

Compresseurs à piston insonorisés, série Fini Pulsar

Compresseurs à piston mono-étagés, lubrifiés, conformes aux normes CE

Groupe compresseur à entraînement direct avec un capot d'insonorisation et réservoir d'air. La bonne disposition des divers éléments permet un accès facile et une maintenance aisée.

Les avantages des compresseurs

Pulsar refroidis par air:

- silencieux, peu de vibrations
- installation compacte à faible encombrement
- installation directement à la place de travail
- compresseur Fini hautement fiable

Equipement standard

- relais thermique
- pressostat avec soupape de décharge
- soupape de sécurité
- purgeur
- manomètre pour la pression du réservoir
- filtre-régulateur avec manomètre
- accouplement A 1804
- câble de branchement 230 V avec fiche, 400 V sans fiche
- Pulsar S 282/50M aéré par ventilateur du compresseur, capot d'insonorisation sur réservoir mobile de 50 litres, avec filtre-régulateur et 1 accouplement de qualité série 18
- Pulsar S 362/100 aéré par ventilateur du compresseur et ventilateur supplémentaire à commande thermostatique, capot d'insonorisation sur réservoir mobile de 100 litres avec filtre-régulateur et 1 accouplement de qualité série 18

Données techniques

Compresseur à piston mono-étagé, 1 cylindre, entraînement par moteur monophasé 1 x 230 V, 50 Hz

Type	Volume engendré l/min	Débit effect. à 8 bar l/min	Pression max. bar	Compresseur t/min	Moteur kW	Réservoir litres	Niveau sonore dBA	Poids kg	Dimensions L x l x H cm
Pulsar S 282/50M	255	160	10		1,8	50	68	58	107 x 38 x 80

Compresseur à piston mono-étagé, 2 cylindres en V, entraînement par moteur triphasé 3 x 400 V 50 Hz

Pulsar S 362/100	310	209	10		2,2	100	65	94	116 x 48 x 90
------------------	-----	-----	----	--	-----	-----	----	----	---------------

Compresseurs à piston bi-étagés

Entraînement par courroie trapézoïdale, capot d'insonorisation. Afin d'obtenir une fréquence de commutation optimale des compresseurs Pulsar, un réservoir d'air comprimé de 200 à 270 litres doit être installé.

Equipement standard

- tableau de commande bien disposé avec commutateur à deux positions, lampe de contrôle, compteur horaire et manomètre
- unité de commande électrique avec relais thermique
- contrôle électrique du niveau d'huile
- dès 4 kW avec interrupteur étoile-triangle
- pressostat, soupape de décharge et soupape de sécurité
- excellent système de refroidissement avec refroidisseur postérieur
- tuyau flexible avec robinet à bille G 3/4
- amortisseurs en caoutchouc
- câble de branchement sans fiche

Données techniques

Compresseurs à piston bi-étagés, 2 cylindres, entraînement par moteur triphasé 3 x 400 V, 50 Hz.

Type	Volume engendré l/min	Débit effect. à 8 bar l/min	Pression max. bar	Compresseur t/min	Moteur kW	Réservoir litres	Niveau sonore dBA	Poids kg	Dimensions L x l x H cm
Pulsar/C 490	430	328	10		3,0	-	67	120	80 x 80 x 70
Pulsar/C 490/270	430	328	10		3,0	270	67	210	120 x 80 x 140
Pulsar/C 710AP	689	515 ¹⁾	14		5,5	-	70	130	80 x 80 x 70
Pulsar/C 870	840	661	10		5,5	-	71	130	80 x 80 x 70
Pulsar/C 870/270	840	661	10		5,5	270	71	220	120 x 80 x 140

¹⁾ 1) Débit effectif à 12 bar



Pulsar/S
282/50M



Pulsar/S
362/100



Pulsar/C 490,
710AP, 870



Pulsar/C
490/270
870/270

K 518/G