

PBN Skruvvagnar – tekniska specifikationer

Specifikation	PBN-16	PBN-20/2	PBN-30 EURO (28 m ³)	PBN-30 EURO (30 m ³)
Axlar	–	2	2	2
Totalvikt	16 000 kg	20 500 kg	28 200 kg	29 700 kg
Egenvikt	4 750 kg	5 800 kg	6 900 kg	7 200 kg
Maxlast	11 250 kg	14 700 kg	21 300 kg	22 500 kg
Dragbelastning	1 800 kg	2 000 kg	3 020 kg	3 020 kg
Längd	7 070 mm	7 585 mm	8 500 mm	8 500 mm
Höjd	3 390 mm	3 690 mm (med sänkt skruv)	3 480 mm	3 550 mm
Bredd	2 480 mm	2 480 mm (flak) / 2 800 mm (hjul)	2 460 mm	2 910 mm
Kopplingshöjd	–	–	520 mm	520 mm

Volym	16 m ³	20 m ³	28 m ³	30 m ³
Skruvdiameter	420 mm	420 (520) mm	520 mm	520 mm
Tömningshöjd	4 300 mm	4 300 mm	4 300 mm	4 300 mm
Tömningskapacitet vid 540 rpm	3 t/min	3 (6) t/min	6 t/min	6 t/min
Tömningskapacitet vid 1000 rpm	6 t/min	6 (12) t/min	12 t/min	12 t/min
Dragstöd	Hydrauliskt	Hydrauliskt	–	–
Nedfällning/fällning	–	–	Hydrauliskt	Hydrauliskt
Rek. traktoreffekt	120 hk	120–150 hk	180–220 hk	180–220 hk
Däck	425-70 R18 / 500/50-22,5	550/60-22,5	560/60 R22,5 / 650/50 R22,5 / 650/55 R26,5	560/60 R22,5 / 650/50 R22,5 / 650/55 R26,5
Maxhastighet	30 km/h	30 km/h	30 km/h	30 km/h
Bromssystem	Pneumatiskt	Pneumatiskt	Pneumatiskt	Pneumatiskt

Källa: PBN.pdf. Värden har översatts och anpassats till svenska rubriker. Streck (–) betyder att uppgift saknas i underlaget.