



LINEA VERDE **TR**

TRIVELLA



POSSIBILITÀ DI UTILIZZO DI UTENSILI SPECIALI

cono spaccalegna
e punta fresaceppi



EFFICIENZA

riduttore epicicloidale
completamente integrato
nel motore idraulico



ALBERO DI USCITA ESAGONALE

esagono 50mm per
TR 120/250/450;
esagono 70mm per
TR 700/1200/1500



DIVERSI TIPI DI SUPPORTO ATTACCO

per ogni tipo di esigenza
e macchina



STRUTTURA TOTALMENTE CHIUSA

per protezione,
maggiore compattezza
e resistenza



INTERCAMBIABILITÀ E DIVERSE TIPOLOGIE DI PUNTE A SECONDA DELLE ESIGENZE

La trivella è utilizzata per **realizzare fori su ogni tipologia di terreno**.

Ogni modello è dotato di **motore idraulico bidirezionale con riduttore epicicloidale integrato** nel motore stesso, progettato da GF Gordini e realizzato espressamente dietro progetto personalizzato. L'utilizzo di **componenti di altissima qualità** garantisce alte performances alla trivella e una **notevole longevità**.

La **testata** si integra **direttamente nella flangia** del riduttore, rendendo così la trivella **compatta e protetta**.

La testata inoltre è realizzata con un **design rotondo** in modo da poter entrare nel foro, all'occorrenza, e guadagnare spazio.

Il **perno di uscita**, con il quale vengono collegate le punte è **esagonale**: 50mm nei modelli TR 120, TR 250 e TR 450; 70mm nei modelli TR 700, TR 1200 e TR 1500.

La trivella può essere **applicata su diverse macchine** e il **doppio snodo**, fornito in dotazione standard in tutti i modelli, garantisce la possibilità di installare vari tipi di attacco.

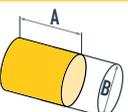
Le **punte** vengono **realizzate** seguendo **rigidi requisiti di qualità** per garantirne una **durata** ed un'efficienza **elevate**: tutte le punte (ad eccezione della più piccola: diametro 150mm) vengono realizzate con **doppia elica** totalmente saldata.

È possibile, a seconda delle esigenze di lavoro, scegliere tra **diversi tipi di utensili**.



Modello	TR 120	TR 250	TR 450	TR 700	TR 1200	TR 1500
---------	--------	--------	--------	--------	---------	---------

Dati Tecnici	um	TR 120	TR 250	TR 450	TR 700	TR 1200	TR 1500
Portata olio min-max	lt/min	15-35	25-60	60-100	80-120	100-140	130-170
Pressione olio min-max	bar	180-225		200-260	220-280		250-300
Peso dotazione standard	kg	43	48	98	125	160	235
Punta elicoidale massima	Ø mm	350	600	800		1000	
Velocità	giri/min	60		50		40	
Coppia massima	daNm	125	250	450	710	1200	1800
	ton	1,3-2,0	1,8-2,8	2,6-4,8	2,4-3,8	3,6-4,8	-
	ton	1,5-2,5	2,5-4,0	4,0-7,0	7,0-10,0	10,0-15,0	15,0-20,0
	ton	2,8-3,4	3,2-4,8	4,6-7,6	7,4-9,0	-	-
	ton	-	4,0-4,8	4,5-6,0	5,8-8,0	7,8-12,0	-

	Dati di ingombro configurazione standard	A cm	TR 120	TR 250	TR 450	TR 700	TR 1200	TR 1500				
		B cm	38	38	60	69	83	83	Ø 23	Ø 23	Ø 30	Ø 30