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 228/100

einstufig, 2-Zylinder, luftgekühlt, stationär, Schweizer-Montage

Hubvolumen	225	l/min
Volumenstrom bei 8 bar	155	l/min
Höchstdruck	10	bar
Drehstrommotor 3x 400V / 50Hz	1,1	kW
Schaltgrenzen	7,5 – 9,5	bar
Drehzahl	990	U/min
Druckluftbehälter-Inhalt	100	l
Abmessungen (LxBxH)	122x37x78	cm
Gewicht	65	kg
Schalldruckpegel	74	dBA/1m
Elektrische Absicherung	10	Ampere träge
Druckluftanschluss (Kugelhahn)	1/2"	Innengewinde

Normalzubehör

- 2-Zylinder-Kolbenkompressor mit Lüfterrad
- Drehstrom-Normmotor
- Keilriemenantrieb mit Spannvorrichtung
- Riemenschutzgitter
- geräuschdämpfender Ansaugfilter
- Nachkühler-Druckleitung
- automat. Druckschalter mit Motorschutz und Entlastungsventil
- Rückschlagventil
- Manometer für Behälterdruck
- Sicherheitsventil
- Kondensat-Ablassventil
- 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 228/100

mono-étagé, 2-cylindres, refroidi par air, stationnaire, montage suisse

Volume engendré	225	l/min
Débit d'air à 8 bar	155	l/min
Pression max.	10	bar
Moteur triphasé 3x 400V / 50Hz	1,1	kW
Plage de réglage de pression	7,5 – 9,5	bar
Nombre tours	990	trs/min
Réservoir d'air comprimé	100	l
Dimension (LxlxH)	122x37x78	cm
Poids	65	kg
Niveau sonore	74	dBA/1m
Protection électrique	10	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
- 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