

# Modello MAGIC Four

## TORNIO A 4 GUIDE

**MAGIC Four** è un tornio a 4 guide costituito da: due **BANCALISEPARATI** in fusione di ghisa, realizzati da primaria FONDERIA ITALIANA; due guide piane temprate e rettificata per il movimento del carro; una guida piana e una guida prismatica (temprate e rettificata) per il movimento della contropunta.

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

- Coperture telescopiche dell'asse Z e asse X del carro.
- Righe ottiche di serie per assi X e Z.
- Movimento del carro tramite due motopignoni (sistema MASTER & SLAVE)
- **Doppio motore** (e doppio cambio) con gioco zero sulla testa e gestione anche dell'asse C continuo di fresatura con relativo freno meccanico.

E' una macchina altamente performante che può trasformarsi, se opportunamente configurata, da tornio in fresatrice, barenatrice, foratrice e rettificatrice secondo le specifiche esigenze lavorative (MULTITASKING).

# SPECIFICHE TECNICHE

	MOD. MAGIC Four 1900	MOD. MAGIC Four 2000
ALTEZZA PUNTE	1000 mm	1050 mm
DIAM. ROTANTE SUL CARRO	1900	2000 mm
DISTANZA PUNTE	3000 - 16.000 mm	3000 - 16.000 mm
DIAM. ROTANTE IN FLANGIA	2000 mm	2100 mm
PORTATA TRA LE PUNTE	30000 - 40000 KG	30000 - 40000 KG
TESTA ATTACCO MANDRINO	ASA 20	ASA 20
FORO MANDRINO	150 - 250 mm	150 - 250 mm
GIRI MANDRINO 2 GAMME AUTOMATICHE	0 - 650 giri/min	0 - 650 giri/min
CORPO CONTROPUNTA	AUTOMATICO	AUTOMATICO
DIAMETRO CANOTTO CONTROPUNTA	250 - 300 mm	250 - 300 mm
ATTACCO CONTROPUNTA INTERNO	M 100	M 100
ATTACCO CONTROPUNTA ESTERNO	A RICHIESTA tipo ASA	A RICHIESTA tipo ASA
CORSA CANOTTO CONTROPUNTA	300/400 mm	300/400 mm
POTENZA <b>DOPPIO</b> MOTORE MANDRINO	55 (opz. 7) Kw in SI <b>CADUNO</b>	55 (opz. 7) Kw in SI <b>CADUNO</b>

