



→ Vorteile

- **Bis 2880 kg Belastung pro Ebene** bei gleichmäßiger Belastung
- **Kragarmständer geschweißt**
- **Flexibel:** Kragarme im Abstand von 60 mm höhenverstellbar (schraublos)
- **Sichere Lagerung von besonders schweren und langen Lagergütern**

→ Info

- Nur ohne Fachböden erhältlich
- Schraublose Montage
- Schraublos verstellbare Kragarme und Fachböden
- Gesamttraglasten bis 34.560 kg

Lieferumfang:

Ständer, Kragarme, Horizontalverbinder, Diagonal-Kreuzverband, Schrauben, Muttern, Dübel und Unterlegbleche.

Passende Abroll Sicherungen auf Seite 164 und 165.



Tipp:

Die Regale können beliebig erweitert werden. Die passenden Erweiterungen und Zubehör, wie z. B. Abroll Sicherungen, finden Sie auf den Seiten 164 und 165.

Ständer und Kragarme RAL 5010 enzianblau, sonstige Bauteile verzinkt

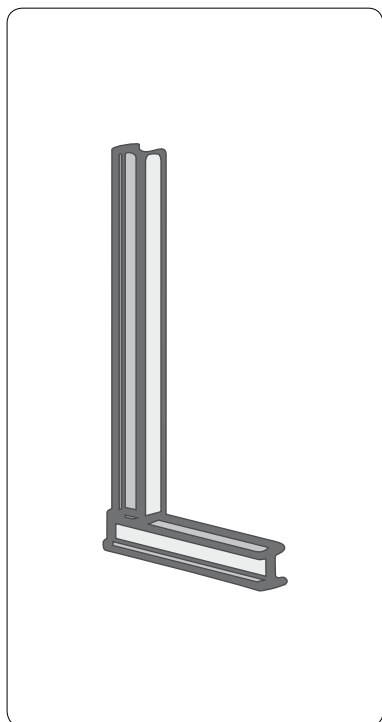
Kragarmregale - Mittelschwere Bauart		Einseitige Nutzung mit 6 Lagerebenen				Beidseitige Nutzung mit 12 Lagerebenen			
Bauweise und Feldanzahl	Höhe x Breite x Tiefe	Traglast je Ebene	Gesamttraglast	Best.-Nr.	EUR	Traglast je Ebene	Gesamttraglast	Best.-Nr.	EUR
OHNE Fachböden		Achsmaßabstand Mitte-Ständer: 1061 mm							
Breite 3255 mm - 4 Ständer	2500 x 3255 x 400 mm	1920 kg	11520 kg	BKL 925403	1.863,58	1920 kg	23040 kg	BKL 925443	2.385,24
	2500 x 3255 x 500 mm	1640 kg	9840 kg	BKL 925503	1.977,98	1640 kg	19680 kg	BKL 925553	2.584,30
	2500 x 3255 x 600 mm	1320 kg	7920 kg	BKL 925603	2.099,24	1320 kg	15840 kg	BKL 925663	2.803,94
	2500 x 3255 x 850 mm	1080 kg	6480 kg	BKL 925803	2.229,66	1080 kg	12960 kg	BKL 925883	3.054,48
Breite 4316 mm - 5 Ständer	2500 x 4316 x 400 mm	2400 kg	14400 kg	BKL 925404	2.331,47	2400 kg	28800 kg	BKL 925444	2.983,55
	2500 x 4316 x 500 mm	2050 kg	12300 kg	BKL 925504	2.475,62	2050 kg	24600 kg	BKL 925554	3.232,94
	2500 x 4316 x 600 mm	1650 kg	9900 kg	BKL 925604	2.333,76	1650 kg	19800 kg	BKL 925664	3.271,84
	2500 x 4316 x 850 mm	1350 kg	8100 kg	BKL 925804	2.787,93	1350 kg	16200 kg	BKL 925884	3.819,82
Breite 5376 mm - 6 Ständer	2500 x 5376 x 400 mm	2880 kg	17280 kg	BKL 925405	2.800,51	2880 kg	34560 kg	BKL 925445	3.581,86
	2500 x 5376 x 500 mm	2460 kg	14760 kg	BKL 925505	2.972,11	2460 kg	29520 kg	BKL 925555	3.881,59
	2500 x 5376 x 600 mm	1980 kg	11850 kg	BKL 925605	3.152,86	1980 kg	23760 kg	BKL 925665	4.212,21
	2500 x 5376 x 850 mm	1620 kg	9720 kg	BKL 925805	3.348,49	1620 kg	19440 kg	BKL 925885	4.587,44
OHNE Fachböden		Achsmaßabstand Mitte-Ständer: 1251 mm							
Breite 2576 mm - 3 Ständer	2500 x 2576 x 400 mm	1440 kg	8640 kg	BKL 925407	1.405,98	1440 kg	17280 kg	BKL 925447	1.797,22
	2500 x 2576 x 500 mm	1230 kg	7380 kg	BKL 925507	1.491,78	1230 kg	14760 kg	BKL 925557	1.945,94
	2500 x 2576 x 600 mm	990 kg	5940 kg	BKL 925607	1.582,15	990 kg	11880 kg	BKL 925667	2.111,82
	2500 x 2576 x 850 mm	810 kg	4860 kg	BKL 925807	1.679,39	810 kg	9720 kg	BKL 925887	2.299,44
Breite 3828 mm - 4 Ständer	2500 x 3828 x 400 mm	1920 kg	11520 kg	BKL 925408	1.879,59	1920 kg	23040 kg	BKL 925448	2.401,26
	2500 x 3828 x 500 mm	1640 kg	9840 kg	BKL 925508	1.995,14	1640 kg	19680 kg	BKL 925558	2.600,31
	2500 x 3828 x 600 mm	1320 kg	7920 kg	BKL 925608	2.115,26	1320 kg	15840 kg	BKL 925668	2.821,10
	2500 x 3828 x 850 mm	1080 kg	6480 kg	BKL 925808	2.245,67	1080 kg	12960 kg	BKL 925888	3.070,50
Breite 5080 mm - 5 Ständer	2500 x 5080 x 400 mm	2400 kg	14400 kg	BKL 925409	2.354,35	2400 kg	28800 kg	BKL 925449	3.006,43
	2500 x 5080 x 500 mm	2050 kg	12300 kg	BKL 925509	2.498,50	2050 kg	24600 kg	BKL 925559	3.254,68
	2500 x 5080 x 600 mm	1650 kg	9900 kg	BKL 925609	2.647,22	1650 kg	19800 kg	BKL 925669	3.530,38
	2500 x 5080 x 850 mm	1350 kg	8100 kg	BKL 925809	2.811,95	1350 kg	16200 kg	BKL 925889	3.843,84

Wegweiser Kragarmregale

- Ermittlung des Achsabstandes:**
 Hierbei sind die Länge, das Gewicht und die Durchbiegung Ihres Lagergutes ausschlaggebend. Zur optimalen Lastverteilung sollte das Lagergut einen halben Achsabstand überstehen.
- Berechnung der Kragarm-Traglast:**
 Gewicht des Lagergutes pro Ebene geteilt durch die Ständeranzahl
- Auswahl des Ständertyps:**
 Die Summe der Kragarm-Traglasten ist gleich die benötigte Ständerbelastung
- Benötigtes Zubehör (ist in den Komplettregalen bereits enthalten):**
 Je angefangene 5 Regalfelder ist ein Kreuzverband notwendig.
 Zur Verbindung der Ständer sind Horizontalverbinder erforderlich.
 Dieses und weiteres Zubehör finden Sie auf Seite 165.

Kragarmregale zur Lagerung von besonders schwerem Langgut, z. B. Stahlprofilen, Stahlrohren, Stahlblechen, Massivholz, Spanplatten etc., finden Sie auf den Seiten 166 und 167.

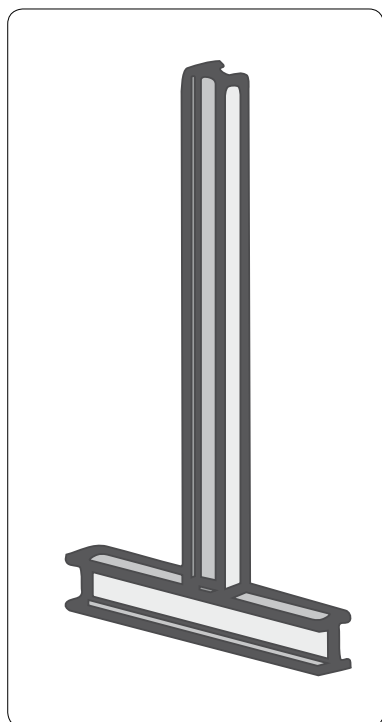




Kragarmständer Einseitige Nutzung

Ständerfuß verschweißt.
Traglasten der Ständer verstehen sich ohne Berücksichtigung der uneingeschränkten Ständerfuß-Belastung!

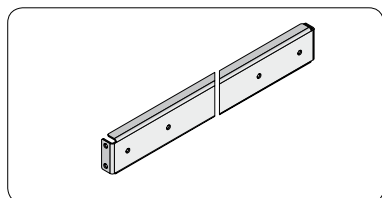
Höhe x Breite	Ständerlast	Blau Best.-Nr.	EUR
Leichte Bauart, Typ L – Einseitige Nutzung			
1980 x 400 mm	1000 kg	BK 91940	175,03
1980 x 500 mm	850 kg	BK 91950	180,75
1980 x 600 mm	725 kg	BK 91960	185,33
2480 x 400 mm	1400 kg	BK 92440	242,53
2480 x 500 mm	1225 kg	BK 92450	249,39
2480 x 600 mm	1075 kg	BK 92460	261,98
Mittelschwere Bauart, Typ M – Einseitige Nutzung			
2500 x 400 mm	2400 kg	BK 92540	314,60
2500 x 500 mm	2050 kg	BK 92550	327,18
2500 x 600 mm	1775 kg	BK 92560	339,77
2500 x 850 mm	1350 kg	BK 92580	363,79
3220 x 400 mm	2225 kg	BK 93240	407,26
3220 x 500 mm	1850 kg	BK 93250	409,55
3220 x 600 mm	1600 kg	BK 93260	412,98
3220 x 850 mm	1150 kg	BK 93280	430,14
3700 x 400 mm	1900 kg	BK 93740	433,58
3700 x 500 mm	1600 kg	BK 93750	440,44
3700 x 600 mm	1375 kg	BK 93760	443,87
3700 x 850 mm	1000 kg	BK 93780	457,60



Kragarmständer Beidseitige Nutzung

Ständerfuß verschweißt.
Traglasten der Ständer verstehen sich ohne Berücksichtigung der uneingeschränkten Ständerfuß-Belastung!

Höhe x Breite	Ständerlast	Blau Best.-Nr.	EUR
Leichte Bauart, Typ L – Beidseitige Nutzung			
1980 x 400 mm	2000 kg	BK 91944	228,80
1980 x 500 mm	1700 kg	BK 91955	233,38
1980 x 600 mm	1450 kg	BK 91966	252,82
2480 x 400 mm	2800 kg	BK 92444	284,86
2480 x 500 mm	2450 kg	BK 92455	298,58
2480 x 600 mm	2150 kg	BK 92466	316,89
Mittelschwere Bauart, Typ M – Beidseitige Nutzung			
2500 x 400 mm	4800 kg	BK 92544	335,19
2500 x 500 mm	4100 kg	BK 92555	350,06
2500 x 600 mm	3550 kg	BK 92566	372,94
2500 x 850 mm	2700 kg	BK 92588	416,42
3220 x 400 mm	4450 kg	BK 93244	435,86
3220 x 500 mm	3700 kg	BK 93255	445,02
3220 x 600 mm	3200 kg	BK 93266	454,17
3220 x 850 mm	2300 kg	BK 93288	485,06
3700 x 400 mm	3800 kg	BK 93744	479,34
3700 x 500 mm	3200 kg	BK 93755	488,49
3700 x 600 mm	2750 kg	BK 93766	497,64
3700 x 850 mm	2000 kg	BK 93788	535,39



Horizontalverbinder

Zur Verbindung der Kragarmständer untereinander.

Je Feld sind 2 Stück, ab 3 m Höhe 3 Stück erforderlich.

Erf. Anzahl je Feld	Länge	Verzinkt Best.-Nr.	EUR
2 / 3 Stück	1057 mm	BK 91056	22,31
2 / 3 Stück	1247 mm	BK 91247	25,74

Erforderliche Anzahl je angefangene 5 Felder	Verzinkt Best.-Nr.	EUR
1 Stück	BK 95647	32,83

Nutztiefe	Traglast max.	Kragarm	Blau Best.-Nr.	EUR
400 mm	220 kg	Typ L	BK 90400	12,93
500 mm	175 kg		BK 90500	14,07
600 mm	140 kg		BK 90600	16,36
400 mm	550 kg	Typ M	BK 90405	22,31
500 mm	430 kg		BK 90505	24,60
600 mm	330 kg		BK 90605	28,14
850 mm	300 kg		BK 90855	30,43

Breite x Nutztiefe	Traglast Typ L	Traglast Typ M	Verzinkt Best.-Nr.	EUR
1057 x 400 mm	220 kg	360 kg	BK 91400	38,67
1057 x 500 mm	175 kg	360 kg	BK 91500	44,50
1057 x 600 mm	140 kg	330 kg	BK 91600	50,45

Breite x Nutztiefe	Traglast max.	Verzinkt Best.-Nr.	EUR
1057 x 400 mm	460 kg	BK 91450	36,38
1057 x 500 mm	420 kg	BK 91550	41,07
1057 x 600 mm	370 kg	BK 91650	45,76

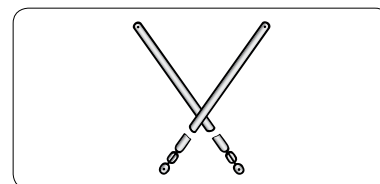
Einsatz bei Tiefe	Traglast max.	Blau Best.-Nr.	EUR
500 - 850 mm	180 kg	BK 95060	66,92

Nutztiefe	Traglast max.	Blau Best.-Nr.	EUR
400 mm	60 kg	BK 95065	16,02

Artikel	Höhe	Verzinkt Best.-Nr.	EUR
Abrollsicherung / Kragarmteiler	60 mm	BK 90060	3,43
	150 mm	BK 90150	4,58
Abrollsicherung für Ständerfuß	60 mm	BK 90060 F	3,49
	150 mm	BK 90150 F	4,69

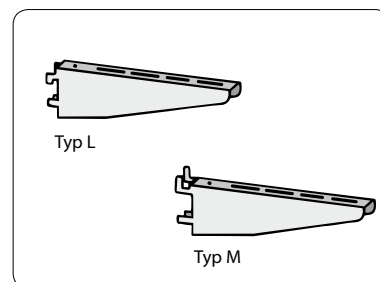
Diagonal-Kreuzverband

Je angefangene 5 Felder im Verbund, ist 1 Kreuzverband erforderlich. Inklusiv Verschraubungsmaterial.



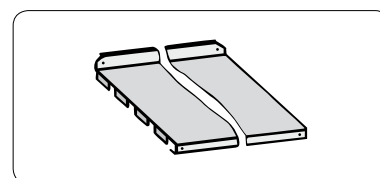
Kragarme

Schraublos verstellbar. Geschlitzt für Fachboden- oder Langgutaufgabe, inkl. Sicherungshaken. Kragarm BK 90855 nicht geeignet für Teilereinsatz. Auf Anfrage auch Kragarme für Schrägböden erhältlich (Typ L).



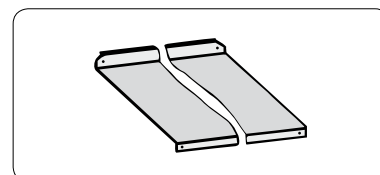
Fachböden

Sie werden in Schlitzungen der Kragarme gehängt. Böden mit hinterer Aufkantung. Zulässige Belastung entspricht jeweils einer max. Kragarmlast.



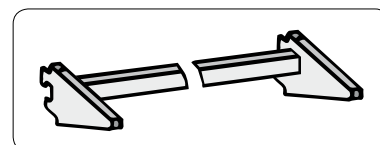
Sockelböden

Sie werden auf die Ständerfußprofile aufgelegt und verklemt. Böden mit hinterer Aufkantung. Traglast bis max. 460 kg.



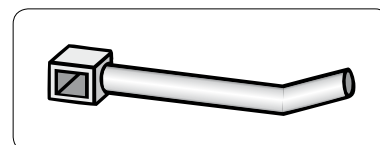
Rohrtraverse

Passend für leichte und mittelschwere Bauart. Mit steckbarer Aufhängung. Feldlänge 1057 mm.



Rohrkragarm

Zur Ringutlagerung bzw. als Teiler für Senkrechtlagerung. In Längsrichtung stufenlos verstellbar. Mit Kunststoff-Schutzkappe.



Abrollsicherung / Kragarmteiler

60 oder 150 mm hoch. Nicht einsetzbar mit Fach- oder Sockelböden. Inklusiv Verschraubungen.

