

# CPA PARANCO PNEUMATICO A CATENA

Paranchi pneumatici a catena con sospensione a gancio o con carrello integrato

Portata: 125 - 980kg

I modelli con portata da 125kg fino a 980kg sono caratterizzati da una costruzione robusta e dal peso contenuto. Questo ne agevola enormemente il trasporto.

## Caratteristiche:

- Pressione di esercizio fra 5 e 7 bar;
- Motore rotativo a pistoni con 100% di rapporto di intermittenza ed un numero illimitato di avviamenti per un funzionamento anche in continuo;
- Fine corsa di salita e discesa di serie;
- Freno a disco autoregistrante (senza necessità di manutenzione);
- Comando estremamente sensibile per il posizionamento preciso del carico;
- Pulsante a fungo di emergenza sulla pulsantiera;
- Freno con sblocco ad aria come standard per i modelli CPA 2-31, CPA 5-17 e CPA 10-9;
- Raccogliacatena standard.

## Options

- Il paranco CPA può essere sospeso anche a carrelli sia a spinta che motorizzati a mezzo del suo gancio di sospensione;
- Tutti i modelli sono fornibili con carrelli a spinta o meccanici;
- I modelli CPA 2-31, CPA 5-17 e CPA 10-9 sono anche fornibili con carrelli a comando pneumatico;
- I modelli CPA 2-31, CPA 5-17 e CPA 10-9 possono essere classificati anche per la categoria ATEX 2 (zona 1 / 21).
- I modelli CPA 2-31, CPA 5-17 e CPA 10-9 possono anche essere forniti con comando a catena / fune.
- Unità di manutenzione per l'aria di alimentazione (regolatore di pressione, manometro, lubrificatore e relativo supporto).



II 3 GD c IIB T4

**!** Per garantire una operatività con ridotti disservizi, l'aria deve essere filtrata e lubrificata.

Modello	Portata in kg / tiri di catena	Velocità di salita con carico nom.* m/min	Velocità di salita senza carico* m/min	Velocità di discesa con carico nom.* m/min	Motore kW	Peso con gancio susp. @ 3m HOL kgs
CPA1-13	125/1	13,1	17,1	11,3	2.6	15,4
CPA2-10	250/1	9,8	17,1	13,7	3.2	15,4
CPA2-31	250/2	31	52	36	2.6	21,8
CPA5-5	500/2	4,6	7,9	6,7	3.0	17,2
CPA5-17	500/1	16,8	32,3	29,6	3.2	21,8
CPA10-9	980/2	8,5	16,2	14,9	3.2	27,7

\*Le velocità verranno ridotte in caso di tubo pulsantiera più lungo del nominale. Per i modelli CPA 1-13, CPA 2-10 e CPA 5-5 la massima lunghezza ammissibile per i dubbi della pulsantiera è di 12m. Per gli altri modelli si può arrivare a 20m.



Fornibile anche per funzionamento in zona con presenza di azoto.