

# T-DRILL

PRODUCTIVITY AS A PRODUCT.

**NOVITÀ!**

Pronta per l'industria 4.0



## MACCHINA PER COLLARINI

Centro di formatura di raccordi a T su tubi per la  
produzione rapida di raccordi a T

**TBC-115**

## CENTRO DI FORMATURA DI RACCORDI A T SUL TUBO TBC-115

Centro di formatura di raccordi a T completamente nuovo per la produzione di raccordi a T T-DRILL più veloce di sempre, fino a 160 pezzi all'ora.

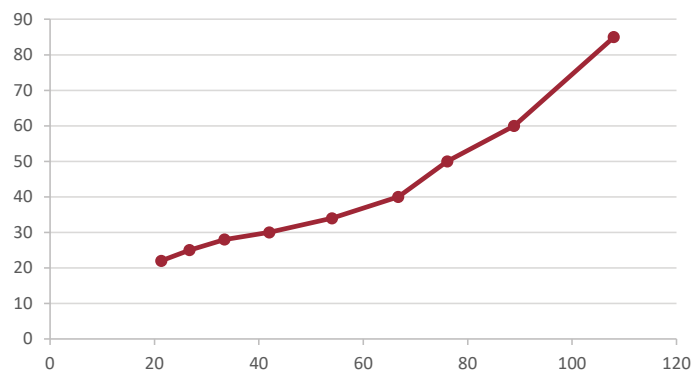
La TBC-115 è dotata di un tavolo rotante con tre unità di lavorazione che corrispondono alle tre fasi del processo da eseguire simultaneamente:

1. Fresatura del foro pilota
2. Formatura collarini
3. Rifilatura

Regolazione automatica degli utensili di formatura dei collarini in base alla misura nell'ambito della gamma di regolazione di ogni testa di formatura. La lubrificazione con emulsione del processo di fresatura e sbavatura produce come risultato un tubo pulito senza residui attaccati. TBC-115 is Industry 4.0 and online cloud system TD-Vault ready.



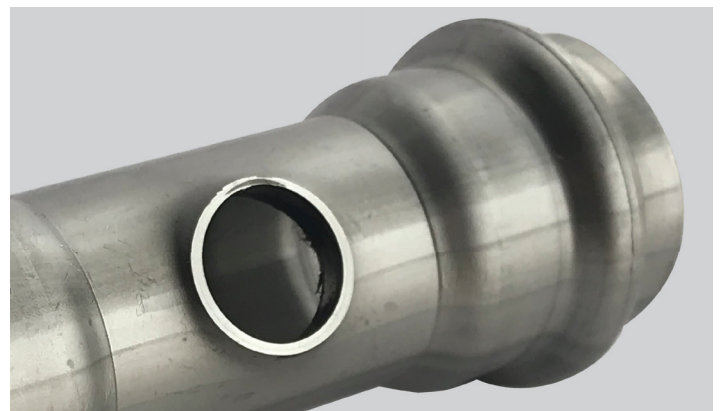
## Durata ciclo/secondi



Tubi in acciaio inox, spessore parete di 2 mm

## Capacità | Spessore max. della parete

		Acciaio dolce e acciaio inox										
		Diametro esterno del collarino										
		17 mm	19,05	21,3	26,9	33,7	42,4	48,3	60,3	76,1	88,9	114,3
		NS 3/8"	3/4"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 3/4"	3"	4"
Diametro esterno del tubo principale	mm pollici Ø	1,5 0,059	1,5 0,059	2,0 0,079	—	—	—	—	—	—	—	—
	21,3 3/4"	1,5 0,059	1,5 0,059	2,0 0,079	—	—	—	—	—	—	—	—
	26,9 NS 3/4"	1,5 0,059	1,5 0,059	2,6 0,102	—	—	—	—	—	—	—	—
	33,7 1"	1,5 0,059	1,5 0,059	2,6 0,102	2,6 0,102	—	—	—	—	—	—	—
	42,4 1 1/4"	1,5 0,059	1,5 0,059	2,6 0,102	2,9 0,114	2,9 0,114	—	—	—	—	—	—
	48,3 1 1/2"	1,5 0,059	1,5 0,059	2,6 0,102	2,9 0,114	2,9 0,114	2,9 0,114	—	—	—	—	—
	60,3 2"	1,5 0,059	1,5 0,059	2,9 0,114	2,9 0,114	2,9 0,114	3,05 0,120	3,05 0,120	—	—	—	—
	76,1 2 3/4"	1,5 0,059	1,5 0,059	2,9 0,114	2,9 0,114	3,05 0,120	3,05 0,120	3,05 0,120	3,05 0,120	3,05 0,120	—	—
	88,9 3"	1,5 0,059	1,5 0,059	3,05 0,120	3,05 0,120	3,05 0,120	3,05 0,120	3,05 0,120	3,05 0,120	3,05 0,120	3,05 0,120	—
	114,3 4"	1,5 0,059	1,5 0,059	3,05 0,120	3,05 0,120	3,05 0,120	3,05 0,120	3,05 0,120	3,05 0,120	3,05 0,120	3,05 0,120	2,0 0,079



## Dati tecnici

TBC-115	
Dimensioni del collarino	17 - 114,3 mm (3/8" - 4")
Dimensioni del tubo principale:	21,3 - 114,3 mm (1/2 - 4")
Potenza nominale	15 kW

Le informazioni incluse in questo libretto sono soggette a revisione senza preavviso.

# SCEGLI T-DRILL

Riduzione dei costi - Miglioramento della qualità - Aumento del profitto

PRODUTTORE:

## T-DRILL

T-DRILL OY  
Ampujantie 32  
66400 Laihia, FINLAND  
Tel. +358 6 475 3333  
sales@t-drill.fi  
www.t-drill.com

RAPPRESENTATO DA:

T-DRILL Industries Inc.  
1740 Corporate Drive,  
Suite #820, Norcross,  
Georgia 30093, USA  
Tel. +1-770-925-0520,  
sales@t-drill.com  
www.t-drill.com