

TRIVELLA OLEODINAMICA
HYDRAULIC AUGER DRIVE UNIT • TARIÈRE HYDRAULIQUE
ÖLDYNAMISCHER ERDBOHRER



GHEDINI
ATTACHMENTS

Serie TA - TB

TA-TB Series • Série TA-TB • Serie TA-TB

PER MINI - MIDI ESCAVATORI DA 1 A 6 TON • FOR MINI AND MIDI EXCAVATORS FROM 1 TO 6 TONS
POUR MINI ET MIDI PELLES DE 1 À 6 TONNES • FÜR MINI - UND MIDIBAGGER VON 1 BIS 6 TONNEN



Le nostre testate serie **TA** e **TB** sono state progettate per ottenere il miglior risultato da mini escavatori compresi tra 1 tonnellata e 6 tonnellate. Il riduttore di nuova generazione da noi prodotto, garantisce una robustezza e affidabilità superiori grazie al **corpo costruito interamente in acciaio**.



Our auger drive units **TA and TB series** have been planned to best suit mini excavators with a weight ranging from 1 to 6 tons. The new-generation gear unit, built by our team, assures a better ruggedness and reliability as it is **entirely built of steel**.



Nos tarières **série TA et TB** ont été projetées pour travailler sur mini pelles avec un poids entre 1 et 6 tonnes. Le réducteur de nouvelle génération, produit par notre équipe, assure une meilleure solidité et fiabilité grâce à sa **structure entièrement en acier**.



Unsere Erdborher **Serie TA und TB** sind geeignet für den Einsatz an Minibagger mit Gewicht von 1 bis 6 Tonnen. Die von unserer Firma produzierten Getriebe der nächsten Generation garantiert eine bessere Festigkeit und Zuverlässigkeit, da sie **voll aus Stahl** ist.

TRIVELLA OLEODINAMICA
HYDRAULIC AUGER DRIVE UNIT



PARTICOLARI TRIVELLE DI SERIE

FEATURES STD AUGER DRIVE UNITS • CHARACTERISTIQUES TARIERES STANDARD • EIGENSCHAFTEN STANDARD-ERDBOHRER



CORPO RIDUTTORE IN ACCIAIO

Il corpo riduttore è completamente in acciaio, sia internamente che esternamente in modo da fornire maggiore resistenza agli eventuali urti esterni.

STEEL GEAR UNIT

The gear unit is completely built of steel, both internally and externally, for a better resistance to possible accidental hits.

REDUCTEUR EN ACIER

Le réducteur est entièrement en acier, soit à l'intérieur soit à l'extérieur, pour une meilleure résistance lors de collisions accidentelles.

GETRIEBE AUS STAHL

Die Getriebe ist voll aus Stahl, innen und außen, für eine bessere Festigkeit bei zufälligen Stößen.



SENZA DRENAGGIO ESTERNO

Il motore funziona con i soli tubi di entrata e di uscita dell'olio. Non occorre quindi modificare l'impianto oleodinamico dell'escavatore.

WITHOUT DRAIN

The motor works only with the in and out oil pipes. There is no need to modify the excavator PTO.

SANS DRAINAGE

Le moteur travaille avec seulement le flexible d'entrée et celui de sortie de l'huile. On ne doit pas modifier le circuit auxiliaire de la pelle.

OHNE DRAINAGE

Der Motor arbeitet durch nur dem Zuleitungs- und dem Abflussrohr. Das Modifizieren der Hydraulik ist nicht notwendig.



DOPPIO EFFETTO

La punta ruota sia in senso orario che in senso antiorario.

DOUBLE EFFECT

The auger bit turns both clockwise and counter-clockwise.

DOUBLE EFFET

La tarière tourne d'une montre et en sens inverse.

DOPPELWIRKEND

Der Erdbohrer dreht im und gegen den Uhrzeigersinn.



DOPPIO SNODO

Possibilità di oscillazione avanti - indietro e destra - sinistra.

DUAL ARTICULATION

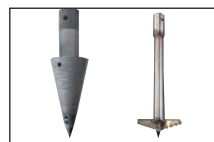
Possibility to swing back and front, left and right.

DOUBLE ARTICULATION

Possibilité d'osciller recto verso et gauche-droit.

DOPPELTES GELENK

Möglichkeit Vorder - oder Rückseite und links und rechts zu baumeln.



VITE CONICA / TRITA CEPPI

Utensili utilizzati per spaccare e tritare i ceppi.

WOOD SPLITTER / STUMP GRINDER

Used to split and mince wood logs.

FENDEUSE A COIN / ROGNEUSE DE SOUCHES

Utilisées pour couper et émincer les souches de bois.

KEILHOLZ- UND KEGELSPALTER

Um die Holzstämmen zu zerbrecen und schreddern.



ATTACCO AL BRACCIO

Possibilità sia di attacco diretto (perni e boccole) che di attacco rapido VT56 / VT61.

ARM CONNECTION

Possibility both of a direct connection (with pins) and a quick hitch VT56 / VT61.

ATTACHE AU BRAS

Possibilité soit d'un attache direct (avec les axes) soit d'un attache rapide VT56 / VT 61.

AUFNAHME AN BAGGERARM

Möglichkeit einer direkter Aufnahme (mit Bolzen) und eines Schnellwechslers VT56 / VT61.



PUNTA PENGÓ SD/SE

Punta per terreni misti, di qualunque tipo di lunghezza e diametro. Possibilità di punta prolungabile.

AUGER BIT WITH PENGÓ

Auger bit for mixed soils, of different lengths and diameters. Possibility of extendable auger bit.

VRILLE AVEC PENGÓ

Vrille pour terrains mixtes, en plusieurs diamètres et longueurs. Possibilité d'une vrille qui peut être prolonger.

BOHRSCHNECKE MIT PENGÓ

Bohrschnecke für gemischte Böden, verschiedene Durchmesser und Längen zur Verfügung. Möglichkeit von verlängerbare Bohrschnecke.



PUNTA COLTELLI SL

Punta per terreni agricoli di qualunque tipo di lunghezza e diametro. Possibilità di punta prolungabile.

AUGER BIT WITH KNIVES

Auger bit for soft soils, of different lengths and diameters. Possibility of extendable auger bit.

VRILLE AVEC COUTEAUX

Vrille pour terrains agricoles, en plusieurs diamètres et longueurs. Possibilité d'une vrille qui peut être prolonger.

BOHRSCHNECKE MIT MESSERN

Bohrschnecke für Ackerboden, verschiedene Durchmesser und Längen zur Verfügung. Möglichkeit von verlängerbare Bohrschnecke.



PUNTA CON PICCHI IN WIDIA SY/SW

Punta per terreni rocciosi/massicci stradali di qualunque tipo di lunghezza e diametro. Possibilità di punta prolungabile.

AUGER BIT WITH WIDIA TEETH

Auger for rocky soils, of different lengths and diameters. Possibility of extendable auger bit.

VRILLE AVEC DENTS EN WIDIA

Vrille pour terrains caillouteux, en plusieurs diamètres et longueurs. Possibilité d'une vrille qui peut être prolonger.

BOHRSCHNECKE MIT WIDIA ZÄHNEN

Bohrschnecke für steinige Böden, verschiedene Durchmesser und Längen zur Verfügung. Möglichkeit von verlängerbare Bohrschnecke.



POSSIBILITÀ DI PROLUNGHE CON O SENZA ELICA RE/RL

Possibilità di punta prolungabile.

POSSIBILITY OF EXTENSIONS, WITH OR WITHOUT FLIGHT.

Possibilità di punta prolungabile.

POSSIBILITE' DE RALLONGES, AVEC OU SANS HELICE.

Possibilità di punta prolungabile.

MÖGLICHKEIT VON VERLÄNGERUNGEN, MIT ODER OHNE SCHNECKE.



PIASTRA OPZIONALE PER LA MESSA IN SICUREZZA VT 57 - VT 62

Possibilità di punta prolungabile.

OPTIONAL SAFETY DEVICE.

Possibilità di punta prolungabile.

DISPOSITIF OPTIONNEL DE SÉCURITÉ.

Possibilità di punta prolungabile.

OPTIONALES SCHUTTZUBEHÖR.



PIASTRA PER L'UTILIZZO DELLA TRIVELLA ANCHE SU SKID - SERIE UT

Possibilità di punta prolungabile.

CONNECTION PLATE STANDARD BOBCAT FOR USES ON SKID LOADERS.

Possibilità di punta prolungabile.

PLATINE STANDARD BOBCAT POUR UTILISATIONS SUR CHARGEUSES.

Possibilità di punta prolungabile.

AUFNAHME STANDARD BOBCAT FÜR DEN EINSATZ AN KOMPAKTLADER.

CARATTERISTICHE TECNICHE • TECHNICAL DETAILS • DONNEES TECHNIQUES • TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modello - Model - Modèle - Modell	TA 18	TA 20	TA 26	TA 30	TB 20	TB 21	TB 26	TB 27
Portata d'olio max - Max oil flow - Debit maxi - Max Oldurchfluss l/min	35	40	50	60	100	90	100	90
Pressione massima - Max pressure - Pression maxi - Max druck bar	220	220	220	220	210	300	210	290
Potenza erogata (continua kw) - Delivered power (continuous kw) Puissance de sortie (continu kw) - Ausgangsleistung (laufend kw)	10	12	11	20	20	24	18	24
Cilindrata complessiva motore - Displacement Cylindree - Klasse	l. 0,34	0,42	0,7	0,6	0,6	0,6	0,9	0,9
Cilindrata motore - Displacement - Cylindree - Klasse	cc 80	100	160	100	100	100	160	160
Motore - Motor - Moteur - Motor	Orbitale - Orbital - Orbital - Orbital							
Riduttore - Gear unit - Reducteur - Getriebe	Epicycloidale in acciaio - Planetary, steel - Épicycloïdal, en acier - Epizyklisch, aus Stahl							
Velocità giro/litro - Speed rev/l - Vitesse tours/l - Geschwindigkeit u/l	2,9	2,1	1,3	1,6	1,6	1,6	0,9	0,9
Coppia max - Max torque - Couple maxi - Max Drehmoment	kNm 1,15	1,32	2	1,93	1,93	2,75	2,94	4,05
Innesto - Output - Cle' - Schlusself	Esagono - Hexagonal - Héxagonale - Sechseckig: 50 mm							
Rapporto di riduzione - Gear ratio Rapport de réduction - Reduktionsverhältnis	4,26	4,26	4,26	5,77	5,77	5,77	5,77	5,77
Peso - Weight - Poids - Gewicht	kg 50	50	50	55	55	56	55	56
Peso indicativo escavatore - Excavator weight Poids de la pelle - Gewicht des Baggers	ton 0,8 - 1,3	1,3 - 2	2 - 2,5	2,5 - 3,5	3 - 4	3 - 4	4 - 6	4 - 6



Ghedini ing. Fabio & C. s.a.s.

Via Canne, 47 - 44048 Argenta (Ferrara) Italy

Tel. +39 0532 857373 - Fax +39 0532 2845032

e-mail Italia: info@ghedini.com - Export: alessandra@ghedini.com

www.ghedini.com

