



Le mani per il vostro carrello

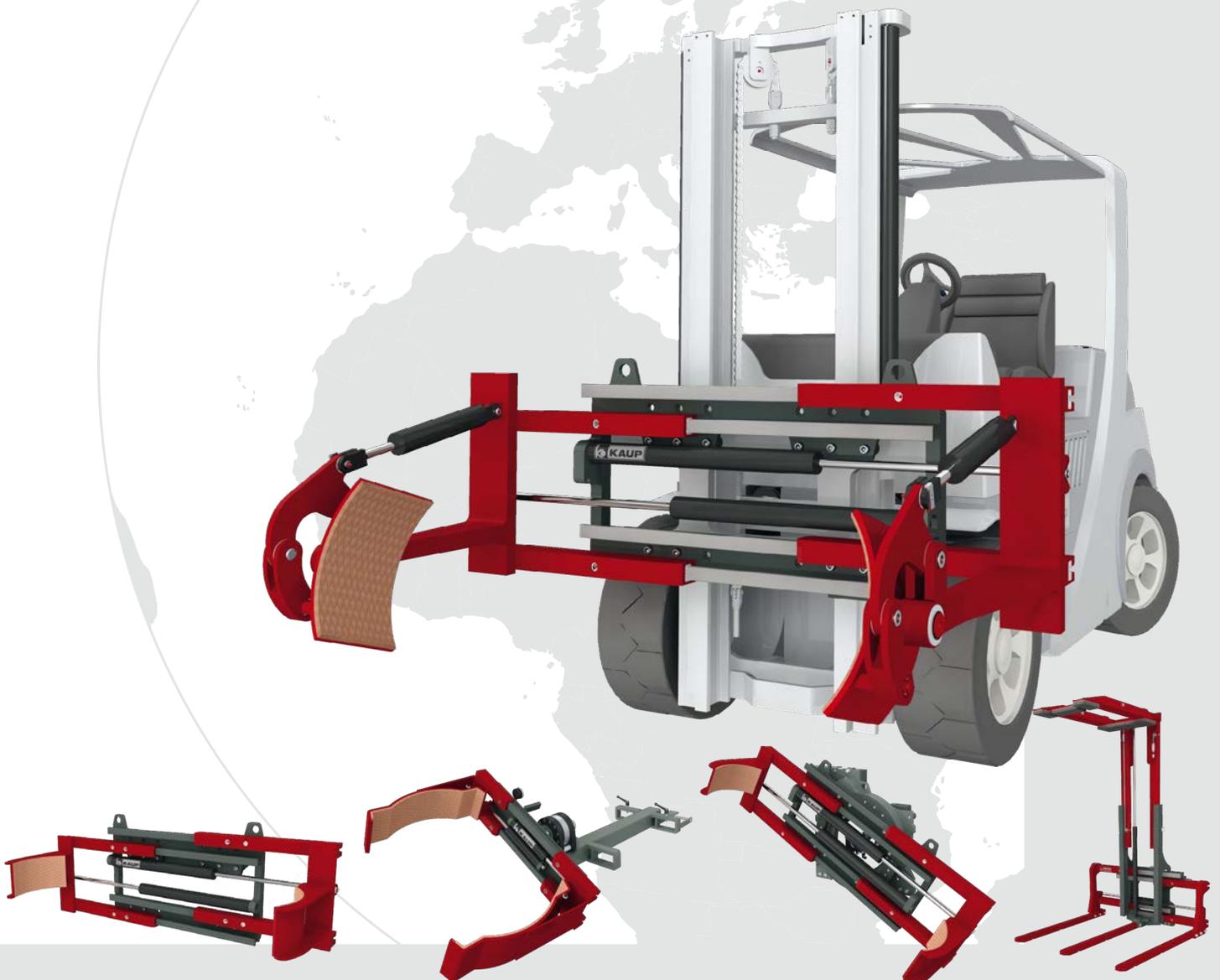
Pinza per Fusti ribaltante T406

Pinza per Fusti T415

Pinza Rotante per Fusti T445

Pinza Rotante per Fusti T455

Ribaltatore di Fusti T130F



T406 · T415 · T445 · T455 · T130F

La movimentazione sicura di fusti richiede che il fusto sia posata su un pallet oppure che il carrello elevatore sia munito di una adatta pinza per fusti. L'impiego di una pinza che blocca il fusto è il sistema più sicuro di movimentazione perché in grado di assorbire tutte le forze che si possono generare durante il trasporto con il carrello (frenate, curve, accelerazioni).

La pinza inoltre rende possibile la movimentazione di più fusti, aumentando la produttività del carrello.

Da non sottovalutare che il trasporto sicuro di fusti con le pinze impedisce la caduta di fusti e la conseguente perdita del carico che oltre al danno economico può causare rischi di incendi o esplosioni e inquinamento del suolo.

Applicazioni

Le pinze per fusti KAUP sono adatte al trasporto di fusti di tutte le forme e dimensioni. L'ampia gamma di modelli permette la presa, rotazione e ribaltamento sia di un singolo fusto che di più unità affiancate. Sono disponibili inoltre pinze speciali per esempio per fusti di birra oppure bracci sagomati da applicare a pinze con forche per trasformarle in pinze per fusti .

Progettazione

I bracci di presa delle pinze per fusti KAUP sono sagomati per copiare la forma o il profilo dei fusti da movimentare. L'interno dei bracci è poi rivestito di materiale antiscivolo quale gomma o poliuretano. Per evitare una forza di presa troppo alta che potrebbe danneggiare il fusto, la pinza è dotata di un manometro dove si può leggere la pressione. Le pinze possono anche essere dotate di un regolatore manuale della pressione che permette all'operatore di scegliere tre livelli di forza di serraggio in funzione del peso e della natura del fusto. Come ulteriore optional, questa valvola selettiva manuale può essere realizzata con elettrovalvole ed avere un comando a pulsanti.

Caratteristiche

Robustezza: come tutte le pinze KAUP , il corpo pinza è realizzato con profili in acciaio ad alta resistenza con sezione a T che si accoppiano a profili mobili con sezione a C . Si ottiene così un insieme compatto , di grande robustezza , peso ridotto e grazie all'impiego di pattini di scorrimento con basso coefficiente di attrito anche una funzionamento dolce e scorrevole.

Visibilità: le pinze KAUP assicurano all'operatore del carrello una buona visibilità durante le manovre e la marcia , evitando il rischio di collisioni o incidenti che si possono avere durante l'utilizzo del carrello elevatore.

Facilità d'uso: le pinze KAUP sono munite del traslatore laterale incorporato che permette di avere:

- Facilità di manovra all'operatore del carrello elevatore.
- Traslazione laterale sicura perché la corsa rientra nei limiti imposti dalle norme di sicurezza europee.
- Corsa di traslazione costante , qualsiasi sia il campo di aperture dei bracci della pinza.
- Diminuzione del rischio di perdita del carico perché la funzione di serraggio è completamente indipendente da quella di traslazione laterale.

Convenienza economica: il sistema di montaggio adottato delle pinze KAUP permette una facile e rapida installazione della pinza sul carrello elevatore . La pinza è fornita completa anche dei tubi di collegamento all'impianto idraulico interno al montante del carrello.

Appoggiacarico

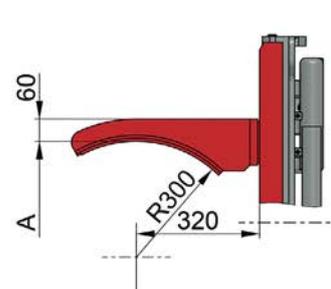
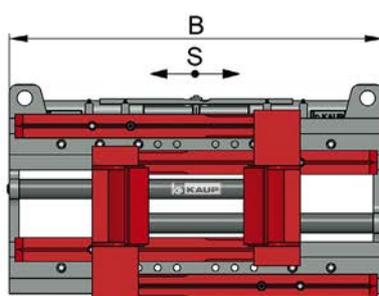
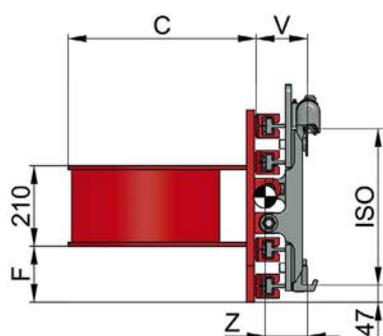
Il corpo pinza delle attrezzature KAUP prevede già in origine due supporti ai quali può essere fissato un appoggiacarico che , in caso di fornitura, comprende bulloni e rondelle di montaggio. Questi supporti, essendo portanti, facilitano anche il montaggio della pinza sul carrello perché possono essere usati quali ancoraggi per il sollevamento della pinza.

Manutenzione

Le pinze KAUP sono fornite con le guide di scorrimento già lubrificate con Teflon spray che presenta per l'utilizzatore i seguenti vantaggi

- Non si lasciano macchie di grasso
- Si previene il rischio di ghiaccio sulle guide
- Si previene l'ossidazione e la corrosione delle parti metalliche
- Si aumenta la facilità di scorrimento
- Maggiori intervalli di utilizzo tra gli interventi di manutenzione
- Il lubrificante non contiene Cloro , solventi o silicani





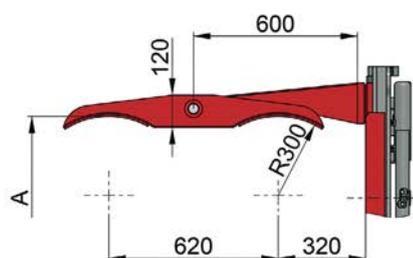
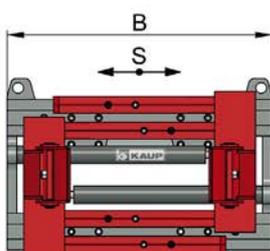
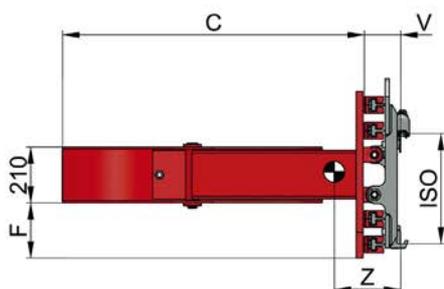
Pinza per Fusti T415-1 - per il trasporto di fusti cilindrici

La pinza può trasportare in sicurezza 1 o 2 fusti affiancati. I bracci di presa sono rivestiti in Remagrip. La pinza è dotata di un valvola di massima pressione e manometro per la lettura della pressione di serraggio.

Modello	Numero di fusti	Portata kg	CdG Z mm	S mm	A mm	B mm	C mm	F mm	ISO cl.	V mm	CdG Z mm	Peso kg
1T 415-1	1-2	700	320	± 100	420-1.600	970	485	146	2	133	113	196
1,5T 415-1	1-2	1.250	320	± 100	440-1.620	970	485	195	2/3	133	108	228

Disponibile anche senza traslatore, modello T405-1.

Disponibili a richiesta bracci per fusti in plastica.



Pinza per Fusti T415-2 - per il trasporto di fusti cilindrici

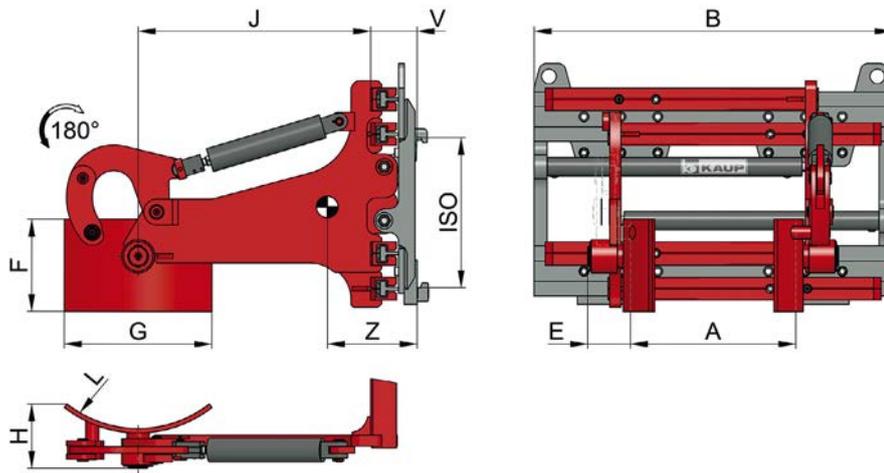
La pinza può trasportare in sicurezza 2 o 4 fusti affiancati. I bracci di presa sono rivestiti in Remagrip. La pinza è dotata di un valvola di massima pressione e manometro per la lettura della pressione di serraggio.

Modello	Numero di fusti	Portata kg	CdG Z mm	S mm	A mm	B mm	C mm	F mm	ISO cl.	V mm	CdG Z mm	CdG _v Y mm	Peso kg
1,5T 415-2	2-4	1.250	630	± 100	370-1.550	970	1.105	195	2/3	133	255	266	310
2T 415-2	2-4	2.000	630	± 100	370-1.670	1.130	1.105	195	2/3	143	245	264	350

Disponibile anche senza traslatore, modello T405-2.

Disponibili a richiesta bracci per fusti in plastica.





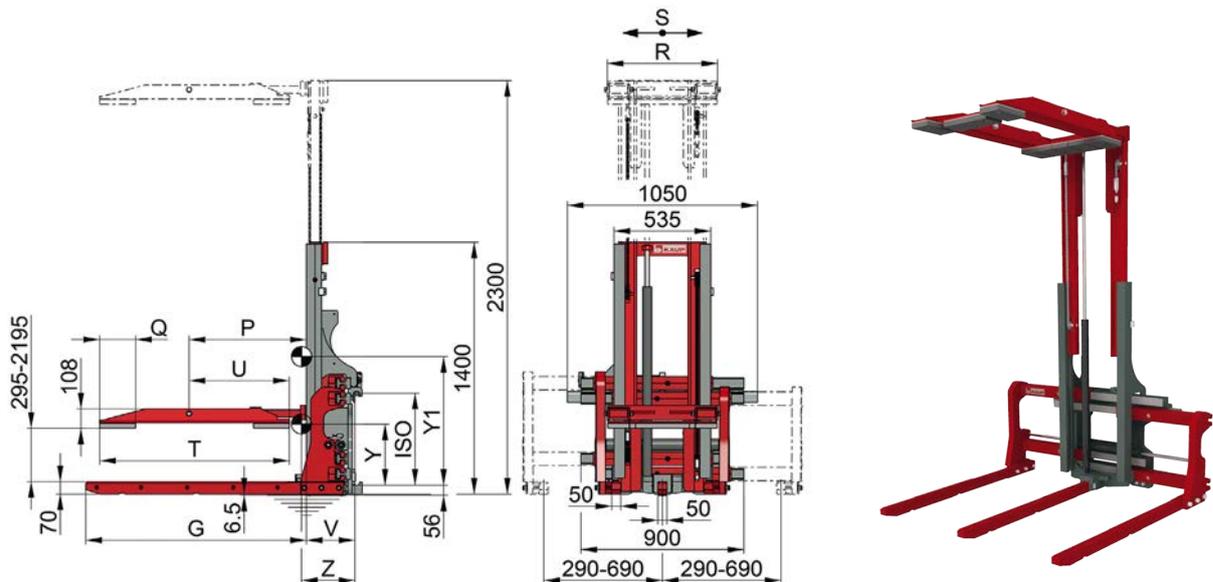
Pinza per Fusti ribaltante T406H/-2H - ribaltamento frontale idraulico di 180°

Questa pinza permette la movimentazione di fusti cilindrici e con bracci opportunamente sagomati anche di altri contenitori. Consente lo svuotamento dei fusti e nella versione con due cilindri (2H), anche la presa del fusto in posizione orizzontale a terra ed il seguente rilascio in posizione verticale. I bracci di presa sono rivestiti in Remagrip. Disponibile anche come bracci inforcabili per pinza a forche KAUP (vedere pagina 67).

Modello	Portata kg	CdG mm	A mm	B mm	E mm	F mm	G mm	J mm	H mm	L mm	ISO Cl.	V mm	CdG Z mm	Peso kg
1,5T 406 H	300	630	430 - 1.610	970	113	250	400	630	181	300	2	126	247	290
1,5T 406-2H	300	630	430 - 1.610	970	113	250	400	630	181	300	2	126	268	312
2T 406 H	1.250	630	180 - 1.480	1.130	113	250	400	630	181	300	2	136	217	366
2T 406-2H	1.250	630	180 - 1.480	1.130	113	250	400	630	181	300	2	136	240	386

Un cilindro di azionamento = H, Due cilindri di azionamento = 2H.

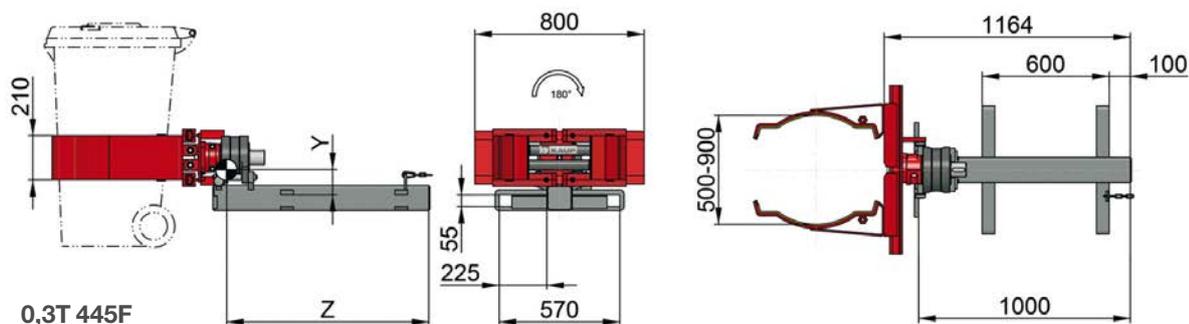
Disponibile a richiesta con traslatore modello T416H (-2H). Disponibili a richiesta con bracci di presa speciali per contenitori di diverse forme e capacità. Disponibili a richiesta bracci per fusti in plastica.



Pinza per fusti di birra T415B - per fusti tipo KEGs

Modello	Portata kg	CdG mm	S mm	G mm	T mm	P mm	R mm	Q mm	U mm	ISO cl.	V mm	CdG Z mm	CdG _v Y mm	CdG _v Y1 mm	Peso kg
2T 415 BTB	1.680	635	±100	1.220	1.050	650	610	200	555	3	270	313	337	761	725
2T 415 BCT	1.680	635	±100	1.350	1.110	650	555	200	555	3	270	321	336	723	720
2T 415 BKN	1.680	635	±100	1.220	985	570	600	300	490	3	270	295	340	716	702

Disponibile anche senza traslatore, modello T405B.

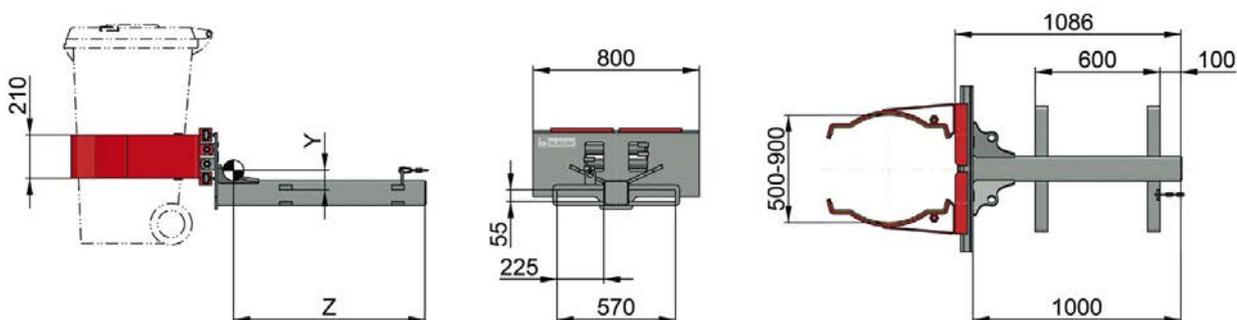


Pinza Rotante per Fusti T445F - inforcabile - per fusti cilindrici e contenitori

Questa pinza è di semplice e rapido montaggio: è sufficiente inforcarla, collegare gli attacchi rapidi di alimentazione idraulica ed è pronta per operare. Altrettanto rapidamente può essere smontata dal carrello. I bracci di presa sono sagomati per la presa di fusti e di altri contenitori fino a 240 l di capacità. I bracci di presa sono rivestiti in Remagrip.

Modello	Portata kg	CdG mm	Campo di Apertura mm	Angolo di rotazione °	Momento $\Delta p=125\text{bar}$ Nm	CDG Z mm	CDG _v Y mm	Peso kg
0,3T 445F	300	320	520 - 920	180°	1.625	955	121	218
0,8T445F	700	320	530 - 930	360°	2.570	1.010	122	247

Disponibili a richiesta bracci per fusti in plastica.

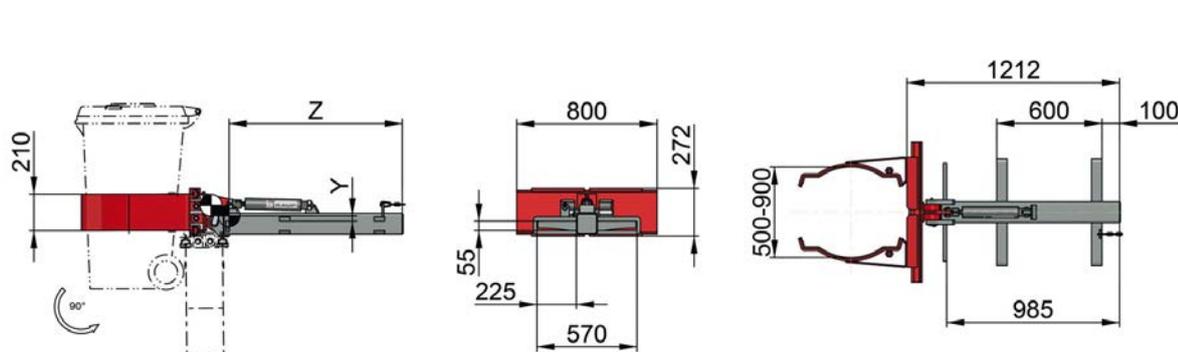


Pinza per Fusti T405

Inforcabile - bracci rivestiti in gomma - per fusti cilindrici e contenitori - senza rotazione

Modello	Portata kg	CdG mm	Campo di Apertura mm	CdG Z mm	CdG _v Y mm	Peso kg
0,3T 405	300	320	520 - 920	921	95	155

Disponibili a richiesta bracci per fusti in plastica.

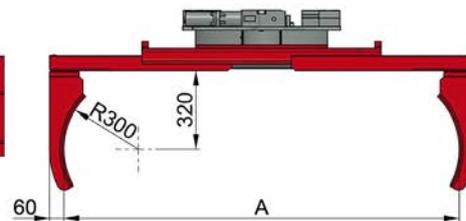
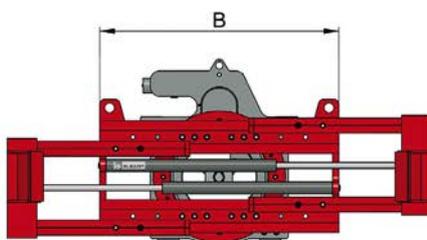
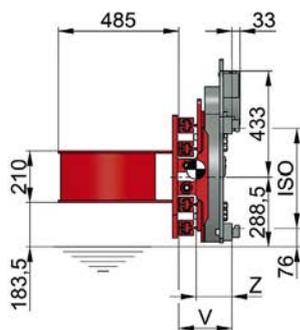


Pinza Ribaltante per Fusti T405/130

Inforcabile - bracci rivestiti in gomma - per fusti cilindrici - senza rotazione

Modello	Portata kg	CdG mm	Campo di Apertura mm	Angolo di ribaltamento frontale °	CdG Z mm	CdG _v Y mm	Peso kg
0,3T 405/130	300	320	520 - 920	90°	987	30	181

Disponibili a richiesta bracci per fusti in plastica.



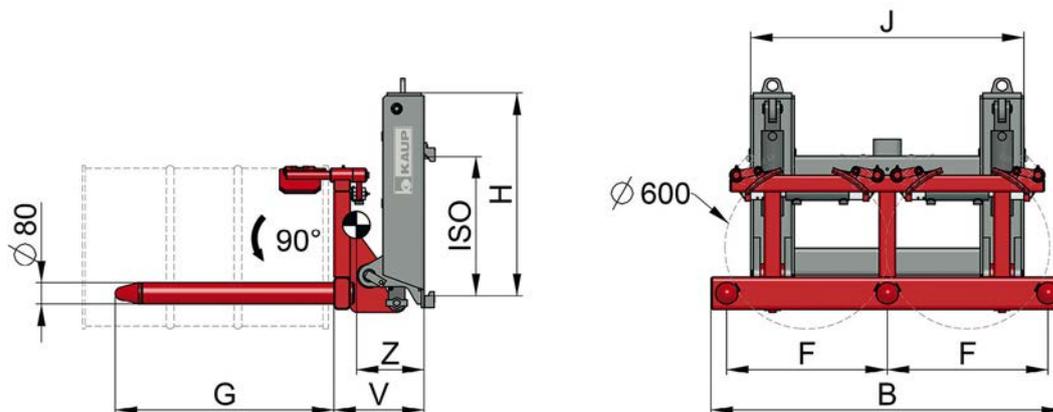
Pinza Rotante per Fusti T455-1

Rotazione continua 360° - bracci rivestiti in Remagrip - per trasporto di fusti cilindrici

Modello	Portata kg	CdG mm	A mm	B mm	Momento $\Delta p=125$ bar Nm	ISO classe	V mm	CdG Z mm	Peso kg
1T 455-1	700	320	420-1.600	970	6.013	2	216	146	305

Modello con traslatore semincorporato T495-1.





Ribaltatore di fusti T130F - piattelli rivestiti in gomma - per il trasporto di fusti cilindrici

Modello	Numero di fusti	Portata kg	CdG mm	B mm	F mm	G mm	H mm	J mm	ISO Cl.	V mm	CdG Z mm	Peso kg
1T 130 F-1	1	300	450	970	588	800	930	390	2	380	282	230
1T 130 F-2	2	600	450	1.130	588	800	800	1.000	2	330	247	280
1T 130 F-3	3	900	450	1.920	588	800	800	1.000	2	330	340	350
1T 130 F-4	4	1.200	450	2.520	588	800	800	1.000	2	330	380	430

Per ottimizzare l'impiego di questa attrezzatura consigliamo l'utilizzo di un carrello dotato di traslatore (integrato o agganciato). Disponibile a richiesta l'attrezzatura completa di elettrovalvola.



Pinza Rotante per Fusti T405 · T405/130 · T445F



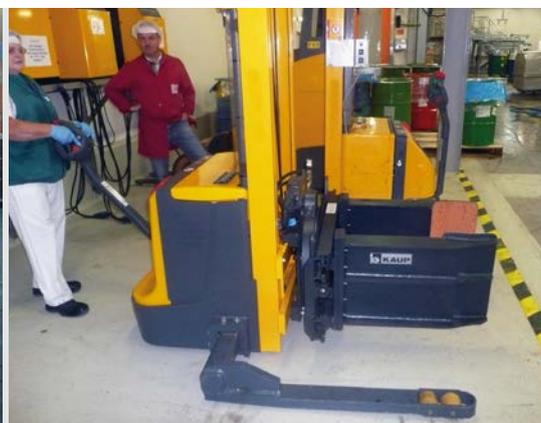
Pinza per Fusti di birra T415



Pinza per Fusti ribaltante T406 · T406-H · T406-2H



Pinza per Fusti T415 · Pinza Rotante per Fusti T455



Pinza per Fusti T405-130



Le attrezzature KAUP sono realizzate in conformità alle Direttive CE.
Possibilità di modifiche senza preavviso.

Il Sistema di Qualità KAUP è certificato secondo DIN ISO 9001.



Le mani per il vostro carrello

KAUP GmbH & Co. KG
Braunstrasse 17 · D - 63741 Aschaffenburg
☎ +49 6021 865-0 · 📠 +49 6021 865-213
E-Mail: kaup@kaup.de · www.kaup.de



Distributore esclusivo per l'Italia:

ABG srl
Via Tobagi 32 · Loc. Crocetta · I · 29027 Podenzano (PC)
☎ +39 0523 760662 · 📠 +39 0523 763676
E-Mail: info@abg-srl.it · Internet: www.abg-srl.it