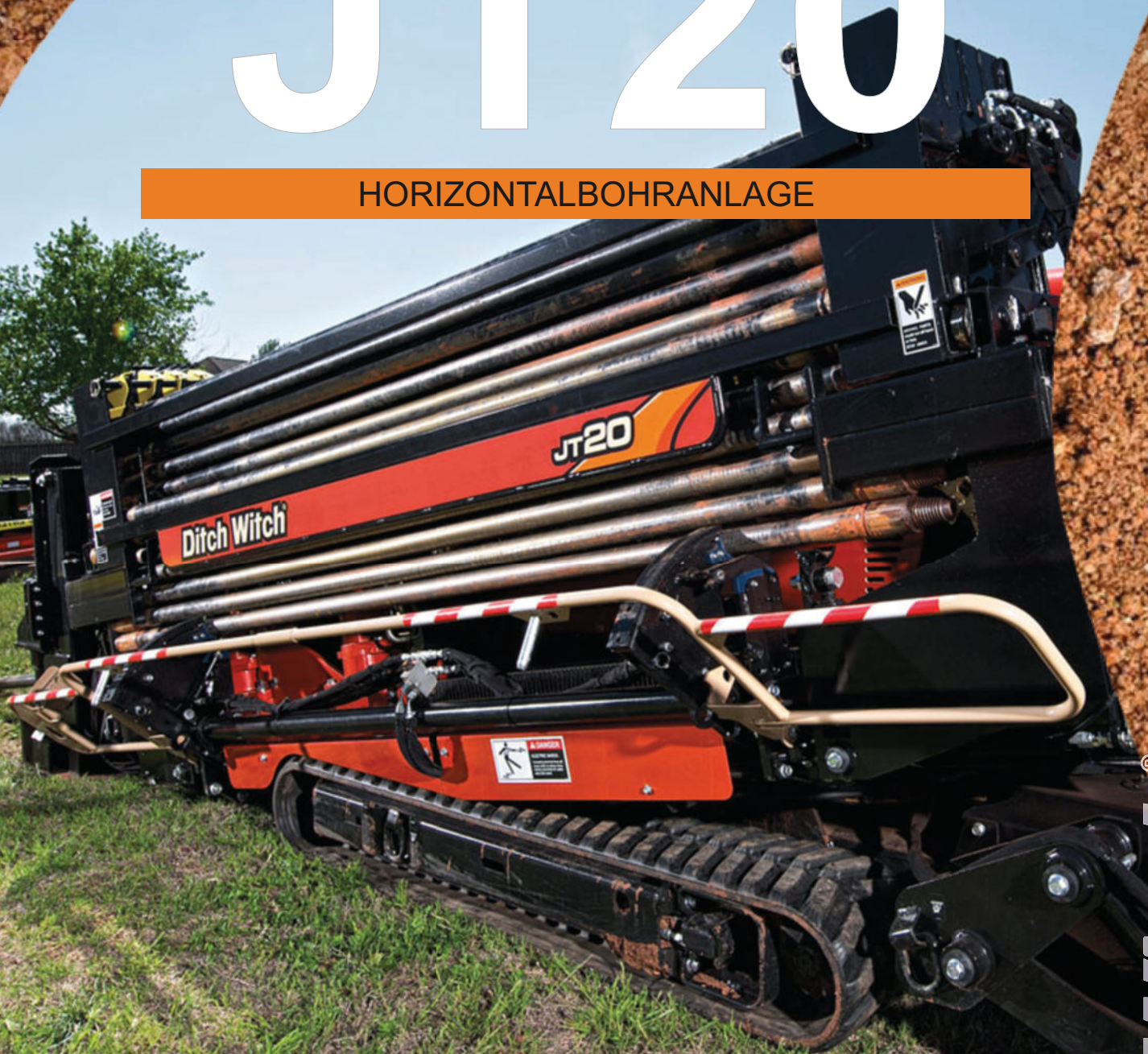




JT20

HORIZONTALBOHRANLAGE



Ditch Witch®

JT20



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.

BOHRGESTÄNGE

Für eine hohe Produktivität wurde die JT20 mit 122 m Bohrgestänge an Bord ausgestattet. So wird dem Benutzer praktisch jeder Installationsauftrag in diesem Spektrum ermöglicht.





KOMFORT KABINE

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



PRODUKTIVITÄT

Durch ihre kompakte Größe erreicht die JT20 mehr Produktivität auf Baustellen in der Stadt oder in Wohngebieten. Durch das sehr günstige Verhältnis zwischen Leistungsfähigkeit und Größe sind mehr Einsätze pro Tag in beengten Verhältnissen möglich.

CARVE-MODE

Ein automatischer, intuitiver Carve-Mode reduziert die Ermüdung des Bedieners und ist einfach einzustellen. Kompatibel mit TriHawk® HD-Gehäusen und Bits für eine hohe Effizienz und Produktivität in harten, verdichteten Böden.



JT20



JT20



JT20

HORIZONTALBOHRANLAGE

BETRIEBSDATEN

Spindeldrehzahl	<i>max</i>	<i>U/min</i>	210
Spindeldrehmoment	<i>max</i>	<i>Nm</i>	2.980
Vorschubgeschwindigkeit		<i>m/min</i>	43
Rückzuggeschwindigkeit		<i>m/min</i>	43
Schubkraft		<i>kN</i>	75,6
Zugkraft		<i>kN</i>	89
Bohrungsdurchmesser	<i>min.</i>	<i>mm</i>	102
Fahrtgeschwindigkeit	<i>vorwärts</i>	<i>km/h</i>	5,2
	<i>rückwärts</i>	<i>km/h</i>	5,2

LEISTUNG

Abgasklasse		EU Stage V
Motor		Deutz® TD 2.9L4
Treibstoff		Diesel
Kühlung		Flüssigkeit
Einspritzart		direkt
Luftansaugung		Turbolader
Anzahl der Zylinder		4
Hubraum	<i>l</i>	2,9
Bohrung	<i>mm</i>	92
Hub	<i>mm</i>	110
Bruttoleistung des Herstellers	<i>kW</i>	55,4
	<i>PS</i>	74,3
Nenn Drehzahl	<i>U/min</i>	2.600

BATTERIE

SAE Reserveleistung	<i>min</i>	195
SAE Kaltstart	<i>-18°C</i>	<i>A</i> 950

ABMESSUNGEN

Transportlänge	<i>mm</i>	5.260
Breite	<i>mm</i>	1.310
Transporthöhe ohne Kabine	<i>mm</i>	2.290
Gewicht ohne Kabine	<i>kg</i>	5.393
Eintrittswinkel	<i>°</i>	10-14
Böschungswinkel vorne	<i>°</i>	18
Böschungswinkel hinten	<i>°</i>	18

FLÜSSIGKEITEN

Bohrspülungsdruck	<i>max</i>	<i>bar</i>	69
Durchfluss	<i>max</i>	<i>l/min</i>	133
Hydrauliktank		<i>l</i>	72
Kraftstofftank		<i>l</i>	114

BOHRGESTÄNGE

Länge des Bohrgestänges	<i>mm</i>	3.050
Aussendurchmesser	<i>mm</i>	67
Rohrdurchmesser	<i>mm</i>	52
Biegeradius	<i>min</i>	<i>m</i> 32
Gewicht	<i>kg</i>	30,4
Anzahl in Gestängebox	<i>Stück</i>	40



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 33623 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 |

