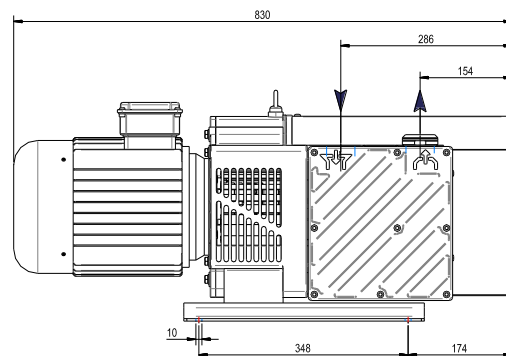
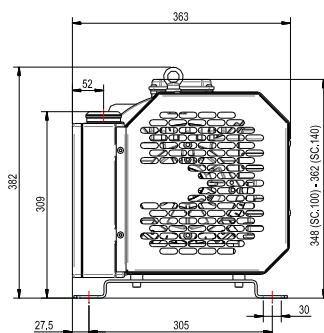




DESCRIZIONE PRODOTTO:

Le pompe SC.100 ed SC.140 sono dotate di serie di:

- Filtro protettivo in aspirazione
- Silenziatore allo scarico

Questa serie presenta il rotore supportato da cuscinetti.

L'accoppiamento con il motore elettrico è affidato ad un giunto elastico.

Una potente ventola centrifuga montata tra pompa e motore assicura un'efficace raffreddamento e una robusta carteratura insonorizzata rende questa serie estremamente silenziosa e compatta.

PRINCIPALI CAMPI D'IMPIEGO:

Nelle macchine per il riempimento e la chiusura, nel confezionamento alimentare e formatura degli alimenti e produzione di contenitori in PET.

Nel campo del legno, il vuoto è usato nei processi di trattamento, essiccazione e pressatura sotto vuoto; per la pietra e vetro, fissaggio e sollevamento.

NOTA:

È possibile fornire la pompa senza motore.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO:

As bombas SC 100 e SC 140 são equipadas com:

- Filtro protetivo na aspiração
- Silenciador no escapamento

Esta série apresenta o rotor suportado por rolamentos.

O acoplamento entre motor e bomba possui element elástico.

Uma potente ventoinha centrífuga montada entre a bomba e o motor assegura um eficaz resfriamento e uma robusta carenagem acústica torna essa série extremamente silenciosa e compacta.

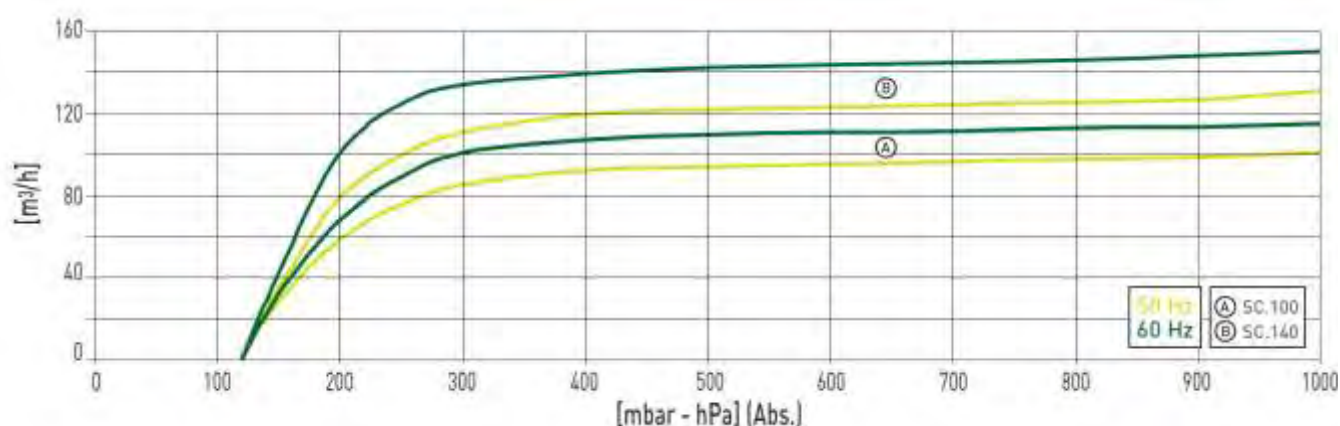
PRINCIPAIS APLICAÇÕES:

Centrais de vácuo hospitalares, Termoformagem, Transporte por ventosas, Industria moveleira, Tratamento de solo, Industria mecanográfica, Tratamento de madeira etc

NOTA:

É possível fornecer a bomba sem motor.

Accessori principali	Acessórios principais	SC.100	SC.140
Kit ricambi	Kit de reparo	K9815011	K9815012
Antivibranti	Amortecedores de vibrações	4 x 1503001	
Filtro supplementare in aspirazione	Filtro suplementar na admissão	9001018	
Raccordo aspirazione	Conexão de aspiração	2103015 (Ø40)	
Valvola regolazione vuoto	Válvula para regulagem de vácuo	9004018	
Valvola di ritego	Válvula de retenção	9007105	
Vuotometro	Vacuômetro	9009003	



NOTA: Curve riferite alla pressione di aspirazione e temperatura 20°C (tolleranza $\pm 10\%$)

NOTA: Gráfico referente a pressão de aspiração e temperatura de 20°C (tolerância $\pm 10\%$)

		SC.100		SC.140	
		50Hz	60Hz	50Hz	60Hz
Codice catalogo Código do catálogo		9815011		9815012	
Portata Nominale Vazão nominal	m³/h	100	115	130	150
Pressione finale totale (Ass) Pressão final total (Abs)	mbar - hPa	120			
Potenza motore Potência do motor elétrico	(3~) KW	3,3 *	3,7 *	4 *	4,4 *
Numero di giri nominale Rotação do motor (RPM)	n/min	1400	1700	1400	1700
Rumorosità (UNI EN ISO 2151 - K 3dB) Nível de ruído (UNI EN ISO 2151 - K 3dB)	dB(A)	75	77	76	78
Peso Peso	(3~) kg [N]	87 [853,4]		95 [931,9]	
Aspirazione / scarico pompa Conexão de aspiração e descarga		1-1/2"G / - - -			
Temperatura di funzionamento @ 20°C Temperatura de operação @ 20°C	°C	78 ÷ 82	80 ÷ 85	80 ÷ 83	85 ÷ 90
Temperatura ambiente di lavoro richiesta Temperatura ambiente do local onde a bomba está instalada	°C	0 ÷ 40			
Temp. ambiente di immagazzinaggio / trasporto Temp ambiente de armazenamento e transporte	°C	-20 ÷ 50			
Max umidità / altitudine Max umidade/ altitude		80% / 1000m s.l.m. **			

(*) Motore in classe di efficienza IE2.

(*) Motor de alto rendimento Classe IE2.

(**) Per condizioni ambientali differenti da quelle prescritte contattare il Costruttore.

(**) Para condições ambientais diferentes da estabelecida contactar fabricante.