

PDP 35 bounous

MOTOCOMPRESORES



DATOS TÉCNICOS

TECHNICAL DATA PDP 35 - 5,0 m³/min - 7bar

COMPRESOR	COMPRESSOR		
Tipo / Modelo	Type / Model		B 100L
Capacidad de nómina	Nominal capacity	[m ³ /min]	5 (7bar) / 4 (10bar) / 3,2 (12bar)
Presión de descarga	Normal discharge overpressure	[bar]	7 / 10 / 12
Presión de la válvula de seguridad	Safety valve setting	[bar]	10 / 12,5 / 14,5
Rango de temperatura ambiente para operar	Operating ambient temperature	[�C]	-10� / +46�
Max. temperatura de descarga	Maximum discharge temperature	[�C]	110�
Sistema de refrigeración	Cooling system		inyección de aceite/ oil injection
Capacidad de aceite del compresor	Compressor oil filling	[l]	7,4
Max. temperatura del aceite	Maximum oil temperature	[�C]	110�
Max. presión del aceite	Maximum oil system pressure	[bar]	8,6 / 11,5 / 13, 5
Válvulas de servicio	Service valves		2 x g 3/4" (KAG3/4)

b
bounous
www.bounous-sa.com.ar

Fábrica y Administración:
Avda. Jorge Newbery 444 - C.C. N 11
Tel: (03404) 481610 y Líneas Rotativas
FAX: (03404) 481609
(S 2252 BMR) Gálvez . Santa Fe
info@bounous-sa.com.ar
www.bounous-sa.com.ar

REPÚBLICA ARGENTINA

PDP 35

MOTOR	ENGINE	PDP 35
Tipo / Modelo	Type / Model	Perkins 404D-22
Nº de cilindros	Number of cylinders	4
Capacidad de aceite del motor	Engine oil filling	[l] 8,5
RPM a plena carga	Speed at full load	[min ⁻¹] 2 600
RPM en relenti	Speed at idle	[min ⁻¹] 1300 + 50
Potencia nominal	Nominal power	[kW] 35,7
RPM nominal	Nominal speed	[min ⁻¹] 2600
Capacidad del tanque de combustible	Fuel Tank volume	[l] 70
Capacidad del sistema de refrigeración	Coolant filling	[l] 8,9
Batería	Battery	[V] / [Ah] 12 / 14

TRAILER (Freno)	UNDERCARRIAGE (braked)	PDP 35
Tipo	Type	Barra de torsión / Knott
Max. Velocidad de transporte*	Max. transport speed*	[Km] 80*
Peso máximo remolcable	Max. mass on the suspension	[Kg] 75
Peso Neto	Dry mass	[Kg] 850

LLANTAS Y NEUMÁTICOS	WHEELS AND TYRES	PDP 35
Llantas	Wheel discs	41/2 Jx 13 -100x4
Neumáticos	Tyres	155 R13 (155/80 R13)
Presión de los Neumáticos	Tyre pressure	[kPa] / [bar] 250 / 2,5

* Max. velocidad de transporte: En ruta 80 Km/h
Velocidades recomendadas: Caminos de tierra 30 km/h

* Maximum transport speed: Common Roads 80 Km/h
Recommended transport speed: Gravel roadways 30 km/h



ACCESORIOS	OPTION		
Lubricador de herramientas / Tool lubricatos	Generador de 7,5 k VA Integra / 7,5k VA Gen-set built in		Carrete de manguera/ Hose reel
Post-enfriador y trampa de agua / Aftercooler, water trap	Ojal de Remolque / Towing eye	Arrestallama / Spark arrestor	10bar version / 10var version
Generador de 6k VA integrado / 6 k VA Gen-set built-in	Eganche de bola / Ball-hitch		13bar version/13var version



bounous
MOTOCOMPRESORES

Soluciones con energía . 1922

