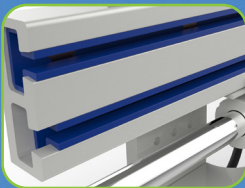
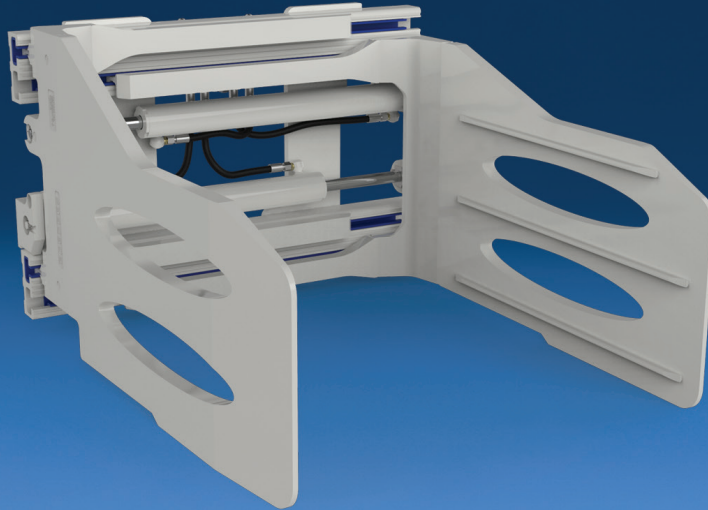
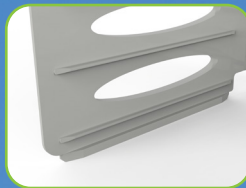


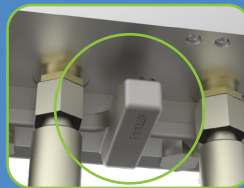
Für den effizienten, wirtschaftlichen Ballentransport



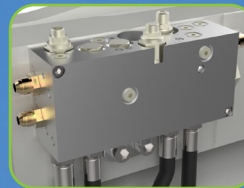
Wartungsfreie Lager mit 10.000-Stunden-Garantie



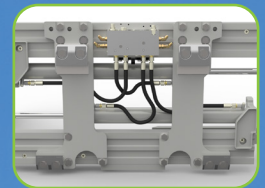
Optional: Verschleißleisten unter dem Rahmen und den Armen



Gabelträgerzentrierung für eine präzise und sichere Montage.



Einstellbare Druckentlastung für Klammer- und Seitenschubfunktion standardmäßig



Branchenführende Sicht durch den Rahmen

ANWENDUNGEN

Ballenklammern von Cascade transportieren Ballen aus Baumwolle, Flachs, Wolle, Synthetikfasern, Heu, Lumpen, Altkleidern und vielem mehr auf effiziente und kostengünstige Weise.

MERKMALE DER J-SERIE

Branchenführende Sichtverhältnisse.

Energieeffizientes Hydrauliksystem reduziert den Energieverbrauch und maximiert die Leistung.

- Schutz vor zu hohem Klammer- und Rückstaudruck.
- Mengenteiler für gleichmäßige Armbewegungen.
- An der Oberseite montierte Ventilkartuschen und Prüfanschlüsse für leichte Zugänglichkeit und Einstellungen.
- Seitenschubkreis optimiert Seitenschubgeschwindigkeit und Leistung.

Robustes Design für optimale Festigkeit, Langlebigkeit und Leistung.

- Zentrales Rahmenverschleißsegment; gehärtet und austauschbar (außer bei Modellen mit Drehfunktion).
- Hochfester Stahlrahmen.
- Wartungsfreie UHMW-Gleitlager über die gesamte Länge.
- Hochfeste Armbögen aus Stahlguss.
- Maximierte Klammerkraft für einen sicheren Transport.

Ausgelegt für optimalen Komfort und maximale Leistung.

- Integrierte Gabelträgerzentrierung für eine präzise und sichere Montage.
- Lieferbar in Hoch- und Niederdruckversionen, um die Kompatibilität mit der Hydraulikanlage des Staplers sicherzustellen.

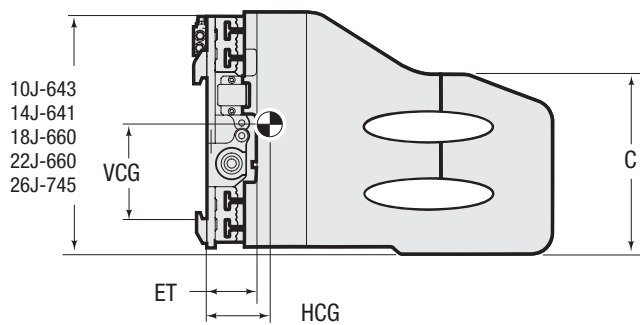
EXKLUSIVE ARMMERKMALE

- **Standard: 3 Rippen mit elliptischen Aussparungen, zur optimalen Lastaufnahme.**

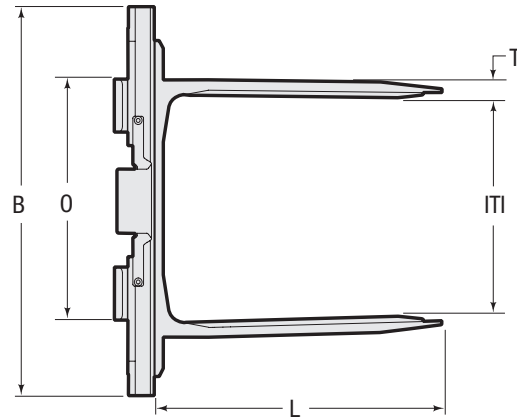
OPTIONEN

- Sonder-Rahmenbreiten und -Öffnungsbereiche.
- Hochdruck- und Niederdruck-Hydrauliksysteme.
- Basis- und Seitenschubmodelle sowie Modelle mit Drehgerät (360°).
- Weitere Armabmessungen.
- Optionen für Ballenarmoberfläche: Rundstab, gezackte Rippe oder Niete.
- Unabhängige Armsteuerung.
- Regenerationsventil (schnellere Öffnung bei Elektrostaplern mit geringeren Fördervolumen).
- Externer Seitenschieber.
- Verschleißleisten unten den Armen und dem Rahmen.
- Ventilschutz.
- Werksseitiges Lastschutzgitter.
- Anschlag/Zylinderabdeckung.
- Schnellwechsel-Montagesatz.

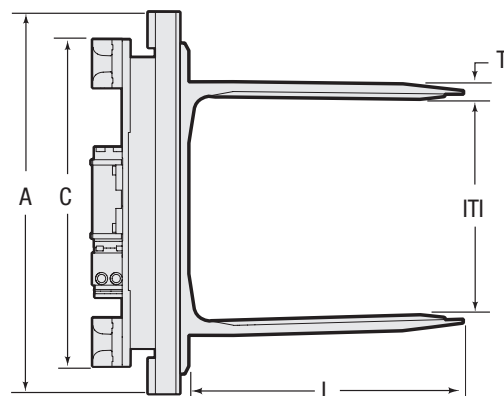
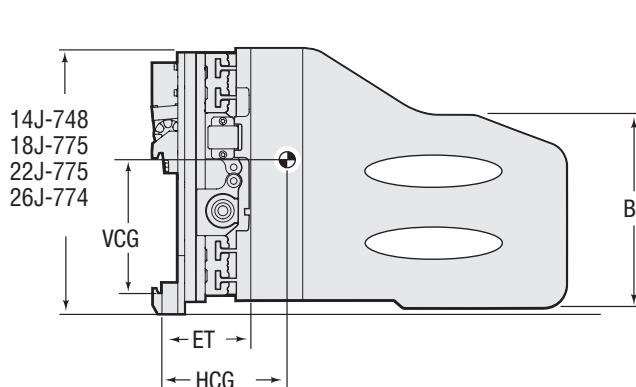
BALLENKLAMMERN DER J-SERIE MIT SEITENSCHIEBER



① 22J: Aufhängungskategorie 3A lieferbar.



Katalog-Bestellnr.	Tragfähigkeit bei Lastschwerpunkt kg bei mm	Gesamtbreite (mm) B	Öffnungsbereich (mm) ITI	Armlänge (mm) L	Armhöhe (mm) C	Armdicke (mm) T	Mindestgabelträgerbreite (mm) O	Vorbaumaß (mm) ET	Eigenschwerpunkt horizontal (mm) HCG	Eigenschwerpunkt vertikal (mm) VCG	Gewicht kg	Aufhängungskategorie ISO 2328
Niederdruck-Anbaugeräte: Stapler mit maximal 189 bar für die Zusatzhydraulik												
10J-BCS-2A-0120	1000@500	850	550-1600	700	400	45	672	109	192	208	278	2A
10J-BCS-2A-0125	1000@500	850	540-1590	900	400	50	672	109	248	201	303	2A
10J-BCS-2A-0140	1000@500	950	565-1795	700	400	45	672	109	186	209	290	2A
10J-BCS-2A-0145	1000@500	950	555-1785	900	400	50	672	109	241	202	314	2A
10J-BCS-2A-0155	1000@500	1050	455-1685	900	400	50	672	109	238	203	320	2A
14J-BCS-2A-0125	1400@500	950	440-1590	1000	420	55	670	115	280	222	364	2A
14J-BCS-2A-0127	1400@500	950	420-1570	1200	420	65	670	115	348	214	397	2A
14J-BCS-2A-0145	1400@500	1050	545-1880	1000	420	55	670	115	272	223	379	2A
14J-BCS-2A-0147	1400@500	1050	526-1862	1200	420	65	670	115	339	216	411	2A
14J-BCS-2A-0157	1400@500	1150	610-2150	1200	420	65	670	115	329	217	425	2A
18J-BCS-2A-0130	1900@500	950	515-1745	1000	470	60	824	123	276	237	400	2A
18J-BCS-2A-0135	1900@500	950	495-1725	1200	470	70	824	123	345	229	443	2A
18J-BCS-2A-0150	1900@500	1050	560-1925	1000	470	60	824	123	269	238	414	2A
18J-BCS-2A-0155	1900@500	1050	540-1905	1200	470	70	824	123	336	230	458	2A
18J-BCS-2A-0160	1900@500	1150	460-1825	1000	470	60	824	123	265	238	421	2A
18J-BCS-2A-0165	1900@500	1150	440-1805	1200	470	70	824	123	332	231	465	2A
18J-BCS-2A-0205	1900@500	1250	615-2255	1200	470	70	824	123	320	233	486	2A
22J-BCS-2A-0120	2300@500	950	440-1580	1000	470	60	824	130	285	236	427	2A①
22J-BCS-2A-0125	2300@500	950	420-1560	1200	470	70	824	130	354	228	480	2A①
22J-BCS-2A-0140	2300@500	1050	435-1675	1000	470	60	824	130	279	237	440	2A①
22J-BCS-2A-0145	2300@500	1050	415-1655	1200	470	70	824	130	348	229	489	2A①
22J-BCS-2A-0170	2300@500	1150	555-2010	1000	470	60	824	130	270	238	462	2A①
22J-BCS-2A-0175	2300@500	1150	535-1990	1200	470	70	824	130	337	230	511	2A①
22J-BCS-2A-0205	2300@500	1300	610-2270	1200	470	70	824	130	325	232	535	2A①
22J-BCS-2A-0215	2300@500	1450	710-2570	1200	470	70	974	130	314	233	559	2A①
26J-BCS-3A-0130	2800@500	1050	580-1945	1000	500	60	924	147	267	278	560	3A
26J-BCS-3A-0135	2800@500	1050	560-1925	1200	500	70	924	147	332	268	617	3A
26J-BCS-3A-0140	2800@500	1150	550-1980	1000	500	60	924	147	262	278	574	3A
26J-BCS-3A-0145	2800@500	1150	530-1960	1200	500	70	924	147	326	269	631	3A
26J-BCS-3A-0155	2800@500	1250	440-1880	1200	500	70	924	147	322	270	640	3A
26J-BCS-3A-0160	2800@500	1250	660-2300	1000	500	60	924	147	255	280	597	3A
26J-BCS-3A-0165	2800@500	1250	640-2280	1200	500	70	924	147	318	271	654	3A
26J-BCS-3A-0185	2800@500	1400	640-2435	1200	500	70	924	147	308	272	679	3A



Katalog-Bestellnr.	Tragfähigkeit bei Lastschwerpunkt kg bei mm	Gesamtbreite (mm) A	Öffnungsbereich (mm) ITI	Armlänge (mm) L	Armhöhe (mm) B	Armdicke (mm) T	Mindestgabelträgerbreite (mm) C	Vorbaumaß (mm) ET	Eigenschwerpunkt horizontal (mm) HCG	Eigenschwerpunkt vertikal (mm) VCG	Gewicht kg	Aufhängungsklasse ISO 2328
Niederdruck-Anbaugeräte: Stapler mit maximal 189 bar für die Zusatzhydraulik												
14J-BCR-2A-0125	1400@500	950	440-1590	1000	420	55	617	201	279	270	511	2A
14J-BCR-2A-0135	1400@500	950	520-1690	1000	420	55	617	201	279	270	513	2A
14J-BCR-2A-0140	1400@500	1050	545-1880	1000	420	55	617	201	276	271	524	2A
18J-BCR-2A-0120	1900@500	950	440-1580	1000	470	60	813	232	278	295	613	2A
18J-BCR-2A-0135	1900@500	950	495-1725	1200	470	70	813	232	331	286	659	2A
18J-BCR-2A-0150	1900@500	1050	561-1925	1000	470	60	813	232	276	297	631	2A
18J-BCR-2A-0155	1900@500	1050	540-1905	1200	470	70	813	232	328	288	674	2A
18J-BCR-2A-0165	1900@500	1150	535-2010	1200	470	70	813	232	323	289	684	2A
22J-BCR-2A-0120	2300@500	950	440-1580	1000	470	60	813	239	289	293	647	2A ①
22J-BCR-2A-0125	2300@500	1050	420-1560	1200	470	70	813	239	344	284	696	2A ①
22J-BCR-2A-0140	2300@500	1050	435-1675	1000	470	60	813	239	287	295	660	2A ①
22J-BCR-2A-0145	2300@500	1050	415-1655	1200	470	70	813	239	342	285	709	2A ①
22J-BCR-2A-0170	2300@500	1150	555-2010	1000	470	60	813	239	284	295	678	2A ①
22J-BCR-2A-0175	2300@500	1150	535-1990	1200	470	70	813	239	337	286	728	2A ①
22J-BCR-2A-0190	2300@500	1250	580-2175	1000	470	60	813	239	281	296	694	2A ①
22J-BCR-2A-0195	2300@500	1250	560-2155	1200	470	70	813	239	334	287	743	2A ①
26J-BCR-3A-0120	2800@500	1050	440-1655	1000	500	60	813	279	318	294	762	3A
26J-BCR-3A-0135	2800@500	1050	560-1925	1200	500	70	813	279	371	286	829	3A
26J-BCR-3A-0140	2800@500	1150	550-1980	1000	500	60	813	279	315	295	786	3A
26J-BCR-3A-0145	2800@500	1150	530-1960	1200	500	70	813	279	368	287	843	3A
26J-BCR-3A-0155	2800@500	1250	440-1880	1200	500	70	813	279	366	287	853	3A
26J-BCR-3A-0160	2800@500	1250	660-2300	1000	500	60	813	279	311	295	810	3A
26J-BCR-3A-0175	2800@500	1300	535-2120	1200	500	70	813	279	363	288	868	3A
26J-BCR-3A-0185	2800@500	1350	720-2540	1200	500	70	813	279	360	288	890	3A

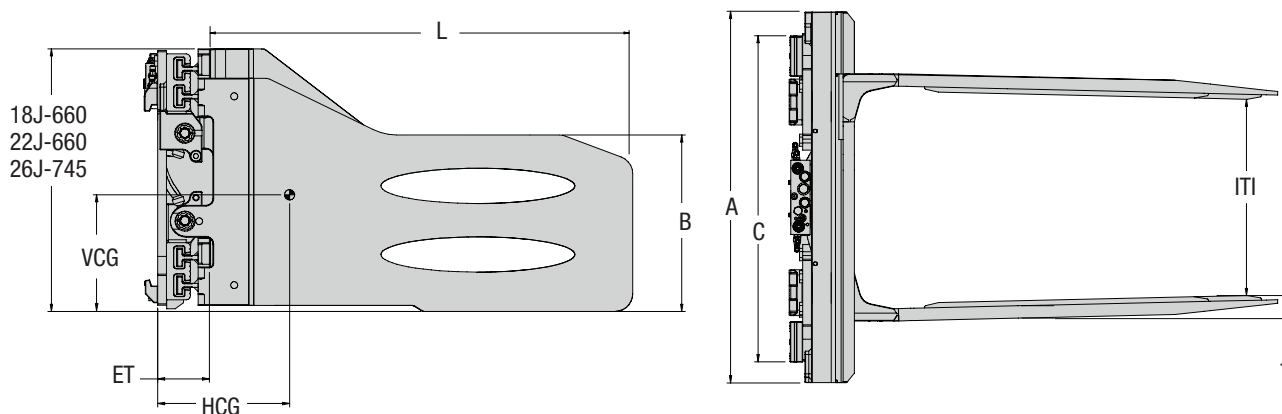
Hochdruck-Anbaugeräte erhältlich für Stapler mit 190 bis 250 bar für die Zusatzhydraulik; bitte wenden Sie sich an Cascade.

① 22J: Aufhängungsklasse 3A lieferbar – technische Daten auf Anfrage.

► Anschlag am Rahmen nicht enthalten.

► 0° Vorneigung serienmäßig.

► Verschleißleisten unter den Armen lieferbar.



Katalog-Bestellnr.	Tragfähigkeit bei Lastschwerpunkt kg bei mm	Gesamtbreite (mm) A	Öffnungsbereich (mm) ITI	Armlänge (mm) L	Armhöhe (mm) B	Armdicke (mm) T	Mindestgabelträgerbreite (mm) C	Vorbaumaß (mm) ET	Eigenschwerpunkt horizontal (mm) HCG	Eigenschwerpunkt vertikal (mm) VCG	Gewicht kg	Aufhängungsklasse ISO 2328
Niederdruck-Anbaugeräte: Stapler mit maximal 189 bar für die Zusatzhydraulik												
18J-PBS-2A-0120	1500@600	950	440-1580	1000	470	60	824	123	278	236	397	2A
18J-PBS-2A-0125	1500@600	950	420-1560	1200	470	70	824	123	347	229	439	2A
18J-PBS-2A-0150	1500@600	1050	560-1925	1000	470	60	824	123	272	237	410	2A
18J-PBS-2A-0155	1500@600	1050	540-1905	1200	470	70	824	123	334	231	460	2A
18J-PBS-2A-0190	1500@600	1250	570-2140	1000	470	60	824	123	259	239	438	2A
22J-PBS-2A-0120	1800@600	950	440-1580	1000	470	60	824	130	285	236	427	2A①
22J-PBS-2A-0125	1800@600	950	420-1560	1200	470	70	824	130	356	228	476	2A①
22J-PBS-2A-0170	1800@600	1150	555-2010	1000	470	60	824	130	270	238	461	2A①
22J-PBS-2A-0175	1800@600	1150	535-1990	1200	470	70	824	130	338	230	510	2A①
22J-PBS-2A-0215	1800@600	1450	720-2570	1200	470	70	824	130	316	233	554	2A①
26J-PBS-3A-0120	2300@600	1050	440-1655	1000	500	60	924	147	270	277	550	3A
26J-PBS-3A-0125	2300@600	1050	420-1635	1200	500	70	924	147	336	268	607	3A
26J-PBS-3A-0140	2300@600	1150	550-1980	1000	500	60	924	147	264	277	575	3A
26J-PBS-3A-0145	2300@600	1150	530-1960	1200	500	70	924	147	327	269	629	3A
26J-PBS-3A-0150	2300@600	1250	460-1900	1000	500	60	924	147	261	277	584	3A
26J-PBS-3A-0160	2300@600	1250	660-2300	1000	500	60	924	147	256	278	601	3A
26J-PBS-3A-0165	2300@600	1250	640-2280	1200	500	70	924	147	317	271	655	3A
26J-PBS-3A-0175	2300@600	1300	535-2120	1200	500	70	924	147	255	278	603	3A

Hochdruck-Anbaugeräte erhältlich für Stapler mit 190 bis 250 bar für die Zusatzhydraulik; bitte wenden Sie sich an Cascade.

- ① 22J: Aufhängungsklasse 3A lieferbar – technische Daten auf Anfrage.
- Anschlag am Rahmen nicht enthalten.
- Die serienmäßige Ventilkonfiguration umfasst Klammeranschlüsse an der rechten und Seitenschub an der linken Seite. Optional ist eine umgekehrte Ventilkonfiguration lieferbar.
- Alle Modelle verfügen über einen integrierten Seitenschub.