

Pompe RCK da vuoto a secco (senza olio)

Questa serie di pompe di tipo a secco con pistone, non richiede lubrificante, ricambio di olio o la relativa manutenzione. Il diretto accoppiamento motore-pompa evita le vibrazioni e aumenta la silenziosità. Ogni pompa è dotata di sensore termico, che per evitare un surriscaldamento spegne la pompa e la riaccende quando la temperatura rientra nei valori normali. E' in dotazione inoltre una trappola per filtrare particelle sospese in aria o umidità, prolungando così la vita della pompa.

Applicazioni: filtrazioni con vuoto, campionamenti di aria, solidi sospesi e prestazioni in campo con il modello RCK300/DC con corrente a 12Vcc.



MODELLO	RCK300	RCK400	RCK300/DC
Codice	225300	225400	225390
Portata max	18 lt/min	34 lt/min	25 lt/min
Vuoto max	- 670 mmHg	- 670 mmHg	- 670 mmHg
Velocità motore	1450 gpm	1450 gpm	1800 gpm
Potenza motore	60 W	80 W	35 W
Corrente elettrica	220 V	220V	12 V cc
Rumore	50 dB	50 dB	50 dB
Ø dei portagomma	8 mm	8 mm	8 mm
Peso netto	4,1 kg	5,2 kg	3,5 kg

Pompe CMK da vuoto a secco (senza olio), anticorrosione

Questa serie di pompe a secco con diaframma è costruita con tutte le parti a contatto di gas in PTFE resistente ai gas corrosivi. Non richiede lubrificante, ricambio di olio o la relativa manutenzione. Il diretto accoppiamento motore-pompa evita le vibrazioni e aumenta la silenziosità. Ogni pompa è dotata di sensore termico che per evitare un surriscaldamento spegne la pompa e la riaccende quando la temperatura rientra nei valori normali. Particolarmente adatta al laboratorio che necessita di un vuoto spinto unitamente ad un alto flusso.

Applicazioni: filtrazioni con vuoto, vuoto essiccante, centrifuga e altre applicazioni.



MODELLO	CMK300	CMK400
Codice	22530T	22540T
Portata max	18 lt/min	34 lt/min
Vuoto max	- 670 mmHg	- 670 mmHg
Velocità motore	1450 gpm	1450 gpm
Potenza motore	60 W	90 W
Corrente elettrica	220 V	220V
Rumore	50 dB	50 dB
Ø dei portagomma	8 mm	8 mm
Peso netto	5,0 kg	7,0 kg

Pompe TNK da vuoto rotativa a bagno d'olio

Questa serie di pompe di tipo rotativo a bagno d'olio, genera un alto flusso e un vuoto spinto fino a 0,1 Torr. Producono un basso rumore e una modesta vibrazione che ne allunga la vita. Ogni pompa è dotata di sensore termico, che per evitare un surriscaldamento spegne la pompa e la riaccende quando la temperatura rientra nei valori normali.

Particolarmente adatta al laboratorio che necessita di un vuoto spinto unitamente ad un alto flusso.

Applicazioni: filtrazioni con vuoto, vuoto essiccante, centrifuga e altre applicazioni.



MODELLO	TNK130	TNK150
Codice	225130	225150
Portata max	70 lt/min	127 lt/min
Vuoto max	- 670 mmHg	- 670 mmHg
Velocità motore	1440 gpm	1440 gpm
Potenza motore	250 W	375 W
Corrente elettrica	220 V	220V
Rumore	52 dB	52 dB
Ø dei portagomma	8 mm	8 mm
Peso netto	9, kg	13,0 kg

Unità-pompa LFL da vuoto a secco (senza olio)

Questa unità-pompa di tipo a secco è praticamente un sistema compatto portatile che raccoglie pompa, vacuometro, interruttore e spazio per il piazzamento di un gruppo filtrante (opzionale) costituito da serbatoio di raccolta da 1200 ml o altre bottiglie ed un sistema filtrante /scelto tra i vari modelli disponibili: inox, vetro o PES). Non richiede un lubrificante, è priva di vibrazioni e molto silenziosa. L'intercambiabilità dei sistemi filtranti e la portabilità rende questa unità-pompa il compagno del piccolo laboratorio.

Applicazioni: filtrazioni con vuoto con vari dispositivi filtranti.



MODELLO	LFL400
Codice	22540S
Portata max	34 lt/min
Vuoto max	- 720 mmHg
Velocità motore	1450 gpm
Potenza motore	800 W
Corrente elettrica	220 V
Rumore	50 dB
Ø dei portagomma	8 mm
Peso netto	9, kg

Compressori CCK a secco (senza olio)

Questa serie di compressori di tipo a secco con pistone, non richiede lubrificante, ricambio di olio o la relativa manutenzione. Il diretto accoppiamento motore-corpo evita le vibrazioni e aumenta la silenziosità. Ogni compressore è dotato di sensore termico, che per evitare il surriscaldamento spegne il motore e lo riaccende quando la temperatura rientra nei valori normali. E' in dotazione inoltre una trappola per filtrare particelle sospese in aria o umidità, prolungandone così la vita.

Il modello RCK440 è dotato di un serbatoio di accumulo da 2,5 litri.

Applicazioni: filtrazioni con pressione, aerazione.



MODELLO	CCK320	CCK420	CCK440
Codice	225320	225420	225440
Portata max	12 lt/min	25 lt/min	25 lt/min
Pressione massima	6,9 bar	6,9 bar	6,9 bar
Velocità motore	1400 gpm	1400 gpm	1400 gpm
Potenza motore	85 W	125 W	125 W
Corrente elettrica	220 V	220V	220V
Rumore	50 dB	52 dB	50 dB
Ø dei portagomma	8 mm	8 mm	8 mm
Peso netto	4,1 kg	5,2 kg	8,4 kg
Volume serbatoio	--	--	2,5 lt
Portata > 30 sec	--	--	25 lt/min

Recipienti di raccolta filtrato e trappole

Questa serie di piccoli contenitori bene si presta all'accoppiamento con le pompe sopra descritte.



22512R - Recipiente in PES di raccolta filtrato per l'uso con filtri tramite un tappo di #16, di capacità 1200 ml e completo di attacco per il vuoto (diam. 8 mm), munito di valvola troppo-pieno.



22511R - Recipiente in PES di raccolta filtrato proveniente da rampe di filtrazione, di capacità 1200ml e completo di 2 attacchi per il vuoto (diam. 8 mm), di cui uno munito di valvola troppo-pieno.



22530R - Recipiente in PC di raccolta filtrato proveniente da rampe di filtrazione, di capacità 3000 ml e completo di 2 attacchi per il vuoto (diam. 8 mm).



22520R - Recipiente in PC di raccolta filtrato proveniente da rampe di filtrazione, di capacità 2000 ml e completo di 2 attacchi per il vuoto (diam. 8 mm), di cui uno munito di valvola troppo-pieno.



22510R - Recipiente in PC di raccolta di capacità 1,0 litro, completo di 2 attacchi per il vuoto (diam. 8 mm), di cui uno munito di valvola troppo-pieno. Serve da trappola a salvaguardia della pompa da vuoto.

CRAMI Group Srl



Via I. Newton 9 - 20016 Pero - (Mi)
tel. 02.320626891 - 02.36597329 fax 02.3539936
e-mail crami@crami.it www.crami.it