



ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

TECHNICAL DATA

PDP 35 - 5,4 m³/min

Компрессор

Compressor

Тип / Модель	Type / Model		B 100L
Номинальная производительность	Nominal capacity	[m ³ /min]	5,4 (7 bar) / 4 (10 bar) / 3,2 (12 bar)
Нормальное верхнее давление разгрузки	Normal discharge overpressure	[bar]	7 / 10 / 12
Безопасное давление клапана	Safety valve setting	[bar]	10 / 12,5 / 14,5
Температура окружающей среды	Operating ambient temperature	[°C]	-10° ÷ +46°
Максимальная температура разгрузки	Maximum discharge temperature	[°C]	110°
Система охлаждения	Cooling system		vstřikování oleje / oil injection
Заполнение масла компрессора	Compressor oil filling	[l]	4
Максимальная температура масла	Maximum oil system temperature	[°C]	110°
Максимальное давление системы	Maximum oil system pressure	[bar]	8,6 / 11,5 / 13,5
Выходные клапаны	Service valves		2 x G 3/4" (KAG3/4")

ДВИГАТЕЛЬ

Engine

PDP 35

Тип / модель	Type / Model		Perkins 404D-22
Число цилиндров	Number of cylinders		4
Объём масла	Engine oil filling	[l]	8,5
Обороты при предельной нагрузке	Speed at full load	[min ⁻¹]	2 600
Обороты в холостом режиме	Speed at idle	[min ⁻¹]	1 300 +50
Номинальная мощность	Nominal power	[kW]	35,7
Номинальная скорость	Nominal speed	[min ⁻¹]	2600
Объём топливного бака	Fuel tank volume	[l]	70
Заполнение антифриза / тосола	Coolant filling	[l]	8,9
Батарея	Battery	[V] / [Ah]	12 / 44

Шасси (с тормозом)**Undercarriage (braked)****PDP 35**

Тип	Type		Knott
Макс.транспортная скорость *	Max. transport speed*	[km]	80*
Макс.общий вес	Max. total mass	[kg]	1 000
Макс.нагрузка на ось	Max. mass on axle	[kg]	1 000
Макс.нагрузка на сцепление	Max. mass on the suspension	[kg]	75
Сухой вес	Dry mass	[kg]	850

КОЛЕСА И ШИНЫ**Wheels and tyres****PDP 35**

Диски	Wheel discs		4½ J x 13 – 100x4
Шины	Tyres		155 R13 (155/80 R13)
Давление шин	Tyre pressure	[kPa] / [bar]	250 / 2,5

* Maximum transport speed : common roads 80 km/h
(max. undercarriage design speed)
Recommended transport speed : gravel roadways 50 km/h
dirty tracks 30 km/h
ground 10 km/h

* Макс.транспортная скорость : стандартная дорога 80 км/ч
Рекомендуемая транспортная скорость: гравийная дорога 50 км/ч
полевая дорога 30 км/ч
рельеф 10 км/ч

ОПЦИИ**OPTION**

Лубрикатор / Tool lubricator	Интегрированный генератор 7,5kVA / 7,5kVA Gen-set built-in	Специальный цвет / Special colour	Катушка для шланга / Hose reel
Охладитель / Aftercooler, water trap	Сцепное кольцо / Toowing eye	Искроуловитель / Spark arrestor	Версия 10 bar / 10bar Version
Интегрированный генератор 6kVA / 6kVA Gen-set built-in	Подвеска на шару / Ball-hitch (standard)	Дизельный сажевый фильтр / DPF Filter	Версия 13 bar / 13bar Version

