

Bestell-Nr. 50010908

Der vollhydraulische **BW-445** eignet sich besonders zur Entnahme von Prüfkernen aus Asphalt- oder Betonfahrbahnen oder zum Bohren von Öffnungen für Leitplanken. Auf Flugplätzen wird der Bohrwagen zur Herstellung von Stufenbohrungen für die Unterflurbefuerung der Pisten eingesetzt. Der **BW-445** ist eine Variante des erfolgreichen CEDIMA Bohrwagens BW-443 mit optimierter Bedienung und zusätzlichen Ausstattungsmerkmalen für autarkes Arbeiten ohne Zusatzausrüstung, wie z.B.:

- 2 Dieselmotoren für Bohr-/Fahrantrieb und Absaugeinrichtung - dadurch nur 1 Kraftstoffart notwendig
- Schmutzwassertank für abgesaugte Bohrschlämme an Bord
- Größerer Bohrhub durch verlängerten Hydraulikzylinder



Technische Daten		BW-445
max. Bohr-Ø	mm	400
max. Bohrhub	mm	1100
max. Bohrkronen-Nutzlänge	mm	1050
Bohrkronenantrieb		hydraulisch
Bohrkronen-Anschluss		11/4" UNC-Zapfen
Leistung Motor	kW	15,5 + 6,8
Typen Dieselmotoren		Hatz 2 G 40 + Yanmar L100V (Bohren) + (Absaugung)
Inhalt Wassertank	l	300
Wasserpumpe		elektrisch
Inhalt Schmutzwassertank	l	250
Abmessungen L/B/H	mm	4600/1900/1800
Gewicht (leer/gesamt zul.)	kg	1730 / 2500
Absauganlage		4.3 mechanisch
Selbstfahrend		ja, hydraulischer Fahrantrieb

- Horizontale Bohrkopfverstellung ± 100 mm
- Selbstfahrend auf der Baustelle durch ausklappbares Antriebsrad
- Absaugeinrichtung
- Unterfahrschutz
- Zulassung bis 100 km/h mit grünem Kennzeichen (Steuerersparnis!)
- Eingebaute Dämpfer für komfortables Fahren
- Transport mit PkW und LkW durch höhenverstellbare Deichsel mit wechselbarer Kugelpf- und Ringösenkupplung
- Al-Ko AAA-Achse

Technische und optische Änderungen und Weiterentwicklungen vorbehalten.