Rohr |
| Doppelnut, für Ø63mm Rohr |



## ROLLSCHIRMROHR, DOPPELTE NUT (3252/ 3261)

Artikelnummer:3252/ 3261

### Variationen

| Typ |
| --- |
| Ø50mm, 640cm |
| Ø63mm, 640cm |

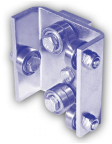


## ROLLSCHIRMGLEITER (3228/ 3231)

Artikelnummer:3228/ 3231

### Variationen

| Typ |
| --- |
| für Ø27mm Rohr, mit rostfreiem Bügel |
| für Ø27mm Rohr, für Twin-Schirme |



## ROLLSCHIRMGLEITER, EDELSTAHL (3221)

Artikelnummer:3221

für Schiene Art. 3220

### Variationen

| Typ |
| --- |
| kurz, mit 10mm Flansch für Nova50 |
| lang, mit 10mm Flansch für NOVA50 |



## PFETTENCLIP FÜR ROLLSCHIRME (3216)

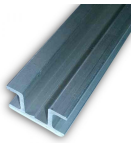
Artikelnummer:3216



## BEFESTIGUNGSWINKEL FÜR KABELKETTE (3223)

Artikelnummer:3223

90 Grad gewinkelt, für Rollschirmsysteme



## FÜHRUNGSSCHIENE, UNTERSCHIEDLICHE LÄNGEN (3220)

Artikelnummer:3220

für Art. 3221

### Variationen

| Typ |
| --- |
| 250cm |
| 400cm |
| 500cm |
| 600cm |

# TECHNISCHE TEILE



## ROHRVERBINDER STARR FÜR Ø19MM ROHR, STAHL (N / A)

Artikelnummer:N / A



## KLEMMBLOCK, VERSCHIEDENE VARIANTEN (5600/ 5601)

Artikelnummer:5600/ 5601

### Variationen

| Typ |
| --- |
| für Drahtseil und Profil, flach |
| für Drahtseil und Ø19mm Rohr (mit 2 Stegen) |



## VIERKANTSTOPFEN FÜR TISCHE (5390)

Artikelnummer:5390



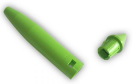
## WICKELSPULE 2"/ 2-TEILIG (5207)

Artikelnummer:5207



## S-HAKEN VERZINKT (5003)

Artikelnummer:5003



## KNOTENHÜLSE, ZWEITEILIG (4425)

Artikelnummer:4425

aus KST, für alte Anlagen



## HS²-HALBSCHALE FÜR BINDER (3686)

Artikelnummer:3686

aus KST, einzeln, ohne Bohrschrauben (Art. 8630)

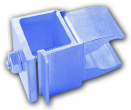


## AUFHÄNGERKLEMME (5718/ 5719)

Artikelnummer:5718/ 5719

### Variationen

| Typ |
| --- |
| mit 3 Löcher |
| spezial 8-14mm |



## VERBINDUNGSTÜCK FÜR DRAHTSEILANLAGE (5605)

Artikelnummer:5605

SET bestehend aus Klemmblock für Drahtseil (Art. 5600/ 5601) und Sattelklemme für Ø19mm Rohr (Art. 3010)
auf Anfrage auch getrennt erhältlich



## RUTSCHKUPPLUNG (5550/ 5555)

Artikelnummer:5550/ 5555

### Variationen

| Typ |
|---|



## VERZÖGERUNGSELEMENTE (5520/ 5530/ 5532/ 5540)

Artikelnummer:5520/ 5530/ 5532/ 5540

### Variationen

| Typ |
|---|
| für Schubstangensystem |
| für Profil/ Drahtseil |
| mit Ø19mm Sattelklemme |
| Ultra Delay (Ø19mm & Profil) |



## SCHLAUCHKLEMME, METALL (5518/ 5519)

Artikelnummer:5518/ 5519

### Variationen

| Typ |
|---|
| für Ø19mm Rohr |
| für Ø32mm Rohr |



## GLEITKLAMMER, GROSS (5517)

Artikelnummer:5517

schwarz, KST



## KREUZKLEMME, KLEIN (5516)

Artikelnummer:5516

schwarz, KST



## VERZÖGERUNGSELEMENTE, KST (5510/ 5511)

Artikelnummer:5510/ 5511

### Variationen

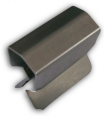
| Typ |
|---|
| D für aufgehängte Anlage |
| NL für aufgelegte Anlage |



## GEWICHTESET FÜR SCHIRME (5495)

Artikelnummer:5495

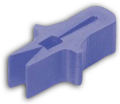
SET aus 2 Gewichte und 1 Pin



## VA-KLAMMER (5415)

Artikelnummer:5415

rostfrei



## GEWEBEKLEMME (5400/ 5405)

Artikelnummer:5400/ 5405

### Variationen

| Typ |
| --- |
| Kunststoff |
| Rostfrei |



## TRAGEELEMENTE, KST (5355)

Artikelnummer:5355

für Ø19mm Rohr



## ROHRAUFHÄNGER, KST (5335)

Artikelnummer:5335

für Ø19mm Rohr, SCHWARZ
verfügbar auch in WEIß, Art. 5335-2

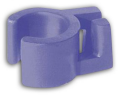


## ROHRKLEMME, KST (5320/ 5331/ 5332/ 5333/ 5334)

Artikelnummer:5320/ 5331/ 5332/ 5333/ 5334

### Variationen

| Typ |
| --- |
| mit Arm |
| mit Befestigung (2 Schrauben) |
| mit Befestigung (1 Schraube) |
| klein, mit Befestigung (1 Schraube) |



## ROHRKLEMMGLEITER (5300)

Artikelnummer:5300



## ROLLE, DOPPELT (5297)

Artikelnummer:5297

Ø100mm, PRO, für 50x30mm Träger



## UMLENKROLLE (5295/ 5295-30)

Artikelnummer:5295/ 5295-30

### Variationen

| Typ |
| --- |
| Ø100mm Hinter Träger 50x50mm |
| Ø100mm Hinter Träger 50x30mm |



## SEILROLLE IM GEHÄUSE (5291/ 5292)

Artikelnummer:5291/ 5292

### Variationen

| Typ |
| --- |
| Ø100mm |
| PRO (verstärkte Rolle) Ø100mm |



## ABGLEITBLECH (5289)

Artikelnummer:5289

für Drahtseile



## LAGERPLATTE, VIERECKIG (5281/ 5282/ 5283/ 5285)

Artikelnummer:5281/ 5282/ 5283/ 5285

### Variationen

| Typ |
| --- |
| für 1" Welle kurz |
| für 1" Welle lang |
| für 2" Welle kurz |
| mit Flansch |



## KUGELLAGER OHNE STELLRING (5278)

Artikelnummer:5278



## BLECHLAGERSCHALE SET (5276+5278/ 5276+5279)

Artikelnummer:5276+5278/ 5276+5279



## KST-ROLLE (5211)

Artikelnummer:5211

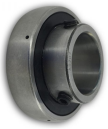
für Abgleitblech Art. 5289



## KUGELLAGER FÜR LAGERPLATTE (5281-1)

Artikelnummer:5281-1

für 1" und 2" Welle



## KUGELLAGER MIT STELLRING (5279)

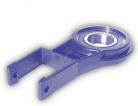
Artikelnummer:5279



## BLECHLAGERSCHALE (5276)

Artikelnummer:5276

(einzeln)



## STEHLAGER 1", KST (5270)

Artikelnummer:5270

1" für Vierkantrohr (50x50mm)

## Variationen

| Typ |
| --- |
| mit Kugellager ohne Stellring |
| mit Kugellager und Stellring |



## LAGERPLATTE, RUND (5272/ 5273/ 5274/ 5274-42)

Artikelnummer:5272/ 5273/ 5274/ 5274-42

## Variationen

| Typ |
| --- |
| für Welle 1'', Gußgehäuse |
| für Welle 1,5'', Gußgehäuse |
| für Welle 2'', Gußgehäuse |
| für Welle 42mm, Gußgehäuse |



## ÜBERFAHRBÜGEL, KST (5253)

Artikelnummer:5253

2mm, verstärkt



## SEILROLLE PRO FÜR ULTRAFIXPLATTE (5233)

Artikelnummer:5233

Ø100mm



## GELENKWELLE (5260-0/ 5261/ 5265/ 5266)

Artikelnummer:5260-0/ 5261/ 5265/ 5266

## Variationen

| Typ |
| --- |
| 1" mit Zapfen 26,7mm schwere Version |
| 1" mit Zapfen 26,7mm (44mm Gelenkdurchmesser) |
| 1,5" mit Zapfen 41mm und Ø10mm Bohrung |



## BLOCKROLLE (5243/ 5244/ 5245/ 5246/ 5247)

Artikelnummer:5243/ 5244/ 5245/ 5246/ 5247

## Variationen

| Typ |
| --- |
| ohne Kugellager, 2 Augen |
| ohne Kugellager, 1 Auge |
| doppelt mit Kugellager, 2 Augen |
| doppelt ohne Kugellager, 2 Augen |
| einfach mit Kugellager, 2 Augen |



## MARKISEROLLE (5241/ 5242)

Artikelnummer:5241/ 5242

## Variationen

| Typ |
| --- |
| einfach |
| offen |



## SEILROLLE IM KST-SPEZIALGEHÄUSE (5240)

Artikelnummer:5240

50 x 50mm



## BÜGEL FÜR SEILROLLE (5232-1/ 5235-1)

Artikelnummer:5232-1/ 5235-1

### Variationen

| Typ |
| --- |
| verzinkter Stahl, für PRO-Rolle |
| verzinkter Stahl, für Ø100mm Seilrolle |



## SEILROLLE MIT BÜGEL, VERSCHIEDENE VARIANTEN (5224/ 5225/ 5225-AS/ 5232/ 5235)

Artikelnummer:5224/ 5225/ 5225-AS/ 5232/ 5235

### Variationen

| Typ |
| --- |
| Ø100mm mit Ultrafix-Platte |
| Ø80mm PRO |
| Ø80mm |
| Ø100mm PRO |
| Ø100mm |



## SEILROLLE OHNE BÜGEL (5220/ 5221/ 5230-2/ 5231)

Artikelnummer:5220/ 5221/ 5230-2/ 5231

### Variationen

| Typ |
| --- |
| Ø80mm |
| Ø80mm PRO (verstärkt) |
| Ø100mm verstärkt, schmal |
| Ø100mm PRO |



## SEILROLLE Ø52MM (5215)

Artikelnummer:5215

Kunststoff, Ø8mm Bohrung



## DIABOLOROLLE, KUNSTSTOFF (5210/ 5212/ 5213)

Artikelnummer:5210/ 5212/ 5213

### Variationen

| Typ |
| --- |
| groß M8 |
| klein M6 für Ø27mm Rohr |
| klein für Ø32mm Rohr |



## HALBSCHALEN FÜR SPANNBUCHSE (5209-1)

Artikelnummer:5209-1

passend zu Art. 5209



## SPANNBUCHSE 2" (5209)

Artikelnummer:5209

inkl. 3 Bolzen M8x12



## WICKELSPULE MIT SCHLAUCHKLEMMEN (5204)

Artikelnummer:5204

1", Halbschalen mit Schraube und Mutter



## WICKELSPULE SPEZIAL 1,5" (5200-15)

Artikelnummer:5200-15

4m, einteilig, geklebt, KST



## WICKELSPULE 1" (5200/ 5200-15/ 5202/ 5203)

Artikelnummer:5200/ 5200-15/ 5202/ 5203

### Variationen

| Typ |
| --- |
| 4m, einteilig, KST |
| spezial 1,5'' 4m, einteilig, geklebt |
| 4m, 2-teilig, KST |
| 6m, 2-teilig, KST |



## TRIPLEHAKEN (SET AUS DREI TEILEN) (5151)

Artikelnummer:5151

Haken einzeln / Unterteil (klein) / Oberteil (groß), KST



## MD KLEMME (5140)

Artikelnummer:5140

Kunststoff



## GEWEBEMITNEHMER, VERSCHIEDENE VARIANTEN (5010/ 5131/ 5135/ 5136)

Artikelnummer:5010/ 5131/ 5135/ 5136

### Variationen

| Typ |
| --- |
| rostfrei, einfach |
| rostfrei, ungleiche Schenkel |
| Kunststoff, doppelt |



## EIRINGE (5120)

Artikelnummer:5120

Kunststoff



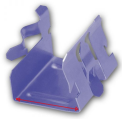
## ROHRKLEMME (5117/ 5119)

Artikelnummer:5117/ 5119

für Ø19mm Rohr

### Variationen

| Typ |
| --- |
| rostfrei |
| Kunststoff |



## BINDERKLEMME, ROSTFREI (5020- 5060)

Artikelnummer:5020- 5060

### Variationen

| Typ |
| --- |
| 20mm |
| 25mm |
| 30mm |
| 35mm |
| 40mm |
| 45mm |
| 50mm |
| 60mm |



## SCREEN GUIDE, STAINLESS STEEL (5010)

Artikelnummer:5010



## OUTDOOR HAKEN (5006)

Artikelnummer:5006

verschließbar, in Kunststoff, schwarz



## S-HAKEN (GEWEBEHAKEN) KUNSTSTOFF (5000/ 5001-1/ 5001-2)

Artikelnummer:5000/ 5001-1/ 5001-2

### Variationen

| Typ |
| --- |
| standard |
| PRO mit Antischlupfsicherung, schwarz |
| PRO mit Antischlupfsicherung, weiß |



## KARABINERHAKEN (4420/ 4421)

Artikelnummer:4420/ 4421

### Variationen

| Typ |
| --- |
| leicht (Schraubverschluss 4mm) |
| schwer (Edelstahl) |



## ALUROHRHALTER (3827/ 3832)

Artikelnummer:3827/ 3832

### Variationen

| Typ |
| --- |
| Ø27mm |
| Ø32mm |



## KLEMMBÜGEL, ALU (3727/ 3732)

Artikelnummer:3727/ 3732

### Variationen

| Typ |
| --- |
| für Ø27mm Rohr |
| für Ø32mm Rohr |



## PROFILGLEITER, KUNSTSTOFF (3697)

Artikelnummer:3697

nur für Inneneinsatz



## DRAHTFÜHRUNG, ROSTFREI (3695)

Artikelnummer:3695

für Uni-Profil (unten)



## FÜHRUNGSCLIP, KUNSTSTOFF (3694)

Artikelnummer:3694

für Profil (oben)



## DRAHTFÜHRUNG, ROSTFREI (3691/ 3692)

Artikelnummer:3691/ 3692

für Ø19mm Rohr

### Variationen

| Typ |
| --- |
| kurz (13mm) |
| lang (38mm) |



## TAFELKLEMME FÜR ROHR (3591/ 3626/ 3628)

Artikelnummer:3591/ 3626/ 3628

### Variationen

| Typ |
| --- |
| HD Ø32mm mit Schrauben und Muttern |
| Ø27mm/ 60mm hoch |
| Ø32mm/ 60mm hoch |



## ABHANGPLATTE (LOCHPLATTE) (3520)

Artikelnummer:3520

148 x 40 x 3mm



## ALUMINIUMBÜGEL MIT DIABOLO M6 (3480)

Artikelnummer:3480



## HAMMEKOPFSCHRAUBE M6, EDELSTAHL (3025)

Artikelnummer:3025

### Variationen

| Typ |
| --- |
| M6 x 16mm ohne Mutter |
| M6 x 27mm ohne Mutter |
| M6 x 30mm ohne Mutter |



## HAMMERKOPFSCHRAUBE, VERZINKT (3015-25/ 3015-30)

Artikelnummer:3015-25/ 3015-30

### Variationen

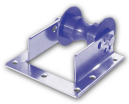
| Typ |
| --- |
| M6 x 25mm mit Mutter |
| M6 x 30mm mit Mutter |
| M6 x 30mm ohne Mutter |



## SATTELKLEMME (3010)

Artikelnummer:3010

für Ø19mm Rohr



## DIABOLOROLLE MIT GESTANZTEM GEHÄUSE (3485)

Artikelnummer:3485



## MUTTER M6, EDELSTAHL (3026)

Artikelnummer:3026



## MUTTER M6 (3016)

Artikelnummer:3016

für Hammerkopfschraube Art. 3014/ 3015



## HAMMERKOPFSCHRAUBE, VERZINKT (3014/ 3015)

Artikelnummer:3014/ 3015

### Variationen

| Typ |
| --- |
| M6 x 40mm |
| M6 x 75mm |



## UNTERLEGSCHEIBE M6 (3005-6)

Artikelnummer:3005-6



## MAXI-DRAHTSPANNER (4998/ 4999)

Artikelnummer:4998/ 4999

### Variationen

| Typ |
| --- |
| 115mm |
| 120mm |



## SEILSPANNKLEMME (4988/ 4989)

Artikelnummer:4988/ 4989

### Variationen

| Typ |
| --- |
| 1-5mm, 1250kg Bruchlast |
| 1-5mm, 500kg Bruchlast |



## HALTER 50X50MM, ROSTFREI (4820)

Artikelnummer:4820

für Polyester-Monofilament, 5mm



## DRAHTHALTEN, OFFEN (4814)

Artikelnummer:4814

Multi 50x50 / 50x30mm



## DRAHTSPANNER (4991/ 4992)

Artikelnummer:4991/ 4992

### Variationen

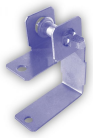
| Typ |
| --- |
| 85mm |
| 100mm |



## DRAHTSPANNER MIT DOPPELAUFNAHME (4982)

Artikelnummer:4982

für Draht von Ø2,00 bis 3,25mm
max 400kg

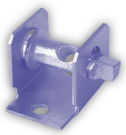


## ROHRSCHELLE FÜR ROHR 50X50MM (4815/ 4818)

Artikelnummer:4815/ 4818

### Variationen

| Typ |
| --- |
| mit Kompaktdrahtspanner |
| Metall |



## KOMPAKTDRAHTSPANNER (4810)

Artikelnummer:4810



## VICTOR-KETTE (4006)

Artikelnummer:4006

ca. 2,5mm (1 Pkt = 30m)

# ROHRE & PROFILE



## CLIPPROFIL, PVC (3500)

Artikelnummer:3500

in verschiedenen Längen verfügbar
(3,05 / 3,20m / 4,00m / 4,50m / 5,00m)
in PVC - Ø10mm - weiß



## ROHRVERBINDER STARR FÜR Ø19MM ROHR, STAHL (N / A)

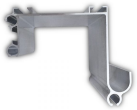
Artikelnummer:N / A



## APS DUO HD PROFIL (3625)

Artikelnummer:3625

aus Aluminium
Länge: 6,40m



## HS²-BINDERABDECKPROFIL (3717)

Artikelnummer:3717

aus Aluminium
Länge: 6,40m
Breite: 80mm



## ABDICHTUNGSLIPPE AUS GUMMI (3698/ 3699)

Artikelnummer:3698/ 3699

### Variationen

| Typ |
|---|
| schwaz, Pck a 200m |
| schwarz, BREIT, Pck a 100m |



## VERBINDUNGSSTÜCK FÜR SCHIRMPROFIL (3689/ 3690)

Artikelnummer:3689/ 3690

### Variationen

| Typ |
|---|
| aus AL, gerade |
| aus AL, gebogen |



## SCHRAUBE FÜR ABHANGBÜGEL (ART. 3685) (3685-1)

Artikelnummer:3685-1

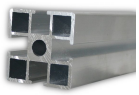
M6x12, Edelstahl



## ABHANGBÜGEL FÜR APS2 AND APS DUO SCHIRMPROFIL (3685)

Artikelnummer:3685

aus KST, ohne Schraube (Art. 3685-1)



## SIGMA-PROFIL (3650)

Artikelnummer:3650

Alu-Konstruktionsprofil/ 6,4m
40x40mm



## APS DUO NEO-PROFIL (3641)

Artikelnummer:3641

Aluminium/ 6,40m



## KEDERPLUS-PROFIL (3639)

Artikelnummer:3639

Aluminium/ 6,40m



## APS2 SCHIRMPROFIL (3636)

Artikelnummer:3636

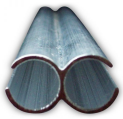
Aluminium/ 6,4m



## ALUKEDERSCHIENE (3630)

Artikelnummer:3630

für Ø6mm Kordel/ 6,40m



## APS CONNECT ALUPROFIL (3623)

Artikelnummer:3623

Länge: 6,40m



## SCREEN PROFILE APS QUATTRO (3620/ 3620-2)

Artikelnummer:3620/ 3620-2

Length: 6.4m



## JANUS PROFIL (3619)

Artikelnummer:3619

Aluminium/ 6,4m lang.
Nur für leichte Tücher und geringe Abstände zwischen Drahtseilen bzw. Zanhstange geeignet.

### Variationen

| Typ |
| --- |
| in aluminium |
| in plastic |



## APS DUO-PROFIL (3624)

Artikelnummer:3624

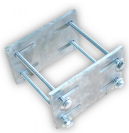
aus Aluminium
Länge: 6,40m



## HS² ABDICHTGUMMI (3570)

Artikelnummer:3570

für Profilstößen (Art.3624-3625)



## MAXI-KLEMMSET MIT LANGLÖCHERN (3470)

Artikelnummer:3470



## KLEMMPLATTE MIT LANGLÖCHERN (3469)

Artikelnummer:3469

für 50/50mm Rohr
bestehend aus:
- Klemmplatte verz. Stahl (2 Stk.)
- M10 Schrauben (4 Stk.)

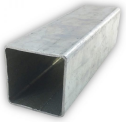
für Art. 3470 (Maxi-Klemmset)
200x50x10mm



## OMEGA SET (3452)

Artikelnummer:3452

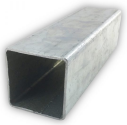
bestehend aus:
- Omega Kupplung 50x50mm
- Gegenplatte 103x160mm
- Schraube M8x160mm (4 Stk)



## VIERKANTROHR 50X 50X 2MM (3450)

Artikelnummer:3450

6,4m verzinkt



## VERBINDER FÜR VIERKANTROHR (ART. 3450) (3451)

Artikelnummer:3451

45x 45x 200mm



## ENDKAPPE FÜR Ø19MM ROHR (3294)

Artikelnummer:3294

45mm lang



## ROHRSCHALENVERBINDER FÜR 1" ROHR (3445)

Artikelnummer:3445

inkl. 4x M8x50mm



## GELENKVERBINDER FÜR VIERKANTROHR (3449)

Artikelnummer:3449

50 x 50mm



## TUBE JOINT (3191)

Artikelnummer:3191

rigid, for Ø19mm aluminium tube, in plastic



## GELENKVERBINDER, VERSCHIEDENE AUSFÜHRUNGEN (3190/ 3192/ 3195)

Artikelnummer:3190/ 3192/ 3195

### Variationen

| Typ |
| --- |
| genietet für Ø19mm Alu-Rohr |
| als zweiteiliges SET (P+P) |
| als zweiteiliges SET (M+P) |



## ALUMINIUMROHR (3119)

Artikelnummer:3119

Ø19mm x 1,0mm x 6,4m

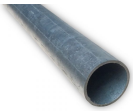


## ANTRIEBSWELLE (VERZINKTES ROHR 2") (3047/ 3048)

Artikelnummer:3047/ 3048

### Variationen

| Typ |
| --- |
| 60,3mm x 3,65mm x 6,0m - verjüngt |
| 60,3mm x 3,65mm x 6,0m - nicht verjüngt |

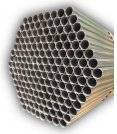


## ANTRIEBSWELLE (VERZINKT) (3045/ 3046)

Artikelnummer:3045/ 3046

### Variationen

| Typ |
| --- |
| 1" x 2,5mm x 6470mm, verjüngt, verschraubbar |
| 5/4" x 2,5mm x 6470mm |



## VERZINKTE ROHRE (3019/ 3027/ 3032)

Artikelnummer:3019/ 3027/ 3032

### Variationen

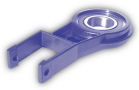
| Typ |
| --- |
| Ø19mm x 0,8mm x 6,47m + 7cm Verjüngung |
| Ø27mm x 1,5mm x 6,40m + 7cm Verjüngung |
| Ø32mm x 1,5mm x 6,40m + 7cm Verjüngung |



## SPEZIALSCHRAUBE UND MUTTER (3001/ 3002)

Artikelnummer:3001/ 3002

als SET erhältlich
für Ø27/32mm Rohr



## STEHLAGER 1", KST (5270)

Artikelnummer:5270

1" für Vierkantrohr (50x50mm)



## DIABOLOROLLE, KUNSTSTOFF (5210/ 5212/ 5213)

Artikelnummer:5210/ 5212/ 5213

### Variationen

| Typ |
| --- |
| groß M8 |



## ALUROHRHALTER (3827/ 3832)

Artikelnummer:3827/ 3832

### Variationen

| Typ |
| --- |
| Ø27mm |
| Ø32mm |

| Typ |
| --- |
| klein M6 für Ø27mm Rohr |
| klein für Ø32mm Rohr |



## KLEMMBÜGEL, ALU (3727/ 3732)

Artikelnummer:3727/ 3732

### Variationen

| Typ |
| --- |
| für Ø27mm Rohr |
| für Ø32mm Rohr |



## PROFILGLEITER, KUNSTSTOFF (3697)

Artikelnummer:3697

nur für Inneneinsatz



## DRAHTFÜHRUNG, ROSTFREI (3695)

Artikelnummer:3695

für Uni-Profil (unten)



## FÜHRUNGSCLIP, KUNSTSTOFF (3694)

Artikelnummer:3694

für Profil (oben)



## DRAHTFÜHRUNG, ROSTFREI (3691/ 3692)

Artikelnummer:3691/ 3692

für Ø19mm Rohr

### Variationen

| Typ |
| --- |
| kurz (13mm) |
| lang (38mm) |



## TAFELKLEMME FÜR ROHR (3591/ 3626/ 3628)

Artikelnummer:3591/ 3626/ 3628

### Variationen

| Typ |
| --- |
| HD Ø32mm mit Schrauben und Muttern |
| Ø27mm/ 60mm hoch |
| Ø32mm/ 60mm hoch |



## HAMMERKOPFSCHRAUBE, VERZINKT (3014/ 3015)

Artikelnummer:3014/ 3015

### Variationen

| Typ |
| --- |
| M6 x 40mm |



## SATTELKLEMME (3010)

Artikelnummer:3010

für Ø19mm Rohr

| Typ |
| --- |
| M6 x 75mm |

# WEITERES ZUBEHÖR



## LUFTERHITZER (MIT WARMWASSER) (8822)

Artikelnummer:8822



## KARTUSCHENPISTOLE (2295)

Artikelnummer:2295



## SILIKONKLEBER (2290)

Artikelnummer:2290



## KLEBEELEMENTE, RUND (2299)

Artikelnummer:2299

(siehe auch Art. 2290 Silikonkleber) Befestigungshinweis: min. 4 Elemente pro m² Flache anbringen



## BOHRSCHRAUBE SECHSKANTKOPF (8625/ 8630)

Artikelnummer:8625/ 8630

### Variationen

| Typ |
| --- |
| mit Flansch 4,2x 25mm für HS²-Halbschale für Binder (Art. 3686) |
| mit Flansch 6,3x 19mm |



## LED NETZGERÄT (8569)

Artikelnummer:8569

12V 192W IP67



## LED-STRIP KALTWEISS (8560)

Artikelnummer:8560

gekapselt IP68 12V 5m (1 pro Rolle)



## HEFTKLAMMERN, ROSTFREI (8415)

Artikelnummer:8415

24/6, 1000er Pack



## HEFTZANGE, ROBUST (8410)

Artikelnummer:8410

ohne Heftklammern (Art. 8414)



## SCHNEIDESPITZE, VERSCHIEDENE VARIANTEN (8312 / 8313)

Artikelnummer:8312 / 8313

### Variationen

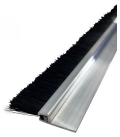
| Typ |
| --- |
| HS-S (Typ Schere) für Art. 8310 |
| R (Typ Tisch) für Art. 8310 |



## HEISSSCHNEIDEGERÄT (8310)

Artikelnummer:8310

230V (ohne Spitze Art. 8312 / 8313)

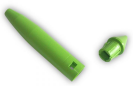


## STREIFENBÜRSTEN, VERSCHIEDENE VARIANTEN (8100/ 8199)

Artikelnummer:8100/ 8199

### Variationen

| Typ |
| --- |
| mit Roßhaar und 25mm h-Aluprofil, 3.0m lang |
| mit 100mm Kunststoffborsten OHNE Aluprofil, 2.0m lang |



## KNOTENHÜLSE, ZWEITEILIG (4425)

Artikelnummer:4425

aus KST, für alte Anlagen



## KARABINERHAKEN (4420/ 4421)

Artikelnummer:4420/ 4421

### Variationen

| Typ |
| --- |
| leicht (Schraubverschluss 4mm) |
| schwer (Edelstahl) |



## SPANNGERÄT (4980)

Artikelnummer:4980

für Drahtspanner Art. 4981-4985 (0-400KG)



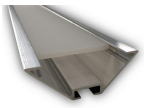
## DRAHTSCHERE (8330)

Artikelnummer:8330

### Variationen

# GÄRTNEREIBEDARF

# LED-BELEUCHTUNG



## LED-PROFIL + DIFFUSOR (3644+ 3350)

Artikelnummer:3644+ 3350

Aluminium/ 6,4m

# DEKO & EVENTS



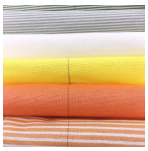
## HS TREVIRA CS ANTIFIRE SERIE (1110/ 1124/ 1125)

Artikelnummer:1110/ 1124/ 1125

Gewebe aus 100% Polyester
Schwer entflammbar
Standard Breite: weiß 3,50m / farbig 2,15m
Gewicht: ca. 150g/m²
Schattierung: weiß ca. 52% / farbig ca. 65%
Enrgieeinsparung: ca. 50-55%

### Variationen

| Typ |
| --- |
| Weiß |
| FLEXA, terracotta-weiß, schmale Streifen |
| FLEXA, terracotta-weiß, breite Streifen |



## HS MODACRYL SERIE (1150 / 1151)

Artikelnummer:1150 / 1151

Gewebe aus modifiziertes Acryl (Modacryl)
Schwer entflammbar
Standard Breite: 3,50m / 4,30m
Gewicht: ca. 148g/m²
Schattierung: weiß ca. 55% / farbig ca. 65%
Enrgieeinsparung: ca. 50-55%

### Variationen

| Typ |
| --- |
| weiß |
| grau-weiß 2:2 |



## HS DEKOTEX - BÜHNENMOLTON (1910/ 1913/ 1915/ 1916/ 1914/ 1915)

Artikelnummer:1910/ 1913/ 1915/ 1916/ 1914/ 1915

Gewicht: 300gr/m²
Schwer entflammbar nach DIN4102B1
Nicht waschbar

### Variationen

| Typ |
| --- |
| blau |
| grau |
| grün |
| nachtblau |
| rot |
| schwarz |



## HS TREVIRA ANTIFIRE (1110/ 1124/ 1125)

Artikelnummer:1110/ 1124/ 1125

Woven screen 100% Polyester
Standard width: white 3.50m / in colour 2.15m
Weight: ca. 150g/m²
Shading: white ca. 52% / in colour ca. 65%
Energy saving: ca. 50-55%

### Variationen

| Typ |
| --- |
| white, standard width: 3,55m |
| FLEXA thin stripes (terracotta-white) / standard width: 2,15m |
| FLEXA large stripes (terracotta-white) / standard width: 2.15m |