



pompetravaini

GRUPPI AUTONOMI PER VUOTO
A RICIRCOLO TOTALE DI OLIO
RAFFREDDATI AD ARIA
Portate fino a 250 m³/h
Vuoto max di 20 mbar

PACKAGE VACUUM UNITS WITH
TOTAL AIR-COOLED OIL RECIRCULATION
Capacity up to 250 m³/h
Max vacuum 20 mbar



Oilpack



ISO 9001

Il Gruppo Pompetravaini presenta la serie di gruppi autonomi per vuoto ad anello d'olio denominati Oilpack.

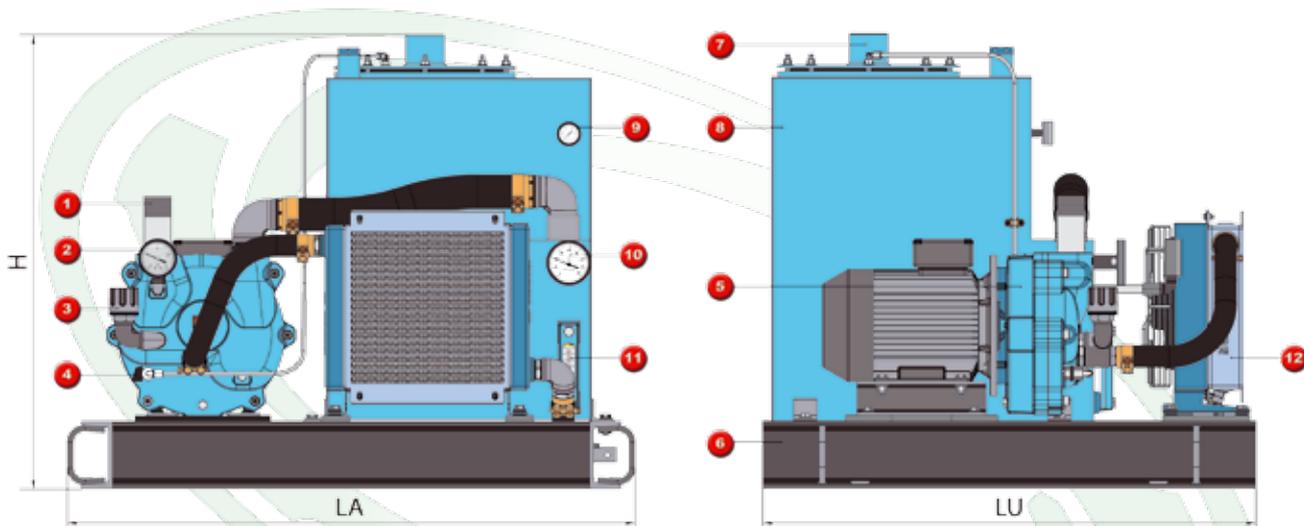
L'obiettivo del progetto era lo sviluppo di gruppi per vuoto per impiego in diversi settori, dotati di migliori prestazioni a livello di vuoto, portata e potenza assorbita. Il tutto all'interno di dimensioni molto compatte, semplificando le operazioni di manutenzione. Il risultato è una famiglia di gruppi per vuoto con dimensioni minime, rumorosità limitata e temperatura di lavoro molto più bassa rispetto ad altre tecnologie di vuoto impiegate.

Oilpack può aspirare gas con particolati senza subire danneggiamenti.

Pompetravaini Group introduces a the Oilpack system series. Our concept was to create a vacuum system that provided superior vacuum for several applications in a smaller, more maintenance friendly package. Our Oilpack carries a smaller footprint, runs quieter, and is cooler than most vacuum technologies. In addition Oilpack is tolerant of some soft solids being sucked into the system.

informazioni tecniche e caratteristiche costruttive

technical information and construction characteristics



Disegno schematico. Dimensioni in mm con tolleranze secondo EN 735-1995. Pesì in Kg, riferiti a pompe in ghisa, non impegnativi. Schematic drawing. Dimensions in mm with tolerances to EN 735-1995 standards. Weights in Kgs, referred to pumps in cast iron, not certified.

GRUPPO TIPO Package type	POMPA TIPO Pump type	PORTATA NOMINALE Nominal capacity (m ³ /h)		POTENZA INSTALLATA Installed Power				DIMENSIONI D'INGOMBRO Overall Dimensions mm			peso weight Kg
		50 Hz	60 Hz	50 Hz		60 Hz		LA	LU	H	
				RPM	kW	RPM	kW				
Oilpack 4	TRMX 403	90	108	1450	3	1750	4	1006	872	810	264
Oilpack 4	TRMX 405	132	158	1450	4	1750	5,5	1006	872	810	272
Oilpack 4	TRMX 407	185	221	1450	5,5	1750	7,5	1006	883	810	295
Oilpack 4	TRMB 50-300	250	-	1450	9,2	-	-	1006	909	810	297

- 1 Valvola di ritegno
Check valve
- 2 Manovuotometro
Vacuum gauge
- 3 Valvola regolazione vuoto
Vacuum regulation valve
- 4 Valvola anticavitazione
Anticavitation valve
- 5 Pompa per vuoto ad anello di liquido
Liquid ring vacuum pump
- 6 Basamento
Baseplate
- 7 Filtro dello scambiatore di calore
Heat exchanger filter
- 8 Serbatoio
Tank
- 9 Manometro di controllo filtro
Filter replacement gauge
- 10 Termometro per olio
Oil thermometer
- 11 Livello olio
Oil level
- 12 Scambiatore di calore
Heat exchanger

La continua ricerca della POMPETRAVINI ha come obiettivo il miglioramento del prodotto, per questo si riserva il diritto di modificare le caratteristiche senza alcun preavviso. Continuing research of POMPETRAVINI results in product improvements, therefore any specifications may be subject to change without notice.

Travaini Pompen Benelux b.v. - www.travaini.nl **LE NOSTRE FILIALI**
 Travaini-Pumpen GmbH **OUR BRANCHES**
 Travaini Pumps UK & Ireland - www.chemvacpumps.co.uk
 Pompes Travaini France E.U.R.L. - www.travaini-france.com
 Premier Fluid Systems Inc. Canadian home of Travaini Pumps - www.pfspumps.com
 Travaini Pompy Polska Sp. z o.o. - www.travainipompy.pl

pompetravaini GROUP

Via per Turbigo, 44 - Zona Industriale
 20022 Castano Primo (MI) ITALY
 Tel. +39 0331 889000 - Fax +39 0331 889090
www.pompetravaini.it