Prematic AG | Märwilerstrasse 43 | CH – 9556 Affeltrangen TG
T 071 918 60 60 | F 071 918 60 40 | info@prematic.ch | www.prematic.ch

Vollautomat. Kompressoranlage PAKO 506/200 ST

zweistufig, 2-Zylinder, luftgekühlt, stationär, Schweizer-Montage
Platz sparend durch stehenden Behälter

Hubvolumen	450	l/min
Volumenstrom bei 8 bar	390	l/min
Höchstdruck	10	bar
Drehstrommotor 3x 400V / 50Hz	3	kW
Schaltgrenzen	7,5 – 9,5	bar
Drehzahl	1'140	U/min
Druckluftbehälter-Inhalt	200	l
Abmessungen (LxBxH)	85x83x152	cm
Gewicht	135	kg
Schalldruckpegel	78	dBA/1m
Elektrische Absicherung	16	Ampere träge
Druckluftanschluss (Kugelhahn)	1/2"	Innengewinde

Normalzubehör

- 2-Zylinder-Kolbenkompressor mit Lüfterrad
- Drehstrom-Normmotor
- Keilriemenantrieb mit Spannvorrichtung
- Riemenschutzgitter
- geräuschdämpfender Ansaugfilter
- Zwischenkühler
- Nachkühler-Druckleitung
- automat. Druckschalter mit Motorschutz und Entlastungsventil
- Rückschlagventil
- Manometer für Behälterdruck
- Sicherheitsventil
- Kondensat-Ablassventil mit Schlauchanschluss
- Betriebsstundenzähler, aufgebaut und verdrahtet
- 4 Gummipuffer

Schweizer Montage - Vorteile gegenüber originalen Italienischen Anlagen:

- Nachkühler-Druckleitung aus Aluminium-Rippenrohr. Durch die intensivere Nachkühlung der Druckluft nach dem Kompressorblock werden tiefere Temperaturen erreicht, das heisst weniger Kondensat im Leitungsnetz.
- Druckluftbehälter mit Innenbeschichtung – 10 Jahre Garantie gegen Durchrosten
- Montage, Endkontrolle und Probelauf in unserem Betrieb

Prematic AG | Märwilerstrasse 43 | CH – 9556 Affeltrangen TG
T 071 918 60 60 | F 071 918 60 40 | info@prematic.ch | www.prematic.ch

Compresseur automatique PAKO 506/200 ST

bi-étagés, 2-cylindres, refroidi par air, stationnaire, montage suisse
Le réservoir en position verticale permet d'économiser d'espace.

Volume engendré	450	l/min
Débit d'air à 8 bar	390	l/min
Pression max.	10	bar
Moteur triphasé 3x 400V / 50Hz	3	kW
Plage de réglage de pression	7,5 – 9,5	bar
Nombre tours	1'140	trs/min
Réservoir d'air comprimé	200	l
Dimension (LxlxH)	85x83x152	cm
Poids	135	kg
Niveau sonore	78	dBA/1m
Protection électrique	16	ampère retardée
Raccordement d'air comprimé (robinet à bille)	1/2"	filetage intérieur

Equipement standard

- Compresseur à piston 2 cylindres avec roue de ventilateur
- Moteur triphasé standard
- Entraînement par courroie trapézoidale avec dispositif de tension
- Protection de courroie
- Filtre d'aspiration insonorisant
- Refroidisseur intermédiaire
- Conduite de refroidissement postérieure
- Pressostat automatique avec disjoncteur protecteur et soupape de décharge
- Clapet anti-retour
- Manomètre pour la pression du réservoir d'air comprimé
- Soupape de sécurité
- Purgeur manuel de condensat
- Compteur horaire, monté et câblé
- 4 amortisseurs de vibration

Montage suisse - avantages par rapport aux compresseurs italiens d'origine:

- Conduite de refroidissement postérieure en tube à ailettes en aluminium. Grâce à un refroidissement plus intensif de l'air comprimé après le bloc compresseur, des températures plus basses sont atteintes, c'est-à-dire moins de condensat dans le réseau d'air.
- Réservoir d'air comprimé avec revêtement intérieur – 10 ans de garantie contre la rouille
- Montage, contrôle final et marche d'essai dans notre usine