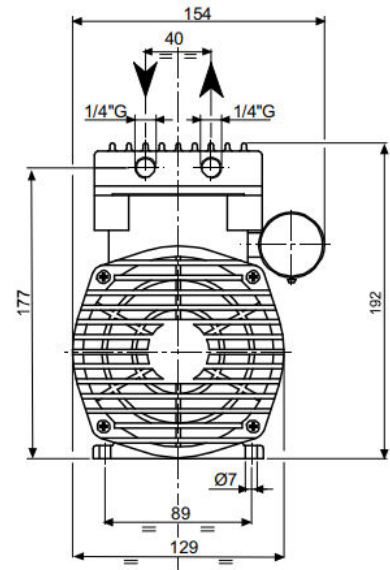
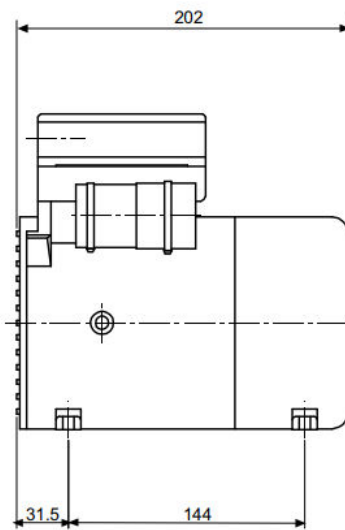




DESCRIZIONE PRODOTTO:

La pompa ZA 32 è dotata di serie di:

- Protezione termica (130°C);
- Cavo elettrico (con spina CEE22);
- Antivibranti (cod. 1505001);
- Silenziatore (cod. 9002009).

Le pompe a pistone oscillante serie ZA combinano le caratteristiche migliori delle pompe tradizionali a pistone e delle pompe a membrana in unità con eccellenti prestazioni. Questa serie è ideale in tutte le applicazioni in cui l'impiego di olio non sia tollerato; inoltre il funzionamento completamente a secco garantisce lunghi intervalli di manutenzioni. Questa pompa può funzionare come compressore fino alla pressione massima di 3 bar. In caso di partenze in vuoto o in pressione occorre installare una elettrovalvola a tre vie. Infine, è disponibile una versione mobile della pompa con carter di protezione, maniglia e filtro.

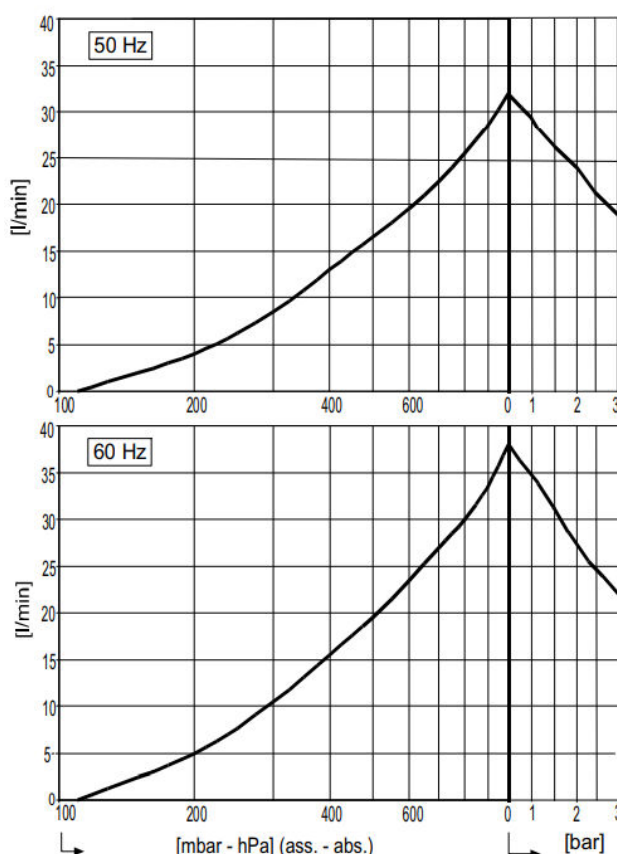
PRODUCT DESCRIPTION:

The ZA 32 pump is equipped with:

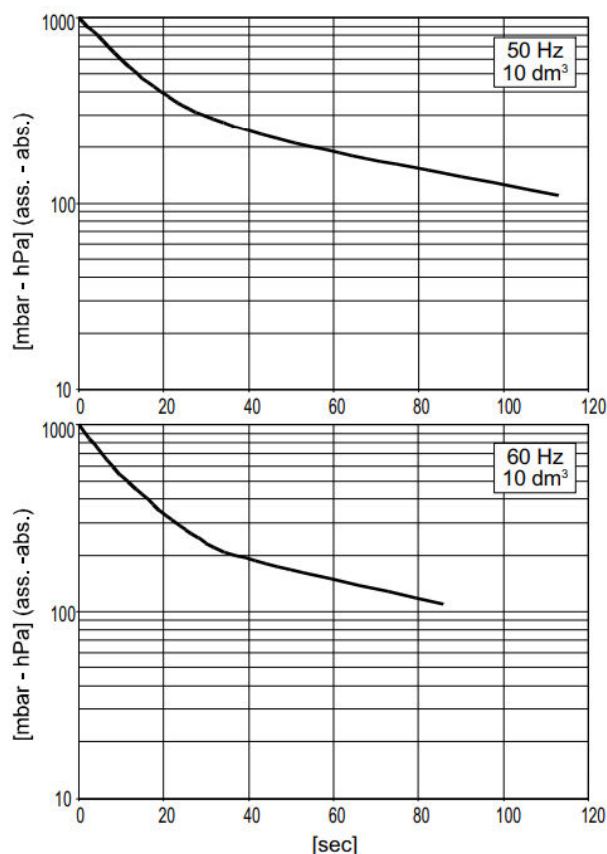
- Thermal protector (130°C);
- Power cord (con spina CEE22);
- Shock mounts (cod. 1505001);
- Silencer (cod. 9002009).

ZA rocking piston pumps combines the best characteristics of traditional piston pumps and diaphragm pumps into small units with excellent features. This series is ideal for use in applications where oil-mist is undesirable. Moreover, the oil-free design makes the maintenance intervals very long. Should the system require under vacuum or under pressure starts it is necessary to install a three ways solenoid valve. This pump can work as compressor up to a maximum pressure of 3 bar. At the end, it is available the mobile version of this unit supplied with protection cabinet, handle and filter.

Accessori principali	Main accessories	ZA 32
Kit ricambi	Spare part kit	K9210003
Raccordo portagomma	Hose fitting	2103004 (Ø9)
Filtro in aspirazione	Inlet filter	9001003
Filtro in asp. per compress.	Inlet filter for compressor use	1803007
Filtro separatore di condensa	Condensate separator filter	9001013
Valvola di regolazione vuoto	Vacuum regulating valve	9004012
Vuotometro	Vacuum gauge	9009009
Valvola di sovrappressione	Pressure relief valve	9012014



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



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

		ZA 32	
		50Hz	60Hz
Codice catalogo Catalog code		9210003	
Portata nominale Nominal capacity	l/min	32	38
Pressione finale totale (Ass) Total final pressure (Abs)	mbar - hPa	110	
Sovrappressione massima Maximum overpressure	bar - 10 ⁵ Pa	3	
Potenza motore Motor power	(1~) kW	0,20	
Numero di giri nominale Nominal r.p.m	n/min	1400	1700
Rumorosità (UNI EN ISO 2151 – K 3dB) Noise level (UNI EN ISO 2151 – K 3dB)	dB(A)	50	52
Peso Weight	(1~) kg [N]	7,1 [69,6]	
Tipo di servizio Duty type		S1	
Temperatura di funzionamento @ 20°C Operating temperature @ 20°C	°C	40 ÷ 45	
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.