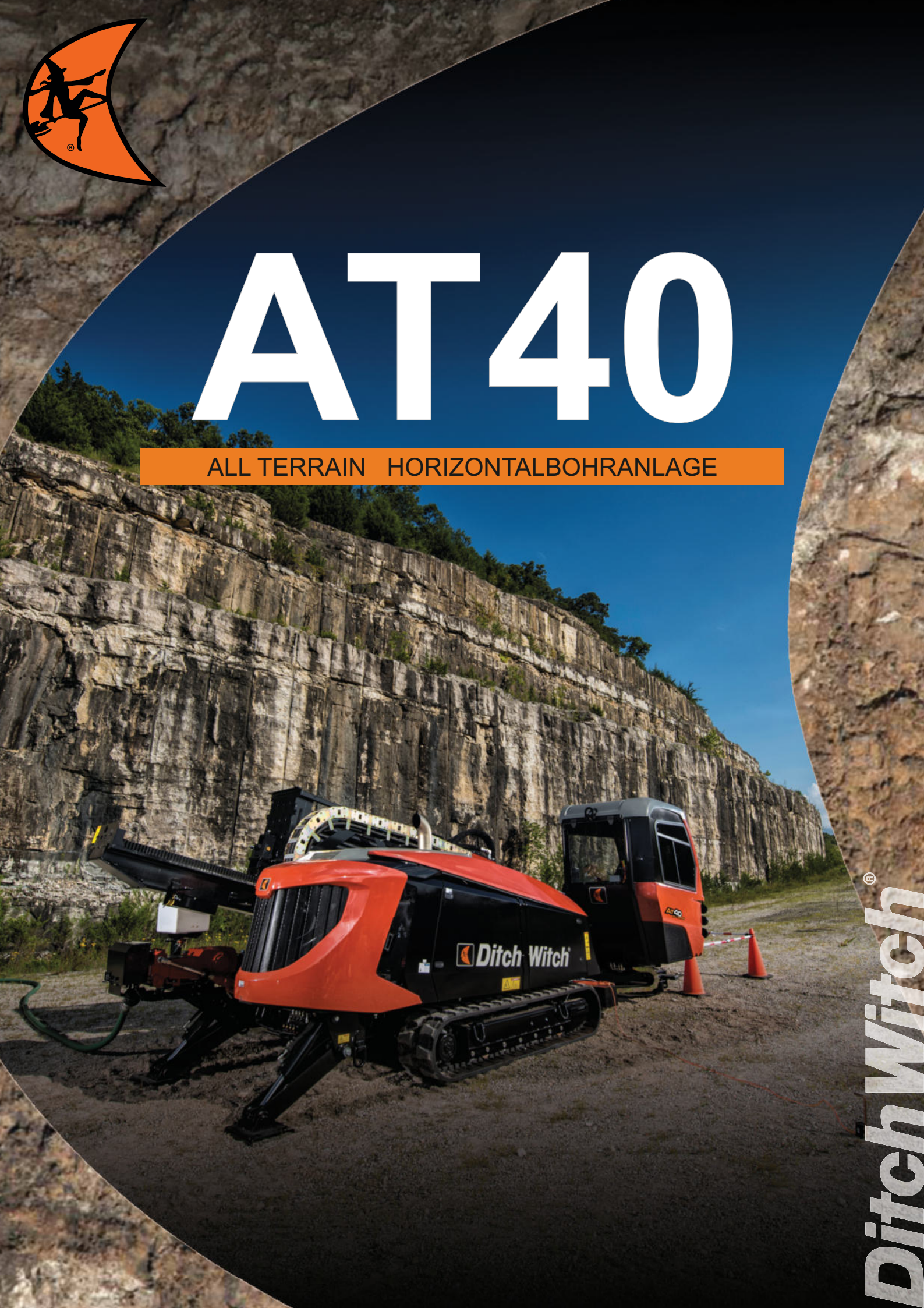
AT40

ALL TERRAIN HORIZONTALBOHRANLAGE



Ditch Witch®

AT40

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.

FERNBEDIENUNG

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

STABILITÄT

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

PRODUKTIVITÄT

Der 169 PS starke Cummins Motor liefert auch die Power, die Sie benötigen. Die Maschine ist mit neuer Hydraulik auf bewährter Technologie ausgestattet.

ALL TERRAIN

Für fast alle Böden geeignet ist die patentierte Ditch Witch All Terrain-Technologie. Die branchenweit fortschrittlichste Technologie verfügt über ein Innenbohrgestänge, welches den Schlammfluss und die Kraft erhöht.

AT40

WARTUNG

Die AT40 ist ausgestattet mit ausschwenkbaren und abnehmbaren Servicetüren für eine einfache Maschinenwartung und Servicefreundlichkeit.

BEDIENERSTATION

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

AT40

ÜBERSICHT

Verbesserte Übersicht auf alle zum Bohren wichtigen Punkte, nicht nur in der Kabine, sondern auch auf Bohrwerkzeuge und Brechvorrichtung.

AT40 ALL TERRAIN HORIZONTALBOHRANLAGE

BETRIEBSDATEN

Spindeldrehzahl	*max*	*U/min*	225
Innenspindel	*max*	*U/min*	280
Spindeldrehmoment	*max*	*Nm*	7.460
Innenspindel	*max*	*Nm*	2.760
Vorschubgeschwindigkeit		*m/min*	55
Rückzuggeschwindigkeit		*m/min*	55
Schubkraft		*kN*	178
Zugkraft		*kN*	178
Bohrungsdurchmesser	*vorwärts*	*mm*	114
Fahrgeschwindigkeit	*rückwärts*	*km/h*	4,8
		km/h	4,8

LEISTUNG

Abgasklasse			EU Stage V
Motor			Cummins ® QSB4.5
Treibstoff			Diesel
Kühlung			Flüssigkeit
Einspritzart			Direkt
Luftansaugung			Turbolader & Ladeluftkühlung
Anzahl der Zylinder			4
Hubraum		*l*	4,5
Bohrung		*mm*	107
Hub		*mm*	124
Bruttoleistung des Herstellers		*kW*	119
		PS	160
Nenndrehzahl		*U/min*	2.300

BATTERIE

SAE Reserveleistung		*min*	195
SAE Kaltstart	*-18°C*	*A*	950

ABMESSUNGEN

Transportlänge	*mm*	7.500
Breite	*mm*	2.360
Transporthöhe	*mm*	2.900
Gewicht mit Bohrgestänge	*kg*	12.680
Eintrittswinkel	°	20-29
Böschungswinkel vorne	°	17
Böschungswinkel hinten	°	17

FLÜSSIGKEITEN

Bohrspülungsdruck	*max*	*bar*	69
Durchfluss	*max*	*l/min*	454
Hydraulischer Vorratsbehälter		*l*	64
Treibstofftank		*l*	212

BOHRGESTÄNGE

ALL TERRAIN PIPE

Länge des Bohrgestänges		*mm*	4.570
Aussendurchmesser		*mm*	95
Rohrdurchmesser		*mm*	78
Biegeradius	*min*	*m*	52
Gewicht		*kg*	105
Gewicht Gestängebox (24 Gestänge)		*kg*	2.880
Gewicht Gestängebox (12 Gestänge)		*kg*	1.560

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: 07/2023 |