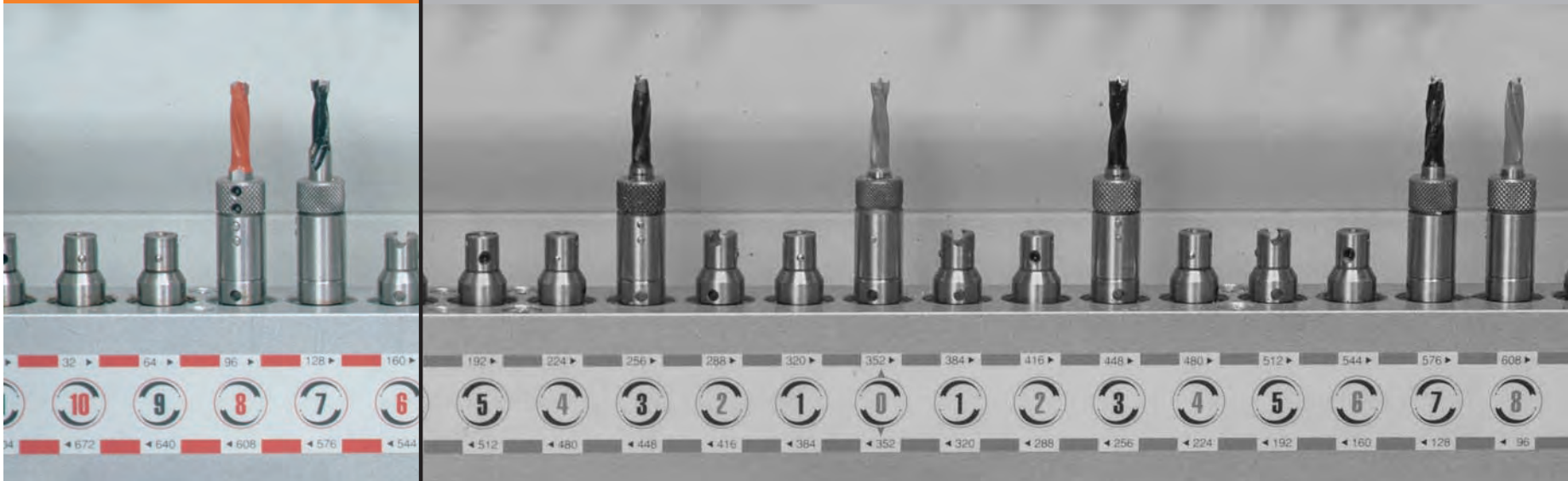


# BORINGSYSTEM



- ▶ **BORINGSYSTEM 23**
- ▶ **BORINGSYSTEM 29**
- ▶ **BORINGSYSTEM 35**
- ▶ **BORINGSYSTEM 23 V**
- ▶ **BORINGSYSTEM 29 SW**
- ▶ **BORINGSYSTEM 46**
- ▶ **MODULAR BORINGSYSTEM**





# BORINGSYSTEM

maggi

engineering

BORINGSYSTEM

TRADICE  
TECNOLOGIE

► Toskánsko je země tradic. Najdete ji v umění, řemeslech, technologii i ve všech lidských činnostech, kde se spojují kreativita a zkušenost. V Toskánsku, ve městě Certaldo, vyrábí firma Maggi od roku 1963 dřevobráběcí stroje. Firma začala výrobu s podávacími zařízeními, dnes se zde vyrábí radiální pily, víceřetenové kolíkovačky, stroje pro řemeslo a průmysl.

Vysoká kvalita výrobků, serióznost s profesionalitou a technickou kompetencí přispěly k tomu, že firma Maggi engineering patří mezi absolutní špičku ve světě výroby víceřetenových kolíkovaček.

Bezchybný a výkonný servis přispěl k tomu, že byla vybudována kvalitní prodejní síť v 80 zemích světa, s exportní kvótou 85%.

Maggi engineering je dnes dynamickým a strukturovaným podnikem s více než 60 zaměstnanci, který je se svou nejmodernější technologií připraven na výzvu 3. tisíciletí.



# LINEA BORING SYSTEM

- ▶ Řada našich KOLÍKOVACÍCH STROJŮ představuje technologický vývoj firmy Maggi, která si díky výrobě strojů nové technologie zajistila významnou pozici na náročném a velmi konkurenceschopném trhu vrtacích strojů.

Velké zkušenosti našich konstruktorů, kompetence techniků a cílený průzkum trhu umožnily výrobu řady vysoce inovativních strojů – a to vždy se zohledněním norem CE a ISO 9001.

Při projektování a výrobě těchto strojů klade Maggi engineering velký důraz na rychlé a precizní systémy přestavování, kvalitu zpracování a bezpečnostní zařízení.

SPECIÁLNÍ PATENTOVANÉ SYSTÉMY - jako např. systémy pro zabránění zranění rukou a rychle nastavitelné pneumatické přítlaky, nebo spirálový systém pro nastavení horizontální / vertikální hloubky vrtání i pro nejběžnější typy kolíkovaček – to je jen několik předností našich strojů, které jsou příkladem kvality těchto produktů.

Řada našich vrtacích strojů se skládá z:

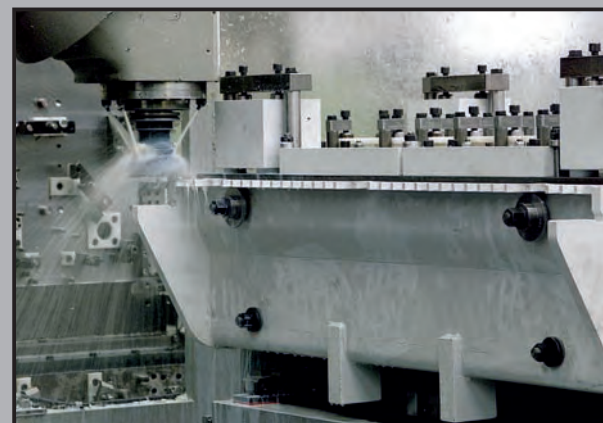
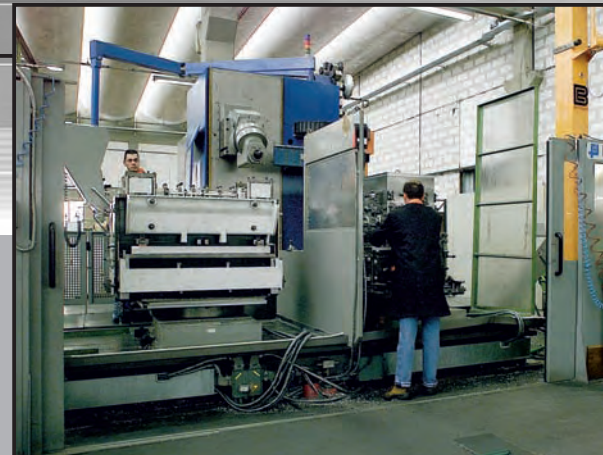
Jednovřeteníkových kolíkovaček s pneumatickým překlápěním vrtací hlavy do vertikální a horizontální polohy, modely s 23, 29 a 35 vřeteny

Pevné vertikální kolíkovačky s jednou vrtací hlavou - 23 vřeten

Jednovřeteníkové kolíkovačky s 29-ti vřeteny pro zvláště masivní dřevo

Kolíkovačky se dvěma vertikálními vrtacími hlavami – každá se 23 vřeteny, určené pro řadové vrtání všech materiálů.

Poloautomatické vyvrtávačky pro svislé a vodorovné vrtání



Maggi engineering si vyhrazuje právo provést event. nutné změny v obsahu tohoto propagačního materiálu bez předchozího upozornění.

# BORINGSYSTEM23V

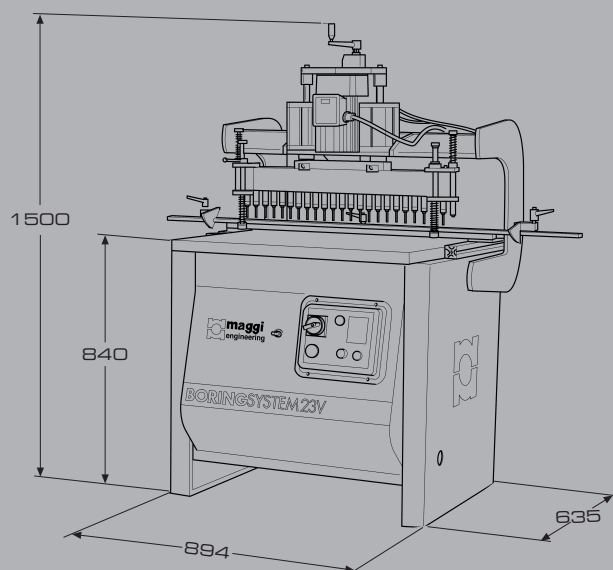




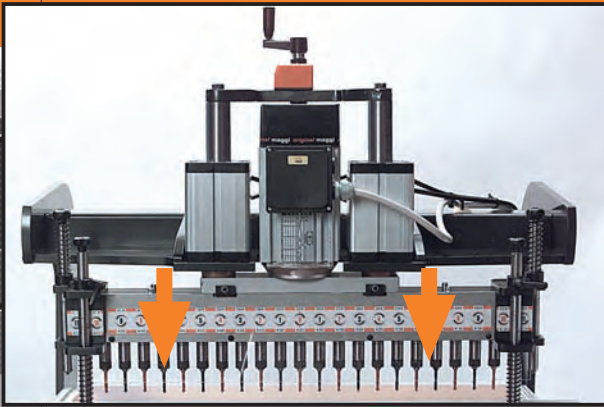
- Kolíkovačka s jednou vrtací hlavou pro vertikální vrtání.
- Tento stroj je obzvláště vhodný pro vrtání hladkých a jemně zpracovávaných povrchů, jako dvířek nebo čel zásuvek a vždy, když je zapotřebí pečlivého a přesného opracování předních částí nábytkových dílců.
- Stroj pro řadové vrtání, s možností vrtání otvorů pro miskové závěsy do  $\varnothing$  max. 40 mm.
- Rychlé a precizní nastavení stroje
- Špičková kvalita zpracování
- Bezpečnostní tlačítka – ochrana před zraněním

#### ► TECHNICKÁ DATA

POČET VŘETEN (11 LEVÝCH/12 PRAVÝCH)	23
ROZTEČ VŘETEN	32 mm
CELKOVÁ ROZTEČ	704 mm
MAX. HLOUBKA VRTÁNÍ	65 mm
UPÍNAČÍ $\varnothing$ VRTÁKŮ	10 mm
MAX. ROZMĚRY OBROBKU	600 x 3000 mm
VÝŠKA PRACOVNÍHO STOLU	850 mm
ROZMĚRY PRACOVNÍHO STOLU	700 X 810 mm
POČET PŘÍTLAKŮ	2
POČET MOTORŮ	1
VÝKON MOTORU	2 (1,5) HP (KW)
OTÁČKY MOTORU 50HZ	2800 r.p.m.
HLUČNOST (MAX. POVOLENÁ 90 dB)	76,1 dB
PRACOVNÍ TLAK	6-7 bar
SPOTŘEBA VZDUCHU NA PRAC. KROK	7 L/cyklus
HMOTNOST	240 Kg



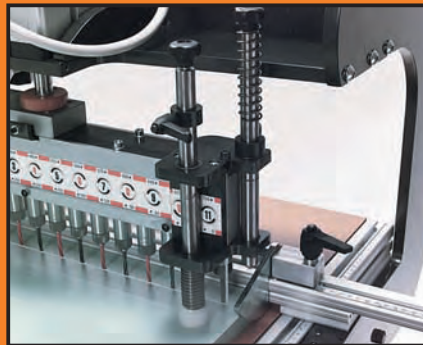
# PŘÍSLUŠENSTVÍ A DETAILS



- ▲ Vrtací hlava s 23 vřeteny, rozteč 32 mm, vertikální provedení s rychloupínacími pouzdry. Zesílená konstrukce pro vyšší stabilitu stroje a přesnost vrtání.



- ▲ Číselníkové počítadlo pro nastavení výšky vrtání.



- ▲ Přítlak
- ▲ Pravitko pro řadové vrtání (příslušenství): 1,5 m dlouhé se dvěma dorazy, nebo 3 m dlouhé se čtyřmi dorazy.



- ▲ Dorazový kolík pro řadové vrtání.



- ▲ Přípravek pro přesné a rychlé nastavení překlápěcích dorazů na pravitku (PŘÍSLUŠENSTVÍ).



- ▲ Přední ovládací panel. Veškeré elektrické a pneumatické ovládací prvky se jsou přehledně umístěny na přední straně z důvodu jednoduché obsluhy.



**MAGGI ENGINEERING** Via delle Regioni, 299  
Woodworking machinery 50052 Certaldo (Firenze) Italia  
Tel. +39 0571 63541

**Servizio commerciale** Tel. +39 0571 635432  
Tel. +39 0571 635405  
Tel. +39 0571 635420  
Fax +39 0571 664275

**Servizio ricambi** Tel. +39 0571 635422  
Fax +39 0571 664043

**E-mail** [maggi@maggi-engineering.com](mailto:maggi@maggi-engineering.com)

**Internet** [www.maggi-engineering.com](http://www.maggi-engineering.com)