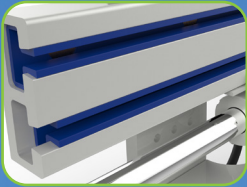
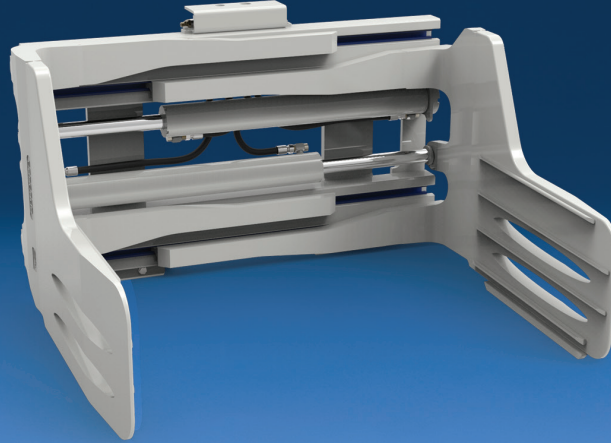
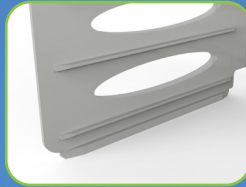


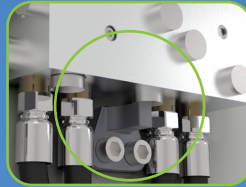
Pinze per balle di cellulosa estremamente durevoli che riducono i tempi di inattività e garantiscono un'eccellente visibilità



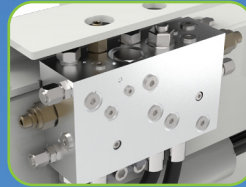
Pattini di scorrimento autolubrificanti con garanzia di lunga durata



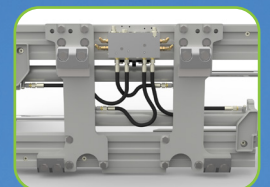
Strisce antiusura sotto il telaio e i bracci



Fermo di centraggio per una installazione precisa e sicura sulla piastra portaforche



Nuova valvola con sistema di rigenero ad elevata portata idraulica e valvola di massima pressione per le funzioni di apertura e chiusura pinza e traslazione.



Ottime caratteristiche di visibilità attraverso il telaio

APPLICAZIONI

Le pinze per balle di cellulosa Cascade permettono di movimentare in modo efficace ed economico molti tipi di prodotti in balle. Tra questi cotone, lino, lana, prodotti tessili sintetici, plastica, stracci e indumenti riciclati.

CARATTERISTICHE DELLA SERIE J

Visibilità ottimale per l'operatore.

Efficiente impianto idraulico per ridurre al minimo il consumo di energia e ottimizzare le prestazioni.

- Protezione idraulica delle funzioni di apertura e chiusura della pinza.
- Divisore di flusso per un movimento sincronizzato dei bracci.
- Cartucce idrauliche e attacco manometro facilmente accessibili dal lato superiore della valvola.
- Valvola di massima pressione sul circuito di traslazione per una regolazione ottimale della velocità e delle prestazioni del traslatore.

Costruzione solida con caratteristiche ottimali di resistenza, durata e prestazioni.

- Settore antiusura temprato intercambiabile posizionato sotto il telaio in posizione centrale.
(Con esclusione dei modelli rotanti).
- Telaio in acciaio ad alta resistenza.
- Pattini di scorrimento autolubrificanti in UHMW sull'intera lunghezza del telaio.
- Fusioni in acciaio ad alta resistenza.
- Forza di serraggio ottimale per una movimentazione sicura.
- Protezione della valvola e componenti idraulici situati dietro al telaio.

Progettati per garantire eccellenti prestazioni.

- Fermo di centraggio integrato per un'installazione precisa e sicura.
- Disponibile in due diverse classi di pressione per interfacciarsi con la pressione erogata dall'impianto idraulico del carrello.

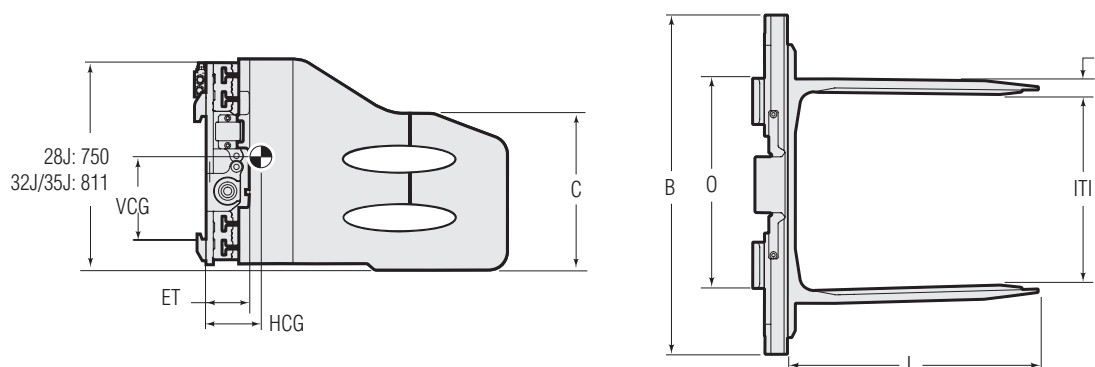
CARATTERISTICHE ESCLUSIVE DEI BRACCI

- Curve in fusione per una maggiore resistenza strutturale.
- Bracci con superficie di contatto a 3 toncini e feritoie di alleggerimento per la presa ottimale dei carichi.

OPZIONI

- Larghezze telaio e campi di apertura speciali.
- Impianti idraulici ad alta e a bassa pressione.
- Modelli con e senza traslazione.
- Disponibili bracci di varie altezze e lunghezze.
- Opzioni di configurazione della superficie di contatto dei bracci : a toncini, dentellate o con punte a testa arrotondata.
- Dispositivo di controllo indipendente dei bracci.
- Dispositivo di traslazione separata.
- Strisce antiusura sotto i bracci e il telaio.
- Griglia reggicarico di serie.
- Protezione dei cilindri.
- Kit di sganci rapidi meccanici.

PINZE PER BALLE SERIE J



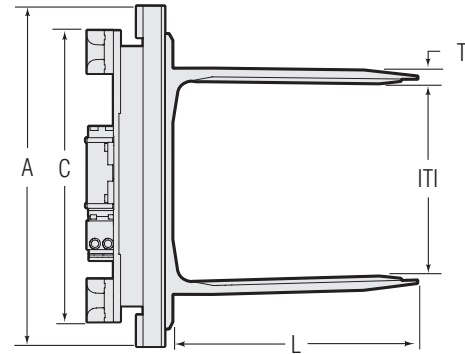
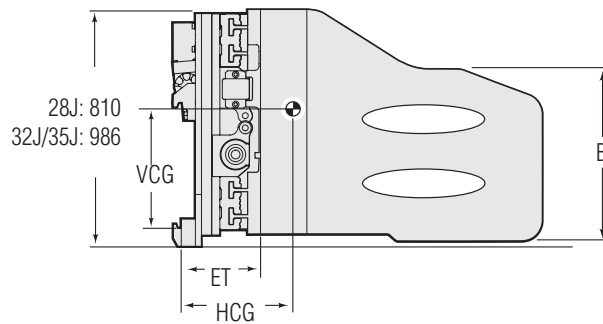
Codice catalogo	Portata al baricentro del carico	Larghezza totale	Campo di apertura	Lunghezza braccio	Altezza braccio	Spessore braccio	Larghezza min piastra portaforche	Spessore effettivo	Baricentro orizzontale	Baricentro verticale	Peso	Classe di aggancio
	kg@mm	B mm	ITI mm	L mm	C mm	T mm	O mm	ET mm	HCG mm	VCG mm	kg	ISO 2328
Bassa pressione - Per carrelli che sviluppano pressioni di esercizio inferiori a 190 bar												
28J-BCS-3A-0120	3300@500	1150	560-1950	1000	530	66	811	154	252	302	665	3A
28J-BCS-3A-0130	3300@500	1150	540-1930	1200	530	75	811	154	314	293	724	3A
28J-BCS-3A-0140	3300@500	1350	560-2150	1000	530	66	811	154	243	304	703	3A
28J-BCS-3A-0150	3300@500	1350	540-2130	1200	530	75	811	154	302	295	762	3A
28J-BCS-3A-0160	3300@500	1450	640-2380	1200	530	75	811	154	295	296	788	3A
32J-BCS-3A-0120	3800@500	1150	560-1950	1000	530	66	811	163	252	303	723	3A ①
32J-BCS-3A-0130	3800@500	1150	540-1930	1200	530	75	811	163	314	294	786	3A ①
32J-BCS-3A-0140	3800@500	1250	460-1850	1000	530	66	811	163	250	303	730	3A ①
32J-BCS-3A-0150	3800@500	1250	440-1830	1200	530	75	811	163	310	294	794	3A ①
32J-BCS-3A-0160	3800@500	1350	540-2130	1200	530	75	811	163	302	295	826	3A ①
32J-BCS-3A-0170	3800@500	1450	640-2430	1200	530	75	811	163	295	296	853	3A ①
35J-BCS-4A-0120	3500@600	1250	540-2030	1200	530	80	911	197	342	265	848	4A ②
35J-BCS-4A-0130	3500@600	1250	520-2010	1400	530	90	911	197	400	258	895	4A ②
35J-BCS-4A-0140	3500@600	1250	500-1990	1600	530	100	911	197	462	252	942	4A ②
35J-BCS-4A-0150	3500@600	1450	395-1930	1200	530	80	911	197	336	266	870	4A ②
35J-BCS-4A-0160	3500@600	1450	465-1975	1600	530	80	911	197	455	306	979	4A ②
35J-BCS-4A-0170	3500@600	1750	505-2340	1600	530	100	911	197	429	257	1040	4A ②

① Disponibile l'aggancio ISO 2328 classe 4A per i modelli 32J.

② Disponibile l'aggancio ISO 2328 classe 3A per i modelli 35J.
Disponibile la classe di aggancio ISO B.

► Protezione del telaio non compresa.

► I carrelli elevatori con pressioni ausiliarie comprese tra 190 e 250 bar
max richiedono attrezzature ad alta pressione.



Codice catalogo	Portata al baricentro del carico	Larghezza totale	Campo di apertura	Lunghezza braccio	Altezza braccio	Spessore braccio	Larghezza min piastra portaforche	Spessore effettivo	Baricentro orizzontale	Baricentro verticale	Peso	Classe di aggancio
	kg@mm	A	ITI	L	B	T	C	ET	HCG	VCG	kg	ISO 2328
Bassa pressione - Per carrelli che sviluppano pressioni di esercizio inferiori a 190 bar												
28J-BCR-3A-0120	3300@500	1150	560-1950	1000	530	68	795	282	397	325	920	3A
28J-BCR-3A-0130	3300@500	1150	540-1930	1200	530	78	795	282	357	319	979	3A
28J-BCR-3A-0140	3300@500	1350	560-2150	1000	530	68	795	282	299	326	988	3A
28J-BCR-3A-0150	3300@500	1350	540-2130	1200	530	78	795	282	346	321	1048	3A
32J-BCR-3A-0110	3800@500	1250	560-1980	1000	530	75	865	255	271	346	1070	3A
32J-BCR-3A-0120	3800@500	1250	540-1960	1200	530	84	865	255	319	337	1136	3A
32J-BCR-3A-0160	3800@500	1350	540-2150	1200	530	84	865	255	314	338	1176	3A
35J-BCR-4A-0120	3500@600	1250	540-2030	1200	530	80	981	309	358	286	1203	4A
35J-BCR-4A-0140	3500@600	1250	500-1990	1600	530	100	981	309	452	275	1298	4A
35J-BCR-4A-0170	3500@600	1450	355-1900	1600	530	100	981	309	443	270	1344	4A

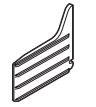
► Protezione del telaio non compresa.

► I carrelli elevatori con pressioni ausiliarie comprese tra 190 e 250 bar max richiedono attrezzature ad alta pressione.

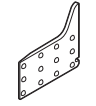
► L'aggancio con angolazione di 0° è di serie.

► Sono disponibili strisce antiusura sotto i bracci.

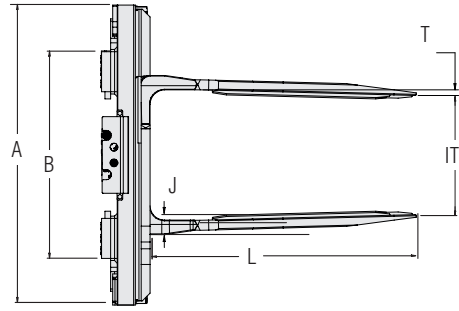
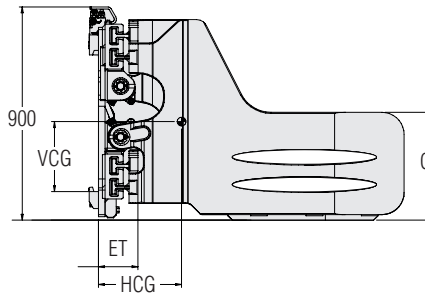
Opzioni di configurazione della superficie interna dei bracci



Con tondini



Con punte a testa arrotondata



Codice catalogo	Portata al baricentro del carico	Larghezza totale	Campo di apertura	Dimensioni braccio	Altezza braccio	Convergenza del braccio	Larghezza min piastra portatorche	Spessore effettivo	Baricentro orizzontale	Baricentro verticale	Peso	Classe di aggancio
	kg@mm	A mm	ITI mm	LxT mm	C mm	J mm	B mm	ET mm	HCG mm	VCG mm	kg	ISO 2328
Bassa pressione - Per carrelli che sviluppano pressioni di esercizio inferiori a 190 bar												
28J-PBS-3A-0230	2800@600	1150	560-1950	1000x66	550	25	811	154	252	302	665	3A
28J-PBS-3A-0240	2800@600	1150	540-1930	1200x75	550	35	811	154	314	293	724	3A
28J-PBS-3A-0250	2800@600	1350	560-2150	1000x66	550	25	811	154	243	304	703	3A
28J-PBS-3A-0260	2800@600	1350	540-2130	1200x75	550	35	811	154	302	295	762	3A
28J-PBS-3A-0270	2800@600	1450	440-2030	1200x75	550	35	811	154	299	295	770	3A
32J-PBS-3A-0110	3200@600	1150	560-1950	1000x66	550	25	811	163	262	326	718	3A
32J-PBS-3A-0120	3200@600	1150	540-1930	1200x75	550	35	811	163	328	315	780	3A
32J-PBS-3A-0170	3200@600	1350	560-2150	1000x66	550	25	811	163	253	328	757	3A
32J-PBS-3A-0180	3200@600	1350	540-2130	1200x75	550	35	811	163	316	317	819	3A
32J-PBS-3A-0350	3200@600	1450	640-2320	1200x75	550	35	811	163	309	319	846	3A
36J-PBS-3A-0200	3600@600	1400	490-2055	1200x105	485	45	930 ①	178	298	304	1086	4A
36J-PBS-3A-0210	3600@600	1400	480-2045	1400x110	485	60	930 ①	178	364	297	1189	4A
36J-PBS-3A-0220	3600@600	1400	460-2025	1600x120	485	80	930 ①	178	424	292	1267	4A
36J-PBS-3A-0250	3600@600	1500	605-2345	1600x120	485	80	930 ①	178	413	295	1314	4A
36J-PBS-3A-0280	3600@600	1700	530-2465	1600x120	485	80	930 ①	178	402	297	1358	4A

Disponibili attrezzature ad alta pressione per carrelli elevatori con pressioni idrauliche ausiliarie comprese tra i 190 e i 250 bar. Contattare Cascade

① La dimensione corrisponde alla distanza massima tra gli agganci superiori o inferiori.