



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

## TECHNICAL DATA

### PDP 28 - 4,4 m<sup>3</sup>/min

#### Компрессор

#### Compressor

Тип / Модель	Type / Model		B 100
Номинальная производительность	Nominal capacity	[m <sup>3</sup> /min]	4,4 (7 bar) / 3,5 (10 bar) / 2,9 (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]	7,2
Максимальная температура масла	Maximum oil system temperature	[°C]	110°
Максимальное давление системы	Maximum oil system pressure	[ bar ]	8,6 / 11,6 / 13,5
Выходные клапаны	Service valves		2 x G 3/4" (KAG3/4")

#### ДВИГАТЕЛЬ

#### Engine

#### PDP 28

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 <sup>-1</sup> ]	2 400
Обороты в холостом режиме	Speed at idle	[min <sup>-1</sup> ]	1 300 +50
Номинальная мощность	Nominal power	[kW]	35,7
Номинальная скорость	Nominal speed	[min <sup>-1</sup> ]	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 28**

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 28**

Диски	Wheel discs		4,5 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 шлангов / Hose reel
Охладитель / Aftercooler, water trap	Сцепное кольцо / Towing 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

