

Anschlagwirbel - GK 8

S.115 zum Einschrauben

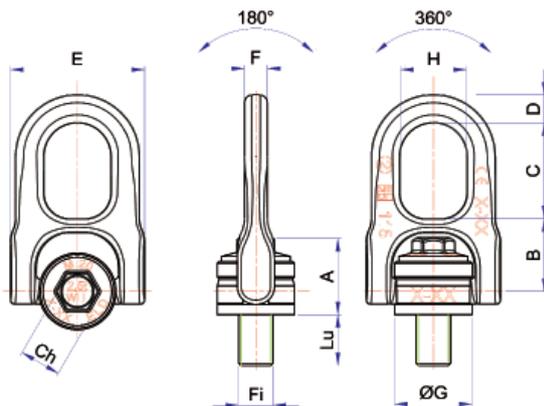
Anschlagwirbel • S.115 • zum Einschrauben



Der Anschlagwirbel S.115
in den Tragfähigkeiten von 0,3 - 6,3 t.

Die Vorteile

- Selbsteinstellung für eine homogene Lastverteilung.
- Wirbel 360° drehbar
- Bügel 180° schwenkbar
- Sicherheitsfaktor: 4 in alle Richtungen der Traglast.

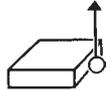
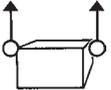
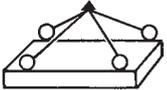


Artikel Nr.	Bezeichnung	Tragfähigkeit t	Baugröße	Fi mm	Lu mm	Ch mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	Gewicht Stk./kg
41.73.0.003.008.014B	S.115 - 0,30t	0,30	1	M8	14	17	32	32	40	10	54	9	30	29	0,31
41.73.0.006.010.017B	S.115 - 0,60t	0,60		M10	17										0,32
41.73.0.010.012.021B	S.115 - 1,00t	1,00		M12	21										0,33
41.73.0.016.016.027B	S.115 - 1,60t	1,60	2	M16	27	22	46	42,5	56	16,5	78	13,3	45	39	1,00
41.73.0.025.020.030B	S.115 - 2,50t	2,50		M20	30										1,05
41.73.0.040.024.036B	S.115 - 4,00t	4,00	3	M24	36	32	63	59	85	25	119	20	60	60	3,00
41.73.0.063.030.045B	S.115 - 6,30t	6,30		M30	45										3,10

Anschlagwirbel - GK 8

S.115 - Tragfähigkeitstabelle

Tragfähigkeitstabelle • Anschlagwirbel • S.115 • zum Einschrauben

Anschlagart								
Stück	1	1	2	2	2	2	3 o. 4	3 o. 4
Neigungswinkel	0°	90°	0°	90°	0° - 45°	45° - 60°	0° - 45°	45° - 60°
Bezeichnung	Tragfähigkeit t							
S.115 - 0,30t	0,6	0,3	1,2	0,6	0,42	0,3	0,63	0,45
S.115 - 0,60t	1,2	0,6	2,4	1,2	0,84	0,6	1,26	0,9
S.115 - 1,00t	2	1	4	2	1,4	1	2,1	1,5
S.115 - 1,60t	3,2	1,6	6,4	3,2	2,24	1,6	3,36	2,4
S.115 - 2,50t	5	2,5	10	5	3,5	2,5	5,25	3,75
S.115 - 4,00t	8	4	16	8	5,6	4	8,4	6
S.115 - 6,30t	12,6	6,3	25,2	12,6	8,82	6,3	13,23	9,45

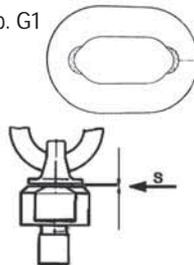
Bei unsymmetrischer Lastverteilung gelten für die 2- und 3 / 4-strängigen Anschlagketten die Tragfähigkeiten für 1-strängige bei 90°.

Allgemeine Grundsätze zum Gebrauch der drehbaren Anschlagwirbel S.115

Vor jedem Gebrauch prüfen:

- 1) ob die Anschlagwirbel keine Verschleißerscheinungen, Korrosion, Risse oder sichtbare Verformungen aufweisen.
- 2) ob die Lasten, die angehoben werden sollen mit der Belastbarkeit der Anschlagwirbel übereinstimmen, für die diese entwickelt wurden (die Belastbarkeit ist sowohl auf dem Anschlagwirbel als auch in der Bedienungsanleitung wiedergegeben).
- 3) ob das Gewindeloch senkrecht zur Auflagefläche steht.
- 4) ob der Wulst sich korrekt und ohne Rucken dreht.
- 5) ob der geschweißte Ring durch die Abnutzung an einem der Berührungspunkte mit dem Wulst nicht mehr als 10% seines Durchmessers eingebüßt hat (siehe Abb. rechts - G1).
- 6) das Spiel "s" zwischen Wulst und dem unteren Teil nicht über den Werten liegt, die in der nebenstehenden Tabelle angegeben sind.

Abb. G1



Tragfähigkeit t	Höchstgrenze "s" mm
0,3 - 0,5 - 1,12	1,5 mm
2	2 mm
3,15 - 5,3	2,5 mm
8 - 10	3 mm
15 - 17	4 mm

- 7) Während der Montagephase muss der Anschlagwirbel mit dem Schlüssel so fest angezogen werden, dass die Grundfläche komplett auf der Auflagefläche aufliegt. In dem Fall, dass die Kontrollen zu einem negativen Ergebnis führen, darf der Anschlagwirbel nicht weiter verwendet werden, sondern muss ersetzt werden.

Denken Sie bitte daran, dass:

- die Kontrollen von qualifiziertem Personal durchgeführt werden müssen.
- die drehbaren Anschlagwirbel, wenn sie als Hebezubehör verwendet werden, regelmäßigen Prüfungen nach Plan unterzogen werden müssen, die den geltenden Richtlinien und den gesetzlichen Bestimmungen entsprechen.