





**i** Achsenklemmen sind die einfache, sichere und **schnelle Montagelösung** zur dauerhaften axialen Befestigung. Sie finden Anwendung an Achsen, Rohren, Zapfen, Drahtenden, Bolzen, Schrauben, Stiften und Nieten, zum Beispiel in der Elektro- und Automobilindustrie oder bei Gartengeräten und Kinderspielzeug.

Verfügbar sind offene (Achsenklemmringe) und geschlossene (Achsenklemmkappen) Versionen. Zusätzlich zu den gezeigten Artikeln des Lagersortimentes sind auf Anfrage

weitere Ausführungen mit abweichenden Oberflächen (z.B. DELTA-Töne) oder in Zwischengrößen für Achsendurchmesser bis 25 mm erhältlich. Hinzu kommt eine Vielzahl weiterer Außendurchmesser.

Die Kappen der geschlossenen Versionen können auf Wunsch in der zum Anwendungsfall passenden Farbe, zum Beispiel nach RAL, beschichtet werden.

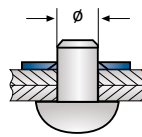
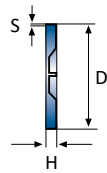
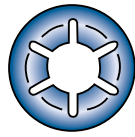




# Achsenklemmring Serie 10.810

**Stahl**

> brüniert



$\phi$	D	H	S	Zähne	Abzugs- kraft (N)	Nr.	
3,0	11,0	1,3	0,2	4	200	10.810.030.110	1000
4,0	11,0	1,3	0,2	5	400	10.810.040.110	1000
5,0	11,0	1,3	0,2	6	600	10.810.050.110	1000
6,0	15,0	1,6	0,25	6	800	10.810.060.150	1000
7,0	15,0	1,6	0,25	6	800	10.810.070.150	1000
8,0	15,0	1,6	0,25	6	800	10.810.080.150	1000
9,0	18,0	2,1	0,25	6	1000	10.810.090.180	1000

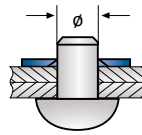
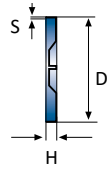
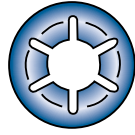
$\phi$	D	H	S	Zähne	Abzugs- kraft (N)	Nr.	
10,0	18,0	2,1	0,3	6	1100	10.810.100.180	1000
12,0	25,0	3,0	0,4	6	2500	10.810.120.250	1000
15,0	28,0	2,8	0,4	6	2500	10.810.150.280	500
20,0	36,0	3,0	0,4	8	3500	10.810.200.360	500
25,0	41,0	3,3	0,5	8	5000	10.810.250.410	500
30,0	50,0	4,3	0,5	10	6000	10.810.300.500	100



# Achsenklemmring Serie 10.820

**Stahl**

> verzinkt



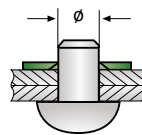
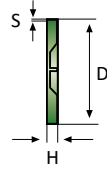
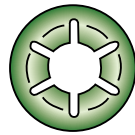
$\phi$	D	H	S	Zähne	Abzugs- kraft (N)	Nr.	
3,0	11,0	1,3	0,2	4	200	10.820.030.110	1000
4,0	11,0	1,3	0,2	5	400	10.820.040.110	1000
5,0	11,0	1,3	0,2	6	600	10.820.050.110	1000
6,0	15,0	1,6	0,25	6	800	10.820.060.150	1000
7,0	15,0	1,6	0,25	6	800	10.820.070.150	1000
8,0	15,0	1,6	0,25	6	800	10.820.080.150	1000
9,0	18,0	2,1	0,25	6	1000	10.820.090.180	1000

$\phi$	D	H	S	Zähne	Abzugs- kraft (N)	Nr.	
10,0	18,0	2,1	0,3	6	1100	10.820.100.180	1000
12,0	25,0	3,0	0,4	6	2500	10.820.120.250	1000
15,0	28,0	2,8	0,4	6	2500	10.820.150.280	500
20,0	36,0	3,0	0,4	8	3500	10.820.200.360	500
25,0	41,0	3,3	0,5	8	5000	10.820.250.410	500
30,0	50,0	4,3	0,5	10	6000	10.820.300.500	100



# Achsenklemmring Serie 10.828

**Edelstahl**



[1.4310]

$\phi$	D	H	S	Zähne	Abzugs- kraft (N)	Nr.	
4,0	11,0	1,3	0,2	5	100	10.828.040.110	1000
5,0	11,0	1,3	0,2	6	300	10.828.050.110	1000
6,0	15,0	1,6	0,25	6	400	10.828.060.150	1000

$\phi$	D	H	S	Zähne	Abzugs- kraft (N)	Nr.	
8,0	15,0	1,6	0,25	6	600	10.828.080.150	1000
10,0	18,0	2,1	0,3	6	800	10.828.100.180	1000

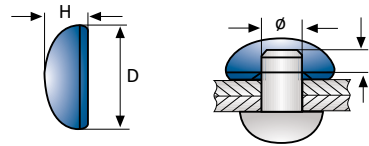
# Achsenklemmkappe

## Serie 10.830



**Stahl**

vernickelt <  
Ring verzinkt <



ø	D	H	I	Abzugs- kraft (N)	Nr.	
3,0	12,0	4,2	3,0	200	10.830.030.120	1000
4,0	12,0	4,2	3,0	400	10.830.040.120	1000
5,0	12,0	4,2	3,0	500	10.830.050.120	1000
6,0	16,0	5,7	4,0	600	10.830.060.160	1000
7,0	16,0	5,7	4,0	900	10.830.070.160	1000
8,0	16,0	5,7	4,0	1000	10.830.080.160	1000
9,0	20,0	7,1	4,5	1000	10.830.090.200	1000
10,0	20,0	7,1	4,5	1100	10.830.100.200	500

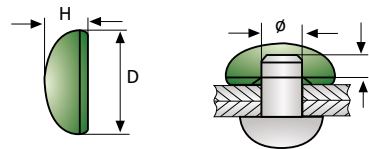
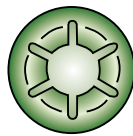
ø	D	H	I	Abzugs- kraft (N)	Nr.	
12	27,0	9,4	6,0	2500	10.830.120.270	500
15	30,0	9,7	6,0	2500	10.830.150.300	500
16	30,0	9,7	6,0	2500	10.830.160.300	500
18	30,0	9,7	6,0	3500	10.830.180.300	500
20	39,0	10,0	6,0	3500	10.830.200.390	500
22	39,0	10,0	6,0	3700	10.830.220.390	500
25	43,0	12,8	7,0	5000	10.830.250.430	500

# Achsenklemmkappe

## Serie 10.838



**Edelstahl**



[1.4310]

ø	D	H	I	Abzugs- kraft (N)	Nr.	
4,0	12,0	4,2	3,0	400	10.838.040.120	1000
5,0	12,0	4,2	3,0	500	10.838.050.120	1000
6,0	16,0	5,7	4,0	600	10.838.060.160	1000

ø	D	H	I	Abzugs- kraft (N)	Nr.	
8	16,0	5,7	4,0	1000	10.838.080.160	1000
10	20,0	7,1	4,5	1100	10.838.100.200	500



Achsenklemmen

## Setzen von Achsenklemmen



**Automatisierte Lösungen für große Stückzahlen auf Anfrage.**

Befestigen Sie unsere Achsenklemmringe oder -kappen schnell und zuverlässig mit dem passenden Setzeisen. Dieses nützliche Werkzeug hilft, den Verbinder bei der Montage nicht zu beschädigen und sorgt für eine einfache, gleichmäßige Übertragung der notwendigen Kraft.

### für Achsenklemmringe

Aussen-ø	Nr.
15,0 mm	18.509.000.150
18,0 mm	18.509.000.180
25,0 mm	18.509.000.250

### für Achsenklemmkappen

Aussen-ø	Nr.
12,0 mm	18.509.000.120
16,0 mm	18.509.000.160
20,0 mm	18.509.000.200
27,0 mm	18.509.000.270
30,0 mm	18.509.000.300

Durch Glätten und Anstrahlen scharfer Kanten an den Montageachsen wird die Montage der Befestiger vereinfacht und optimiert!