

PÖMA – Anhänge – Vibrationswalze ARW 200

Für Zugmaschinen ab 100 PS, min. 6 t Einsatzgewicht



Die PÖMA – Anhänge- Vibrationswalze ist eine Doppelbandagenwalze für den Bau und Instandsetzung von Land- und Forstwirtschaftswegen mit Rundprofil. Beide Bandagen sind pendelnd am Hauptrahmen befestigt und können sich dadurch automatisch dem Wegeprofil anpassen. Die Maschine bewirkt eine hohe Verdichterleistung bei sehr guter Schwingungsdämpfung gegenüber Rahmen und Zugfahrzeug.

Der Antrieb erfolgt über einen 3- Zylinder Dieselmotor, Hydraulikpumpe und 2 Hydromotoren. Diese Konstruktion ist äußerst robust und langlebig. Die Bedienung der Maschine erfolgt über Fernbedienungskabel von der Zugmaschine aus.

Technische Daten:	Motorleistung	29 KW bei 2500 U/min
	Kraftstoff- Tank	150 l
	Arbeitsbreite	2,1 m
	Gesamtbreite	2,5 m
	Gesamtlänge	3,91 m
	Gewicht	6,5 t
	Fliehkraft	2 x 53 kN
	Amplitude	1,5 mm
	Arbeitsdrehzahl	1400 bis 2100 U/min
	Arbeitsgeschwindigkeit	1 bis 3 km/h