

TRIVELLA OLEODINAMICA

HYDRAULIC AUGER DRIVE UNIT • TARIÈRE HYDRAULIQUE

ÖLDYNAMISCHER ERDBOHRER



**GHEDINI**  
ATTACHMENTS

# Serie TV - TS - TT

TV - TS - TT Series • Série TV - TS - TT • Serie TV - TS - TT

PER ESCAVATORI DA 10 A 80 TON. • FOR EXCAVATORS FROM 10 TO 80 TONS  
POUR PELLES DE 10 À 80 TONNES • FÜR BAGGER VON 10 BIS 80 T



Per le nostre trivelle **Serie TV-TS-TT** sono disponibili utensili elicoidali di vari diametri e lunghezze per ogni tipo di terreno (agricolo, misto, roccioso).

Abbiamo la possibilità di costruire punte per ogni tipo di terreno su specifica del cliente.



Our auger drive units **TV-TS-TT series** can be supplied with a wide range of auger bits, available in different diameters and lengths and suitable for every type of soil (soft, mixed, rocky). Moreover, extensions in different diameters and lengths are also available, allowing you to reach the depth desired.



Nos tarières des **séries TV-TS-TT** peuvent être équipées d'une ample gamme de vrilles, avec diamètres et longueurs différentes et aptes pour tout type de terrain (agricole, mixte, caillouteux). De plus, des rallonges avec diamètres et longueurs différentes sont disponibles afin d'arriver à la profondeur désirée.



Unsere Erdborher **Serien TV-TS-TT** sind mit einer breiten Palette von Bohrschnecken ausgestattet, die in verschiedenen Durchmesser und Längen verfügbar sind und für jede Bodenart (Ackerboden, gemischt, steinig) geeignet sind. Verlängerungen in verschiedenen Durchmesser und Längen sind auch zur Verfügung.



## PARTICOLARI TRIVELLE DI SERIE

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



**PUNTA PENG0 SM/SV**  
Punta per terreni misti, di qualunque tipo di lunghezza e diametro. Possibilità di punta prolungabile.

**AUGER BIT WITH PENG0**  
Auger bit for mixed soils, of different lengths and diameters. Possibility of extendable auger bit.

**VRILLE AVEC PENG0**  
Vrille pour terrains mixtes, en plusieurs diamètres et longueurs. Possibilité d'une vrille qui peut être prolonger.

**BOHRSCNECKE MIT PENG0**  
Bohrschnecke für gemischte Boden, verschiedene Durchmesser und Längen zur Verfügung. Möglichkeit von verlängbarer Bohrschnecke.



**PUNTA COLTELLI SN**  
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.

**BOHRSCNECKE MIT MESSERN**  
Bohrschnecke für Ackerboden, verschiedene Durchmesser und Längen zur Verfügung. Möglichkeit von verlängbarer Bohrschnecke.



**PUNTA CON PICCHI IN WIDIA ST/SO/SQ**  
Punta per terreni sassosi 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.

**BOHRSCNECKE MIT WIDIA ZÄHNEN**  
Bohrschnecke für steinige Boden, verschiedene Durchmesser und Längen zur Verfügung. Möglichkeit von verlängbarer Bohrschnecke.



**POSSIBILITÀ DI PROLUNGHE CON O SENZA ELICA RN/RM/RO**

**POSSIBILITY OF EXTENSIONS, WITH OR WITHOUT FLIGHT**

**POSSIBILITE' DE RALLONGES, AVEC OU SANS ELICE**

**MÖGLICHKEIT VON VERLÄNGERUNGEN, MIT ODER OHNE SCHNECKE**



**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 Erdborhrer 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.



## TT 73

Con punta spacca ceppi

Log splitter

Fendeuse de bûches

Holzspalter

## CARATTERISTICHE TECNICHE • TECHNICAL DETAILS • DONNEES TECHNIQUES • TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modello - <i>Model</i> - Modèle - <i>Modell</i>		TV 40	TV 60	TV 90	TS 04	TS 08	TS 09	TT 40	TT 60	TT 73
Portata d'olio max - <i>Max oil flow</i> Débit maxi - <i>Max Oldurchfluss</i>	l/min	200	200	310	200	310	370	450	550	400
Pressione massima - <i>Max pressure</i> - Pression maxi - <i>Max Druck</i>	bar	400			380			400		
Potenza erogata (continua kw) - <i>Delivered power (continuous kw)</i> Puissance de sortie (continu kw) - <i>Ausgangsleistung (laufend kw)</i>		60	90	110	90	110	110	130	135	135
Cilindrata complessiva motore - <i>Displacement</i> - Cylindrée - <i>Klasse</i>	cc	1,9	2,85	4,2	2,4	4,8	8,3	12,9	15,9	19,08
Motore - <i>Motor</i> - Moteur - <i>Motor</i>		Pistoni - <i>Pistons</i> - À pistons - <i>Kolbenmotor</i>								
Riduttore - <i>Gear unit</i> - Reducteur - <i>Getriebe</i>		Epicicloidale in acciaio - <i>Planetary, steel</i> - Épicycloïdal, en acier - <i>Epizyklisch, aus Stahl</i>								
Velocità giro/litro - <i>Speed rev/l</i> - Vitesse tours/l - <i>Geschwindigkeit</i>	u/l	0,5	0,33	0,23	0,4	0,2	0,12	0,07	0,06	0,05
Coppia max - <i>Max torque</i> - Couple maxi - <i>Max Drehmoment</i>	kNm	11	16	24	14,5	42	50	81	99	99
Innesto - <i>Output</i> - Cle' - <i>Schlüssel</i>		Esagono - <i>Hexagonal</i> Héxagonale - <i>Sechseckig</i> : 70 mm			Esagono - <i>Hexagonal</i> Héxagonale - <i>Sechseckig</i> : 100 mm			Quadro - <i>Square</i> Carrée - <i>Quadrat</i> : 130 mm		
Peso - <i>Weight</i> - Poids - <i>Gewicht</i>	kg	300			450			900		
Peso indicativo escavatore - <i>Excavator weight</i> Poids de la pelle - <i>Gewicht des Baggers</i>	ton	12 - 25	12 - 25	25 - 40	25 - 42	25 - 42	25 - 42	30 - 80	30 - 80	27 - 80