

SÉRIE HYDRAULIQUE PISTONS ET VIS

Compresseur hydraulique à pistons ou à vis

Toute demande spécifique
est envisageable sur
une simple consultation

Version Vis



Version Pistons



Modèle illustré : GBT40HYC

DESCRIPTIF

Par leur conception, ces compresseurs à système entraînement hydraulique sont très compacts et par conséquent facilement embarquables.



- Bloc bi-cylindre bi-étage
- Bloc en fonte assurant un refroidissement plus intensif qui atténue le niveau sonore.
- Refroidisseur intermédiaire (échangeur Air/Air)
- Système Dashpot : régulation pneumatique sur le bloc
- Tendeur sur le bloc
- Entraînement par courroie
- Pression maxi 10 bar
- Débit réel de 35 ou 54 m3/h



- Cuves verticales de 100 à 200 litres homologuées CE.
- Peinture époxy rouge
- Cuve équipée de toutes des sécurités : manomètre en bain de glycérine, soupape de sécurité, vanne de purge, vanne de sortie et bouchon



- Bloc vis d'origine Allemande (Rotorcomp)
- Pression sur demande
- Réfrigérant air/huile
- Débit allant de 40 à 200 m3/h soit de 660 à 3300l/min.
- Régulation pneumatique sur la tête d'aspiration

Possibilité avec alternateur sur demande.



SÉRIE HYDRAULIQUE PISTONS ET VIS

Liste de choix

MODÈLES	ENTRAÎNEMENT HYDRAULIQUE				BLOC					RÉSERVOIR		GÉNÉRATRICE	
	type	CV	Cyl.	Réfrigid.	Cyl. étage	Bar	m3/h	Dashpot	Ralenti moteur	type	litres	volts	kva
VERSION PISTONS													
BRE38HY100	-	-	-	-	2/2	10	35	-	-	V.	100	s/demande	-
BRE38HY200	-	-	-	-	2/2	10	35	-	-	V.	200	s/demande	-
BRE54HY200	-	-	-	-	2/2	10	54	-	-	V.	200	s/demande	-
VERSION VIS													
GBT40HYC	-	-	-	-	-	/demande	40	-	-	-	-	s/demande	-
GBT70HYC	-	-	-	-	-	/demande	70	-	-	-	-	s/demande	-
GBT100HYC	-	-	-	-	-	/demande	100	-	-	-	-	s/demande	-
GBT200HYC	-	-	-	-	-	/demande	200	-	-	-	-	s/demande	-

MODÈLES	CARACTÉRISTIQUES			OPTIONS	
	DbA	DIM. LxIxH	Poids	Capotage	
VERSION PISTONS					
BRE38HY100	NC	1130x415x950	NC	oui	
BRE38HY200	NC	1130x500x1150	NC	oui	
BRE54HY200	NC	1300x550x1150	NC	oui	
VERSION VIS					
GBT40HYC	NC	900x500x660	160	oui	
GBT70HYC	NC	900x500x660	NC	oui	
GBT100HYC	NC	1000x660x740	NC	standard	
GBT200HYC	NC	1135x755x900	335	oui	

OPTIONS

Possibilité avec alternateur sur devis.

Débits et puissances plus importante, nous consulter.

Nos modèles sont livrés avec moteur hydraulique, l'installation pour laquelle est destinée le compresseur doit obligatoirement être équipée d'un circuit hydraulique complet, pompe simple corps (ou double corps si un moteur est déjà connecté pour une autre application), distributeur avec réservoir d'huile et filtre, limiteur de débit.

Ces différents accessoires nécessaires au raccordement des compresseurs hydrauliques et au bon fonctionnement du système ne font pas partie de notre fourniture. Prévoir l'installation dans nos ateliers ou par un hydraulicien professionnel, les réglages à la mise en route peuvent être nombreux et précis.

Prévoir une mise en route avec un technicien Guernet (supplément).

APPLICATIONS ET AVANTAGES

Applications : travaux publics.

Modèle GBT100HYC équipé d'un capotage.

Raccordement facilité sur un véhicule déjà équipé d'une pompe et d'un circuit hydraulique.

Compacité par rapport à un compresseur à moteur indépendant.

Niveau sonore assez bas.

Puissance (équivalent débit rendu puissance absorbée) embarquable très importante.

Entretien réduit.

Facilité d'utilisation.

Livré avec son guide d'entretien et sa notice technique.

