

**E.M.S. CONCEPT**

BP 40037 – 18 Rue du Maréchal Joffre
 F 67701 SAVERNE Cedex
 Tél. (00 33) 03 88 01 83 84
 Fax (00 33) 03 88 71 01 31
 Email : info@ems-concept.com
 Site : www.ems-concept.com
 N° Identification TVA : FR 37 382 003 630

FICHE TECHNIQUE / DATASHEET

FTC_PTO350_BLPM_RETRO

COMPRESSEUR D'AIR / AIR COMPRESSOR

INDICE/INDEX : 0

PTO350/BLPM « Brushless »

PAGE: 1/2

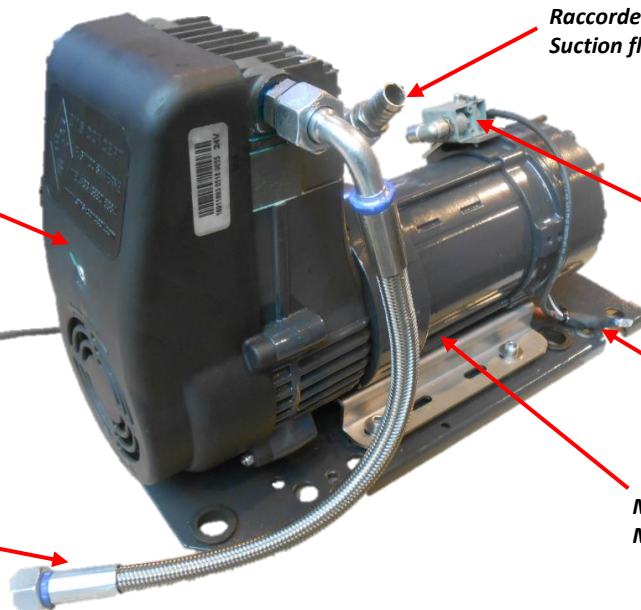
06/12/2018

[Photo / Picture / Foto](#)

Tête de compresseur sans huile PTO350
Oiless compressor-head PTO350

Raccordement électrique des compteurs
Meter electrical connection

Sortie pression
Pressure output



Raccordement flexible d'aspiration
Suction flexible connection

Electrovanne de décharge
Unload valve

Câble "ordre de marche"
Cable "working order"

Moteur BLPM "Brushless"
Motor BLPM "Brushless"

[Données techniques / Technical data](#)

MOTEUR SANS BALAIS BLPM / BRUSHLESS MOTOR BLPM	
Tension d'alimentation / Voltage	24 VDC
Puissance absorbée / Power consumption	1200 W
Vitesse nominale / Nominal speed	2800 RPM
Intensité maximale / Maximum current consumption	50 A
Ventilé / Ventilated	Non / No
Protection thermique / Thermal protection	Sonde NF 113°C / Probe NC 235 ° F / Sensor NC 113°C
Indice de protection / Protection level	IP 54
TETE DE COMPRESSEUR SANS HUILE PTO350 / OILLESS COMPRESSOR-HEAD PTO350	
Cylindrée / Volumetric displacement	66 cm ³
Débit à 1 bar / Flow rate at 1 bar	225 l/min
Débit à pression maximale / Flow rate at maximum pressure	131 l/min
Pression maximale / Maximum pressure	10 bar (145 PSI)
Ventilé / Ventilated	Oui / Yes / Ja
ENSEMBLE / ASSEMBLY	
Position d'installation / Installation position	Indifférente (de préférence horizontale) / Indifferent (preferably horizontal)
Niveau sonore / Noise level	85 dB (A)
Température de fonctionnement / Running temperature	-25°C à/bis 55°C / -13 °F to 131°F
Température minimale de stockage / Minimum storage temperature	- 40 °C / - 40° F
Raccordement / Connection	3/8" BSP
Poids / Weight	11,3 kg



E.M.S. CONCEPT

BP 40037 – 18 Rue du Maréchal Joffre
F 67701 SAVERNE Cedex
Tél. (00 33) 03 88 01 83 84
Fax (00 33) 03 88 71 01 31
Email : info@ems-concept.com
Site : www.ems-concept.com
N° Identification TVA : FR 37 382 003 630

FICHE TECHNIQUE / DATASHEET

FTC_PTO350_BLPM_RETRO

COMPRESSEUR D'AIR / AIR COMPRESSOR

INDICE/INDEX : 0

PTO350/BLPM « Brushless »

PAGE: 2/2

06/12/2018

[Tableau de performances / Performances table](#)

