

Blower Pump / Soufflante

Soplador / منفاخ



Great Solution for Oil Free Air Supply
Excellente Solution pour L'alimentation en Air Sans Huile



AIR / AIR

Function

- » Rotary blowers are used in pneumatic conveying systems and in airjet dust collection filters to supply absolutely oil-free air

Use

- » Pneumatic System / Air Transport

Structure

- » Intake port with silencer and protective grid at intake end
- » Rotary blower
- » Silencer at pressure end
- » Safety valve
- » Drive motor
- » Vibration mount

Characteristics

- » The new type compact blower package incorporates a blower silencer
- » Air intake filter, drive and safety valve in one single balanced unit
- » Effective noise control, easy maintenance and cleaning
- » The package is driven by a standart electric motor

Power & Transmission

- » V-belt transmission

Fonction

- » Les soufflantes sont utilisées dans les systèmes de transport pneumatique et dans les filtres de collecte des poussières à jet d'air pour fournir un air absolument exempt d'huile

Utilisation

- » Système Pneumatique / Transport Aérien

Structure

- » Support d'aspiration avec silencieux et grillage de protection
- » Compresseur à pistons rotatifs
- » Silencieux côté soufflante
- » Soupape de sûreté
- » Moteur
- » Amortisseur oscillant

Caractéristiques

- » Le nouveau type de souffleur compact comprend un souffleur silencieux
- » Filtre d'admission d'air, entraînement et soupape de sécurité dans une seule unité équilibrée
- » Contrôle efficace du bruit, entretien et nettoyage faciles
- » L'emballage est entraîné par un moteur électrique standard

Puissance & Transmission

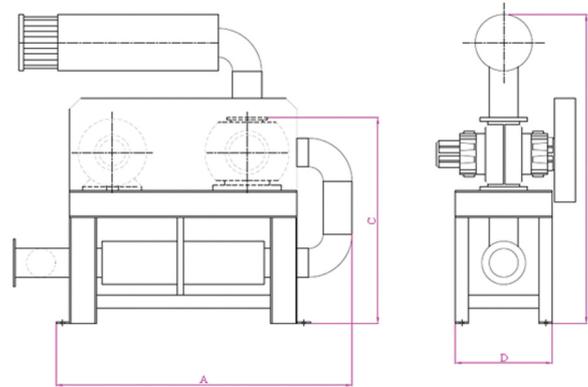
- » Transmission par courroie trapézoïdale

Blower Pump / Soufflante

Soplador / منفاخ



Great Solution for Oil Free Air Supply
Excellente Solution pour L'alimentation en Air Sans Huile



Models And Technical Data Modèles Et Données Techniques

TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES

TYPE MODELE	DIMENSIONS (mm)				Motor Power Puissance du Moteur (kW)	Weight Poids (kg)
	A	B	C	D		
ZB 1	1000	1265	845	410	4 kW 1500 rpm	100
ZB 2	1000	1265	845	410	7,5 kW 1500 rpm	120
ZB 3	1060	1395	975	490	11 kW 1500 rpm	200
ZB 4	1060	1395	975	490	18,5 kW 1500 rpm	230
ZB 5	1100	1520	1100	655	30 kW 1500 rpm	450

*SIMCO MACHINE reserves the right to change the design and technical specifications of the machines without prior notice.

*SIMCO MACHINE se réserve le droit de modifier la conception et les spécifications techniques des machines sans préavis.