

**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 / DATENBLATT / DATASHEET

FTC_S13_D150

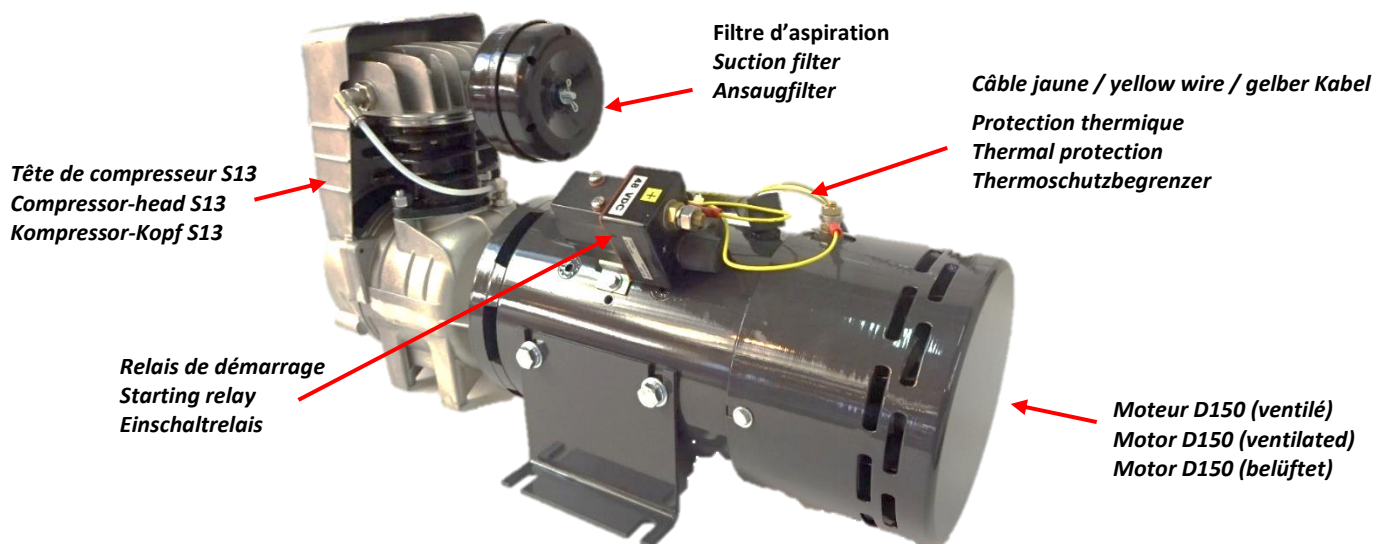
COMPRESSEUR D'AIR / AIR COMPRESSOR /
 LUFTKOMPRESSOR

INDICE/INDEX : 2
 BDM : 16-085

S13/D150

PAGE/SEITE: 1/2

19/07/2016

Photo / Picture / FotoDonnées techniques / Technical data / Technische Daten**MOTEUR AVEC BALAIS D150 / BRUSHED MOTOR D150 / KOHLENBÜRSTEN MOTOR D150**

	12 VDC	24 VDC	48 VDC
Tension d'alimentation / Voltage / Spannung	12 VDC	24 VDC	48 VDC
Puissance absorbée / Power consumption / Leistungsaufnahme	700 W	900 W	1200 W
Vitesse nominale / Nominal speed / Nenndrehzahl	2000 RPM	2300 RPM	2500 RPM
Intensité maximale / Maximum current consumption / Maximale Intensität	60 A	38 A	25 A
Ventilé / Ventilated / Belüftet	Oui / Yes / Ja		
Protection thermique / Thermal protection / Thermoschutzbegrenzer	Sonde NF 100°C / Probe NC 212 ° F / Sensor NC 100°C		
Indice de protection / Protection level / Schutzart	IP 23		
Relais de démarrage / Starting relay / Einschaltrelais	200 A	200 A	100 A

TETE DE COMPRESSEUR LUBRIFIEE PAR BAIN D'HUILE S13 / LUBRICATED COMPRESSOR-HEAD S13 / GESCHMIERTER KOMPRESSOR-KOPF S13

Cylindrée / Volumetric displacement / Hub	65 cm ³		
Débit à 1 bar / Flow rate at 1 bar / Volumenstrom bei 1 bar	153 l/min	167 l/min	184 l/min
Débit à pression maximale / Flow rate at maximum pressure / Volumenstrom bei maximalem Druck	72 l/min	89 l/min	104 l/min
Pression maximale / Maximum pressure / Maximal Druck	10 bar (145 PSI)		
Ventilé / Ventilated / Belüftet	Oui / Yes / Ja		

ENSEMBLE / ASSEMBLY / GESAMTANLAGE

Position d'installation / Installation position / Einbaulage	Horizontale / Horizontal / Waagrecht +/- 15 °
Niveau sonore / Noise level / Schalldruckpegel	92 dB (A)
Température de fonctionnement / Running temperature / Umgebungstemperatur	-25°C à/bis + 40°C / -13 °F to 100°F
Température minimale de stockage / Minimum storage temperature / Minimale Lagerungstemperatur	- 40 °C / - 40° F
Raccordement / Connection / Anschluss	3/8" BSP
Poids / Weight / Gewicht	25,2 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 / DATENBLATT / DATASHEET

COMPRESSEUR D'AIR / AIR COMPRESSOR /
LUFTKOMPRESSOR
S13/D150

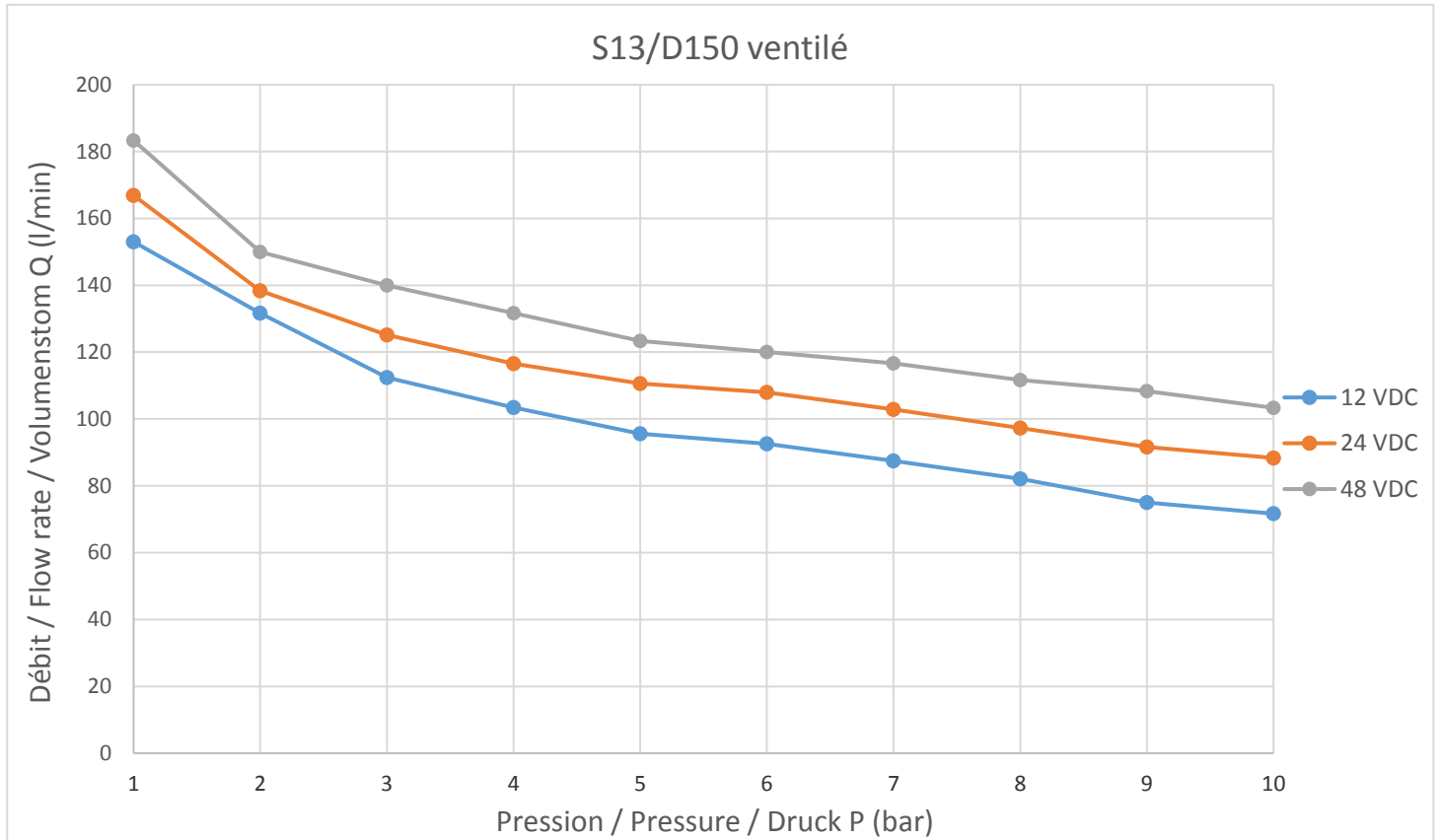
FTC_S13_D150

INDICE/INDEX : 2
BDM : 16-085

PAGE/SEITE: 2/2

19/07/2016

Tableau de performance / Performance table / Leistungstabelle



Dimensions / Bauvolumen (PCOM_013_010_058)

