

### DESCRIZIONE PRODOTTO:

La pompa SB.6CC/1 è dotata di serie di:

- Filtro protettivo in aspirazione
- Silenziatore allo scarico
- Motore a CC 24V (servizio S1), conforme alla direttiva EMC (2004/108/CE)

Il modello SB.6CC/1 ha una forma costruttiva a monoblocco con il rotore montato direttamente sull'albero del motore.

E' costruito prevalentemente in lega leggera con peso e ingombri contenuti per una collocazione anche in spazi ristretti purché sufficientemente aerati. Il raffreddamento della pompa è affidato alla ventola del motore.

Questo modello può funzionare come compressore fino alla pressione max di 0,8 bar.

### PRINCIPALI CAMPI D'IMPIEGO:

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.

### PRODUCT DESCRIPTION:

The SB.6CC/1 range of pump is equipped with:

- Protective filter at the inlet
- Silencer at the outlet
- 24V DC motor (duty chart S1) in conformity with EMC directive (2004/108/EC);

Model SB.6CC/1 has a monobloc industrial design with the rotor directly assembled on the motor shaft.

Mainly built with light-weight alloy, it is characterized by limited weight and encumbrance, for an installation in places where little room is available, but in which ventilation is proper.

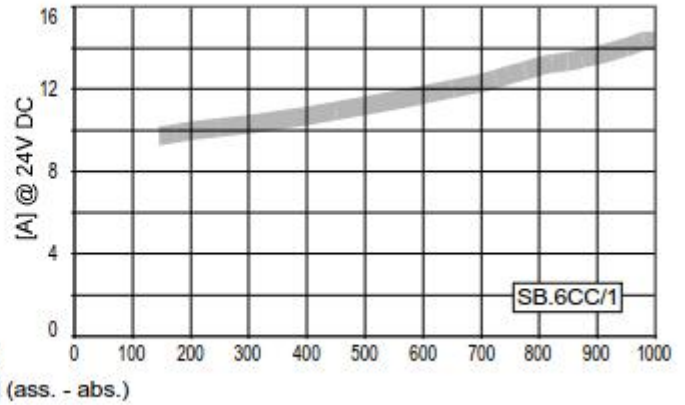
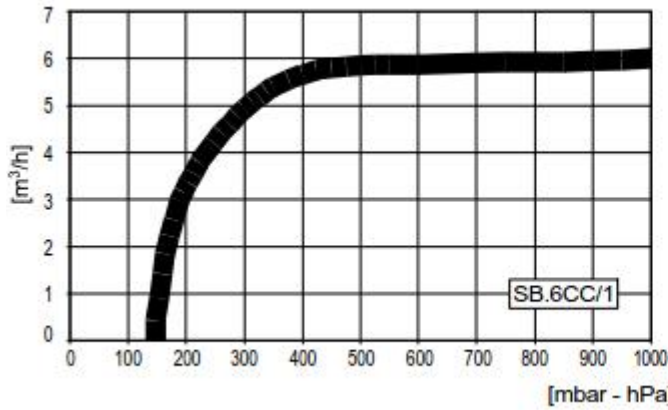
The cooling of the pump is ensured by the motor fan. This model can work as compressor up to a pressure of 0,8 bar.

### MAIN APPLICATION FIELDS:

In the wood field, vacuum technologies are used for the preservation, drying and vacuum pressing of the wood; in the stone and glass fields they are used for holding and lifting.

Subject to change without prior notice

Accessori principali	Main accessories	SB.6CC/1
Kit ricambi	Spare parts kit	K9813006
Antivibranti	Shock mounts	4 x 1503005
Filtro supplementare in aspirazione	Inlet additional filter	9001003
Raccordo aspirazione	Inlet hose fitting	2103006 (Ø12)
Valvola regolazione vuoto	Vacuum regulating valve	9004012
Valvola di ritegno	Non-return valve	9007004
Vuotometro	Vacuum gauge	9009009



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

NOTE: Graph shows inlet pressure at a temperature of 20°C (tolerance ±10%)

Subject to change without prior notice

		<b>SB.6CC/1</b>
		24V DC
Codice catalogo Catalog code		9813006/CB
Portata Nominale Nominal capacity	m³/h	6
Pressione finale totale (Ass) Total final pressure (Abs)	mbar - hPa	150
Potenza motore Motor power	KW	0,28
Numero di giri nominale Nominal r.p.m.	n/min	3000
Assorbimento @ 24V DC Current @ 24V DC	A	15
Rumorosità (UNI EN ISO 2151 - K 3dB) Noise level (UNI EN ISO 2151 - K 3dB)	dB(A)	72
Peso Weight	kg [N]	9,5 [93,2]
Aspirazione / scarico pompa Pump intake / outlet		1/4" G / - - -
Temperatura di funzionamento @ 20°C Operating temperature @ 20°C	°C	70 ÷ 75
Temperatura ambiente di lavoro richiesta Required room temp. for place of installation	°C	0 ÷ 40
Temp. ambiente di immagazzinaggio / trasporto Ambient temperature for storage / transport	°C	-20 ÷ 50
Max umidità / altitudine Max humidity / altitude		80% / 1000m s.l.m. *

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

(\*) Please contact the Manufacturer if environmental conditions are different from those prescribed.