



KOPFPUNKTHALTER KATALOG



Stand: Juli 2024
www.jora-shop.de

Artikelnummernaufbau

Rubrik Artikel Werkstoff Oberfläche

17 005 8 61

Werkstoff-Schlüssel

- 1 Zink
- 5 Edelstahl V4A
- 8 Edelstahl V2A

Oberflächen-Schlüssel

- 00 roh / geschlichtet
- 09 mattverchromt
- 16 poliert
- 22 glanzverchromt
- 31 schwarz
- 34 aluminiumfarbig
- 61 geschliffen
- 70 240 Korn geschliffen
- 71 Edelstahlfinish
- 72 Edelstahlfinish mit Klarlack
- 99 RAL Sonderfarbe

. . . wahlweise in den darunter angegebenen Werkstoff/Oberflächen lieferbar

JORA

info@jora-waldbroel.de

Katalog Kopfpunkthalter - JORA, Ausgabe Juli 2024

Copyright © 2024

JORA - Joachim Radermacher, Inh. Tobias Feltes, Bröltalstr. 22a, 53819 Neunkirchen-Seelscheid

Die vorliegende Publikation ist urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte vorbehalten. Die Verwendung der Texte und Abbildungen, auch auszugsweise, ist ohne die schriftliche Zustimmung der JORA, Waldbröl urheberrechtswidrig und daher strafbar.

In diesem Katalog werden eingetragene Warenzeichen, Handelsnamen und Gebrauchsnamen verwendet. Auch wenn diese nicht als solche gekennzeichnet sind, gelten die entsprechenden Schutzbestimmungen.

Alle Informationen dieser Publikation wurden mit größter Sorgfalt kontrolliert. Für eventuelle Schäden, die in Zusammenhang mit dem Inhalt vom Katalog entstehen, übernehmen weder der Hersteller, noch die JORA eine Haftung. Fertigungstechnische Toleranzen und Änderungen sind den Herstellern und uns vorbehalten.

Gestaltung und Satz JORA, Neunkirchen-Seelscheid

Kopfpunkthalter



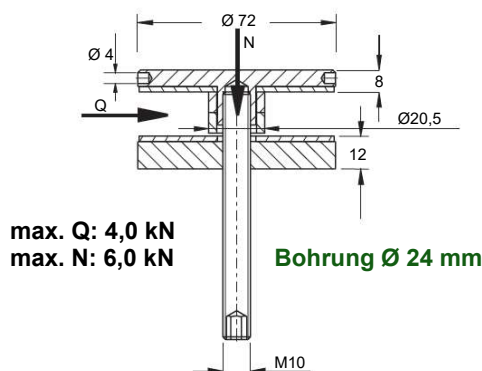
Punkthalter Ø 72 mm, für 12 - 21,52 mm Plattendicke, mit 2 KU-Unterlegscheiben, 1 KU-Schlauchstück und Gewindestift M10 x 90 mm, Edelstahl V2A geschliffen

Art.-Nr.
19 060 8 00

Zubehör:



Art.-Nr. 11 812 4 31



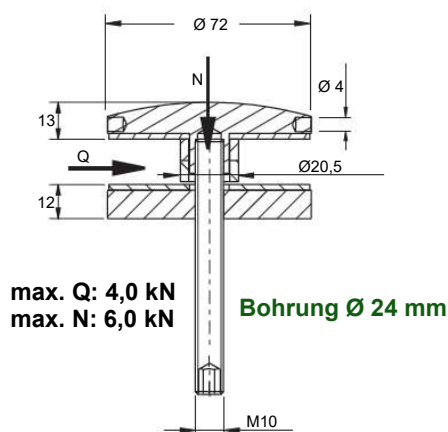
Punkthalter, gewölbt, Ø 72 mm, für 12 - 21,52 mm Plattendicke, mit 2 KU-Unterlegscheiben, 1 KU-Schlauchstück und Gewindestift M10 x 90 mm, Edelstahl V2A geschliffen

Art.-Nr.
19 061 8 00

Zubehör:



Art.-Nr. 11 812 4 31



Punkthalter Ø 72 mm, für 12 - 21,52 mm Plattendicke, inkl. schwarzem Glasschutz-Set und Gewindestift M12 x 60 mm

Art.-Nr.
19 785 . . .

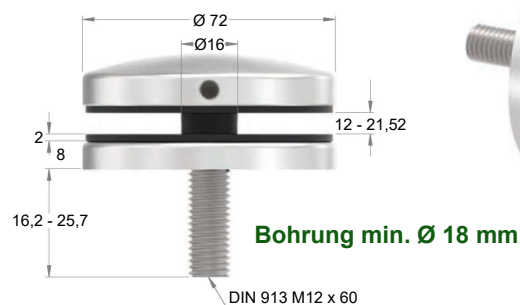
Werkstoff / Oberfläche:

5 70 Edelstahl V4A 240 Korn geschliffen
8 70 Edelstahl V2A 240 Korn geschliffen

Zubehör:



Art.-Nr. 86 383 8 00



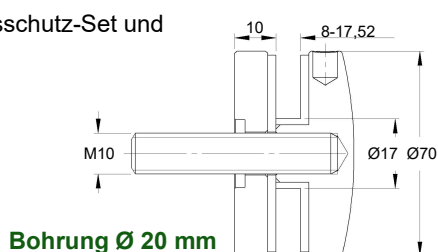
Punkthalter Ø 70 mm für 8 - 17,52 mm Glasdicke, mit Glasschutz-Set und Gewindestift M10 x 45 mm, Edelstahl V2A geschliffen

Art.-Nr.
17 001 8 61

Zubehör:



Art.-Nr. 99 820 8 00





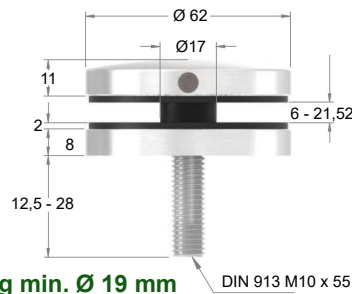
Punkthalter $\varnothing 62$ mm, für 6 - 21,52 mm Plattendicke, inkl. schwarzem Glasschutz-Set und Gewindestift M10 x 55 mm, Edelstahl V2A 240 Korn geschliffen

Art.-Nr.
19 760 8 70

Zubehör:

Art.-Nr. 86 382 8 00

Art.-Nr. 86 475 8 00



Bohrung min. $\varnothing 19$ mm

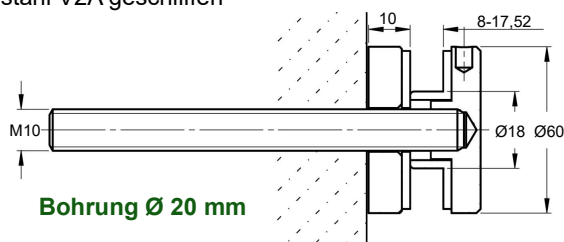


Punkthalter $\varnothing 60$ mm für 8 - 17,52 mm Plattendicke, mit Glasschutz-Set und Gewindestift M10 x 100 mm, Edelstahl V2A geschliffen

Art.-Nr.
17 005 8 61

Zubehör:

Art.-Nr. 99 820 8 00



Bohrung $\varnothing 20$ mm

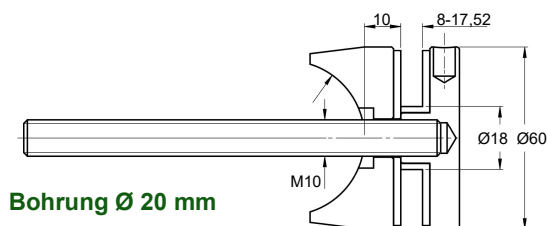


Punkthalter $\varnothing 60$ mm für 8 - 17,52 mm Plattendicke, für Rohr $\varnothing 42,4$ mm, mit Glasschutz-Set und Gewindestift M10 x 100 mm, Edelstahl V2A geschliffen

Art.-Nr.
17 006 8 61

Zubehör:

Art.-Nr. 99 820 8 00



Bohrung $\varnothing 20$ mm



Zubehör:

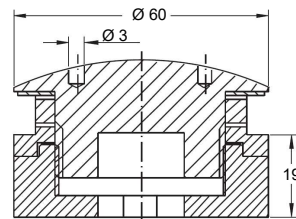
Art.-Nr. 11 810 4 31

Punkthalter $\varnothing 60$ mm, gewölbt, für 8 - 12 mm Plattendicke, 2 mm Verstellbarkeit auf 360°, Befestigung mit M8 Zylinderschraube (nicht im Lieferumfang), mit schwarzer EPDM-Unterlegscheibe, Edelstahl V2A geschliffen

Art.-Nr.
19 065 8 00

Glasbohrung $\varnothing 50$ mm $+0,1$
 $-0,0$

max. Q: 10 kN
max. N: 7,5 kN



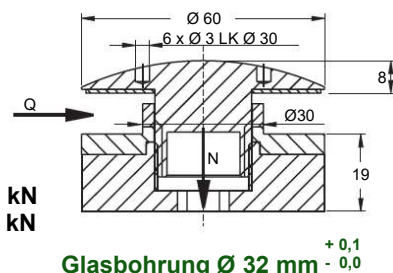
Zubehör:

Art.-Nr. 11 810 4 31

Punkthalter $\varnothing 60$ mm, gewölbt, für 8 - 12 mm Plattendicke, 2 mm Verstellbarkeit auf 360°, Befestigung mit M8 Zylinderschraube (nicht im Lieferumfang), mit schwarzer EPDM-Scheibe, Edelstahl V2A geschliffen

Plattendicke	Art.-Nr.
8 - 12 mm	19 070 8 00
12 - 16 mm	19 071 8 00
16 - 20 mm	19 072 8 00
20 - 24 mm	19 073 8 00

max. Q: 4,0 kN
max. N: 6,0 kN



Glasbohrung $\varnothing 32$ mm $+0,1$
 $-0,0$

Kopfpunkthalter



Punkthalter Ø 52 mm, für 12 - 21,52 mm Plattendicke, mit 2 KU-Unterlegscheiben, 1 KU-Schlauchstück und Gewindestift M10 x 90 mm

Art.-Nr.

19 085 . . .

Werkstoff / Oberfläche:

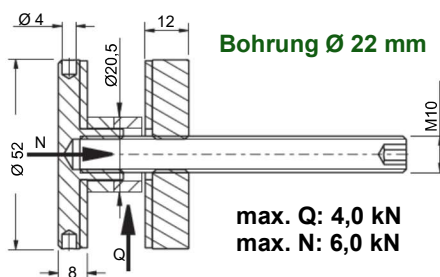
5 00 Edelstahl V4A geschliffet

8 00 Edelstahl V2A geschliffet

Zubehör:



Art.-Nr. 11 812 4 31



Punkthalter, gewölbt, Ø 52 mm, für 12 - 21,52 mm Plattendicke, mit 2 KU-Unterlegscheiben, 1 KU-Schlauchstück und Gewindestift M10 x 90 mm, Edelstahl V2A geschliffet

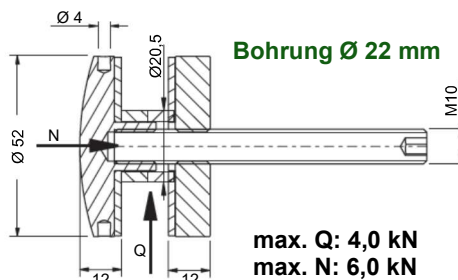
Art.-Nr.

19 086 8 00

Zubehör:



Art.-Nr. 11 812 4 31



Punkthalter Ø 52 mm, für 6 - 21,52 mm Plattendicke, inkl. schwarzem Glasschutz-Set und Gewindestift M10 x 55 mm

Anschluss

flach

Ø 42,4 mm

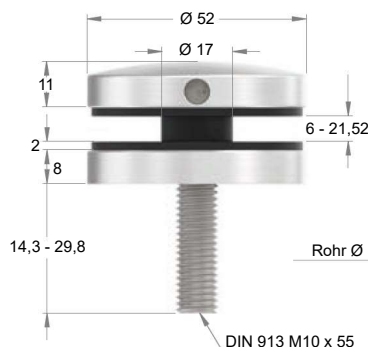
Ø 48,3 mm

Art.-Nr.

19 730 . . .

19 731 . . .

19 732 . . .



Zubehör:

Art.-Nr. 86 382 8 00

Art.-Nr. 86 475 8 00

Werkstoff / Oberfläche:

5 70 Edelstahl V4A 240 Korn geschliffen

8 70 Edelstahl V2A 240 Korn geschliffen

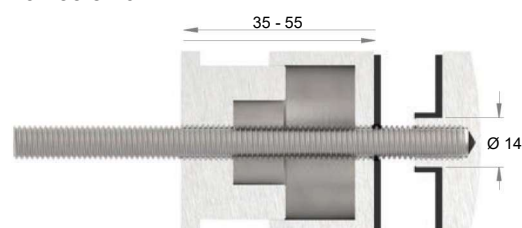
Bohrung min. Ø 19 mm



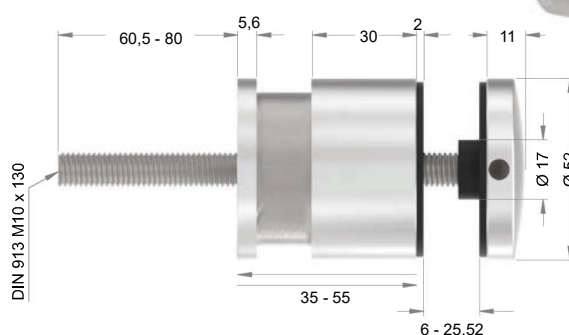
Punkthalter Ø 52 mm, für 6 - 25,52 mm Plattendicke, verstellbarer Wandabstand 33 - 55 mm, inkl. schwarzem Glasschutz-Set und Gewindestift M10 x 130 mm, Edelstahl V2A 240 Korn geschliffen

Art.-Nr.

19 755 8 70



Bohrung min. Ø 19 mm



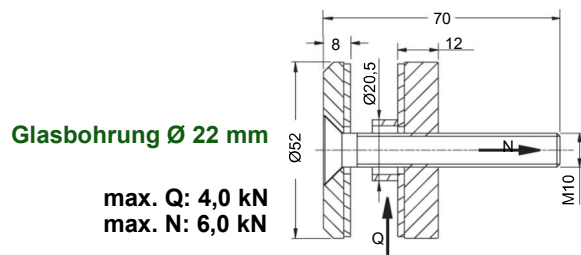
Zubehör:

Art.-Nr. 86 381 8 00





Art.-Nr.
19 090 8 00



max. Q: 4,0 kN
max. N: 6,0 kN

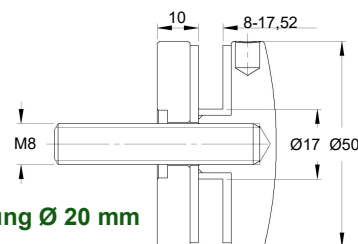


Art.-Nr. 99 820 8 00

Punkthalter Ø 50 mm für 8 - 17,52 mm Plattendicke, mit Glasschutz-Set
und Gewindestift M8 x 45 mm

Art.-Nr.
17 010 . . .

Werkstoff / Oberfläche:
5 61 Edelstahl V4A geschliffen
8 61 **Edelstahl V2A geschliffen**



Bohrung Ø 20 mm

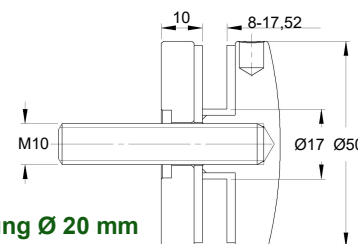


Art.-Nr. 99 820 8 00

Punkthalter Ø 50 mm für 8 - 17,52 mm Plattendicke, mit Glasschutz-Set
und Gewindestift M10 x 45 mm

Art.-Nr.
17 011 . . .

Werkstoff / Oberfläche:
 5 61 Edelstahl V4A geschliffen
 8 16 Edelstahl V2A poliert
 8 31 Edelstahl V2A schwarz
 8 61 Edelstahl V2A geschliffen



Bohrung Ø 20 mm

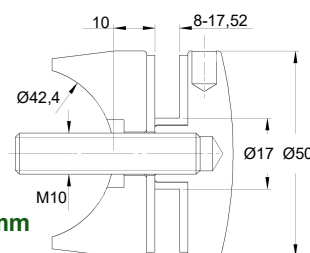


Art.-Nr. 99 820 8 00

Punkthalter Ø 50 mm für 8 - 17,52 mm Plattendicke, für Rohr Ø 42,4 mm,
mit Glasschutz-Set und Gewindestift M10 x 45 mm

Art.-Nr.
17 012 . . .

Werkstoff / Oberfläche:
5 61 Edelstahl V4A geschliffen
8 61 Edelstahl V2A geschliffen



Bohrung Ø 20 mm

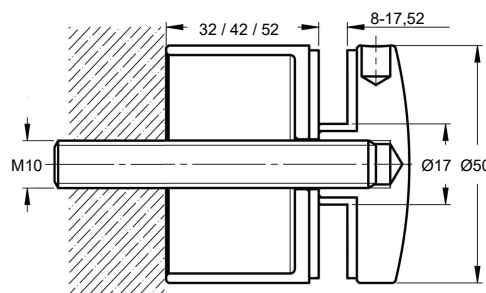


Art.-Nr. 99 820 8 00

Punkthalter Ø 50 mm für 8 - 17,52 mm Plattendicke, inkl. Glasschutz-Set und Gewindestift

Wandabstand (Gewindestift)	Art.-Nr.
32 mm (M10 x 70 mm)	17 020 . . .
42 mm (M10 x 90 mm)	17 021 8 61
52 mm (M10 x 90 mm)	17 022 8 61

Werkstoff / Oberfläche:
5 61 Edelstahl V4A geschliffen
8 61 **Edelstahl V2A geschliffen**



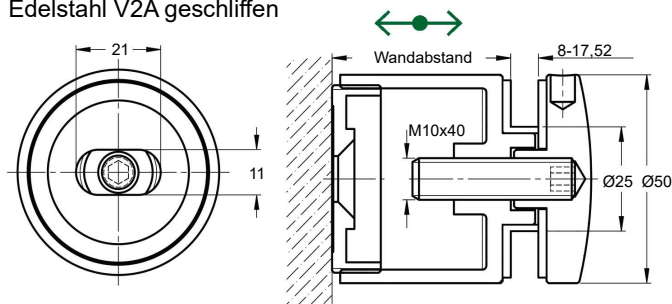
Bohrung Ø 20 mm

Kopfpunkthalter



Punkthalter Ø 50 mm für 8 - 17,52 mm Plattendicke, mit Glasschutz-Set, Wandadapter und Gewindestift M10 x 40 mm, Edelstahl V2A geschliffen

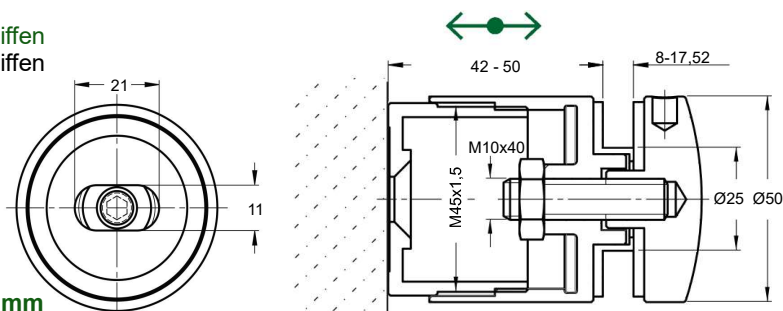
Wandabstand	Art.-Nr.
32 - 37 mm	17 025 8 61
42 - 47 mm	17 026 8 61
52 - 57 mm	17 027 8 61



Punkthalter Ø 50 mm für 8 - 17,52 mm Plattendicke, Wandabstand 42 - 50 mm, mit Glasschutz-Set, Wandadapter und Gewindestift M10 x 40 mm

Art.-Nr.
17 028 . . .

Werkstoff / Oberfläche:
5 16 Edelstahl V4A poliert
5 61 Edelstahl V4A geschliffen
8 61 Edelstahl V2A geschliffen



Bohrung Ø 30 mm



Art.-Nr. 99 820 8 00

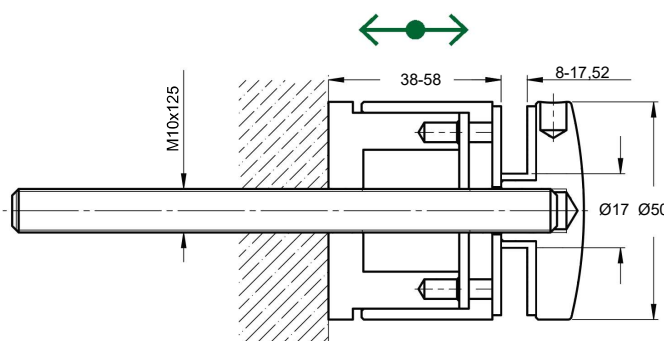
Punkthalter Ø 50 mm für 8 - 17,52 mm Plattendicke, Wandabstand 38 - 58 mm, mit Glasschutz-Set und Gewindestift M10 x 125 mm

Art.-Nr.
17 030 . . .

Werkstoff / Oberfläche:
5 61 Edelstahl V4A geschliffen
8 61 Edelstahl V2A geschliffen



Art.-Nr. 99 820 8 00



Bohrung min. Ø 20 mm

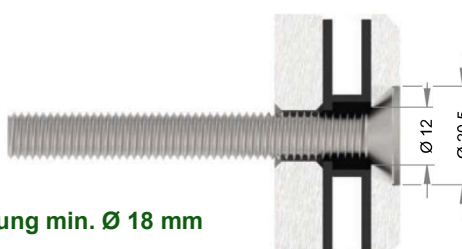


Punkthalter Ø 50 mm, für 6 - 21,52 mm Plattendicke, inkl. schwarzem Glasschutz-Set und Senkkopfschraube M10 x 80 mm

Art.-Nr.
19 753 . . .

Werkstoff / Oberfläche:
5 70 Edelstahl V4A 240 Korn geschliffen
8 70 Edelstahl V2A 240 Korn geschliffen

Bohrung min. Ø 18 mm





Punkthalter Ø 45 mm, für 8 - 21,52 mm Plattendicke, mit 2 KU-Unterlegscheiben, 1 KU-Schlauchstück, Edelstahl V2A geschliffen

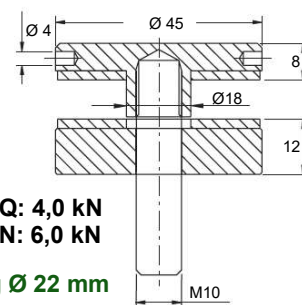
Befestigung
Gewindestift M10 x 50 mm
Stockschraube 10 x 100 mm

Art.-Nr.
19 095 8 00
19 096 8 00

Zubehör:



Art.-Nr. 11 812 4 31



max. Q: 4,0 kN
max. N: 6,0 kN

Bohrung Ø 22 mm



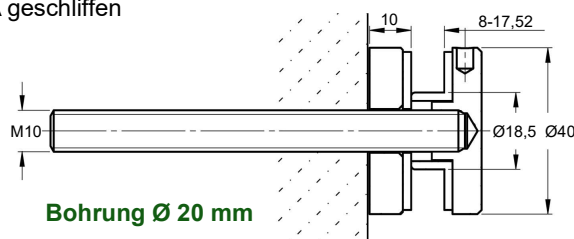
Punkthalter Ø 40 mm für 8 - 17,52 mm Glasdicke, mit Gewindestift M10 x 100 mm und Glasschutz-Set, Edelstahl V2A geschliffen

Art.-Nr.
17 035 8 61

Zubehör:



Art.-Nr. 99 820 8 00



Bohrung Ø 20 mm



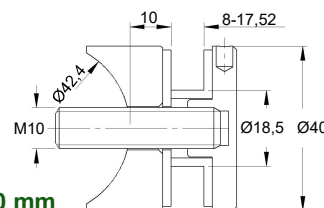
Punkthalter Ø 40 mm für 8 - 17,52 mm Glasdicke, für Rohr Ø 42,4 mm, mit Gewindestift M10 x 40 mm und Glasschutz-Set, Edelstahl V2A geschliffen

Art.-Nr.
17 036 8 61

Zubehör:



Art.-Nr. 99 820 8 00



Bohrung Ø 20 mm

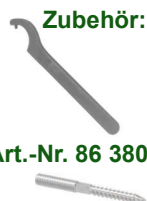


Punkthalter Ø 40 mm, für 3 - 12,76 mm Plattendicke, inkl. schwarzem Glasschutz-Set und Gewindestift M8 x 45 mm, Edelstahl V2A 240 Korn geschliffen

Anschluss
gerade
Rohr Ø 42,4 mm

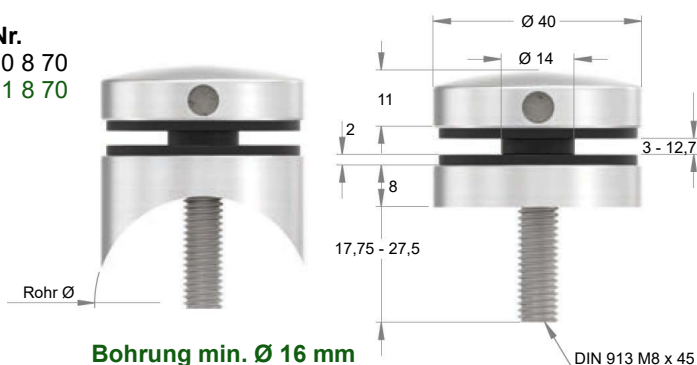
Art.-Nr.
19 720 8 70
19 721 8 70

Zubehör:



Art.-Nr. 86 380 8 00

Art.-Nr. 86 470ff



Bohrung min. Ø 16 mm



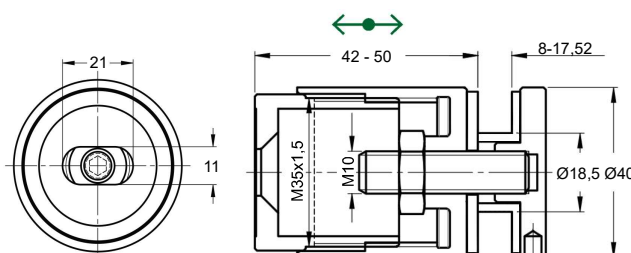
Punkthalter Ø 40 mm für 8 - 17,52 mm Glasdicke, Wandabstand 42 - 50 mm, mit Gewindestift M10 x 40 mm, Glasschutz-Set und Wandadapter, Edelstahl V2A geschliffen

Art.-Nr.
17 040 8 61

Zubehör:



Art.-Nr. 99 820 8 00



Bohrung Ø 22 mm

Kopfpunkthalter



Punkthalter Ø 40 mm, für 8 - 17,52 mm Plattendicke, inkl. Glasschutz-Set und Senkkopfschraube M10 x 50 mm

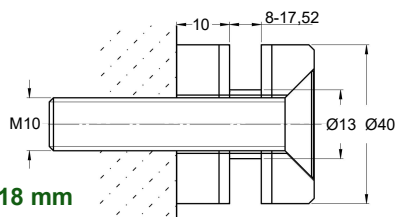
Art.-Nr.

17 045 . . .

Werkstoff / Oberfläche:

5 61 Edelstahl V4A geschliffen

8 61 Edelstahl V2A geschliffen



Bohrung Ø 18 mm



Punkthalter Ø 40 mm, für 8 - 13,52 mm Plattendicke, mit 2 KU-Unterlegscheiben, 1 KU-Schlauchstück, mit Gewindestift M8 x 45 mm, Edelstahl V2A geschliffet

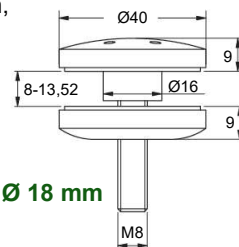
Art.-Nr.

19 092 8 00

Zubehör:

Art.-Nr. 11 810 4 31

Bohrung Ø 18 mm



Punkthalter Ø 40 mm, gewölbt, für 8 - 12 mm Plattendicke, 2 mm Verstellbarkeit auf 360°, Befestigung mit M8 Zylinderkopfschraube (nicht im Lieferumfang), mit schwarzer EPDM-Unterlegscheibe, Edelstahl V2A geschliffet

Plattendicke

Art.-Nr.

8 - 12 mm Plattendicke 19 100 8 00

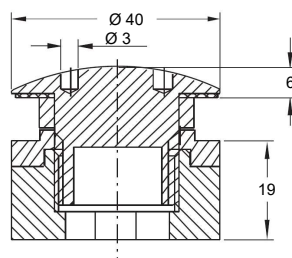
12 - 16 mm Plattendicke 19 101 8 00

16 - 20 mm Plattendicke 19 102 8 00

20 - 24 mm Plattendicke 19 103 8 00

Bohrung Ø 30 mm $+0,1$
 $-0,0$

max. Q: 10 kN
max. N: 7,5 kN



Zubehör:

Art.-Nr. 11 810 4 31

Punkthalter Ø 40 mm, gewölbt, für 8 - 12 mm Plattendicke, 2 mm Verstellbarkeit auf 360°, Wandabstand einstellbar von 30 - 36 mm, Befestigung mit M8 Zylinderkopfschraube (nicht im Lieferumfang), mit schwarzer EPDM-Scheibe, Edelstahl V2A geschliffet

Plattendicke

Art.-Nr.

8 - 12 mm Plattendicke 19 105 8 00

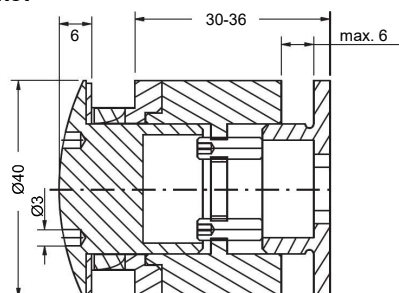
12 - 16 mm Plattendicke 19 106 8 00

16 - 20 mm Plattendicke 19 107 8 00

20 - 24 mm Plattendicke 19 108 8 00

Bohrung Ø 30 mm $+0,1$
 $-0,0$

max. Q: 10 kN
max. N: 7,5 kN



Zubehör:

Art.-Nr. 11 810 4 31

Punkthalter Ø 38 mm, für 6 - 10 mm Materialstärke, inkl. Glasschutz-Set, Edelstahl V2A geschliffet

Länge

Art.-Nr.

20 mm 19 110 8 00

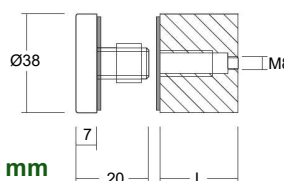
30 mm 19 111 8 00

40 mm 19 112 8 00

60 mm 19 113 8 00

100 mm 19 114 8 00

Glasbohrung Ø 17 mm





Zubehör:



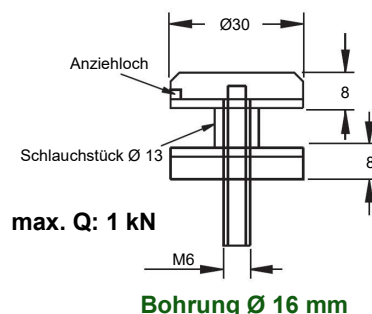
Art.-Nr. 99 075 4 31

Punkthalter Ø 30 mm, für 6 - 12 mm **Plattendicke**, mit 2 KU-Unterlegscheiben, 1 KU-Schlauchstück

Befestigung	Art.-Nr.
Gewindestift M6 x 60 mm	19 115 . . .
Stockschraube 6 x 60 mm	19 116 . . .

Werkstoff / Oberfläche:

1 00	Zink roh
1 09	Zink mattverchromt
1 22	Zink glanzverchromt
1 34	Zink aluminiumfarbig
1 71	Zink Edelstahlfinish
1 72	Zink Edelstahlfinish mit Klarlack
1 99	Zink RAL Sonderfarbe



Zubehör:



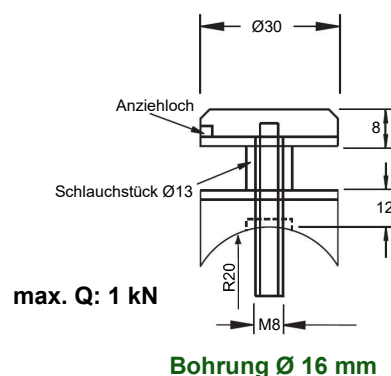
Art.-Nr. 99 075 4 31

Punkthalter Ø 30 mm, für 6 - 12 mm **Plattendicke**, mit 2 KU-Unterlegscheiben, 1 KU-Schlauchstück und **Gewindestift M6 x 60 mm**, für **Rohr Ø 42,4 mm**

Art.-Nr.
19 127 . . .

Werkstoff / Oberfläche:

1 00	Zink roh
1 09	Zink mattverchromt
1 22	Zink glanzverchromt
1 71	Zink Edelstahlfinish
1 72	Zink Edelstahlfinish mit Klarlack
1 99	Zink RAL Sonderfarbe



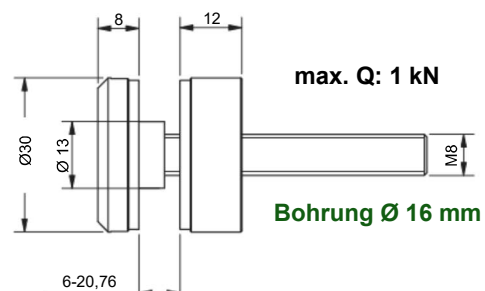
Zubehör:



Art.-Nr. 99 075 4 31

Punkthalter Ø 30 mm, für 6 - 20,76 mm **Plattendicke**, mit 2 KU-Unterlegscheiben, 1 KU-Schlauchstück, mit **Gewindestift M8 x 60 mm** und **Stockschraube 8 x 60 mm**, **Edelstahl V2A** geschliffen

Art.-Nr.
19 121 8 00



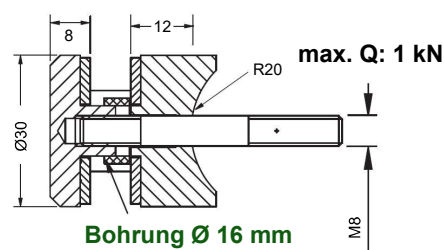
Zubehör:



Art.-Nr. 99 075 4 31

Punkthalter Ø 30 mm, für 6 - 20,76 mm **Plattendicke**, mit 2 KU-Unterlegscheiben, 1 KU-Schlauchstück, für **Rohr Ø 42,4 mm**, mit **Gewindestift M8 x 60 mm** und **Stockschraube 8 x 60 mm**, **Edelstahl V2A** geschliffen

Art.-Nr.
19 136 8 00



Kopfpunkthalter

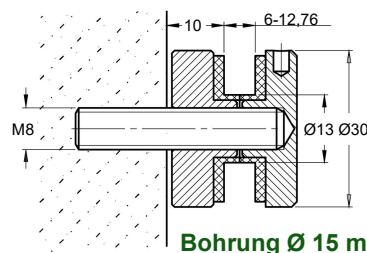


Punkthalter Ø 30 mm für 6 - 12,76 mm Glasdicke, mit Gewindestift M8 x 40 mm und Glasschutz-Set, Edelstahl V2A geschliffen

Art.-Nr.
17 070 8 61



Art.-Nr. 99 820 8 00



Bohrung Ø 15 mm



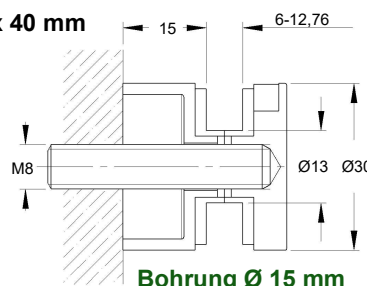
Punkthalter Ø 30 mm für 6 - 12,76 mm Glasdicke, mit Gewindestift M8 x 40 mm und Glasschutz-Set

Art.-Nr.
17 050 . . .



Art.-Nr. 99 820 8 00

Werkstoff / Oberfläche:
5 61 Edelstahl V4A geschliffen
8 16 Edelstahl V2A poliert
8 61 Edelstahl V2A geschliffen



Bohrung Ø 15 mm



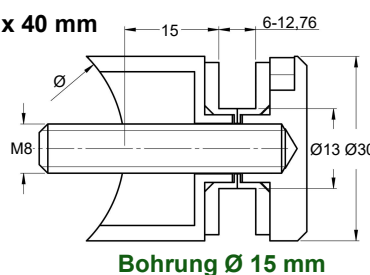
Punkthalter Ø 30 mm für 6 - 12,76 mm Glasdicke, mit Gewindestift M8 x 40 mm und Glasschutz-Set

für Rohr
Ø 33,7 mm 17 055 8 61
Ø 42,4 mm 17 056 . . .



Art.-Nr. 99 820 8 00

Werkstoff / Oberfläche:
5 61 Edelstahl V4A geschliffen
8 61 Edelstahl V2A geschliffen



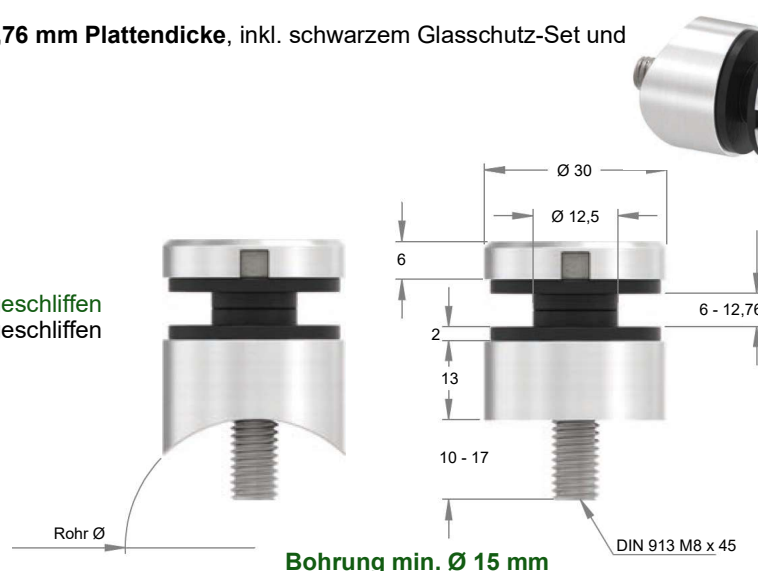
Bohrung Ø 15 mm



Punkthalter Ø 30 mm, für 6 - 12,76 mm Plattendicke, inkl. schwarzem Glasschutz-Set und Gewindestift M8 x 45 mm

Anschluss Art.-Nr.
gerade 19 705 . . .
Rohr Ø 33,7 mm 19 706 8 70
Rohr Ø 42,4 mm 19 707 . . .

Werkstoff / Oberfläche:
1 00 Zink roh
5 70 Edelstahl V4A 240 Korn geschliffen
8 70 Edelstahl V2A 240 Korn geschliffen



Bohrung min. Ø 15 mm



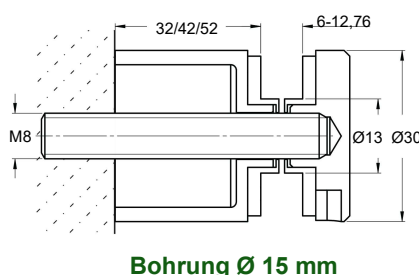
Zubehör:

Art.-Nr. 99 075 4 31

Art.-Nr. 86 470ff

Punkthalter Ø 30 mm für 6 - 12,76 mm Glasdicke, inkl. Glasschutz-Set, Edelstahl V2A geschliffen

Wandabstand Gewindestift Art.-Nr.
32 mm M8 x 80 mm 17 060 8 61
42 mm M8 x 80 mm 17 061 8 61
52 mm M8 x 100 mm 17 062 8 61



Bohrung Ø 15 mm



Zubehör:

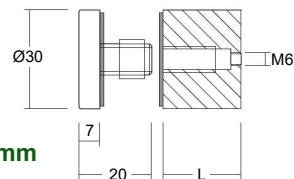
Art.-Nr. 99 820 8 00



Punkthalter Ø 30 mm, für 6 - 10 mm **Materialstärke**, inkl. Glasschutz-Set, Edelstahl V2A geschliffet

Länge	Art.-Nr.
20 mm	19 140 8 00
30 mm	19 141 8 00
40 mm	19 142 8 00
60 mm	19 143 8 00
100 mm	19 144 8 00

Glasbohrung Ø 15 mm



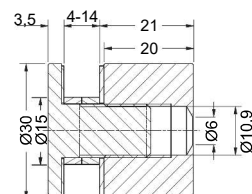
Zubehör:

Art.-Nr. 11 810 4 31

Punkthalter Ø 30 mm, für 4 - 14 mm **Plattendicke**, mit 2 KU-Unterlegscheiben und 1 KU-Schlauchstück, Befestigung mit Ø 5 mm Senkkopfschraube (nicht im Lieferumfang), Edelstahl V2A geschliffet

Art.-Nr.
19 145 8 00

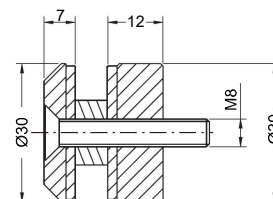
Bohrung Ø 16 mm $\begin{matrix} +0,1 \\ -0,0 \end{matrix}$



Punkthalter Ø 30 mm, für 6 - 20 mm **Plattendicke**, mit 2 KU-Unterlegscheiben, 1 KU-Schlauchstück und mit **Gewindeschraube M8 x 45 mm** und **Senkkopfschraube 8 x 50 mm** für Holzbefestigung, Edelstahl V2A geschliffet

Art.-Nr.
19 161 8 00

Bohrung Ø 16 mm $\begin{matrix} +0,1 \\ -0,0 \end{matrix}$

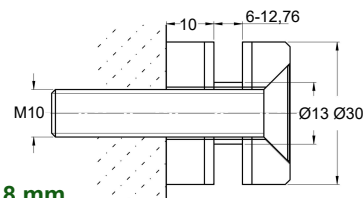


Punkthalter Ø 30 mm für 6 - 12,76 mm **Glasdicke**, mit **Senkkopfschraube M10 x 50 mm** und Glasschutz-Set

Art.-Nr.
17 065 . . .

Werkstoff / Oberfläche:
5 61 Edelstahl V4A geschliffen
8 61 Edelstahl V2A geschliffen

Bohrung Ø 18 mm



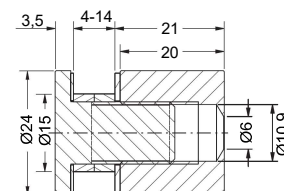
Zubehör:

Art.-Nr. 11 810 4 31

Punkthalter Ø 24 mm, für 4 - 14 mm **Plattendicke**, mit 2 KU-Unterlegscheiben und 1 KU-Schlauchstück, Befestigung mit Ø 5 mm Senkkopfschraube (nicht im Lieferumfang), Edelstahl V2A geschliffet

Art.-Nr.
19 170 8 00

Bohrung Ø 16 mm $\begin{matrix} +0,1 \\ -0,0 \end{matrix}$



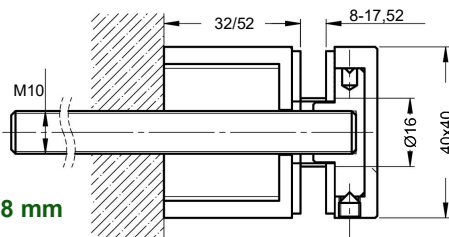
Kopfpunkthalter



Punkthalter **40 x 40 mm** für **8 - 17,52 mm Glasdicke**, mit **Gewindestift M10 x 100 mm** und Glasschutz-Set, Edelstahl V2A geschliffen

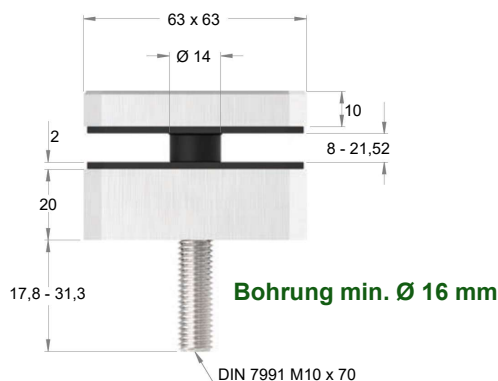
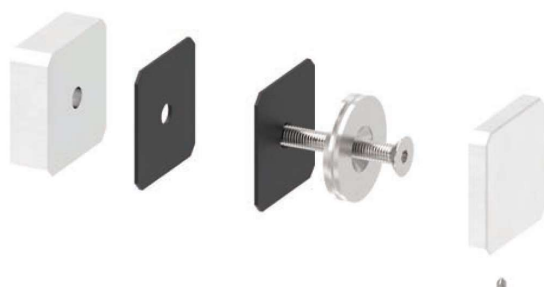
Wandabstand	Art.-Nr.
32 mm	17 100 8 61
52 mm	17 101 8 61

Bohrung min. Ø 18 mm



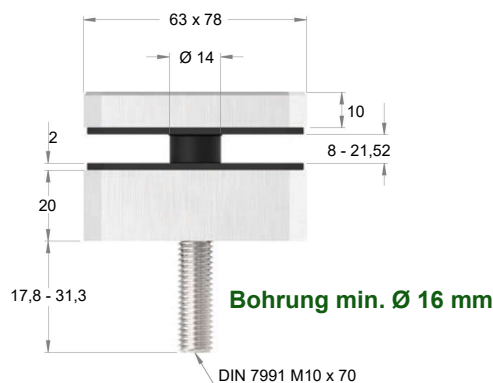
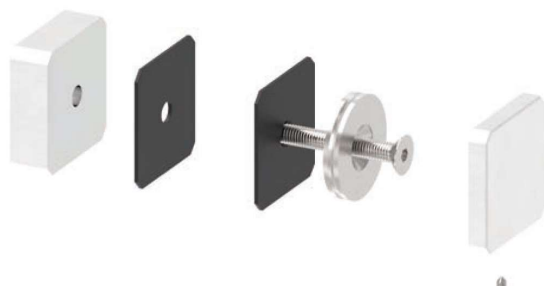
Punkthalter **63 x 63 mm**, für **8 - 21,52 mm Plattendicke**, inkl. schwarzem Glasschutz-Set und **Gewindestift M10 x 70 mm**, Edelstahl V2A 240 Korn geschliffen

Art.-Nr.
19 790 8 70



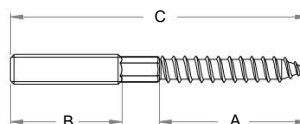
Punkthalter **63 x 78 mm**, für **8 - 21,52 mm Plattendicke**, inkl. schwarzem Glasschutz-Set und **Gewindestift M10 x 70 mm**, Edelstahl V2A 240 Korn geschliffen

Art.-Nr.
19 792 8 70



Stockschraube, Edelstahl V2A

Größe	A	B	C	Art.-Nr.
M8 x 80 mm	40 mm	30 mm	80 mm	86 470 8 00
M8 x 100 mm	45 mm	40 mm	100 mm	86 471 8 00
M8 x 120 mm	45 mm	50 mm	120 mm	86 472 8 00
M10 x 80 mm	50 mm	20 mm	80 mm	86 475 8 00



Art.-Nr.	Einheit	VK-Preis	Art.-Nr.	Einheit	VK-Preis	Art.-Nr.	Einheit	VK-Preis
11 810 4 31	Stück	15,10 €	19 085 8 00	Stück	19,90 €	19 707 5 70	Stück	7,45 €
11 811 4 31	Stück	15,30 €	19 086 8 00	Stück	21,50 €	19 707 8 70	Stück	5,65 €
11 812 4 31	Stück	26,10 €	19 090 8 00	Stück	15,50 €	19 720 8 70	Stück	8,65 €
11 814 4 31	Stück	26,30 €	19 092 8 00	Stück	31,40 €	19 721 8 70	Stück	11,35 €
17 001 8 61	Stück	22,95 €	19 095 8 00	Stück	19,00 €	19 730 5 70	Stück	16,45 €
17 005 8 61	Stück	17,95 €	19 096 8 00	Stück	19,00 €	19 730 8 70	Stück	12,80 €
17 006 8 61	Stück	19,95 €	19 100 8 00	Stück	43,30 €	19 731 5 70	Stück	19,20 €
17 010 5 61	Stück	18,95 €	19 101 8 00	Stück	43,30 €	19 731 8 70	Stück	14,20 €
17 010 8 61	Stück	15,95 €	19 102 8 00	Stück	43,30 €	19 732 5 70	Stück	19,20 €
17 011 5 61	Stück	18,95 €	19 103 8 00	Stück	43,30 €	19 732 8 70	Stück	14,20 €
17 011 8 16	Stück	17,95 €	19 105 8 00	Stück	68,90 €	19 753 5 70	Stück	14,20 €
17 011 8 31	Stück	16,95 €	19 106 8 00	Stück	68,90 €	19 753 8 70	Stück	11,35 €
17 011 8 61	Stück	15,95 €	19 107 8 00	Stück	68,90 €	19 755 8 70	Stück	24,20 €
17 012 5 61	Stück	22,95 €	19 108 8 00	Stück	68,90 €	19 760 8 70	Stück	18,50 €
17 012 8 61	Stück	19,95 €	19 110 8 00	Stück	26,15 €	19 785 5 70	Stück	30,55 €
17 020 5 61	Stück	28,95 €	19 111 8 00	Stück	28,15 €	19 785 8 70	Stück	23,20 €
17 020 8 61	Stück	19,95 €	19 112 8 00	Stück	30,00 €	19 790 8 70	Stück	26,95 €
17 021 8 61	Stück	22,95 €	19 113 8 00	Stück	34,60 €	19 792 8 70	Stück	29,65 €
17 022 8 61	Stück	25,95 €	19 114 8 00	Stück	42,10 €	86 380 8 00	Stück	6,85 €
17 025 8 61	Stück	29,95 €	19 115 1 00	Stück	4,30 €	86 381 8 00	Stück	7,95 €
17 026 8 61	Stück	31,95 €	19 115 1 09	Stück	6,90 €	86 382 8 00	Stück	8,50 €
17 027 8 61	Stück	33,95 €	19 115 1 22	Stück	8,10 €	86 383 8 00	Stück	9,35 €
17 028 5 16	Stück	47,95 €	19 115 1 34	Stück	5,80 €	86 470 8 00	Stück	1,20 €
17 028 5 61	Stück	42,95 €	19 115 1 71	Stück	6,30 €	86 471 8 00	Stück	1,40 €
17 028 8 61	Stück	37,95 €	19 115 1 72	Stück	7,50 €	86 472 8 00	Stück	1,60 €
17 030 5 61	Stück	32,95 €	19 115 1 99 **	Stück	7,80 €	86 475 8 00	Stück	1,90 €
17 030 8 61	Stück	23,95 €	19 116 1 00	Stück	4,30 €	99 075 4 31	Stück	11,50 €
17 035 8 61	Stück	9,95 €	19 116 1 09	Stück	6,90 €	99 820 8 00	Stück	14,95 €
17 036 8 61	Stück	12,95 €	19 116 1 22	Stück	8,10 €			
17 040 8 61	Stück	39,95 €	19 116 1 34	Stück	5,80 €			
17 045 5 61	Stück	12,95 €	19 116 1 71	Stück	6,30 €			
17 045 8 61	Stück	9,95 €	19 116 1 72	Stück	7,50 €			
17 050 5 61	Stück	6,75 €	19 116 1 99 **	Stück	7,80 €			
17 050 8 16	Stück	7,50 €	19 121 8 00	Stück	12,90 €			
17 050 8 61	Stück	5,60 €	19 127 1 00	Stück	4,30 €			
17 055 8 61	Stück	5,60 €	19 127 1 09	Stück	6,90 €			
17 056 5 61	Stück	7,40 €	19 127 1 22	Stück	8,10 €			
17 056 8 61	Stück	5,60 €	19 127 1 71	Stück	6,70 €			
17 060 8 61	Stück	13,95 €	19 127 1 72	Stück	7,50 €			
17 061 8 61	Stück	14,95 €	19 127 1 99 **	Stück	7,80 €			
17 062 8 61	Stück	15,95 €	19 136 8 00	Stück	15,10 €			
17 065 5 61	Stück	14,95 €	19 140 8 00	Stück	17,85 €			
17 065 8 61	Stück	12,95 €	19 141 8 00	Stück	21,60 €			
17 070 8 61	Stück	11,95 €	19 142 8 00	Stück	23,50 €			
17 100 8 61	Stück	22,95 €	19 143 8 00	Stück	25,75 €			
17 101 8 61	Stück	25,95 €	19 144 8 00	Stück	31,30 €			
19 060 8 00	Stück	39,10 €	19 145 8 00	Stück	23,10 €			
19 061 8 00	Stück	41,30 €	19 161 8 00	Stück	15,70 €			
19 065 8 00	Stück	55,20 €	19 170 8 00	Stück	23,40 €			
19 070 8 00	Stück	50,30 €	19 705 1 00	Stück	3,80 €			
19 071 8 00	Stück	65,30 €	19 705 5 70	Stück	6,80 €			
19 072 8 00	Stück	65,30 €	19 705 8 70	Stück	5,65 €			
19 073 8 00	Stück	65,30 €	19 706 8 70	Stück	5,65 €			
19 085 5 00	Stück	27,60 €	19 707 1 00	Stück	4,10 €			

** Bei einer Bestellmenge unter 48 Stück wird ein Zuschlag von € 60,- berechnet (Mindestbestellmenge 20 Stück)

Preise:

netto, zzgl. gesetzliche MWSt.

Mindermengenauspauschale:

Bei einem Nettowarenwert von unter 50,- € berechnen wir eine Mindermengenauspauschale von 10,- €.

Paketversand per GLS (Regellaufzeit 24 - 48 Std.):

Fracht und Verpackung pro Karton (je nach Volumen, jedoch max. 30 kg): 11,75 €
pro Bund (bis Länge 2.000 mm): 19,95 €
pro Bund (max. Länge 2.500 mm): 35,- €

Speditionsversand:

Fracht und Verpackung auf Anfrage (ab ca. € 150,- für 5.000 mm Längen) - für Bunde ab einer Länge von 2.500 mm und Großsendungen

Zuschnittkosten:

Pro 5 Meter-Profil ist ein Zuschnitt, für den Versand per GLS, kostenfrei.

Warenrücksendungen:

Nur nach Absprache möglich

Unfreie Sendungen werden nicht angenommen!

Die Wiedereinlagerungsgebühr beträgt 10,- € bei einem Nettowarenwert unter 70,- €, ab 70,- € berechnen wir 15% vom Nettowarenwert!

Jora - Joachim Radermacher
Inh. Tobias Feltes
Bröltalstr. 22a
53819 Neunkirchen-Seelscheid

Tel: 0 22 91 - 90 83 -0

Fax: 0 22 91 - 90 83 10

Shop



www.jora-shop.de

Homepage



www.jora-waldbroel.de