

1.1 Vtms K17 (Rhein) PKR265 (Stoos)



Geräteart:	Kranmodul / Arbeitsbühne (Stoos, interne Nr. 23) auf Bahnwagen (Rhein, interne Nr. 36)				
SBB-Wagen-Nr.:	99 85 9285 003-1				
Spurweite:	Normalspur				
Höchstgeschwindigkeiten:	Auf Normalspur geschleppt 100 km/h Arbeitsfahrt 5 km/h Eigenfahrt 25 km/h				
Antrieb:	Elektromechanischer Antrieb mittels Kardangetriebe				
Leistung:	75 kW				
Max. Steigung:	27 ‰				
Anhängelast bei einem Gesamtgewicht von 38t:	bei 8 ‰ 80t bei 12 ‰ 40t bei 27 ‰ 25t				
Max. Zuladung:	1.5 t (2-4 SBB-Paletten)				
ohne Abstützung:	Modul mit Überhöhung	Korb		Kran	
		0 mm	150 mm	0 mm	150 mm
	Max. Arbeitshöhe	19 m	0 m	17.5 m	17.5 m
	Max. seitliche Auslage	9.9 m	0 m	14.5 m	14.5 m
	Tragkraft Arbeitskorb	350 kg	0 kg		
mit Abstützung breit:	Traglast Kran			330 kg	330 kg
	Traglast Kran bei 4 m Reichweite			2'250 kg	2'250 kg
	Max. Arbeitshöhe	19 m	0 m	17.5 m	17.5 m
	Max. seitliche Auslage	9.9 m	0 m	14.5 m	14.5 m
	Tragkraft Arbeitskorb	350 kg	0 kg		
	Traglast Kran			1'240 kg	990 kg
	Traglast Kran bei 4 m Reichweite			5'160 kg	4'910 kg
Weitere Details siehe Lastdiagramm. Der Ausleger ist mit einem Rückwärtsknick ausgerüstet.					
Schwenkbereich:	360°, er ist mit einer Schwenkbegrenzung zum Betriebsgleis ausgerüstet.				
Abmessungen Arbeitskorb:	1.00 m x 1.60 m				
Messsystem für Reglage mit Federblockierung	Ja				
Gewicht:	36.1 t				
Bemerkungen:	Das Modul ist mit einem Partikelfilter ausgerüstet.				
Zulassung:	BAV				
Bedienung:	Durch instruiertes Personal, mit Kranführerausweis A und VTE10				

Lastdiagramm PKR 265:

