



JT24

HORIZONTALBOHRANLAGE



Ditch Witch®

JT24

PRODUKTIVITÄT

Die Weiterentwicklung der Horizontalbohranlagen bei Ditch Witch® wird mit der JT24 fortgesetzt. Die Maschine eignet sich am besten für die Verlegung von Glasfaser-, Gas-, Wasser- und anderen Versorgungsleitungen in Stadt- und Wohngebieten.

KABINE

Die komfortable Kabine bietet eine hervorragende Sicht auf das Bohrsystem. Farb-LCD Anzeigen und die ruhigen Laufgeräusche lassen ein produktives Arbeiten zu.



SUPPORT

Mit Ihrer Ditch Witch Maschine werden Sie von einem weltweiten Händlernetz unterstützt. Von original Ditch Witch Teilen bis hin zu werksseitig geschulten Servicemitarbeitern und kompetenter Beratung.





Ditch Witch[®]

JT24

JT24



JT24



MOTOR

Ausgestattet mit einem Cummins® - Dieselmotor der europäischen Stufe 5 mit einer Leistung von 101 PS (brutto) bietet die JT24 unschlagbare Leistung und erstklassige Vielseitigkeit.

JT24

HORIZONTALBOHRANLAGE

BETRIEBSDATEN

Spindeldrehzahl	<i>max</i>	<i>U/min</i>	225
Spindeldrehmoment	<i>max</i>	<i>Nm</i>	4.076
Vorschubgeschwindigkeit		<i>m/min</i>	64
Rückzuggeschwindigkeit		<i>m/min</i>	66
Schubkraft		<i>kN</i>	107
Zugkraft		<i>kN</i>	107
Fahrgeschwindigkeit	<i>vorwärts</i>	<i>km/h</i>	4,5
	<i>rückwärts</i>	<i>km/h</i>	4,5

LEISTUNG

Abgasklasse		EU Stage V
Motor		Cummins® F3.8
Treibstoff		Diesel
Kühlung		Flüssigkeit
Einspritzart		direkt
Luftansaugung		Turbolader
Anzahl der Zylinder		4
Hubraum	<i>l</i>	3,8
Bohrung	<i>mm</i>	102
Hub	<i>mm</i>	115
Bruttoleistung des Herstellers	<i>kW</i>	75
	<i>PS</i>	101
Nenn Drehzahl	<i>U/min</i>	2.200

FLÜSSIGKEITEN

Bohrspülungsdruck	<i>max</i>	<i>bar</i>	83
Durchfluss	<i>max</i>	<i>l/min</i>	151
Hydrauliktank		<i>l</i>	71
Kraftstofftank		<i>l</i>	121

ABMESSUNGEN

Transportlänge	<i>mm</i>	5.700
Breite mit Kabine	<i>mm</i>	1.920
Transporthöhe mit Kabine	<i>mm</i>	2.640
Gewicht mit Kabine	<i>kg</i>	7.005
Eintrittswinkel	°	10-14
Böschungswinkel vorne	°	18
Böschungswinkel hinten	°	12

BOHRGESTÄNGE Power Pipe HD

Länge des Bohrgestänges	<i>mm</i>	3.050
Aussendurchmesser	<i>mm</i>	67
Rohrdurchmesser	<i>mm</i>	57
Biegeradius	<i>min</i>	<i>m</i> 35
Gewicht	<i>kg</i>	33
Gewicht große Gestängebox mit 40 Bohrgestängen	<i>kg</i>	1.615
Gewicht kleine Gestängebox mit 28 Bohrgestängen	<i>kg</i>	1.215

BATTERIE

SAE Reserveleistung	<i>min</i>	110
SAE Kaltstart	<i>-18°C</i>	<i>A</i> 800



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

Joseph-Meyer-Str. 1
 99095 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
 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
 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: 07/2023 |

