

KARTONKLAMMER HBR RECYCLING BALLENKLAMMER OHNE SEITENSCHIEBER



SKU: b3beecdaf810 | **Categories:** [Klammern](#)

VARIATIONS

SKU	Stock Status	Stock Quantity	Modell	Price
bd17ec4c7b9d			HBR10-A1-10 1000kg/500mm 950mm Breit	
018fadceeb3b			HBR10-A0-09 1000kg/500mm 950mm Breit	
232f74c1f09f			HBR10-A0-10 1000kg/500mm 950mm Breit	
c400a8a045ae			HBR10-A1-09 1000kg/500mm 950mm Breit	

Alle Preise exkl. gesetzl. Mehrwertsteuer und zzgl. Versandkosten, wenn nicht anders beschrieben

SKU	Stock Status	Stock Quantity	Modell	Price
4fe1bb690ec4			HBR14-A0-09 1400kg/500mm 950mm Breit	
a680f673dcb5			HBR14-A0-10 1400kg/500mm 950mm Breit	
487eb57957a3			HBR14-B0-09 1400kg/500mm 1050mm Breit	
0ebe77937814			HBR14-B0-10 1400kg/500mm 1050mm Breit	
4bbdf5c695c6			HBR14-C0-09 1400kg/500mm 1150mm Breit	
2d13ee22c7a2			HBR14-C0-10 1400kg/500mm 1150mm Breit	
98916119d8cd			HBR14-C1-09 1400kg/500mm 1150mm Breit	
49fb3c20eac5			HBR14-C1-10 1400kg/500mm 1150mm Breit	
82ff539aba56			HBR18-A0-10 1800kg/500mm 950mm Breit	
75ce3d641a30			HBR18-A0-12 1800kg/500mm 950mm Breit	
44f2ee4ff385			HBR18-B0-10 1800kg/500mm 1050mm Breit	
9dd22801cdef			HBR18-B0-12 1800kg/500mm 1050mm Breit	
b8328e1bc93d			HBR18-C0-10 1800kg/500mm 1150mm Breit	
b2a231d81110			HBR18-C0-12 1800kg/500mm 1150mm Breit	
a538b94209b0			HBR18-D0-10 1800kg/500mm 1250mm Breit	
d1619ce0e0a3			HBR18-D0-12 1800kg/500mm 1250mm Breit	
57bc55804db3			HBR22-A0-10 2200kg/500mm 950mm Breit	
3f383dd04798			HBR22-A0-12 2200kg/500mm 950mm Breit	
18419bf175c4			HBR22-B0-10 2200kg/500mm 1050mm Breit	
3a61dbb7d53b			HBR22-B0-12 2200kg/500mm 1050mm Breit	
b0e3adba841b			HBR22-C0-10 2200kg/500mm 1150mm Breit	
7dd202987845			HBR22-C0-12 2200kg/500mm 1150mm Breit	
36d3ee9c0f26			HBR22-D0-10 2200kg/500mm 1250mm Breit	
1b18e7f78fea			HBR22-D0-12 2200kg/500mm 1250mm Breit	
881f492bb9f6			HBR26-A0-10 2600kg/500mm 1050mm Breit	
f03803115c97			HBR26-A0-12 2600kg/500mm 1050mm Breit	
4b2205ed4ef1			HBR26-B0-10 2600kg/500mm 1150mm Breit	

Alle Preise exkl. gesetzl. Mehrwertsteuer und zzgl. Versandkosten, wenn nicht anders beschrieben

SKU	Stock Status	Stock Quantity	Modell	Price
24c802a150e1			HBR26-B0-12 2600kg/500mm 1150mm Breit	
d625147e6cd4			HBR26-C0-10 2600kg/500mm 1250mm Breit	
a4b1094b7f47			HBR26-C0-12 2600kg/500mm 1250mm Breit	
37776f9c3225			HBR26-D0-10 2600kg/500mm 1320mm Breit	
26d57fda89f2			HBR26-D0-12 2600kg/500mm 1320mm Breit	
fd2bd728ebb7			HBR30-A0-12 3000kg/500mm 1150mm Breit	
47aa74da8106			HBR30-A0-14 3000kg/500mm 1150mm Breit	
0a22ff8423dd			HBR30-B0-12 3000kg/500mm 1250mm Breit	
4d7d93a76582			HBR30-B0-14 3000kg/500mm 1250mm Breit	
2bc6cc8e2ac4			HBR30-C0-12 3000kg/500mm 1320mm Breit	
fa3226558b49			HBR30-C0-14 3000kg/500mm 1320mm Breit	
95cfa98d3e26			HBR35-A0-12 3500kg/500mm 1150mm Breit	
ff4976403cd7			HBR35-A0-14 3500kg/500mm 1150mm Breit	
7df0d5661a21			HBR35-B0-12 3500kg/500mm 1320mm Breit	
786051ee5d92			HBR35-B0-14 3500kg/500mm 1320mm Breit	
50be7645cfd7			HBR35-C0-12 3500kg/500mm 1450mm Breit	
ea53a3f953c9			HBR35-C0-14 3500kg/500mm 1450mm Breit	
7ae8dced4594			HBR42-A0-12 4200kg/500mm 1150mm Breit	
b4193bf8d02d			HBR42-A0-14 4200kg/500mm 1150mm Breit	
3e8fbc7f1252			HBR42-A0-16 4200kg/500mm 1150mm Breit	
88ed0e03ad6b			HBR42-B0-12 4200kg/500mm 1320mm Breit	
d69960b86cd5			HBR42-B0-14 4200kg/500mm 1320mm Breit	
6388c195281a			HBR42-B0-16 4200kg/500mm 1320mm Breit	
efbceb98351f			HBR42-C0-12 4200kg/500mm 1450mm Breit	
8534b1cc354c			HBR42-C0-14 4200kg/500mm 1450mm Breit	
cc3edfd35e55			HBR42-C0-16 4200kg/500mm 1450mm Breit	

Alle Preise exkl. gesetzl. Mehrwertsteuer und zzgl. Versandkosten, wenn nicht anders beschrieben

ITL Transportmaschinen GmbH
Gewerbegebiet In der Au 6
66629 Freisen

 Gabelstapler


MATERIAL HANDLING

Telefon: +49 06855 92030

E-Mail: info@toyota-gabelstapler.info
<https://www.toyota-gabelstapler.info/>

Alle Preise exkl. gesetzl. Mehrwertsteuer und zzgl. Versandkosten, wenn nicht anders beschrieben

BESCHREIBUNG

BALLENKLAMMERN /ZELLSTOFFKLAMMER (KARTONKLAMMER HBR) ALS OPTIMALES ANBAUGERÄT FÜR STAPLER EGAL OB DIESE/ GAS ODER TELESKOPSTAPLER

Für den Transport von Wertstoffen in der Recycling-Branche Papier/ Textilien / Zellstoffe oder bei der Be- und Entladung von Lastzügen oder auch Waggonen: Der Transport nicht-palettierter Ware und Güter in Ballenform stellt unterschiedlichste Anforderungen an die Anbaugeräte des Staplers.

Aber mit seiner großen Vielfalt an optionalen Ballenklammer (Klammern) hat der Hersteller Cam stets das richtige Anbaugerät für Ihr Flurförderzeug damit die unterschiedlichsten Anforderungen für den Transport von Waren in ihrem Unternehmen gelöst werden.

Auch die Kombination mit entsprechenden Dreheinheiten ist möglich, falls es der Einsatzfall fordert.

FUNKTIONSWEISE DER BALLENKLAMMER

Die Cam HBR Klammern ermöglichen den palettenlosen Transport von Waren in Ballenform. Die Waren wie zum Beispiel Ballen aus Papier, Altpapier, Tabak und Textilien oder auch Kisten und Behältern oder anderen Recyclingprodukten müssen zum Transport mit den schlanken und hochfesten Messerarmen eingeklammert werden.

Wichtige Hinweise!

- Bitte beachten Sie die Resttragfähigkeit Ihres Staplers (wir können diese berechnen)
- Zur Inbetriebnahme an Ihrem Stapler ist eine Doppel Zusatzhydraulik erforderlich

Mögliche Einsatzgebiete:

- Palettenloser Transport von Ballen aus Papier, Altpapier, Tabak, Schaumstoff; Textilien, Kisten und sonstigen Behältern
- Sonderformen der Klammerarme für den palettenlosen Transport von Zellstoffe, Schaumstoff, Wolle und Big-Bags

Alle Preise exkl. gesetzl. Mehrwertsteuer und zzgl. Versandkosten, wenn nicht anders beschrieben

- Recycling-, Papier-, Textilindustrie

ITL Transportmaschinen GmbH
Gewerbegebiet In der Au 6
66629 Freisen

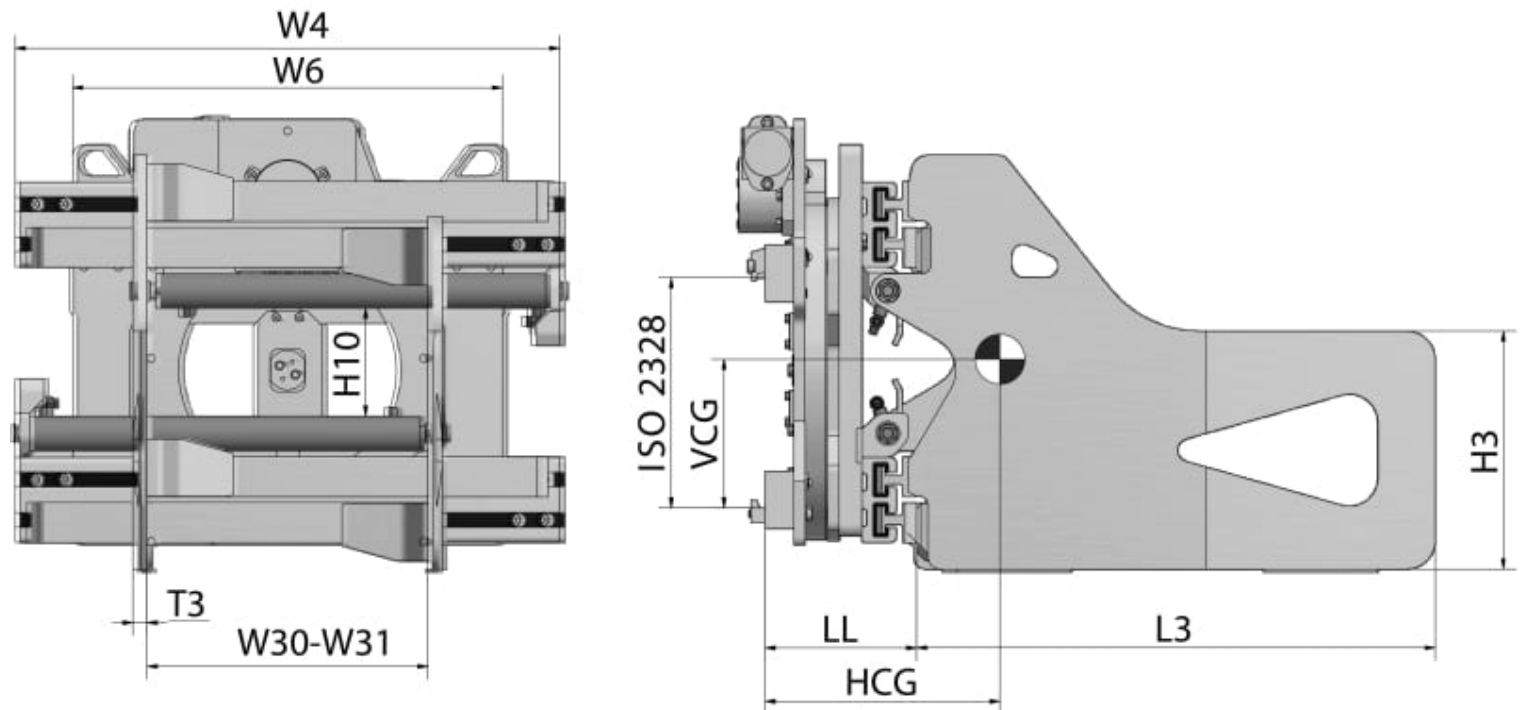
 Gabelstapler


MATERIAL HANDLING

Telefon: +49 06855 92030

E-Mail: info@toyota-gabelstapler.info
<https://www.toyota-gabelstapler.info/>

Alle Preise exkl. gesetzl. Mehrwertsteuer und zzgl. Versandkosten, wenn nicht anders beschrieben



Technische Daten:

Model	Capacity	W30-W31*	W4	W6	Arms L3xH3xT3	H10	LL	HCG	VCG	Weight	ISO 2328
✗ HBR10-A0-09	1000/500	450-1590	950	750	900 x 400 x 25	195	270	226	325	585	2A
✗ HBR10-A0-10	1000/500	450-1590	950	750	1000 x 400 x 25	195	270	235	325	605	2A
✗ HBR10-A1-09	1000/500	550-1790	950	750	900 x 400 x 25	195	270	227	325	610	2A
✗ HBR10-A1-10	1000/500	550-1790	950	750	1000 x 400 x 25	195	270	237	325	615	2A
✗ HBR14-A0-09	1400/500	550-1790	950	750	900 x 400 x 25	195	270	225	325	594	2A
✗ HBR14-A0-10	1400/500	550-1790	950	750	1000 x 400 x 25	195	270	234	325	613	2A
✗ HBR14-B0-09	1400/500	450-1690	1050	750	900 x 400 x 25	195	270	237	325	602	2A
✗ HBR14-B0-10	1400/500	450-1690	1050	750	1000 x 400 x 25	195	270	246	325	623	2A
✗ HBR14-C0-09	1400/500	450-1790	1150	750	900 x 400 x 25	195	270	239	325	605	2A
✗ HBR14-C0-10	1400/500	450-1790	1150	750	1000 x 400 x 25	195	270	249	325	630	2A
✗ HBR14-C1-09	1400/500	650-2190	1150	750	900 x 400 x 25	195	270	235	325	602	2A

Alle Preise exkl. gesetzl. Mehrwertsteuer und zzgl. Versandkosten, wenn nicht anders beschrieben

✗	HBR14-C1-10	1400/500	650-2190	1150	750	1000 x 400 x 25	195	270	244	325	628	2A
✗	HBR18-A0-10	1800/500	560-1780	950	750	1000 x 400 x 30	185	272	233	328	647	2A
✗	HBR18-A0-12	1800/500	560-1780	950	750	1200 x 400 x 30	185	272	244	328	660	2A
✗	HBR18-B0-10	1800/500	450-1680	1050	750	1000 x 400 x 30	185	272	236	328	661	2A
✗	HBR18-B0-12	1800/500	450-1680	1050	750	1200 x 400 x 30	185	272	247	328	670	2A
✗	HBR18-C0-10	1800/500	560-1980	1150	750	1000 x 400 x 30	185	272	237	328	679	2A
✗	HBR18-C0-12	1800/500	560-1980	1150	750	1200 x 400 x 30	185	272	248	328	689	2A
✗	HBR18-D0-10	1800/500	460-1880	1250	750	1000 x 400 x 30	185	272	239	328	699	2A
✗	HBR18-D0-12	1800/500	460-1880	1250	750	1200 x 400 x 30	185	272	251	328	713	2A
✗	HBR22-A0-10	2200/500	570-1800	950	750	1000 x 400 x 30	180	272	251	330	645	2A
✗	HBR22-A0-12	2200/500	570-1800	950	750	1200 x 400 x 30	180	272	262	330	677	2A
✗	HBR22-B0-10	2200/500	660-2080	1050	750	1000 x 400 x 30	180	272	258	330	688	2A
✗	HBR22-B0-12	2200/500	660-2080	1050	750	1200 x 400 x 30	180	272	269	330	698	2A
✗	HBR22-C0-10	2200/500	560-1980	1150	750	1000 x 400 x 30	180	272	263	330	694	2A
✗	HBR22-C0-12	2200/500	560-1980	1150	750	1200 x 400 x 30	180	272	273	330	705	2A
✗	HBR22-D0-10	2200/500	570-2100	1250	750	1000 x 400 x 30	180	272	265	330	715	2A
✗	HBR22-D0-12	2200/500	570-2100	1250	750	1200 x 400 x 30	180	272	276	330	732	2A
✗	HBR26-A0-10	2600/500	550-1860	1050	900	1000 x 400 x 35	180	275	254	335	500	2A
✗	HBR26-A0-12	2600/500	550-1860	1050	900	1200 x 400 x 35	180	275	266	335	532	2A
✗	HBR26-B0-10	2600/500	670-2200	1150	900	1000 x 400 x 35	180	275	262	335	509	2A
✗	HBR26-B0-12	2600/500	670-2200	1150	900	1200 x 400 x 35	180	275	273	335	541	2A
✗	HBR26-C0-10	2600/500	530-2020	1250	900	1000 x 400 x 35	180	275	266	335	519	2A
✗	HBR26-C0-12	2600/500	530-2020	1250	900	1200 x 400 x 35	180	275	276	335	550	2A
✗	HBR26-D0-10	2600/500	670-2320	1320	900	1000 x 400 x 35	180	275	269	335	528	2A
✗	HBR26-D0-12	2600/500	670-2320	1320	900	1200 x 400 x 35	180	275	281	335	557	2A
✗	HBR30-A0-12	3000/500	620-2090	1150	900	1200 x 400 x 35	175	290	301	335	955	3A
✗	HBR30-A0-14	3000/500	620-2090	1150	900	1400 x 400 x 35	175	290	318	335	974	3A
✗	HBR30-B0-12	3000/500	520-1990	1250	900	1200 x 400 x 35	175	290	310	335	966	3A
✗	HBR30-B0-14	3000/500	520-1990	1250	900	1400 x 400 x 35	175	290	332	335	985	3A

Alle Preise exkl. gesetzl. Mehrwertsteuer und zzgl. Versandkosten, wenn nicht anders beschrieben

	HBR30-C0-12	3000/500	640-2300	1320	900	1200 x 400 x 35	175	290	315	335	999	3A
	HBR30-C0-14	3000/500	640-2300	1320	900	1400 x 400 x 35	175	290	339	335	1019	3A
	HBR35-A0-12	3500/500	430-1730	1150	1050	1200 x 400 x 35	170	305	302	330	1028	3A
	HBR35-A0-14	3500/500	430-1730	1150	1050	1400 x 400 x 35	170	305	316	330	1048	3A
	HBR35-B0-12	3500/500	690-2420	1320	1050	1200 x 400 x 35	170	305	306	330	1073	3A
	HBR35-B0-14	3500/500	690-2420	1320	1050	1400 x 400 x 35	170	305	329	330	1094	3A
	HBR35-C0-12	3500/500	560-2290	1450	1050	1200 x 400 x 35	170	305	328	330	1092	3A
	HBR35-C0-14	3500/500	560-2290	1450	1050	1400 x 400 x 35	170	305	349	330	1121	3A
	HBR42-A0-12	4200/500	630-2070	1150	1050	1200 x 450 x 40	165	312	312	330	1135	3A
	HBR42-A0-14	4200/500	630-2070	1150	1050	1400 x 450 x 40	165	312	339	330	1165	3A
	HBR42-A0-16	4200/500	630-2070	1150	1050	1600 x 450 x 40	165	312	405	330	1203	3A
	HBR42-B0-12	4200/500	590-2160	1320	1050	1200 x 450 x 40	165	312	335	330	1160	3A
	HBR42-B0-14	4200/500	590-2160	1320	1050	1400 x 450 x 40	165	312	359	330	1190	3A
	HBR42-B0-16	4200/500	590-2160	1320	1050	1600 x 450 x 40	165	312	415	330	1230	3A
	HBR42-C0-12	4200/500	680-2500	1450	1050	1200 x 450 x 40	165	312	360	330	1277	3A
	HBR42-C0-14	4200/500	680-2500	1450	1050	1400 x 450 x 40	165	312	385	330	1218	3A
	HBR42-C0-16	4200/500	680-2500	1450	1050	1600 x 450 x 40	165	312	470	330	1255	3A

BENÖTIGEN SIE WEITERE INFORMATIONEN?

Zögern Sie nicht, uns zu [kontaktieren](#), wenn Sie Fragen hinsichtlich unserer Kistendrehgeräte haben.
Wir helfen Ihnen gerne weiter!

DATENBLATT / PRODUKTKATALOG ALS PDF:

Alle Preise exkl. gesetzl. Mehrwertsteuer und zzgl. Versandkosten, wenn nicht anders beschrieben

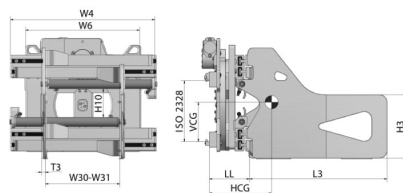


Resttragfähigkeitsberechnung verbindung mit Seitenschieber

Gabelstapler & Service – häufig gestellte Fragen

<https://www.toyota-gabelstapler.info/wp-content/uploads/Kartonklammer-HBR-Video-1.mp4>

Alle Preise exkl. gesetzl. Mehrwertsteuer und zzgl. Versandkosten, wenn nicht anders beschrieben



Alle Preise exkl. gesetzl. Mehrwertsteuer und zzgl. Versandkosten, wenn nicht anders beschrieben