



TFD - Tavola multifunzione

Trasforma la vostra macchina in un centro di tornitura e fresatura integrato.

- Area di lavoro fino a 5.000 mm
- Portata massima 30.000 Kg
- Potenza massima 32 Kw

TFD Tavola Multifunzione

- motori di grande potenza e coppia di frenatura elevata



- gestibile dal controllo della macchina o da controllo indipendente



- possibilità di utilizzo di griffe diverse per lavorazioni di maggiore dimensione senza dover sostituire tutta la tavola



- integrabile su macchine diverse ed esistenti

TFD aggiunge nuove potenzialità alla Vostra macchina, permettendoVi di realizzare operazioni di tornitura, fresatura e divisione in un unico piazzamento, con evidenti vantaggi di tempi e precisione di lavorazione. La disponibilità di un asse aggiuntivo controllato in rotazione permette lavorazioni complesse e impegnative grazie alla possibilità di inserimento di motori di grande potenza e di una coppia di frenatura elevata.

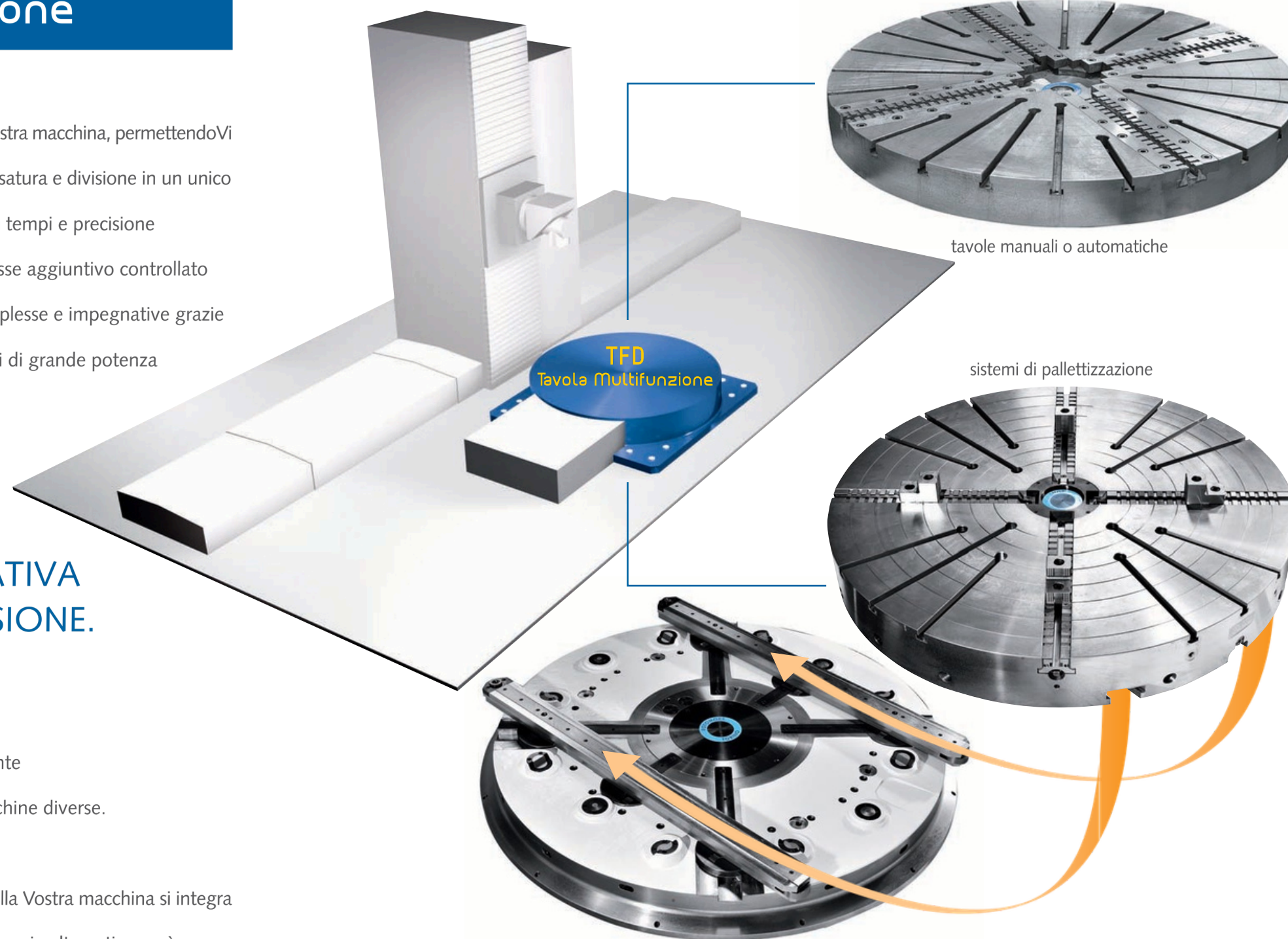
TFD È GRANDE FLESSIBILITÀ OPERATIVA E ALTISSIMA PRECISIONE.

Le caratteristiche principali:

- MASSIMA flessibilità
- MINIMA integrazione al CN esistente
- POSSIBILITÀ DI UTILIZZO su macchine diverse.

TFD è un accessorio che posizionato sulla Vostra macchina si integra perfettamente con i sistemi di controllo o, in alternativa, può essere comandato da un controllo indipendente.

La versatilità della tavola si completa con la possibilità di governare piattaforme di presa automatiche, manuali e sistemi di pallettizzazione.



Scheda tecnica			TFD 1500/2000	TFD 2000/2500	TFD 2500/3200
	Portata massima (carico centrato)	Ton	15	20	30
	Momento ribaltante fino a	kgm/daNm	5.000/4.905	7.500/7.357	10.000/9.810
	Potenza motorizzazione rotazione piattaforma	Kw	24	24	32
	Coppia massima continua piattaforma	kgm/daNm	880/863	1.320/1.295	1.750/1.717
	Velocità angolare max (coppia costante)	giri/1'	16	16	16
	Velocità angolare max (pieno carico)	giri/1'	180	150	120
	Coppia frenatura tavola fino a	kgm/daNm	3.150/3.090	3.150/3090	6.000/5.886
	Precisione posizionamento angolare	±	0° 0' 5"	0° 0' 5"	0° 0' 5"
	Planarità ¹	mm	0,02	0,02	0,03
		mm	0,015	0,015	0,025
		kg	6.600	10.000	17.000
Peso massimo indicativo (da verificare in funzione della dimensione piattaforma scelta)					

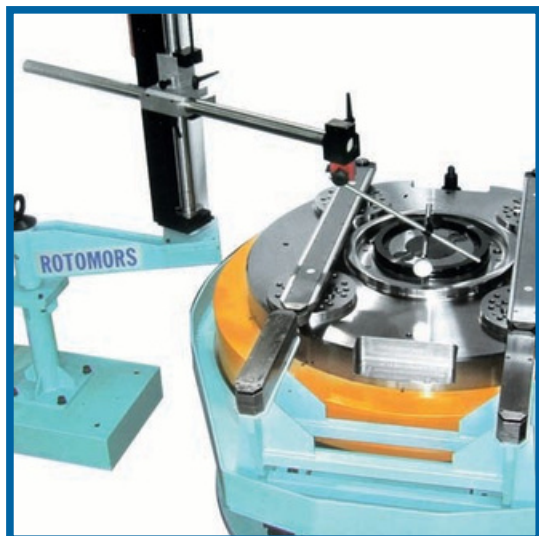
1 Misurata sul diametro del cuscinetto

2 Misurata sull'alesaggio centrale

Informazioni o dati aggiuntivi su richiesta. Dati non vincolanti, soggetti a modifiche o migliorie tecniche.

Su richiesta si valutano esigenze particolari e/o personalizzazioni.

Esempi di accessori complementari alla tavola



Stazione di preparazione
e controllo con braccio
snodato porta comparatore



Sistema di pallettizzazione
movimentazione pallet
con carroponte



ROTOMORS S.P.A.

10095 GRUGLIASCO - TORINO (Italia)
Via Alfieri Maserati, 62-64

Tel. +39 011 78 57 57 Fax +39 011 78 92 38

e-mail: info@rotomors.com

www.rotomors.com