



*Minimale
Umrüstzeiten
durch neue
UHMW-Lager und
selbstjustierenden
Pendelgelenk*



Extrem robuste Zelluloseballenklammer mit minimalen Rüstzeiten und exzellenter Durchsicht

EINSATZBEREICHE

Die 170G Zelluloseklammer von Cascade trägt bis zu 24 Zelluloseballen und Altpapierballen bis zu 6,5 Tonnen. Sie eignet sich perfekt für Anwendungen in der Abfall-/Recyclingindustrie.

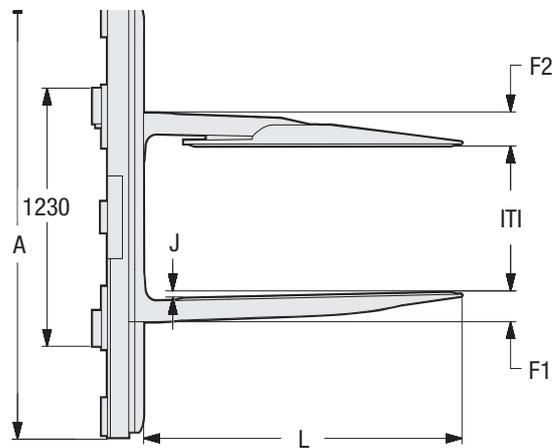
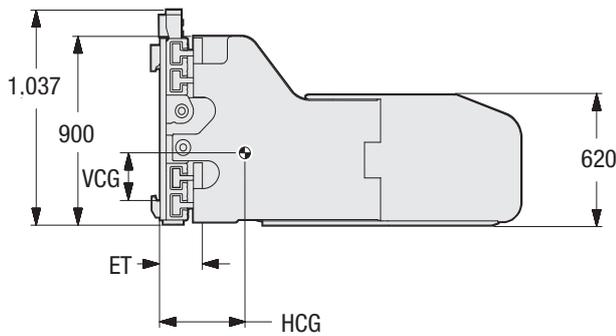
MERKMALE

- Schlanke Armprofile für schadenfreies Greifen zwischen gestapelten Ballen.
- Die über die volle Länge laufende UHMW-Lager bieten maximale Tragkraft und Lagerstützung für extrem geringen Verschleiß der Lagerflächen.
- Federgelagerte und stiftlose Scharniere für leisen Betrieb.
- Das effektive Multifunktionsventil schützt die Klammer und sorgt für gleichmäßige Armbewegung.
- Das Ventil sitzt geschützt und ist zur Wartung und Druckeinstellung leicht zugänglich.
- Die spezielle Gussform der Arme sorgt für störfreie Aufnahme an der Last.
- Der linke Pendelarm justiert die Arme automatisch passend zur Last für optimale Klammerkraftverteilung.
- Die abgerundeten Armoberflächen sorgen für die sichere Ballenaufnahme
- Der Stahlkantenschutz schützt den Rahmen beim Ziehen über den Boden vor Verschleiß.

OPTIONEN

- Optionale Armoberflächen mit Noppen oder gezackte Leisten für spezielle Anwendungen.
- Verschiedene Armgrößen, -Ausführungen und Öffnungsbereiche verfügbar.
- Rahmen kann leicht an unterschiedliche Aufhängungen angepasst werden. Wellen- oder Klasse 5A-Aufhängung





Seitenschub

Katalogbe- stellnr.	Tragfähigkeit bei Last- schwerpunk- t	Rahmenbreit (mm)	Öffnungsbe- reich (mm)	Armlänge (mm)	Armstärke (mm)	Pendel-Arm- stärke (mm)	Arm Vorspan- nung (mm)	Vorbaumaß (mm)	Eigenschwer- punkt waage recht (mm)	Eigenschwer- punkt vertikal (mm)	Eigengewicht kg	Aufhängungs- klasse
	kg	A	ITI	L	F1	F2	J	ET	HCG	VCG	kg	ISO 2328

Linker Arm pendelnd

170G-PBS-C011	6500@800	2000	650-2950	1200	126	151	18	212	260	427	1742	4A
170G-PBS-C012	6500@800	2000	646-2946	1400	129	152	21	212	306	421	1834	4A
170G-PBS-C013	6500@800	2000	642-2942	1600	133	153	24	212	352	416	1907	4A
170G-PBS-C031	6500@800	2100	700-3150	1200	126	151	18	212	257	428	1770	4A
170G-PBS-C032	6500@800	2100	696-3146	1400	129	152	21	212	303	422	1862	4A
170G-PBS-C033	6500@800	2100	692-3142	1600	133	153	24	212	349	417	1935	4A
170G-PBS-C051	6500@800	2200	750-3350	1200	126	151	18	212	254	429	1798	4A
170G-PBS-C052	6500@800	2200	746-3346	1400	129	152	21	212	300	423	1890	4A
170G-PBS-C053	6500@800	2200	742-3342	1600	133	153	24	212	346	418	1963	4A
170G-PBS-C071	6500@800	2200	650-3150	1200	126	151	18	212	256	428	1793	4A
170G-PBS-C072	6500@800	2200	646-3146	1400	129	152	21	212	302	422	1885	4A
170G-PBS-C073	6500@800	2200	642-3142	1600	133	153	24	212	348	417	1958	4A
170G-PBS-C091	6500@800	2400	650-3350	1200	126	151	18	212	250	429	1845	4A
170G-PBS-C092	6500@800	2400	646-3346	1400	129	152	21	212	296	423	1937	4A
170G-PBS-C093	6500@800	2400	642-3342	1600	133	153	24	212	342	418	2010	4A

Starrer Arm

170G-PBS-C111	6500@800	2000	654-2934	1200	126	/	18	212	240	427	1682	4A
170G-PBS-C112	6500@800	2000	648-2928	1400	129	/	21	212	286	421	1769	4A
170G-PBS-C113	6500@800	2000	642-2922	1600	133	/	24	212	332	416	1837	4A
170G-PBS-C131	6500@800	2100	704-3134	1200	126	/	18	212	237	428	1710	4A
170G-PBS-C132	6500@800	2100	698-3128	1400	129	/	21	212	283	422	1797	4A
170G-PBS-C133	6500@800	2100	692-3122	1600	133	/	24	212	329	417	1865	4A
170G-PBS-C151	6500@800	2200	754-3334	1200	126	/	18	212	234	429	1738	4A
170G-PBS-C152	6500@800	2200	748-3328	1400	129	/	21	212	280	423	1825	4A
170G-PBS-C153	6500@800	2200	742-3322	1600	133	/	24	212	326	418	1893	4A
170G-PBS-C171	6500@800	2200	654-3134	1200	126	/	18	212	236	428	1733	4A
170G-PBS-C172	6500@800	2200	648-3128	1400	129	/	21	212	282	422	1820	4A
170G-PBS-C173	6500@800	2200	642-3122	1600	133	/	24	212	328	417	1888	4A
170G-PBS-C191	6500@800	2400	654-3334	1200	126	/	18	212	230	429	1785	4A
170G-PBS-C192	6500@800	2400	648-3328	1400	129	/	21	212	276	423	1872	4A
170G-PBS-C193	6500@800	2400	642-3322	1600	133	/	24	212	322	418	1940	4A

▶ Wellenaufhängung und Aufhängungsklasse 5 verfügbar. Technische Daten auf Anfrage.

▶ Die Aufhängung richtet sich nach dem Einsatzbereich und ist nicht inklusive.

▶ Rechter Arm pendelnd gelagert als Sonderausführung erhältlich.

▶ Alle Modelle verfügen über die gesamte Länge der Unterarme über Verschleißbleisten.

▶ Integrierter Seitenschub.

HYDRAULIKFUNKTIONEN

Modell	Hydraulikfunktionen	Staplerzusatz- ventile erforderlich
170G-PBS	2	2

HYDRAULIKFLUSS & DRUCK

Min. Fluss	Empf. Fluss	Max. Fluss	Max. Druck
38 LPM	57 LPM	90 LPM	170 bar

Cascade GmbH • Burgunderstrasse 27 • 40549 Düsseldorf • Germany • Tel. +49 211 59 89 55 0 • Fax +49 211 59 89 55 11

Cascade European Headquarters • Cascade Italia S.r.l. • Via Dell'Artigianato 1 • 37030 Vago di Lavagno (VR) • Italy • Tel. +39-045-8989111 • Fax +39-045-8989160