

D-1000x900



Die einsatzerprobte D1000x900 ist das absolute Kraftpaket. Sie bietet zahlreiche Funktionsmerkmale zur Steigerung von Leistung, Zuverlässigkeit und Verschleißfestigkeit. Mit unübertroffen leistungsstarken Caterpillar C-27 Doppelmotoren produziert die D1000x900 ein maximales Drehmoment von 125.120 Nm und eine Vorschub-/Rückzugkraft von 4.448 kN.

Technische Daten

Bohrlafette

Gewicht: 38.555 kg
Länge: 14,6 m
Breite: 2,6 m
Bohrlafettenwinkel: 12 - 18°

Antriebseinheit

Länge: 9,8 m
Breite: 2,4 m
Höhe: 3,1 m
Motor: CAT C-27 (2)
Leistung: 1.193 kW (1600 PS)
Max U/min.: 2000

Kabine

Länge: 3 m
Breite: 2,6 m
Höhe: 2,7 m
Heizung/ Klimaanlage: Ja

Betriebsdaten

Max. Drehmoment: 124.735 Nm
Effektive Vorschub- und Rückzugkraft: 444.820 kg
Max. Drehzahl der Spindel: 54 U/min.
Max. Bohrschlittengeschwindigkeit: 23,5 m/min.
Antriebsmotoren: 4
Spannungsalarmsystem: ja
Ferngesteuertes Abschaltssystem: ja

Füllmengen

Hydrauliktank: 2.498 l
Kraftstoff: 2.876 l

Vordere Brechvorrichtung (Gestänge)

Gewicht: 1.655 kg
Konfiguration: 3 Brechbacken
Max. Öffnungsdurchmesser: 25,4 cm

Hintere Brechvorrichtung (Gestänge)

Konfiguration: 2 Brechbacken



Vermeer®
Deutschland GmbH

Puscherstraße 9 · 90411 Nürnberg
Tel. 0911 54014-0 · Telefax 0911 54014-99
info@vermeer.de · www.vermeer.de