



Compressori a palette a secco

Le pompe rotative a palette a secco descritte nella presente sezione possono funzionare come compressori con le prestazioni indicate nella tabella seguente.
ATTENZIONE: Al fine di evitare danneggiamenti al compressore e al motore elettrico è consigliato l'impiego di una valvola limitatrice di pressione (vedere a pagina 31) tarata alla pressione massima di lavoro del compressore indicata nella tabella.



Ölfreie Drehschieber Kompressoren

Die in diesem Katalog beschriebenen ölfreien Drehschieber Vakuumpumpen können als Kompressoren gemäß der Leistungsangaben in der unten stehenden Tabelle eingesetzt werden.
WARNUNG: Um Schäden an der Kompressor oder dem Elektromotor zu vermeiden, wird empfohlen, ein Drucksicherheitsventil (siehe Seite 31) zu installieren, das so eingestellt ist, dass der unten angegebene Maximaldruck nicht überschritten wird.



Oil free vane compressors

The oil-free rotary vane pumps described in this section are suitable for use as compressors with the performances indicated in the table below.
WARNING: To avoid damage to the compressor or electrical motor it is recommended a pressure relief valve is fitted (see page 31) adjusted to not exceed the max pressure allowed for each unit shown in the table below.

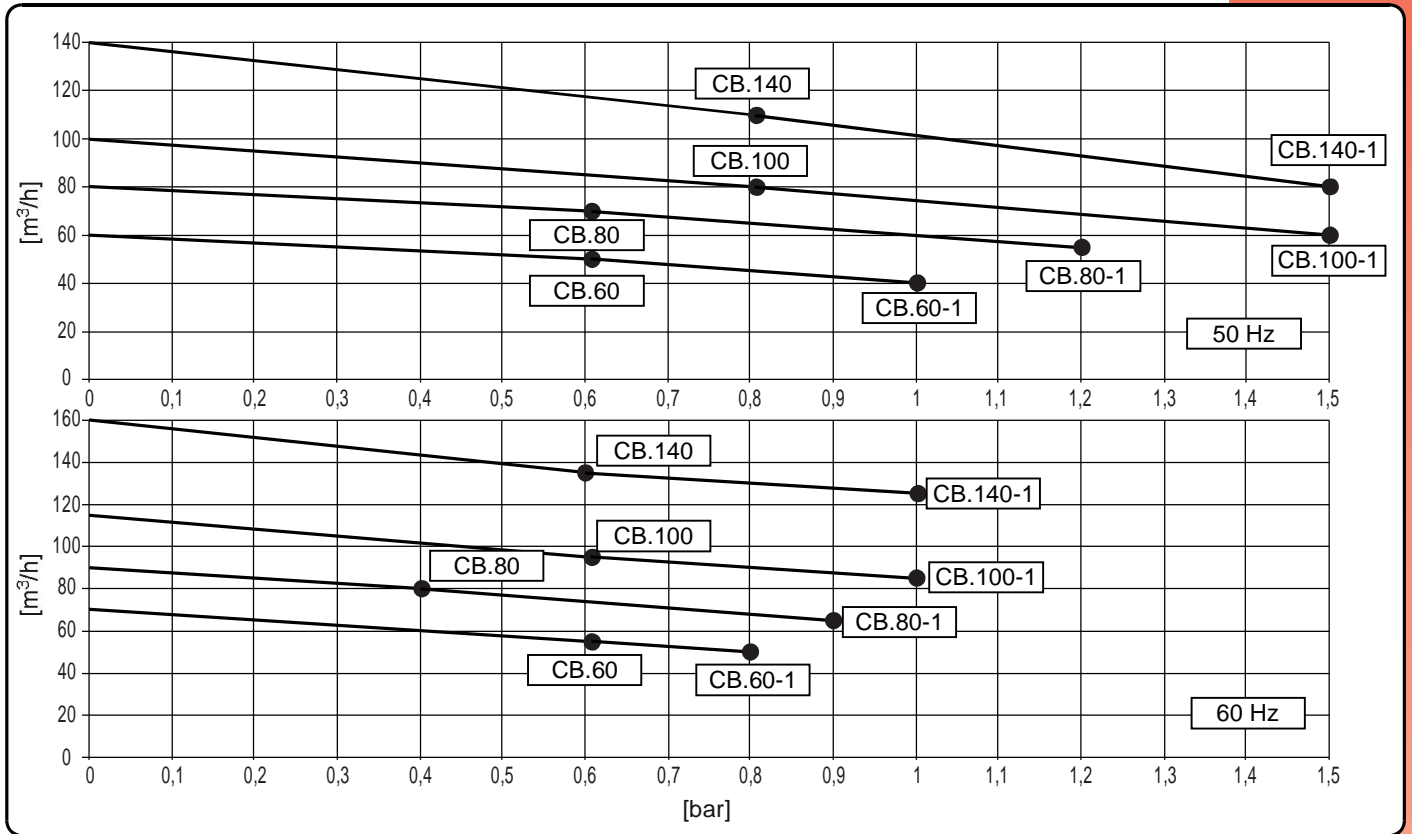


Compresores en seco de paletas

Las bombas rotativas de paletas en seco descritas en este párrafo, pueden funcionar como compresores con las prestaciones indicadas en el siguiente esquema.
ATENCIÓN: Para evitar cualquier daño a los compresores y al motor eléctrico, se aconseja el uso de una válvula limitadora de presión (ver pag. 31), regulada según la presión máxima de trabajo de los compresores así como se indica en el esquema.



CB.60
CB.60-1
CB.80
CB.80-1
CB.100
CB.100-1
CB.140
CB.140-1



Modello	Model		CB.60	CB.60-1	CB.80	CB.80-1	CB.100	CB.100-1	CB.140	CB.140-1
Modell	Modelo									
Codice catalogo	Catalog code		9715001	9715005	9715002	9715006	9715003	9715007	9715004	9715008
Artikelnummer	Código catálogo									
Portata	Pumping speed	m³/h (50Hz)	60		80		100		140	
Saugvermögen	Caudal	m³/h (60Hz)	70		90		115		160	
Max Pressione	Max Pressure	bar (50Hz)	0,6	1	0,6	1,2	0,8	1,5	0,8	1,5
Maximaldruck	Presión máxima	bar (60Hz)	0,6	0,8	0,4	0,9	0,6	1	0,6	1
Potenza motore	Motor power	(3~) kW(50Hz)	1,5	2,2	2,2	3	3	4	4	5,2
Motorleistung	Potencia motor	(3~) kW(60Hz)	1,8	2,7	2,7	3,6	3,6	4,8	4,8	6,2
		(1~) kg [N]	----	----	----	----	----	----	----	----
Peso	Weight	(3~) kg [N]	73	77	77	80	98,5	104	102,5	104
Gewicht	Peso		[761,1]	[755,4]	[755,4]	[784,8]	[966,3]	[1020,2]	[1005,5]	[1020,2]
		DC motor kg [N]	----	----	----	----	----	----	----	----
Attacco mandata	Pressure connection		1"G				1-1/2"G			
Druckanschluss	Conexión impulsión									