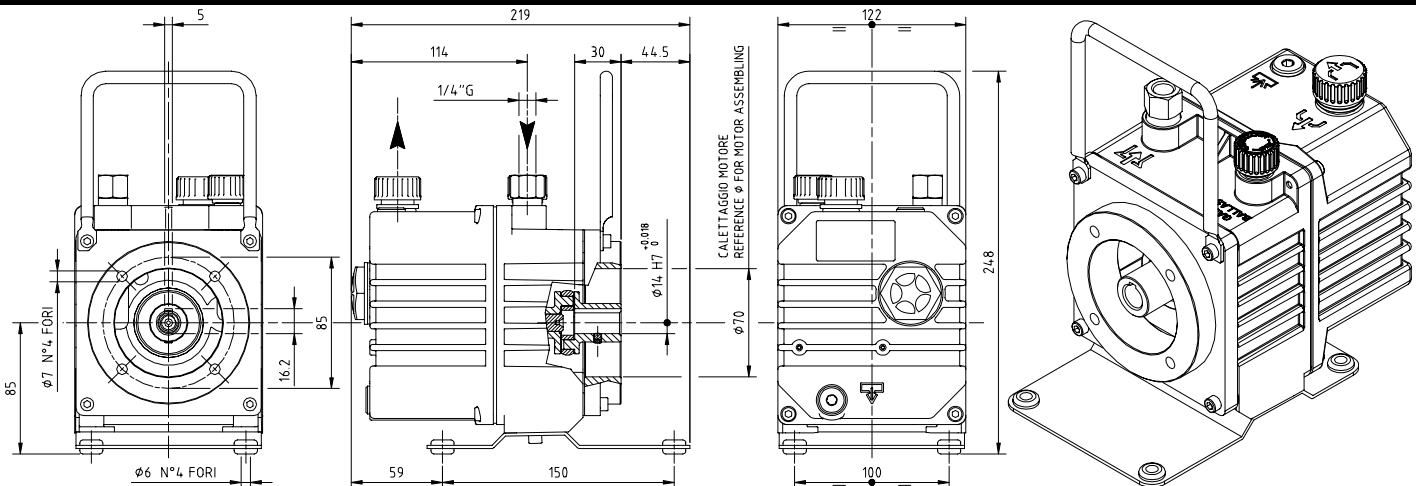


VACUUM TECHNOLOGY

Modello / Model
RC.4M SM
RC.4D SM



Questi modelli sono stati studiati appositamente per il settore della refrigerazione, condizionamento e per impieghi di laboratorio. Nelle versioni mono e doppio stadio raggiungono una pressione finale ottimale. La trasmissione motore-pompa affidata ad un giunto elastico garantisce affidabilità, lunga durata e facilità di manutenzione.

Questa versione speciale permette, di installare un motore unificato M71/4 - B14 secondo la norma IEC-72 (motori unificati, antideflagranti, idraulici e a corrente continua).

La fornitura di serie comprende:

- Giunto di accoppiamento motore-pompa;
- Maniglia per il trasporto;
- Zavorratore;
- Antivibranti.

Esecuzioni speciali:

- Versione con guarnizioni in Viton.

These models were specifically designed for the AC/R sector and for laboratory applications. The single or double stage version provide optimal final pressure.

A drive coupling connection between motor and pump ensures reliable operation, long life and easy maintenance.

This special version allows, to install an IEC-72 design motor M71/4 - B14 (i.e. IEC frame, Eex, Hydraulic and DC power supply).

Standard supply includes:

- Motor-pump flexible drive coupling connection;
- Handle for transport;
- Gas ballast valve;
- Shock mounts.

Special options:

- Viton gasket version.

MODELLO	MODEL	RC.4M SM		RC.4D SM	
		50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz
Codice catalogo	Catalog code	9601052		9602022	
Numero di stadi	Stages number	1		2	
Portata nominale	Nominal pumping speed	m ³ /h		m ³ /h	
Portata Pneurop	Pneurop pumping speed	m ³ /h		m ³ /h	
Pressione finale totale (ASS)	Total final pressure (ABS)	mbar - hPa		mbar - hPa	
Pressione finale parziale (ASS)	Partial final pressure (ABS)	mbar - hPa		mbar - hPa	
(McLeod)	(McLeod)	(milliTorr)		(milliTorr)	
Pressione finale (ASS) con zavorratore	Final pressure (ABS) with gas ballast	mbar - hPa		mbar - hPa	
Max pressione aspirazione vapore acqua	Maximum inlet pressure for water vapour	mbar - hPa		mbar - hPa	
Max quantità vapore acqueo pompabile	Maximum water vapour pumping rate	kg/h		kg/h	
Potenza motore richiesta	Required motor power	kW			
Numero di giri richiesti	Required rpm	1/min		1/min	
Rumorosità	Noise level	dB(A)		dB(A)	
Temperatura di funzionamento*	Working temperature*	°C		°C	
Tipo di olio	Oil type	cod. DVP		AV68	
Carica olio	Oil capacity	dm ³		dm ³	
Peso	Weight	Kg [N]		Kg [N]	
ACCESSORI	ACCESSORIES				
Kit di ricambi	Spare parts kit	K9601052		K9602022	
Raccordo portagomma in aspirazione	Inlet hose connection	2103006 (Ø12)			
Raccordo in aspirazione 7/16" UNF	Inlet fitting 7/16" UNF	(1/4" SAE)		2203001	
Filtro microfina in aspirazione	Inlet microfina filter	9001004			
Filtro anti nebbia d'olio	Oil mist eliminator	9001039			

(*) Temperatura ambiente 20°C

(*) Ambient temperature 20°C