

Schienenentzunderungsmaschine DK 3



Geismar Gleisbaumaschinen GmbH
Ihringer Landstraße 3, D-79206 Breisach
Tel. 07667/90 5 90 . Telefax 07667/905959
www.geismar.pro



Technische Beschreibung

Die DK 3 wurde entwickelt, um die Schienenfahrfläche zu entzundern und das einwandfreie Funktionieren des Laufes und der Signalströme zu garantieren.

Ein einziger Arbeiter genügt, um die Maschine auf die Schiene zu setzen, in Betrieb zu nehmen und den Schienenkopf zu reinigen.

Die Schleifscheibe, aus spezieller Stahlwolle, erlaubt das Reinigen des Fahrspiegels auf einer Breite von 40 mm.

Eine Vorrichtung garantiert den konstanten Druck auf der Scheibe, egal wie stark die Verzunderung ist. Die Maschine ist ebenfalls mit einem Schalthebel ausgerüstet, welcher die Wahl zwischen zwei Druckstärken ermöglicht, je nach auszuführenden Arbeiten.

Das Leistungsvermögen ist außerordentlich hoch, in 1 resp. maximal 2 Durchgängen bei stark verkrusteten Schienen. Das Reinigen kann auch bei Regenwetter erfolgen.

Technische Daten

Antrieb:	luftgekühlter 1-Zylinder-Viertakt- Honda-Motor Typ GX 160, 4 kW bei 3600 –1/min
Schleifscheibe:	Zwei verbundene Elemente mit einem Durchmesser von 203 x 25,4 x 25,4
Drehzahl:	2800 –1/min
Rollen:	Durchmesser 55 mm
Abmessungen:	
Länge:	1070 mm
Breite:	500 mm
Höhe:	750 mm
Gewicht:	33 kg in betriebsbereitem Zustand