



**WIR MACHEN...
ERFOLGREICHER**



STAHL

Edelstahl-Geländerzubehör





Bild: Croso International GmbH

croso



Rohrkappe gewölbt

massiv, zum Einschlagen und Kleben

Ø	für Rohr	Art.-Nr.
1"	33,7x2 mm	17 40 44
1 1/4"	42,4x2 mm	17 40 46
1 1/2"	48,3x2 mm	17 40 48



Rohrkappe flach

hohl, zum Einschlagen

Ø	für Rohr	Art.-Nr.
1"	33,7x2 mm	17 40 50
1 1/4"	42,4x2 mm	17 40 52



Rohrkappe leicht gewölbt

hohl, mit Rändel

für Rohr	Art.-Nr.
33,7x2 mm	17 46 50 *
42,4x2 mm	17 46 52
48,3x2 mm	17 46 54



Rohrkappe hohl leicht gewölbt flexibel

hohl, für flexible Wandstärken

Wandstärke:

Ø	B	C	Art.-Nr.
33,7 mm	6,5 mm	24,8 mm	17 46 30
42,4 mm	7,5 mm	26 mm	17 46 32
48,3 mm	8,5 mm	26 mm	17 46 34
60,3 mm	9,5 mm	26,5 mm	17 46 36

Rohrkappe leicht gewölbt mit Mittelbohrung

hohl, mit Rändel und Mittelbohrung M8



für Rohr	Art.-Nr.
33,7x2 mm	17 46 60
42,4x2 mm	17 46 62
48,3x2 mm	17 46 64



Rohrkugelkappe

halbrund, zum Einschlagen, mit Rändel

Ø	für Rohr	Art.-Nr.
1"	33,7x2 mm	17 40 62 *
1 1/4"	42,4x2 mm	17 40 64



Rohrabschlusskugel

für Rundrohr

für Rohr	Kugel-Ø	Bohrung Ø	Art.-Nr.
33,7x1,6 – 3 mm	47 mm	1"	17 40 80 *
42,4x2 – 2,6 mm	55 mm	1 1/4"	17 40 82
48,3x2 – 2,6 mm	65 mm	1 1/2"	17 40 84 *



Verbindungsstift AG

Materialstärke 12 mm, mit einseitigem Außengewinde M8

Länge ohne Gewinde	Art.-Nr.
90 mm	17 46 70
100 mm	17 46 72



Verbindungsstift AG+IG

Materialstärke 12 mm, mit Außengewinde M8 und Innengewinde M6

Länge ohne Gewinde	Art.-Nr.
65 mm	17 46 80
100 mm	17 46 82

Handlaufanschlussplatte

dünne Ausführung, für Handlaufträger zum Anieten oder Schrauben

Breite: 27 mm
Länge: 64,5 mm
Stärke: 2,5 mm
für Rohr: 42,4 mm
Mittelbohrung Ø: 8 mm



Art.-Nr.
17 41 36



Traversenhalter (Querstabhalter)

Ø: 22 mm
Länge: 31 mm

für Rohr	Bohrung Ø	Art.-Nr.
33,7 mm	10,2 mm	17 49 00 *
33,7 mm	12,2 mm	17 49 02 *
42,4 mm	10,2 mm	17 49 04
42,4 mm	12,2 mm	17 49 06
gerade	10,2 mm	17 49 08 *
gerade	12,2 mm	17 49 10



Traversenhalter mit Kopfbohrung

inkl. Schraube M 6 x 20 mm

Ø: 18 mm
Länge: 30 mm
Bohrung Ø: 12,2 mm

für Rohr	Art.-Nr.
gerade	17 49 13 *
33,7 mm	17 49 17 *
42,4 mm	17 49 19 *



Handlaufträger für Rundrohr Ronde 60x4 mm

mit Anschlussplatte für Rundrohr 42,4 mm

Ronde (ØxStärke): 60x4 mm
Bügel-Ø: 11 mm

Art.-Nr.

17 49 20 *



Handlaufträger für Rundrohr Ronde 70x4 mm

Anschlussplatte für Rundrohr 42,4 mm

Ronde (ØxStärke): 70x4 mm
Bügel-Ø: 12 mm

Art.-Nr.

17 41 04



Handlaufträger für Rundrohr, mit Rosette

mit Anschraubplatte für Ø 42,4 mm, mit flacher Ronde 70 x 4 mm und passender Clipsette, Trägerbügel geschweißt

Ronde (ØxStärke): 70x4 mm
Bügel-Ø: 12 mm

Art.-Nr.

17 41 08 *



Handlaufträger ohne Gewinde

zum Anschweißen, mit flacher Ronde, Trägerbügel geschweißt

Ronde (ØxStärke): 70x4 mm
Bügel-Ø: 12 mm

Art.-Nr.

17 41 02



Handlaufträger mit Innengewinde

mit Innengewinde M 6 und flacher Ronde, Trägerbügel geschraubt

Ronde (ØxStärke): 70x4 mm
Bügel-Ø: 12 mm

Art.-Nr.

17 41 00



Handlaufträger mit Innengewinde und Rosette

mit Innengewinde M6, flacher Ronde und passender Clipsette, Trägerbügel geschraubt

Ronde (ØxStärke): 70x4 mm
Bügel-Ø: 12 mm

Art.-Nr.

17 41 06 *



Handlaufträger höhenverstellbar, für Rundrohr

höhenverstellbar, mit Anschlussplatte für Rundrohr 42,4 mm

Art.-Nr.

17 49 22 *



Handlaufträger für Rundrohr

Anschlussplatte für Rundrohr 42,4 x 2 mm

Art.-Nr.

17 49 26 *



Rohrstütze fest

feststehend

für Rohr

Art.-Nr.

33,7 mm

17 49 34 *

42,4 mm

17 49 36 *



Rohrstütze Gelenk

mit Gelenk

für Rohr

Art.-Nr.

33,7 mm

17 49 38 *

42,4 mm

17 49 40 *



Eckrohrstütze

feststehend

für Rohr: 42,4 mm

Art.-Nr.

17 49 44 *



Bodenflansch

rohe Ausführung

für Rohr

Art.-Nr.

33,7x2 mm

17 41 65 *

42,4x2 mm

17 41 66



Flansch

für Rohr

Art.-Nr.

33,7 mm

17 48 70 *

42,4 mm

17 48 72



Wandanker ovale Platte

mit ovaler Anschlussplatte Breite 60 mm, Länge 120 mm, Hülsenabstand 40 mm

für Rohr: 42,4 mm
Bohrung Ø: 12,2 mm

Art.-Nr.

17 41 40 *



Wandanker runde Platte

mit runder Anschlussplatte 100 mm, Hülsenlänge 40 mm

für Rohr: 42,4 mm
Bohrung Ø: 12,2 mm

Art.-Nr.

17 41 42 *



Wandanker

mit runder Anschlussplatte 120 mm, Hülsenabstand 40 mm

für Rohr: 42,4 mm

Art.-Nr.

17 41 43 *



Wand- und Bodenanker Anker 100 mm

Platte (BxL): 100 x 100 mm

Anker (HxB): 100 x 50 mm

Art.-Nr.

17 41 44 *



Wand- und Bodenanker Anker 60 mm

Platte (BxL): 100 x 100 mm

Anker (HxB): 60 x 100 mm

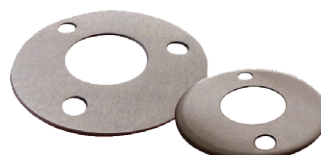
Art.-Nr.

17 41 46 *



Ronde einseitig geschliffen

Ø	Stärke	Art.-Nr.
30 mm	4 mm	17 42 48 *
33 mm	4 mm	17 42 50 *
40 mm	4 mm	17 42 51 *
42 mm	4 mm	17 42 52 *
48 mm	4 mm	17 42 54 *
50 mm	4 mm	17 42 55 *
60 mm	4 mm	17 42 56 *
70 mm	4 mm	17 42 57
80 mm	4 mm	17 42 70
100 mm	4 mm	17 42 74
70 mm	5 mm	17 42 76
100 mm	5 mm	17 42 58 *
120 mm	5 mm	17 42 60 *
150 mm	5 mm	17 42 62 *
70 mm	6 mm	17 42 90 *
100 mm	6 mm	17 42 92 *
120 mm	6 mm	17 42 94 *
100 mm	8 mm	17 43 00 *
120 mm	8 mm	17 43 02 *
140 mm	8 mm	17 43 04 *



Ronde einseitig geschliffen Mittel- + Außenbohrungen

Ø	Stärke	Mittelbohrung Ø	Außenbohrung	Außenbohrung Ø	Art.-Nr.
80 mm	5 mm	42,5 mm	2 Stück	9 mm	17 43 30
90 mm	5 mm	42,5 mm	2 Stück	9 mm	17 43 32 *
70 mm	6 mm	10,5 mm	2 Stück	9 mm	17 43 40 *
100 mm	6 mm	34 mm	2 Stück	11 mm	17 43 42 *
100 mm	6 mm	43 mm	2 Stück	11 mm	17 43 44
120 mm	6 mm	43 mm	2 Stück	11 mm	17 43 46 *
120 mm	6 mm	49 mm	2 Stück	11 mm	17 43 48 *
140 mm	6 mm	49 mm	2 Stück	11 mm	17 43 50 *
70 mm	6 mm	10,5 mm	3 Stück	9 mm	17 43 60 *
100 mm	6 mm	43 mm	3 Stück	11 mm	17 43 62
120 mm	6 mm	43 mm	3 Stück	11 mm	17 43 64 *
120 mm	6 mm	49 mm	3 Stück	11 mm	17 43 66 *
140 mm	6 mm	49 mm	3 Stück	11 mm	17 43 68 *



Ronde einseitig geschliffen 2 Bohrungen

Lochkreis 50 mm

Außenbohrung: 2 Stück

Außenbohrung Ø: 11 mm

Ø	Stärke	Art.-Nr.
70 mm	4 mm	17 42 80
70 mm	5 mm	17 42 64 *
80 mm	5 mm	17 42 66 *
100 mm	5 mm	17 42 68
70 mm	6 mm	17 42 82



Ronde gewölbt, einseitig geschliffen

mit Schutzfolie

Ø: 70 mm

Stärke: 5 mm

Mittelbohrung Ø: 10,5 mm

Außenbohrung: 3 Stück

Außenbohrung Ø: 6,5 mm

Art.-Nr.

17 41 54



Anschweißplatte

Breite: 60 mm

Länge: 120 mm

Stärke: 6 mm

Art.-Nr.

17 41 48 *

Edelstahlplatte

Stärke: 6 mm



Breite	Länge	Art.-Nr.
100 mm	100 mm	17 41 56 *
120 mm	120 mm	17 41 58 *

Rosetten geschliffen

flach

Stärke: 1,5 mm



Ø	Höhe	Bohrung Ø	Art.-Nr.
45 mm	10 mm	12,5 mm	17 45 60 *
45 mm	10 mm	14,5 mm	17 45 62 *
76 mm	12 mm	12,5 mm	17 45 64
76 mm	13 mm	20,5 mm	17 45 66 *
76 mm	13 mm	34 mm	17 45 68 *
76 mm	13 mm	40,5 mm	17 45 70 *
76 mm	13 mm	42,8 mm	17 45 72 *
84 mm	12 mm	43 mm	17 45 76
105 mm	16 mm	34 mm	17 45 78 *
105 mm	16 mm	42,8 mm	17 45 82
105 mm	16 mm	48,6 mm	17 45 84 *



V2A-Bogen 3 S

Werkstoff: 1.4541/1.4301

Norm: DIN 2605

Oberfläche: metallblank

Winkel: 90°

Ausführung: geschweißt

Ø	Stärke	Art.-Nr.
20 mm	2 mm	17 39 70
21,3 mm	2 mm	17 39 71
25 mm	2 mm	17 39 72
26,9 mm	2 mm	17 39 77
30 mm	2 mm	17 39 81 *
33,7 mm	2 mm	17 39 73
35 mm	2 mm	17 39 83 *
38 mm	2 mm	17 39 87 *
40 mm	2 mm	17 39 74
42,4 mm	2 mm	17 39 75
48,3 mm	2 mm	17 39 78
60,3 mm	2 mm	17 39 76
63,5 mm	1,5 mm	17 39 30 *
70 mm	2 mm	17 39 32 *
76,1 mm	2 mm	17 39 80
80 mm	2 mm	17 39 34 *
88,9 mm	2 mm	17 39 82
101,6 mm	2 mm	17 39 88 *
108 mm	2 mm	17 39 36 *
114,3 mm	2 mm	17 39 90 *
139,7 mm	2 mm	17 39 38 *
154 mm	2 mm	17 39 40 *
168,3 mm	2 mm	17 39 42 *



V2A-Bogen 3 S K240

Werkstoff: 1.4307

Norm: DIN 2605

Oberfläche: geschliffen K240

Winkel: 90°

Ausführung: geschweißt

Ø	Stärke	Art.-Nr.
20 mm	2 mm	17 39 91 *
21,3 mm	2 mm	17 39 92 *
25 mm	2 mm	17 39 93 *
26,9 mm	2 mm	17 39 94 *
30 mm	2 mm	17 39 95 *
33,7 mm	2 mm	17 39 84
35 mm	2 mm	17 39 50 *
38 mm	2 mm	17 39 52 *
40 mm	2 mm	17 39 54 *
42,4 mm	2 mm	17 39 85
48,3 mm	2 mm	17 39 86
60,3 mm	2 mm	17 39 96 *
63,5 mm	1,5 mm	17 39 56 *
70 mm	2 mm	17 39 58 *
76,1 mm	2 mm	17 40 20 *
80 mm	2 mm	17 39 60 *
88,9 mm	2 mm	17 40 22 *
101,6 mm	2 mm	17 40 24 *
108 mm	2 mm	17 39 62 *
114,3 mm	2 mm	17 40 26 *
139,7 mm	2 mm	17 39 64 *
154 mm	2 mm	17 39 66 *
168,3 mm	2 mm	17 39 68 *



VA-Rundrohr 1.4301 K240

mit Folie

Werkstoff: 1.4301
Norm: DIN EN 10296-2
Oberfläche: geschliffen K240
Ausführung: ungeglüht, geschweißt
Stärke: 2 mm

Ø	Art.-Nr.
33,7 mm	17 11 85
42,4 mm	17 11 89

croso



Rundbogen 90°

Oberfläche geschliffen

für Rohr	Art.-Nr.
33,7 x 2 mm	17 95 00 *
42,4 x 2 mm	17 95 02
48,3 x 2 mm	17 95 04 *



Eckbogen 90°

Oberfläche geschliffen

für Rohr	Art.-Nr.
33,7 x 2 mm	17 95 12 *
42,4 x 2 mm	17 95 14



Eckbogen 45°

Oberfläche geschliffen

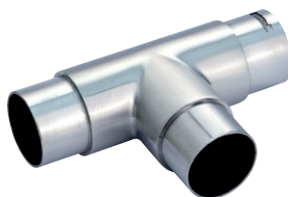
für Rohr	Art.-Nr.
33,7 x 2 mm	17 95 18 *
42,4 x 2 mm	17 95 20



Eckverbinder mit senkrechtem Abgang

Oberfläche geschliffen

für Rohr	Art.-Nr.
33,7 x 2 mm	17 95 24 *
42,4 x 2 mm	17 95 26 *



T-Verbinder

Oberfläche geschliffen

für Rohr	Art.-Nr.
33,7 x 2 mm	17 95 30 *
42,4 x 2 mm	17 95 32 *



Endstück

Oberfläche geschliffen

für Rohr	Art.-Nr.
33,7 x 2 mm	17 95 40 *
42,4 x 2 mm	17 95 42



Bogen flexibel

Oberfläche geschliffen

für Rohr: 42,4 x 2 mm

Art.-Nr.
17 95 46 *



Gelenkbogen

Oberfläche geschliffen

für Rohr	Art.-Nr.
33,7 x 2 mm	17 95 60 *
42,4 x 2 mm	17 95 62

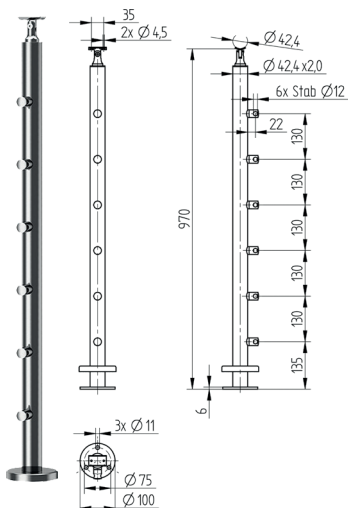


Steck-Verbindungsmuffe

für Rohr	Art.-Nr.
33,7x2 mm	17 48 60 *
42,4x2 mm	17 48 62



Bild: Croso International GmbH

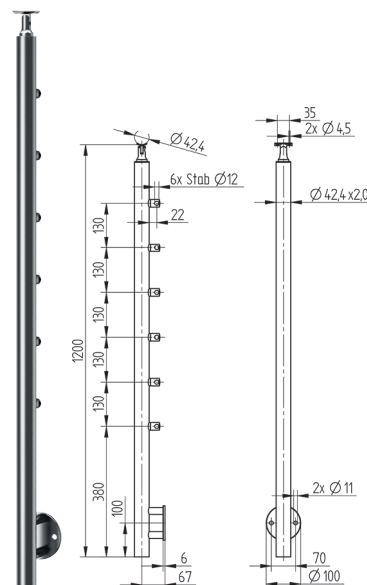


Geländerpfosten 6 Traversenhalter, aufgesetzt

Rundrohr: 42,4 mm
Stärke: 2 mm

Art.-Nr.

17 49 45 *

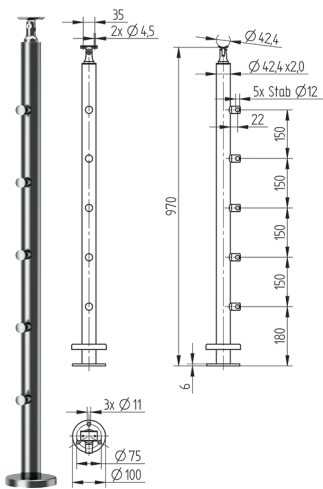


Geländerpfosten 6 Traversenhalter, vorgesetzt

Rundrohr: 42,4 mm
Stärke: 2 mm

Art.-Nr.

17 49 46 *

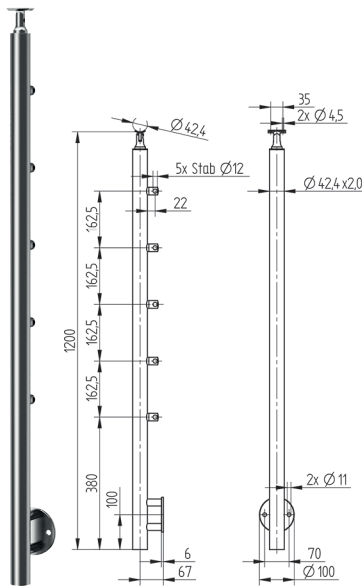


Geländerpfosten 5 Traversenhalter, aufgesetzt

Rundrohr: 42,4 mm
Stärke: 2 mm

Art.-Nr.

17 49 47 *

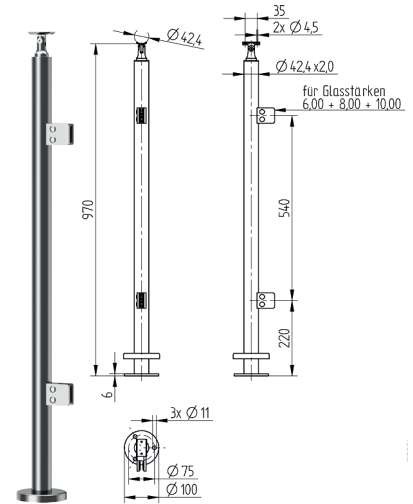


Geländerpfosten 5 Traversenhalter, vorge setzt

Rundrohr: 42,4 mm
Stärke: 2 mm

Art.-Nr.

17 49 48 *

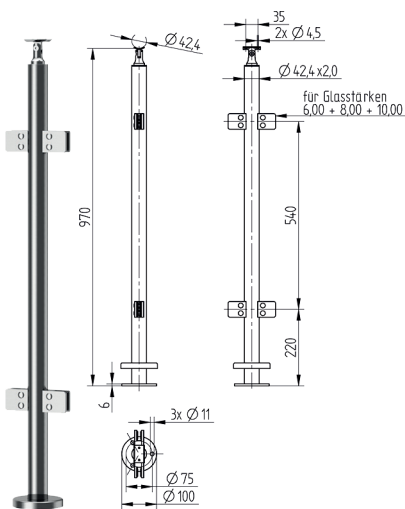


Geländerpfosten Glasklemmen, Ende, aufgesetzt

Rundrohr: 42,4 mm
Stärke: 2 mm

Art.-Nr.

17 49 49 *

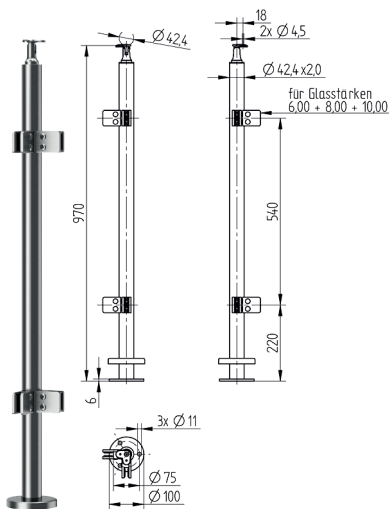


Geländerpfosten Glasklemmen, Mitte, aufgesetzt

Rundrohr: 42,4 mm
Stärke: 2 mm

Art.-Nr.

17 49 52 *

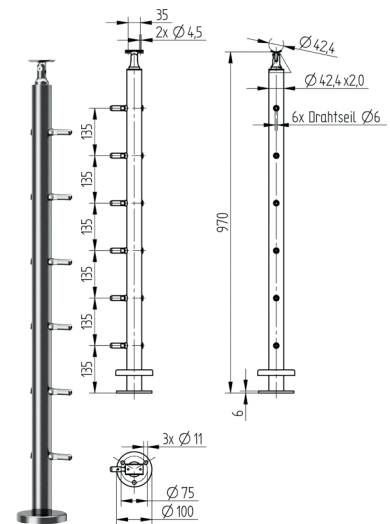


Geländerpfosten Glasklemmen, Ecke, aufgesetzt

Rundrohr: 42,4 mm
Stärke: 2 mm

Art.-Nr.

17 49 55 *

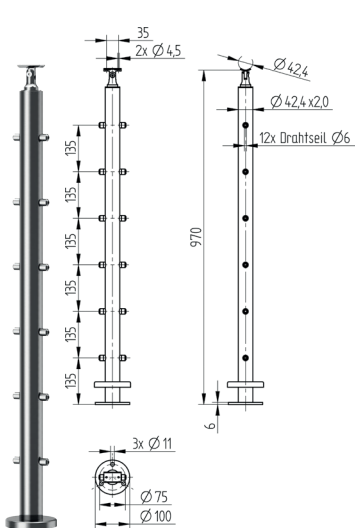


Geländerpfosten Drahtseil, Ende, aufgesetzt

für Drahtseil Ø 6 mm
Rundrohr: 42,4 mm
Stärke: 2 mm

Art.-Nr.

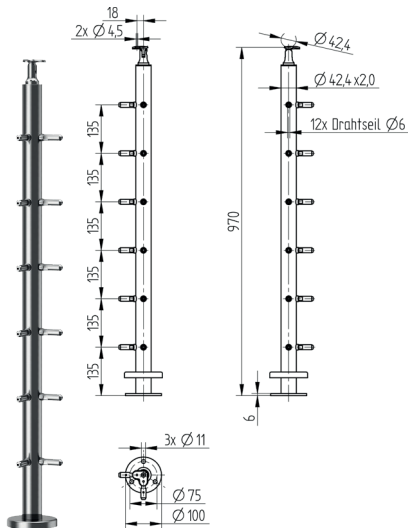
17 49 57 *



**Geländerpfosten
Drahtseil,
Mitte, aufgesetzt**
für Drahtseil Ø 6 mm

Rundrohr: 42,4 mm
Stärke: 2 mm

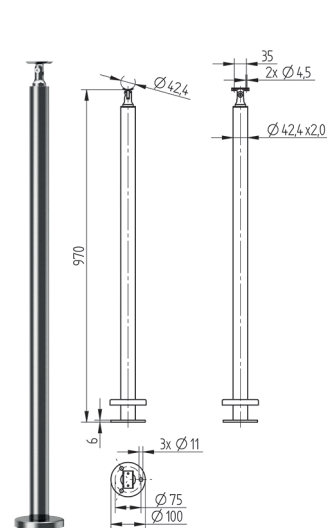
Art.-Nr.
17 49 58 *



**Geländerpfosten
Drahtseil,
Ecke, aufgesetzt**
für Drahtseil Ø 6 mm

Rundrohr: 42,4 mm
Stärke: 2 mm

Art.-Nr.
17 49 59 *



**Geländerpfosten,
aufgesetzt**

Rundrohr: 42,4 mm
Stärke: 2 mm

Art.-Nr.
17 49 61 *

Pulverbeschichtung: Die Oberfläche mit dem gewissen Etwas

Wir haben uns bewusst für eine partielle Farbgebung entschieden:

Der pulverbeschichtete Pfosten inklusive der Bodenabdeckung setzt ein designtechnisches Ausrufezeichen und verleiht Ihrem Geländer eine gleichermaßen edle wie exklusive Anmutung.

Sie bevorzugen es ein wenig individueller?

Auch da sind Sie bei uns „gold“richtig. Sprechen Sie uns an – wir freuen uns auf Ihre Aufgabe.



RAL 7016
anthrazitgrau



RAL 9006
weißaluminium



RAL 9007
graualuminium



RAL 9011
graphitschwarz matt



RAL 9016
verkehrsweiß



DB 701
eisenglimmer hellgrau



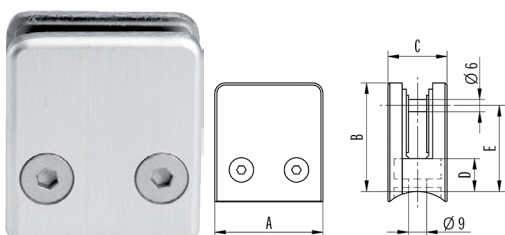
DB 702
eisenglimmer grau



DB 703
eisenglimmer dunkelgrau



Bild: Croso International GmbH



Glashalter Zinkdruckguss Typ S eckig

Edelstahleffekt, mit Aluminium-Sicherungsstift, **ohne Gummieinlagen**, chromatisiert, geschliffen, Schutzlackiert

für Glasstärken: 6 / 7,52 / 8 / 8,76 / 9,52 / 10 mm

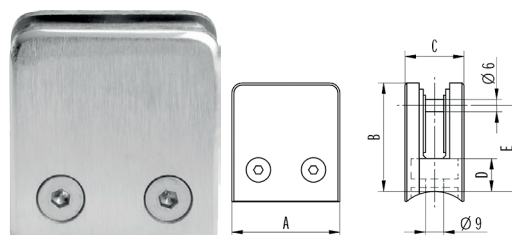
A:	43 mm
B:	43 mm
C:	24 mm
D:	16 mm
E:	32 mm

für Rohr	Art.-Nr.
gerade	17 50 12 *
33,7 mm mm	17 50 06 *
42,4 mm mm	17 50 08 *
48,3 mm mm	17 50 10 *

Gummieinlagen-Set für Glashalter Typ S eckig

Set besteht aus jeweils 2 Gummieinlagen

für Glasstärke	Art.-Nr.
6 mm	17 47 00 *
7,52 mm	17 47 01 *
8 mm	17 47 02 *
8,76 mm	17 47 03 *
9,52 mm	17 47 04 *
10 mm	17 47 05 *



croso

Glashalter Zinkdruckguss Typ M eckig

Edelstahleffekt, mit Aluminium-Sicherungsstift, **ohne Gummieinlagen**, chromatisiert, geschliffen, Schutzlackiert

für Glasstärken: 6 / 7,52 / 8 / 8,76 / 9,52 / 10 mm

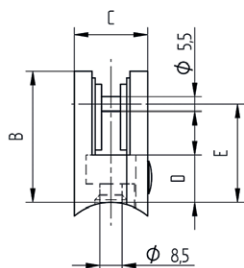
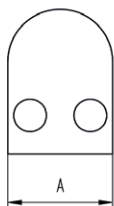
A:	53 mm
B:	53 mm
C:	29 mm
D:	16 mm
E:	42 mm

für Rohr	Art.-Nr.
gerade	17 50 32 *
33,7 mm mm	17 50 28 *
42,4 mm mm	17 50 30 *

Gummieinlagen-Set für Glashalter Typ M eckig

Set besteht aus jeweils 4 Gummieinlagen

für Glasstärke	Art.-Nr.
6 mm	17 47 10 *
7,52 mm	17 47 11 *
8 mm	17 47 12 *
8,76 mm	17 47 13 *
9,52 mm	17 47 14 *
10 mm	17 47 15 *



Glashalter Zinkdruckguss Typ S halbrund

Edelstahleffekt, mit Sicherungstift, **ohne Gummieinlagen**, chromatisiert, geschliffen, Schutzlackiert

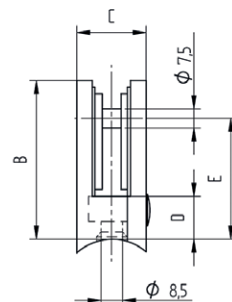
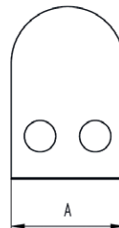
A: 40 mm
B: 50 mm
C: 28 mm
D: 19 mm
E: 38,5 mm

für Rohr	Art.-Nr.
gerade	17 52 30 *
33,7 mm	17 52 31 *
42,4 mm	17 52 32 *

Gummieinlagen-Set für Glashalter Typ S halbrund

Set besteht aus jeweils 2 Gummieinlagen

für Glasstärke	Art.-Nr.
6 mm	17 52 33 *
8 mm	17 52 34 *
8,76 mm	17 52 35 *
10 mm	17 52 36 *



Glashalter Zinkdruckguss Typ M halbrund

Edelstahleffekt, mit Sicherungstift, **ohne Gummieinlagen**, chromatisiert, geschliffen, Schutzlackiert

A: 45 mm
B: 63 mm
C: 28 mm
D: 17,5 mm
E: 48 mm

für Rohr	Art.-Nr.
gerade	17 52 37 *
33,7 mm	17 52 38 *
42,4 mm	17 52 39 *

Gummieinlagen-Set für Glashalter Typ M halbrund

Set besteht aus jeweils 2 Gummieinlagen

für Glasstärke	Art.-Nr.
6 mm	17 52 40 *
8 mm	17 52 41 *
8,76 mm	17 52 42 *
10 mm	17 52 43 *
10,76 mm	17 52 44 *
11,52 mm	17 52 45 *

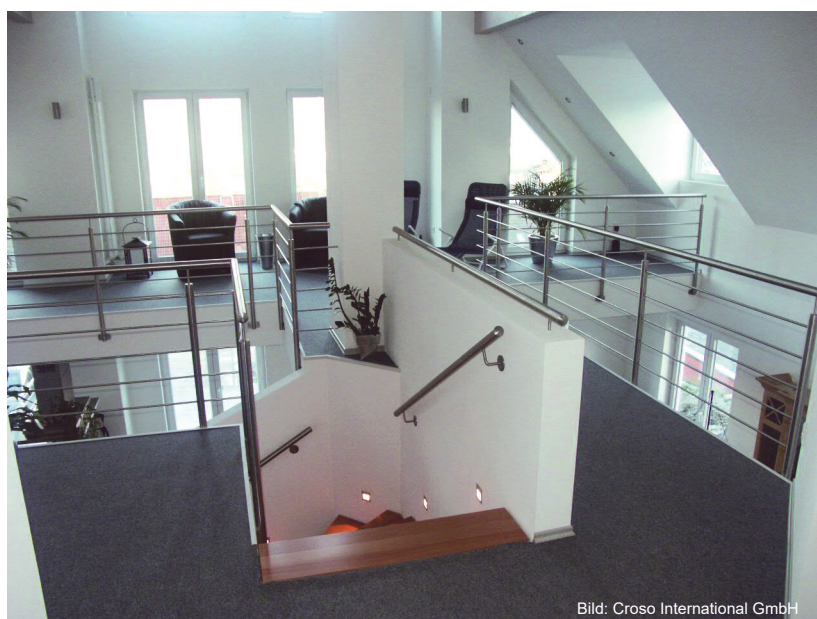
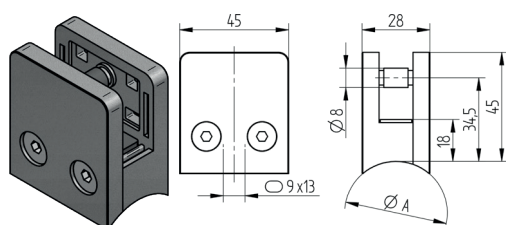


Bild: Croso International GmbH

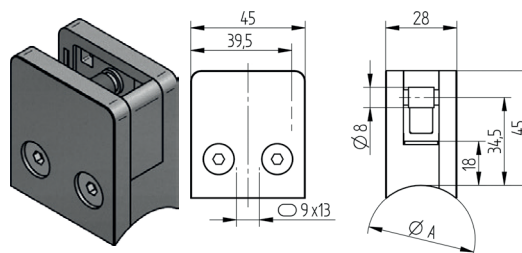


Glashalter V2A Typ S eckig

mit Aluminium-Sicherungsstift mit Dichtung, **Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis nach DIN 18008-4, ohne Gummieinlagen**



für Rohr	90°-Montage	Art.-Nr.
gerade	ja	17 52 46 *
33,7 mm	nein	17 52 47 *
42,4 mm	ja	17 52 48 *



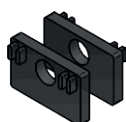
croso

Glashalter V2A Typ S eckig mit Sicherungsplatte

mit Aluminium-Sicherungsstift mit Dichtung, mit Sicherungsplatte, **Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis nach DIN 18008-4, ohne Gummieinlagen**



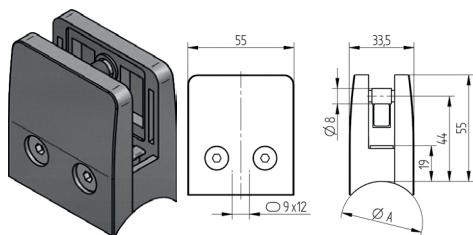
für Rohr	90°-Montage	Art.-Nr.
gerade	ja	17 52 49 *
33,7 mm	nein	17 52 50 *
42,4 mm	ja	17 52 51 *



Gummieinlagen-Set für Glashalter Typ S eckig

Set besteht aus jeweils 2 Gummieinlagen

für Glasstärke	AbP	Art.-Nr.
6 mm	nein	17 52 52 *
8 mm	nein	17 52 53 *
8,76 mm	ja	17 52 54 *
10 mm	nein	17 52 55 *
10,76 mm	ja	17 52 56 *
12 mm	nein	17 52 57 *
12,76 mm	ja	17 52 58 *

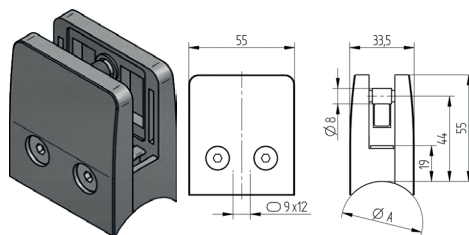


Glashalter V2A Typ M eckig

mit Aluminium-Sicherungsstift mit Dichtung, **Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis nach DIN 18008-4, ohne Gummieinlagen**



für Rohr	90°-Montage	Art.-Nr.
gerade	ja	17 52 59 *
42,4 mm	nein	17 52 60 *
48,3 mm	ja	17 52 61 *

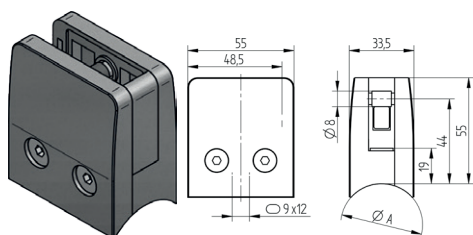


Glashalter V4A Typ M eckig

mit Aluminium-Sicherungsstift mit Dichtung, **Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis nach DIN 18008-4, ohne Gummieinlagen**



für Rohr	90°-Montage	Art.-Nr.
gerade	ja	17 52 62 *
42,4 mm	nein	17 52 63 *
48,3 mm	ja	17 52 64 *

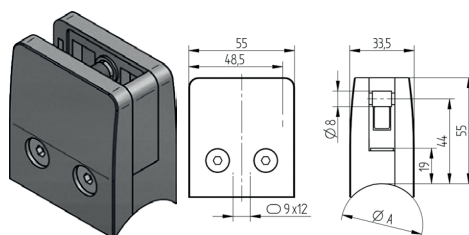


Glashalter V2A Typ M eckig mit Sicherungsplatte

mit Aluminium-Sicherungsstift mit Dichtung, mit Sicherungsplatte, **Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis nach DIN 18008-4, ohne Gummieinlagen**



für Rohr	90°-Montage	Art.-Nr.
gerade	ja	17 52 65 *
42,4 mm	nein	17 52 66 *
48,3 mm	ja	17 52 67 *



Glashalter V4A Typ M eckig mit Sicherungsplatte

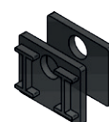
mit Aluminium-Sicherungsstift mit Dichtung, mit Sicherungsplatte, **Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis nach DIN 18008-4, ohne Gummieinlagen**



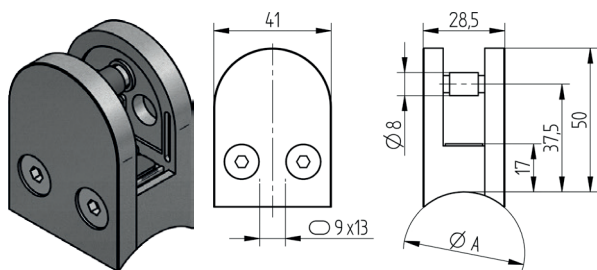
für Rohr	90°-Montage	Art.-Nr.
gerade	ja	17 52 68 *
42,4 mm	nein	17 52 69 *
48,3 mm	ja	17 52 70 *

Gummieinlagen-Set für Glashalter Typ M eckig

Set besteht aus jeweils 2 Gummieinlagen



für Glasstärke	AbP	Art.-Nr.
6 mm	nein	17 52 71 *
8 mm	nein	17 52 72 *
8,76 mm	ja	17 52 73 *
10 mm	nein	17 52 74 *
10,76 mm	ja	17 52 75 *
12 mm	nein	17 52 76 *
12,76 mm	ja	17 52 77 *

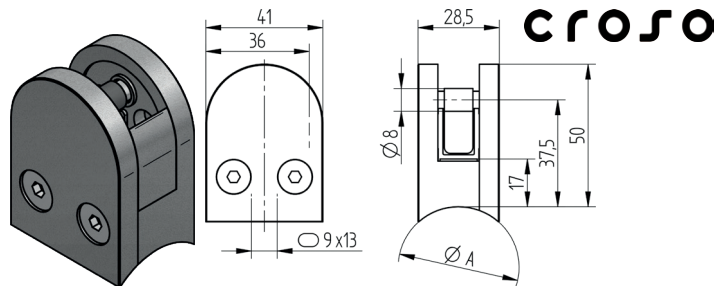


Glashalter V2A Typ S halbrund

mit Aluminium-Sicherungsstift mit Dichtung, **Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis nach DIN 18008-4, ohne Gummieinlagen**



für Rohr	90°-Montage	Art.-Nr.
gerade	ja	17 52 78 *
33,7 mm	nein	17 52 79 *
42,4 mm	ja	17 52 80 *
48,3 mm	ja	17 52 81 *



Glashalter V2A Typ S halbrund mit Sicherungsplatte

mit Aluminium-Sicherungsstift mit Dichtung, mit Sicherungsplatte, **Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis nach DIN 18008-4, ohne Gummieinlagen**



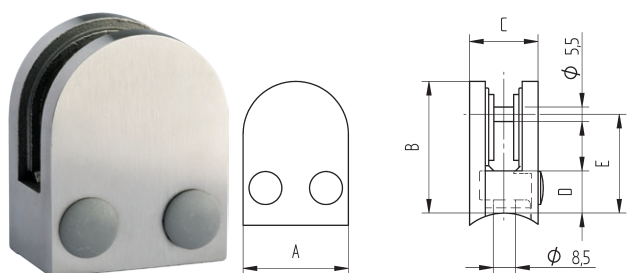
für Rohr	90°-Montage	Art.-Nr.
gerade	ja	17 52 82 *
33,7 mm	nein	17 52 83 *
42,4 mm	ja	17 52 84 *
48,3 mm	ja	17 52 85 *

Gummieinlagen-Set für Glashalter Typ S halbrund

Set besteht aus jeweils 2 Gummieinlagen



für Glasstärke	AbP	Art.-Nr.
6 mm	nein	17 52 86 *
8 mm	nein	17 52 87 *
8,76 mm	ja	17 52 88 *
10 mm	nein	17 52 89 *
10,76 mm	ja	17 52 90 *
12 mm	nein	17 52 91 *
12,76 mm	ja	17 52 92 *



Glashalter V2A Typ S 40x50 mm halbrund

Edelstahl massiv, mit Sicherheitsstift, **ohne Gummieinlagen**

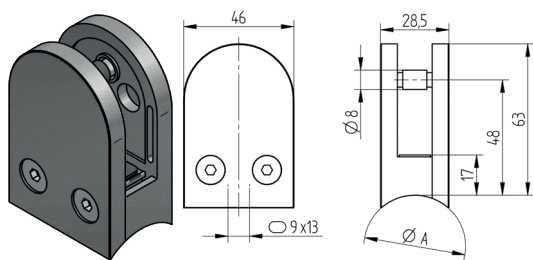
für Glasstärken: 6 / 8 / 8,76 / 10 mm

A: 40 mm
B: 50 mm
C: 26 mm
D: 16 mm
E: 37,5 mm

für Rohr	Art.-Nr.
gerade	17 50 90
33,7 mm	17 50 92 *
42,4 mm	17 50 94

Gummieinlagen-Set für Glashalter Typ S 40x50 mm halbrund

für Glasstärke	Art.-Nr.
8 mm	17 47 81
10 mm	17 47 83

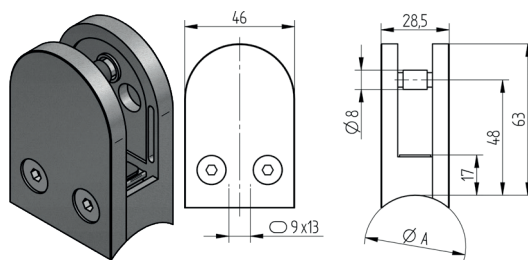


Glashalter V2A Typ M halbrund

mit Aluminium-Sicherungsstift mit Dichtung, **Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis nach DIN 18008-4, ohne Gummieinlagen**



für Rohr	90°-Montage	Art.-Nr.
gerade	ja	17 53 50 *
33,7 mm	nein	17 53 51 *
42,4 mm	ja	17 53 52 *
48,3 mm	ja	17 53 53 *

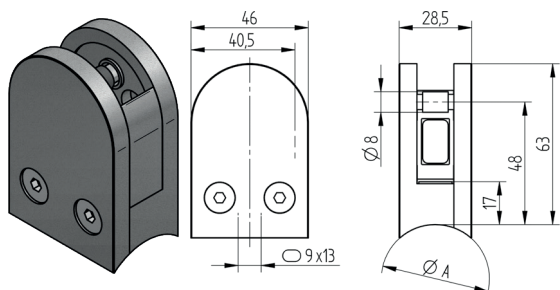


Glashalter V4A Typ M halbrund

mit Aluminium-Sicherungsstift mit Dichtung, **Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis nach DIN 18008-4, ohne Gummieinlagen**



für Rohr	90°-Montage	Art.-Nr.
gerade	ja	17 53 54 *
33,7 mm	nein	17 53 55 *
42,4 mm	ja	17 53 56 *
48,3 mm	ja	17 53 57 *

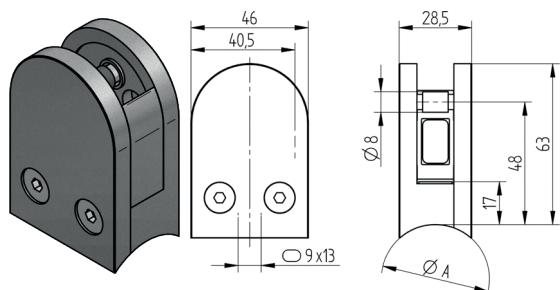


Glashalter V2A Typ M halbrund mit Sicherungsplatte

mit Aluminium-Sicherungsstift mit Dichtung, mit Sicherungsplatte, **Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis nach DIN 18008-4, ohne Gummieinlagen**



für Rohr	90°-Montage	Art.-Nr.
gerade	ja	17 53 58 *
33,7 mm	nein	17 53 59 *
42,4 mm	ja	17 53 60 *
48,3 mm	ja	17 53 61 *



Glashalter V4A Typ M halbrund mit Sicherungsplatte

mit Aluminium-Sicherungsstift mit Dichtung, mit Sicherungsplatte, **Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis nach DIN 18008-4, ohne Gummieinlagen**



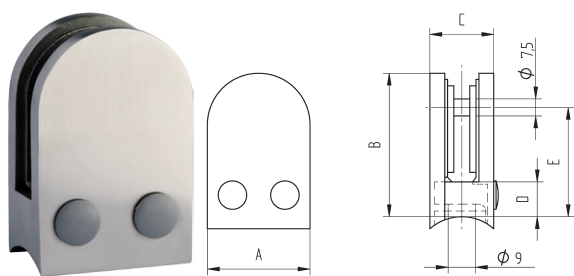
für Rohr	90°-Montage	Art.-Nr.
gerade	ja	17 53 62 *
33,7 mm	nein	17 53 63 *
42,4 mm	ja	17 53 64 *
48,3 mm	ja	17 53 65 *

Gummieinlagen-Set für Glashalter Typ M halbrund

Set besteht aus jeweils 2 Gummieinlagen



für Glasstärke	AbP	Art.-Nr.
6 mm	nein	17 53 66 *
8 mm	nein	17 53 67 *
8,76 mm	ja	17 53 68 *
10 mm	nein	17 53 69 *
10,76 mm	ja	17 53 70 *
12 mm	nein	17 53 71 *
12,76 mm	ja	17 53 72 *



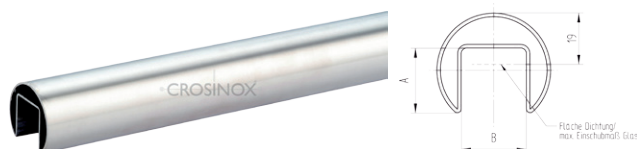
Glashalter V2A Typ M 45x63 mm halbrund

Edelstahl massiv, mit Sicherungsstift, **ohne Gummieinlagen**

für Glasstärken: 6 / 8 / 8,76 / 10 / 10,76 / 11,52 mm

A:	45 mm
B:	63 mm
C:	28 mm
D:	15 mm
E:	48 mm

für Rohr	Art.-Nr.
gerade	17 49 90
33,7 mm	17 49 92 *
42,4 mm	17 49 94
48,3 mm	17 49 96 *



Nutrohr V2A geschliffen

AISI 304, mit Schutzfolie beschichtet

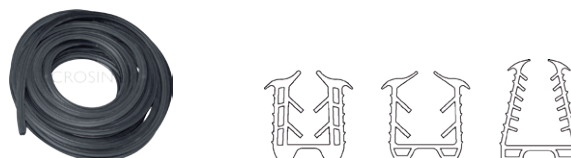
Länge: 6 m

Stärke: 1,5 mm

Ø (alternativ)	A	B	Art.-Nr.
42,4 mm	24 mm	24 mm	17 51 00 *
48,3 mm	30 mm	27 mm	17 51 02 *

Gummieinlagen-Set für Glashalter Typ M 45x63 halbrund

für Glasstärke	Art.-Nr.
8 mm	17 47 71
10 mm	17 47 73



Dichtungen für Nutrohr

für Profil	für Glasstärke	Art.-Nr.
24 x 24 mm	8 – 10,76 mm	17 51 20 *
24 x 24 mm	16,76 – 18 mm	17 51 24 *
24 x 24 mm	18 – 21,52 mm	17 51 26 *
30 x 27 mm	8 – 13 mm	17 51 30 *
30 x 27 mm	14 – 18 mm	17 51 32 *
30 x 27 mm	18 – 12,52 mm	17 51 34 *

■ Handelshof Bautzen

Hauptsitz mit WaschSalon
02625 Bautzen
Niederkaiaer Straße 20
Telefon (03591) 21 84 - 0

Filiale
01109 Dresden-Klotzsche
Grenzstraße 15
Telefon (0351) 889 298 - 0

Filiale
02826 Görlitz
Rauschwalder Straße 46
Telefon (03581) 47 74 - 0

Filiale
01917 Kamenz
An den Stadtwerken 5
Telefon (03578) 34 18 - 0

■ Handelshof Bitterfeld

Hauptsitz mit WaschSalon
06749 Bitterfeld-Wolfen
An den Rohrwerken 8
Telefon (03493) 60 81 - 0

Filiale
06116 Halle
Delitzscher Straße 69 a
Telefon (0345) 575 74 - 0

Filiale
04357 Leipzig
Wollkammereistraße 5
Telefon (0341) 697 684 - 00

Filiale
04416 Marktleberg
Hauptstraße 319
Telefon (034299) 776 - 69

■ Handelshof Cottbus

Hauptsitz
03042 Cottbus
Drewitzer Straße 7
Telefon (0355) 756 266 - 700

Filiale mit WaschSalon
03238 Finsterwalde-Massen
Ludwig-Erhard-Straße 6
Telefon (0355) 756 266 - 700

WaschSalon Cottbus
Bad- und Fliesenausstellung
03042 Cottbus
Am Gleis 5
Telefon (0355) 756 266 - 251

■ Handelshof Riesa

Hauptsitz mit WaschSalon
01587 Riesa
Glogauer Straße 1
Telefon (03525) 72 83 - 0

Filiale mit WaschSalon
01558 Großenhain
Eichenallee 11
Telefon (03522) 51 08 - 0

Filiale
09112 Chemnitz
Horst Menzel Straße 12 - 22
Telefon (0371) 355 877 - 0

Niederlassung MSH Glauchau mit WaschSalon
08371 Glauchau
Am Lungwitzbach 15
Telefon (03763) 50 08 - 0

Filiale
04720 Döbeln
Richard-Köberlin-Straße 14
Telefon (03431) 71 63 - 0

Filiale
01662 Meißen
Ferdinandstraße 2
Telefon (03521) 717 92 - 0

Filiale
01067 Dresden
Walthersstraße 16
Telefon (0351) 492 82 - 0

Filiale
04758 Oschatz
Leipziger Straße 25
Telefon (03435) 987 33 - 30

■ Handelshof Stendal

Hauptsitz mit WaschSalon
39576 Stendal
Heereener Straße
Telefon (03931) 69 63 - 0

Filiale NOWAWESER mit WaschSalon
14770 Brandenburg
Friedrich-Franz-Straße 3
Telefon (03381) 793 82 - 0

Filiale
39120 Magdeburg
Carnotstraße 28 / Am Flughafen
Telefon (0391) 636 062 - 0

Filiale METALLGENO mit WaschSalon
39606 Osterburg
Stendaler Chaussee 27
Telefon (03937) 491 - 0

Filiale mit WaschSalon
16928 Pritzwalk
Heinrich-Gätke-Straße 2
Telefon (03395) 76 05 - 0

■ Handelshof Vorpommern

Hauptsitz
18507 Grimmen
Zum Rauhen Berg 27
Telefon (038326) 602 - 0

Filiale mit WaschSalon
17489 Greifswald
An den Wurthen 34
Telefon (03834) 59 47 - 26

Filiale
17034 Neubrandenburg
Baumwallsweg 6 c
Telefon (0395) 425 652 - 0

Filiale
18437 Stralsund
Rostocker Chaussee 1
Telefon (03831) 44 36 - 90

■ P.H. Brauns

Hauptsitz
30453 Hannover
Mercedesstraße 6
Telefon (0511) 95 96 - 0

Filiale
30165 Hannover
Grambartstraße 30
Telefon (0511) 95 96 - 0

Filiale
38112 Braunschweig
Am Hafen 28
Telefon (0531) 310 59 - 730

■ RUDOLF SIEVERS

Hauptsitz
21218 Seevetal-Hittfeld
Bosteler Feld 2
Telefon (04105) 622 - 0

Filiale
21502 Geesthacht
Wärderstraße 8
Telefon (04152) 139 62 - 0

Filiale
21423 Winsen (Luhe)
Lüneburger Straße 122
Telefon (04171) 88 15 - 0

Filiale
21614 Buxtehude
Alter Postweg 2
Telefon (04161) 746 - 7466

WaschSalon Emmelndorf
21218 Seevetal-Emmelndorf
Helmweg 6
Telefon (04105) 622 - 4270

Niederlassung
19230 Hagenow
Steegener Chaussee 11 b
Telefon (03883) 61 12 - 0

Filiale mit WaschSalon
19061 Schwerin
Handelsstraße 6
Telefon (0385) 641 09 - 0

Filiale mit WaschSalon
22523 Hamburg-Eidelstedt
Hörgensweg 5
Telefon (040) 559 97 - 0

Filiale
21509 Glinde
Robert-Bosch-Straße 2
Telefon (040) 788 762 97 - 0

