

DESCRIZIONE PRODOTTO:

La pompa LC.25WR è dotata di serie di:

- Valvola antiritorno olio
- Depuratore allo scarico
- Valvola automatica recupero olio a galleggiante
- Zavorratore sempre inserito
- Indicatore di livello elettrico
- Antivibranti
- Protezione termica (solo 1~)

Questa serie unisce alle caratteristiche della serie "L" un dispositivo che permette di separare l'olio dalla condensa d'acqua e successivamente di espellere quest'ultima a pompa ferma.

Questo tipo di costruzione permette di lavorare in ambienti con forte presenza di vapore acqueo dove pompe tradizionali non potrebbero essere impiegate.

Questa serie è adatta all'aspirazione continua entro un intervallo di pressione da 400 a 4 mbar (Ass).

PRINCIPALI CAMPI D'IMPIEGO:

Confezionatrici sotto vuoto; fusione metalli preziosi; settore dentale; grafica e cartotecnica; pantografi per vetro e marmo; sollevatori a ventosa; attrezzature per autofficine.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO:

A bomba LC.25WR é equipada com:

- Filtro eliminador de fumaça
- Indicador de nível elétrico
- Válvula anti retorno de óleo
- Válvula de gás ballast
- Amortecedores anti vibração
- Protetor térmico no motor (somente na versão monofásica)

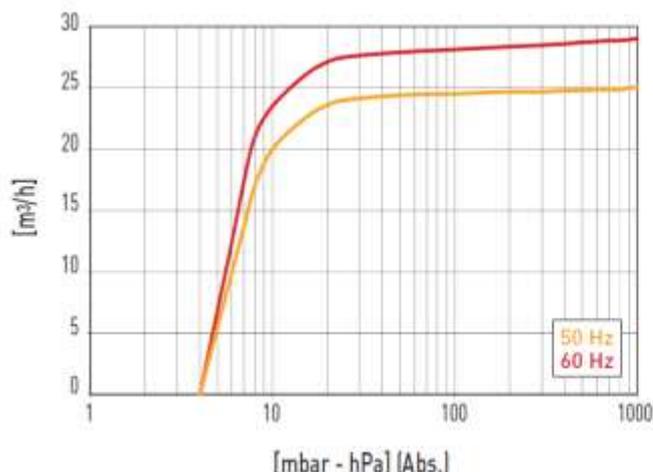
Estas bombas têm as mesmas características que a série "L". A válvula de gás ballast especial evita a condensação do vapor de água no óleo e o dispositivo com vidro pirex permite a visualização da água condensada no interior da bomba, favorecendo a drenagem dessa água com a bomba parada. Este tipo de construção permite trabalhar em ambientes com forte presença de vapor aquoso, onde as bombas tradicionais não poderiam ser empregadas.

Esta série é adequado para uma operação contínua dentro de uma gama de pressão 400-4 mbar (abs).

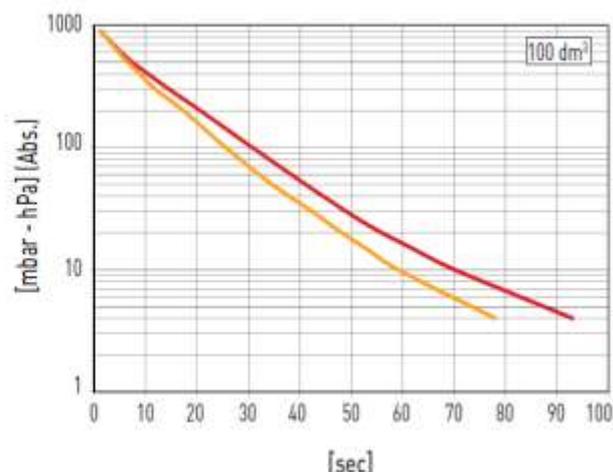
PRINCIPAIS CAMPOS DE APLICAÇÃO:

Máquinas de embalagem a vácuo; máquinas de fundição de vácuo de metais preciosos; área odontológica; gráfica e indústria de papel; máquinas de mármore e vidro CNC; guas de vácuo

Accessori principali	Acessórios principais	LC.25WR
Kit ricambi minor	Kit de reparo menor	K9690035
Kit ricambi major	Kit de reparo maior	K9690035/1
Antivibranti	Amortecedores de vibração	Di serie / Fitted
Filtro in aspirazione	Filtro de aspiração	9001028
Raccordo tubazione	Conexão da tubulação	2103010 (Ø17)
Vuotometro	Vacuômetro	9009009
Manometro intasamento filtro	Medidor de entupimento de filtro	9014003 + 2101001



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



NOTA: O gráfico mostra a pressão de entrada a temperaturas 20°C (tolerância ±10%)

		LC.25WR	
		50Hz	60Hz
Codice catalogo Código catálogo		9690035	
Portata Nominale Vazão nominal	m³/h	25	30
Pressione finale totale (Ass) Pressão final total (Abs)	mbar - hPa	4	
Max pressione di aspirazione per vapore d'acqua Máx pressão de aspiração para vapor de água	mbar - hPa	60	
Max q.tà vapore d'acqua pompato Máx quantidade de vapor d'água aspirado	kg/h	1,1	
Potenza motore Potência do motor elétrico	(1~/3~) kW	0,75	0,90
Numero di giri nominale Rotação do motor elétrico	n/min	1400	1700
Rumorosità (UNI EN ISO 2151 - K 3dB) Nível de ruído (UNI EN ISO 2151 - K 3dB)	dB(A)	57	59
Peso Peso	(1~/3~) kg [N]	26,5 [260] / 25,5 [250]	
Tipo olio Tipo de óleo	cod. DVP	SW60 (BV68)	
Carica olio Quantidade de óleo	min ÷ max dm³	0,8 ÷ 1,1	
Aspirazione / scarico pompa Flanges de entrada e saída da bomba		1/2"G / 1/2"G	
Campo di lavoro in continuo (Ass) Range operacional em trabalho contínuo (Abs)	mbar - hPa	400 ÷ 4	
Temperatura di funzionamento @ 20°C Temperatura de operação @ 20°C	°C	80 ÷ 85	85 ÷ 90
Temperatura ambiente di lavoro richiesta Temperatura ambiente no local onde a bomba está instalada	°C	12 ÷ 40	
Temp. ambiente di immagazzinaggio/trasporto Temperatura ambiente armazenagem/transporte	°C	-20 ÷ 50	
Max umidità / altitudine Max umidade / altitude		80% / 1000m s.l.m. *	

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

(*) Para condições ambientais diferentes prescritas contatar o fabricante.