

DESCRIZIONE PRODOTTO:

Le pompe a pistone ZA 12 e ZA 12C sono dotate di serie di:

- Antivibranti;
- Silenziatore;
- Protezione termica (140°C);

Queste piccole pompe a pistone oscillante sono particolarmente adatte all'impiego nei più disparati settori (dentistico, elettromedicale, hobbistico e industriale leggero). La struttura della pompa prevede l'installazione della stessa in ambienti protetti. Prima della messa in funzione la pompa deve essere resa conforme dall'utilizzatore alle direttive di prodotto applicabili (solo in ambito UE).

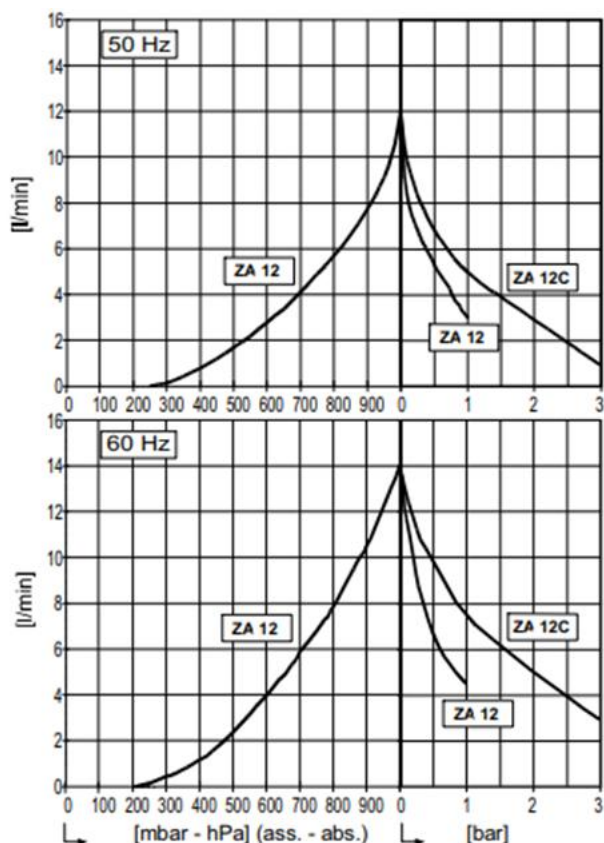
PRODUCT DESCRIPTION:

The ZA 12 and ZA 12C piston pumps are equipped with:

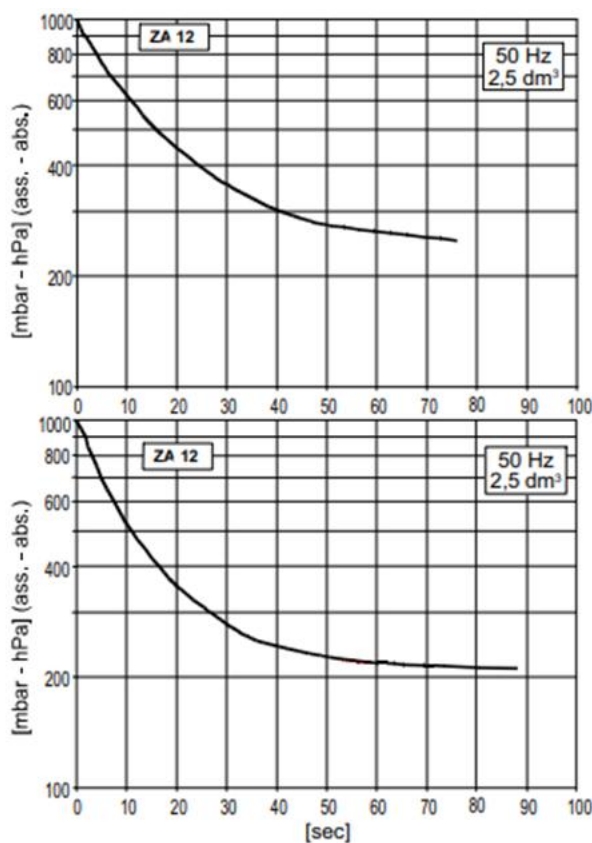
- Shock mounts;
- Silencer;
- Thermal protector (140°C);

These small rocking piston units are specifically designed for a very wide range of applications (dentistry, medical devices, hobbies and light industry). The design structure requires the installation of the pump in safe environments. Before starting up the unit, the user must make it compliant with the specific product directives (only within EU).

Accessori principali	Main accessories	ZA 12	ZA 12C
Kit ricambi	Spare part kit	9280001	9280002
Filtro aspirazione monouso	Disposable inlet filter	1803003	
Valvola di ritegno	Non-return valve	9007021	----
Vuotometro	Vacuum gauge	9009008	----



NOTA: Curve riferite alla pressione di 1013mbar (ass.) e temp. 20°C (tolleranza ±10%).



NOTE: Curves refers to 1013mbar (abs.) pression and 20°C temp. (tolerance ±10%).

	ZA 12			ZA 12C	
	50Hz	60Hz	60Hz	50Hz	60Hz
Codice catalogo Catalog code	9210021		9210011	9210022	
Portata nominale Nominal capacity	l/min	12	14	14	12
Pressione finale totale (Ass) Total final pressure (Abs)	mbar - hPa	250	210	210	----
Sovrappressione massima (compressore) Maximum over pressure (compressor)	bar - 10 ⁵ Pa	1		3	
Alimentazione Power supply	V	230±10%		115±5%	230±10%
Potenza motore * Motor power *	W	80			80
Assorbimento Current drawn	A	0,90	0,60	1,63	0,90
Rumorosità (UNI EN ISO 2151 – K 3dB) Noise level (UNI EN ISO 2151 – K 3dB)	dB(A)	56	58	58	56
Tipo di servizio Duty type		S3 25%			
Peso Weight	kg [N]	1,27 [12,5]			
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. **			

(*) Potenza assorbita

(*) Required power

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

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

Subject to change without prior notice