



JT32

HORIZONTALBOHRANLAGE



Ditch Witch®

JT32

BEDIENERSTATION

Eine komplett überarbeitete Kabine sorgt für höchsten Bedienerkomfort. Die fortschrittliche Anzeige liefert unvergleichlich gute Daten über die Bohrung.





ÜBERSICHT

Die Kabine ermöglicht den besten Überblick auf alle wichtigen Bereiche, wie die Anzeigen der Elektronik-displays, die Startgrube der Bohrung, sowie die Brechvorrichtung und die Stellung des Shuttels.

KRAFT

142 kN Schub- und Zugkraft sorgen für einen effizienten Einbau von Rohrleitungen in harten Böden.

LEISTUNG

Der 155 PS Cummins® B4.5 Stufe V Dieselmotor liefert die volle Leistung an alle Funktionen der Maschine.

STABILITÄT

Für eine präzise Kontrolle bei allen Bodenverhältnissen hält ein Hochleistungsankersystem die Maschine sicher in ihrer Arbeitsposition.



JT32



JT 32



FERNBEDIENUNG

Die integrierte Funkfernbedienung gibt dem Bediener die Kontrolle über die Maschine.



JT32

HORIZONTALBOHRANLAGE

BETRIEBSDATEN

Zugkraft	<i>max</i>	<i>kN</i>	142
Schubkraft	<i>max</i>	<i>kN</i>	142
Drehmoment		<i>Nm</i>	5.694
Drehzahl		<i>U/min.</i>	0-200
Vorschubgeschwindigkeit		<i>m/min.</i>	58
Rückzuggeschwindigkeit		<i>m/min.</i>	58
Fahrgeschwindigkeit	<i>vorwärts</i>	<i>km/h</i>	4,6
	<i>rückwärts</i>	<i>km/h</i>	4,6

LEISTUNG

Abgasklasse		EU Stage V
Motor		Cummins® 4.5
Treibstoff		Diesel
Kühlung		Flüssigkeit
Einspritzart		direkt
Luftansaugung		Turbolader & Luftkühlung
Anzahl der Zylinder		4
Hubraum	<i>ℓ</i>	4,5
Bohrung	<i>mm</i>	107
Hub	<i>mm</i>	124
Bruttoleistung des Herstellers	<i>kW</i>	115
	<i>PS</i>	155
Nenn Drehzahl	<i>U/min</i>	2.200

GERÄUSCHPEGEL

Bediener / Kabine	<i>ISO 6394</i>	<i>dBA</i>	72
Außen	<i>ISO 6393</i>	<i>dBA</i>	96

ABMESSUNGEN

Transportlänge	<i>mm</i>	6.460
Breite	<i>mm</i>	2.260
Transporthöhe	<i>mm</i>	2.460
Gewicht ohne Bohrgestänge	<i>kg</i>	8.718
Gewicht mit Bohrgestänge	<i>kg</i>	11.376
Eintrittswinkel	°	10-16
Böschungswinkel max.	°	28
Böschungswinkel auf Kette	°	9-25

HOCHDRUCK-SPÜLUNGSPUMPE

Bohrspülungsdruck	<i>max</i>	<i>bar</i>	69
Durchfluss	<i>max</i>	<i>ℓ/min</i>	265

FLÜSSIGKEITEN

Hydrauliktank	<i>ℓ</i>	64
Kraftstofftank	<i>ℓ</i>	204

BOHRGESTÄNGE

		JT
Länge des Bohrgestänges	<i>mm</i>	3.000
Durchmesser Adapter	<i>mm</i>	70
Rohrdurchmesser	<i>mm</i>	60
Biegeradius	<i>min</i>	<i>m</i> 37,5
Gewicht	<i>kg</i>	38
Gewicht / Box (60/45 St.)	<i>kg</i>	2.658
Gewicht / Box (25/20 St.)	<i>kg</i>	1.270

Tramann+Sohn Tramann+Sohn GmbH & Co. KG
 Internet: www.tramann.de
 E-Mail: info@tramann.de

Haselriege 6
 26125 Oldenburg
 Tel.: +49 441 930900

Am Stammgleis 1
 22844 Norderstedt
 Tel.: +49 40 7309120

Hackethalstraße 6
 30179 Hannover
 Tel.: +49 511 47314890

Oldenburger Straße 1
 19374 Domsühl
 Tel.: +49 38728 3000

Am Winkel 5
 15528 Spreenhagen
 Tel.: +49 33633 8770

Grundweg 79
 39218 Schönebeck
 Tel.: +49 3928 429820



RICONA Ricona Maschinenvertrieb Erfurt GmbH
 Internet: www.ricona.de
 E-Mail: info@ricona.de

Helmut-Mataré-Allee 3
 99195 Alperstedt b. Erfurt
 Tel.: +49 36 204 50836

An der Steig 16
 92348 Berg b. Neumarkt i.d. OPf.
 Tel.: +49 9189 4141214

L-Team L-Team Baumaschinen GmbH
 Auf den Stammäckern 1
 63695 Glauburg-Stockheim

Tel.: +49 6041 963690
 Internet: www.l-team-baumaschinen.de
 E-Mail: info@l-team-baumaschinen.de

DWL DWL Baumaschinen AG
 Schützenstraße 6
 CH-6234 Triengen

Tel.: +41 62 7750001
 Internet: www.dwl.ch
 E-Mail: office@dwl.ch

Lowatschek & Regner Lowatschek & Regner KG
 Gewerbestraße 3 Objekt N13
 Industriezentrum NÖ Süd II
 A-2351 Wr. Neudorf

Tel.: +43 2236 64657
 Internet: www.lowatschek-regner.at
 E-Mail: office@lowatschek-regner.at

© Tramann+Sohn GmbH & Co. KG
 Abbildungen ähnlich. Angaben ohne Gewähr. Druckfehler, Änderungen und Irrtümer sind vorbehalten.
 Wenn genaue Werte benötigt werden, sollten die Maschinen / die Geräte erneut vermessen werden.
 Technische Daten und Informationen dienen nur zur Darstellung im Prospekt. | Stand: 09/2022

