



211

Moteur industriel à soupapes en tête

essence 7 Ch / 5,2 kW

OHV industrial gasoline engine fuel 7HP

Équipements de réduction du bruit et des vibrations :

- silencieux en série
- cylindre incliné
- pignonerie hélicoïdale

Sécurité d'huile montée en série

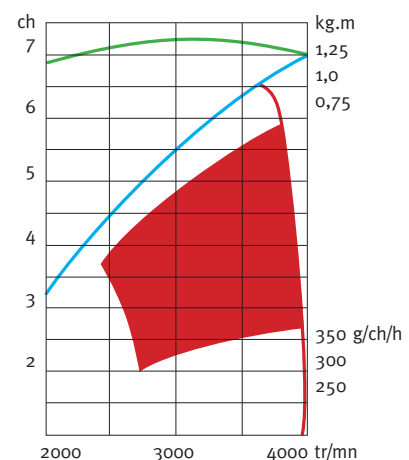
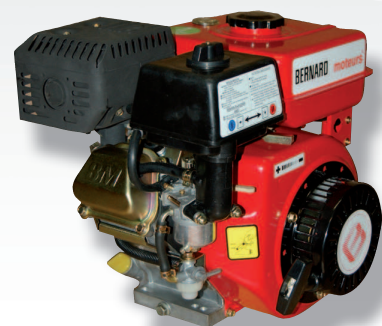
Equipment reducing noise & vibrations :

- mufflers mounted in series
 - inclined cylinder
 - helicoids gear and camshafts assembly
- Oil level switch mounted in series*

INFORMATIONS TECHNIQUES

TECHNICAL DATA

TYPE	monocylindre 4 temps, soupapes en tête (OHV), axe horizontal - Essence (avec ou sans plomb)
<i>TYPE</i>	<i>1 cylinder 4 stroke OHV gasoline engine (with or without lead) horizontal shaft</i>
CYLINDRE	aluminium, chemise fonte, réalésable
<i>CYLINDER</i>	<i>Aluminium, cast-iron cylinder liner, reboreable</i>
VILEBREQUIN	acier forgé monté sur roulement
<i>CRANKSHAFT</i>	<i>Chilled cast-iron fitted on bearing</i>
REFROIDISSEMENT	par air forcé
<i>COOLING</i>	<i>Air cooled</i>
LUBRIFICATION	par barbotage
<i>LUBRIFICATION</i>	<i>Splashing</i>
ALLUMAGE	électronique
<i>IGNITION</i>	<i>Electronic</i>
SENS DE ROTATION	anti-horaire (côté sortie)
<i>ROTATION</i>	<i>Anticlock wise (outlet side)</i>
DÉCOMPRESSION	mécanique centrifuge
<i>DECOMPRESSION</i>	<i>Centrifugal mechanic type</i>
RÉGULATION	mécanique centrifuge
<i>GOVERNOR SYSTEM</i>	<i>Centrifugal mechanic type</i>
DÉMARRAGE	lanceur à enroulement automatique
<i>STARTING SYSTEM</i>	<i>Recoil starter</i>
RÉSERVOIR	tôle avec jauge et filtre
<i>TANK</i>	<i>Metal tank with gauge and filter</i>
FILTRE A AIR	double élément (mousse + cartouche)
<i>AIR CLEANER</i>	<i>Dual element (moss and cartridge)</i>



- zone de regime recommandé / recommended operating range
- couple (kg.m) / torque (rpm)
- puissance (ch) / output power (HP)
- consommation (g/ch/h) / fuel consumption (g/HP/H)

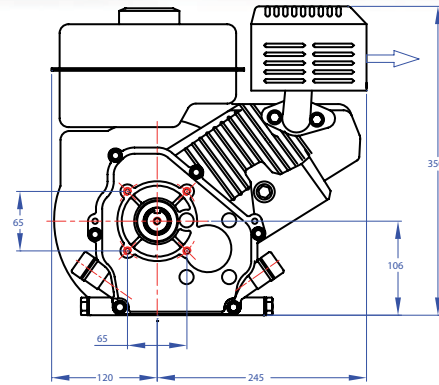
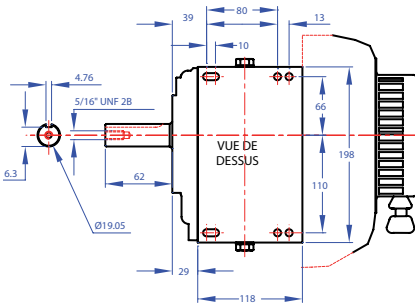
Moteurs

211

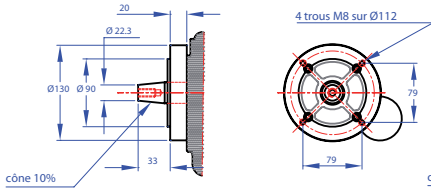
Moteur industriel à soupapes en tête essence 7 Ch / 5,2 kW

OHV industrial gasoline engine fuel 7HP

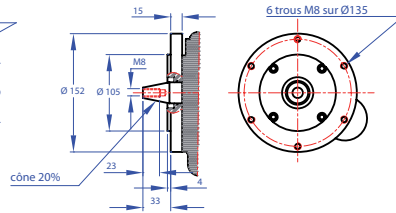
211 - 5111



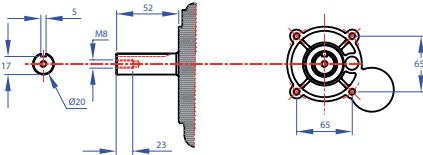
211 - 5001



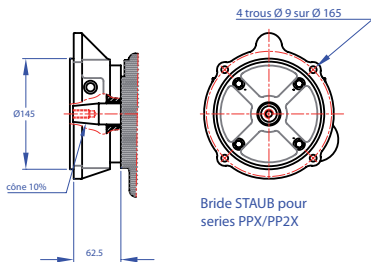
211 - 5164



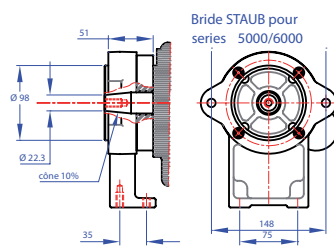
211 - 5221



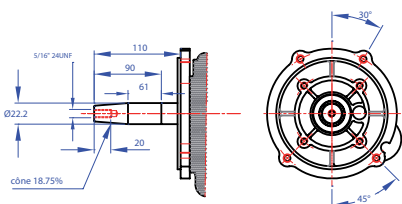
211 - 5043



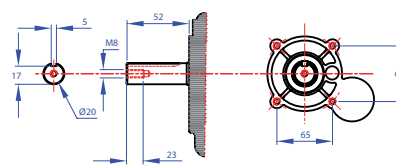
211 - 5242



211 - 5531



211 - 5711



CARACTÉRISTIQUES

TECHNICAL DATA

CYLINDRÉE

DISPLACEMENT 213 cm³

TAUX DE COMPRESSION

COMPRESSION RATE 8,0 : 1

ALÉSAGE X COURSE

CYLINDER BORE X STROKE 73 x 51 mm

PUISSANCE MAXIMUM

MAX. OUTPUT POWER 5,2 kW (7 Ch) – 4000 tr/mn

7 hp – 4000 rpm

COUPLE MAXIMUM

TORQUE 1,4 kg/m - (13,5 Nm)

3200 tr/mn - rpm

CAPACITÉ DU RÉSERVOIR

FUEL TANK CAPACITY 4,0 L

CONSOM. D'ESSENCE

FUEL CONSUMPTION 312 g/kWh

CAPACITÉ D'HUILE

OIL CAPACITY 0,7 L

DIMENSIONS L x P x H

DIMENSIONS L x W x H 275 x 350 x 365 mm

NIVEAU DE BRUIT

NOISE LEVEL (7 M) 75 dBA – 3600 tr/mn

POIDS À SEC

DRY WEIGHT 17,5 kg



Avenue Ampère - Zone Industrielle - Gretz Armainvilliers 77223 Tournan Cedex - France
Tél. : 33 (0)1 64 07 27 27 - 33 (0)1 64 07 30 01 e-mail : bernard.moteurs@wanadoo.fr