

# Pojízdné šroubové kompresory

# ATMOS

**PDP 70**



**PDP 28**



**PDP 15**



**PDP 20**



EVROPSKÁ UNIE  
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ  
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



# technické údaje

Typ	PDP 15	PDP 20	PDP 28	PDP 35	PDP 70	PDP 90
Typ motoru	Perkins 403D-07	Perkins 403D-11	Perkins 404D-22	Perkins 404D-22	Perkins 1104D-E44T	Perkins 1104D-E44TA
Počet válců	3	3	4	4	4	4
Objem válců	676 cm <sup>3</sup>	1131 cm <sup>3</sup>	2216 cm <sup>3</sup>	2216 cm <sup>3</sup>	4400 cm <sup>3</sup>	4400 cm <sup>3</sup>
Jmenovité otáčky	3600 min. <sup>-1</sup>	3400 min. <sup>-1</sup>	2600 min. <sup>-1</sup>	2600 min. <sup>-1</sup>	1900 min. <sup>-1</sup>	2000 min. <sup>-1</sup>
Jmenovitý výkon	15,3 kW	21,3 kW	35,7 kW	35,7 kW	70 kW	97 kW
Druh kompresoru	šroubový	šroubový	šroubový	šroubový	šroubový	šroubový
Jmenovitá výkonnost	2 m <sup>3</sup> /min.	2,9 m <sup>3</sup> /min.	4,4 / 3,5 m <sup>3</sup> /min.	5 m <sup>3</sup> /min.	7,2 / 6,5 / 6,0 m <sup>3</sup> /min.	11 / 9,5 / 8,5 m <sup>3</sup> /min.
Výtlačný přetlak	7 bar	7 bar	7 / 10 bar	7 bar	7 / 10 / 12 bar	7 / 10 / 12 bar
Podvozek	Knott	Knott	Knott	Knott	Knott	Knott
Maximální délka	3114 mm	3040 mm	3250 mm	3250 mm	4300 mm	4800 mm
Maximální šířka	1250 mm	1340 mm	1485 mm	1485 mm	1780 mm	1960 mm
Maximální výška	1140 mm	1225 mm	1220 mm	1220 mm	1605 mm	2065 mm
Celková hmotnost	495 kg	690 kg	900 kg	900 kg	1670 kg	2260 kg

Společnost ATMOS Chrást, s.r.o. si vyhrazuje právo měnit typy a specifikaci kompresorů bez jakéhokoliv předchozího upozornění.



ATMOS Chrást, s. r. o.  
www.atmos-chrast.cz  
info@atmos-chrast.cz

Telefon: +420 377 860 430  
Telefon: +420 377 860 413  
Fax: +420 377 945 379

Plzeňská 149, 330 03 Chrást  
Czech Republic