JT5

HORIZONTALBOHRANLAGE

Ditch Witch®

JT5

BEDIENUNG

Die ergonomische Bedienerstation verfügt über einen stationären Sitz, eine Flüssigkeitsabsperrkontrolle und eine gute Sichtbarkeit auf das Datenfern-übertragungsdisplay.

STABILITÄT

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

WARTUNG

Die JT5 ist ausgestattet mit abnehmbaren Servicetüren für eine einfache Maschinenwartung und Servicefreundlichkeit.

LEISTUNG

Der 24,8 PS Kubota® D1105 Dieselmotor liefert die volle Leistung an alle Funktionen der Maschine.

JT5

BOHRGESTÄNGE

Das speziell entworfene Bohrgestänge mit einem Biegeradius von 21,3 m und gröberem, haltbarerem Gewinde, ermöglicht die Verlegung in geringer Tiefe. Patentierte Schraubzwingen sind so konzipiert, dass sie das Bohrgestänge immer zentrieren und eine hervorragende Sicht auf das Werkzeug bieten.

VORZÜGE

Die JT5 ist für mehrere Einsätze pro Tag ausgelegt und ideal für Hausanschlüsse und kleine Leitungsrohre bis zu einer Länge von 45 m. Einfacher Transport der Bohranlage gemeinsam mit der Bentonitmischanlage FT5 auf einem Tandemanhänger mit 3,5 t zul. Gesamtgewicht.

JT5

EINSATZGEBIETE

Das JT5 Bohrsystem ist eine selbstfahrende kompakte Horizontal-Nassbohranlage und optimal geeignet für Arbeiten auf beengtem Raum in Stadtvierteln und Wohngebieten.

JT5 HORIZONTALBOHRANLAGE

BETRIEBSDATEN

Spindeldrehzahl	*max*	*U/min*	195
Spindeldrehmoment	*max*	*Nm*	746
Vorschubgeschwindigkeit		*m/min*	40
Rückzugsgeschwindigkeit		*m/min*	40
Schubkraft		*kN*	18,2
Zugkraft		*kN*	22,2
Bohrungsdurchmesser	*min*	*mm*	63,5
Fahrgeschwindigkeit	*vorwärts*	*km/h*	2,46
	rückwärts	*km/h*	2,46

LEISTUNG

Abgasklasse		EU Stage 4
Motor		Kubota® D1105
Treibstoff		Diesel
Kühlung		wassergekühlt
Einspritzart		Indirekt
Anzahl der Zylinder		3
Hubraum	*l*	1,12
Bohrung	*mm*	78
Hub	*mm*	78,5
Bruttoleistung des Herstellers	*kW*	18,5
	PS	24,8
Nenndrehzahl	*U/min*	3.000

BOHRGESTÄNGE

Länge des Bohrgestänges	*mm*	1.500
Durchmesser der Gestängeverbindung	*mm*	47,8
Durchmesser des Gestängeabschnitts	*mm*	28
Biegeradius *min*	*m*	21,3
Gewicht	*kg*	7,25

ABMESSUNGEN

Transportlänge	*mm*	3.100
Breite	*mm*	912
Transporthöhe	*mm*	1.780
Gewicht mit Bohrgestänge	*kg*	1.891

FLÜSSIGKEITEN

Bohrspülungsdruck	*max*	*bar*	51,7
Durchfluss	*max*	*l/min*	0-18,9
Hydraulischer Vorratsbehälter		*l*	30
Treibstofftank		*l*	49

BATTERIE

SAE Reserveleistung		*min*	85
SAE Kaltstart	*-18°C*	*A*	525

Ditch Witch®

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 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 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 Baumaschinen AG
Schützenstraße 6
6234 Triengen

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

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: 03/2024 |