

Mașini de găurit multiplu, Advanced, Ultimate, Utilaje pentru PAL

Mașină de găurit multiplu cu 2 unități de găurire MAGGI System 42

Mașină de găurit multiplu semi-automată, monobloc, cu cap vertical suplimentar – pentru găuriri combinate verticale și orizontale Mașină de găurit multiplu cu sistem avansat, cu **un singur cap principal și multiple axe**, dotată suplimentar cu **cap vertical**, ideală pentru aplicații din **mobilier** și prelucrarea panourilor sau lemnului masiv.

- **Design compact – ocupă doar 1 mp**
- **Timp de lucru redus la jumătate** față de o mașină tradițională cu un singur cap
- Permite găuriri **combinate (verticale + orizontale)** într-un singur ciclu

Producător: MAGGI - Italia

Vezi online

Descriere

Avantaje evidențiate

- Ax cu schimbare rapidă, pas între axe de **32 mm**
- Unitate de găurit **orizontală** cu înclinare pneumatică între **0° și 90°**
- Unitate de găurit **vertical** fixă pentru găurire de sus în jos
- Masă de lucru din oțel, de mari dimensiuni
- Mașina este pregătită pentru conectarea la sistem de exhaustare
- Construcție conform normelor CE

Echipare standard

- 1 unitate înclinabilă (0°–90°) pentru găurire orizontală și verticală ascendentă (T1)
- 1 unitate fixă pentru găurire verticală descendentă (T2)
- 2 motoare de 2 CP fiecare
- 2 sisteme de prindere de siguranță brevetate
- 10 mandrine cu schimbare rapidă (câte 5 pe fiecare cap)
- 2 rigle de ghidare din fontă, înclinabile, reglabile cu scală metrică și lupă

- Distanța burghiu–masă reglabilă, cu contor numeric
- Sistem brevetat Spyral pentru ajustarea rapidă a adâncimii de găurire
- Ambalare: utilajul este înfoliat pe palet
- Pregătit pentru conectare la sistem de exhaustare
- Fabricat în conformitate cu standardele CE

Găurire combinată: mai rapid - mai precis

- Găurire verticală și orizontală într-un singur ciclu de lucru, **fără reglaje suplimentare**.
- Economisește timp și obține o **precizie crescută în procesare**.

Găurire verticală rapidă (de sus în jos)

- Datorită unității de găurire verticale, se pot executa **găuri oarbe sau străpunse instant**, fără opritoare sau repere suplimentare – totul cu **control vizual complet în timpul operației**.

Flexibilitate și versatilitate

- Combinația între multiple tipuri de prelucrare, distribuite pe două unități de găurire independente, transformă acest utilaj într-o soluție extrem de adaptabilă și polivalentă.

Reglaj rapid și precis al adâncimii și înălțimii

- Setarea adâncimii și înălțimii ambelor capete de găurire se face **extrem de rapid și ușor** datorită **sistemului brevetat Spyral** și a **contoarelor digitale**.
- **Precizia este garantată.**

Productivitate și eficiență

- Datorită configurației sale unice, modelul **BS 42** asigură o **viteză mai mare de lucru** și o **precizie sporită a găuririi**, oferind o **productivitate net superioară** comparativ cu o mașină tradițională cu o singură unitate de găurire.

Găurire orizontală rapidă

- Datorită **interaxului de 640 mm** și mesei de lucru de dimensiuni generoase, poți prelucra **două panouri cu lățimea de 316 mm simultan**, într-un singur ciclu de lucru.

Prelucrare eficientă a laturilor lungi

- Poți prelucra laturi cu lungimea de **3000 mm în doar 5 cicluri de lucru**, cu viteză și precizie constantă.

Structură solidă și durabilă

- Construită din **oțel rezistent**, cu vopsire în câmp electrostatic **eco-friendly și rezistentă la coroziune**, această mașină este gândită să reziste în timp.
- Unitățile de găurire sunt fabricate din **aluminiu**, iar angrenajele interne sunt realizate din **oțel rectificat** pentru precizie și fiabilitate maximă.

Design special pentru freze cu diametre mare

- Pe capul orizontal (T1) a fost integrat un **pieptene cu 3 poziții fixe**, special conceput pentru utilizarea **burghielor freză de diametru mare**, fără a necesita ajustări suplimentare ale unității de găurire.

Găurire rapidă locașuri pt balamale

- Pe capul orizontal (T1) se pot monta **agregate de găurire compatibile cu BLUM, HETTICH, SALICE, GRASS**, permițând **executarea celor trei găuri pentru balamale într-un singur ciclu de lucru**.

Accesorii opționale

Limitatori reversibili	**26028819**
Număr bucăți per set	**2 bucăți**
Dispozitiv reglare paralelism rigle	**26000061**
Lungime dispozitiv	**500 mm**
Kit cuplare 2 rigle	**26028820**
Număr bucăți	**3**

Dispozitive presare superioară	**26028820**
Număr bucăți	**2**

- Ideale pentru a **crește considerabil forța de apăsare asupra panoului** în timpul găuririi, asigurând astfel **o stabilitate optimă** pe durata procesului.
- Această dotare permite și **prelucrarea simultană a două panouri de dimensiuni mici**.

Dispozitiv simetrie pt rigle laterale	**26200069**
Număr bucăți	**1**

- Permite **reglarea rapidă și precisă a celor două rigle laterale** de pe masa de lucru, asigurând **paralelism perfect în procesul de găurire**.

Riglă pt găurire transversală	**26450601**
Lățime maximă	**300 mm**

- Permite **găurirea transversală a panoului**, până la o lățime maximă de **300 mm**, **fără a fi necesară utilizarea unei rigle lungi suplimentare**.
- Această riglă servește ca **reper constant pe toată lungimea mesei de lucru**, asigurând alinierea și precizia în procesul de găurire.

Riglă ghidare pt partea stângă	**26028813**
Lungime	**1500 mm**
Limitatori reversibili	**2 bucăți**

- Permite **poziționarea rapidă și precisă a panourilor lungi**, asigurând aliniere corectă și repetabilitate în găurirea liniară.

Riglă ghidare pt partea dreaptă	**26028814**
Lungime	**1500 mm**

Limitatori reversibili	**2 bucăți**

- Permite **poziționarea rapidă și precisă a panourilor lungi**, asigurând aliniere corectă și repetabilitate în găurirea liniară.

Suport vertical pentru rigla spate	**26450041**
Număr	**2 bucăți**

- Permite păstrarea riglei spate mereu la îndemână, într-o poziție sigură și organizată.

Suport vertical pentru riglele lungi	**26450040**
Număr	**2 bucăți**

- Permite păstrarea riglelor lungi la îndemână, într-o poziție sigură și organizată.
- **Riglele nu sunt incluse.**

Suport pentru scule	**26450040**
Număr	**1 bucată**

- Permite păstrarea burghielor și uneltelor în ordine, mereu la îndemână, pentru un flux de lucru eficient și organizat.

Dispozitiv calibrare distanță limitatori reversibili	**26000069 A/B**
Lungime dispozitiv	**640 mm**

- Permite **setarea rapidă și precisă a opritoarelor de referință** de-a lungul riglei, ideal pentru **găuriri liniare** repetitive și aliniate perfect.
- Lungime utilă: **640 mm**.

Mandrine schimbare rapidă	**36000061**
Lungime	**40 mm**
Diametru interior (burghiu)	**Ø10 mm**

Diametru exterior	**Ø19.7 mm**
Agregat găurire balamale	**00008391**
Tipuri de găuri	**Hettich, Blum, Salice, Grass**
Agregat găurire pt conectori Cabineo	**26845820**
Tipuri de găuri	**Cabineo**
Dispozitiv de referință pentru găurirea liniară pe toată lungimea plăcii	**29900100**
Număr bucăți	**1**

- Permite realizarea **rapidă și precisă a găuririlor liniare verticale**, **fără a utiliza rigla lungă**.
- Recomandat a fi montat pe **ambele părți ale mașinii**, pentru prelucrarea eficientă a panourilor cu lungime mai mare de **2 metri**.

Set dispozitive pentru găurire	**26000069 A/B**
Tip găurire	**45°; 90°**

- Permite prelucrare precisă a profilelor decorative și a șipcilor subțiri, ideală pentru aplicații în producția de mobilier, rame sau elemente ornamentale.

Riglă aluminiu	**29970302**
Lungime liniar	**1000 mm**
Masă cu role independentă	**27304100**
Dimensiuni masă	**500 x 1500 mm**
Dimensiuni cu cadru	**562 x 1540 mm**
Înălțime reglabilă	**770 - 1175 mm**
Sarcină maximă admisă	**45 kg/ m**

Facilitează manipularea panourilor de dimensiuni mari de către operator, reducând efortul fizic și riscul de deteriorare.

Motor monofazat	**27304100**
Tensiune de alimentare	**230V**

- Permite funcționarea mașinii în ateliere mici sau spații de producție artizanală care dispun de rețea electrică monofazată de 230V.
- **Această opțiune trebuie solicitată la momentul plasării comenzii.**

Atribute produs

- **Producător:** MAGGI - Italia
- **Număr mandrine:** 42 bucăți
- **Mandrine stânga - dreapta:** 10 stânga, 11 dreapta
- **Distanța între mandrine:** 32 mm
- **Distanță între mandrine externe:** 640 mm
- **Adâncime maximă de găurire orizontală:** 65 mm
- **Adâncime maximă de găurire verticală:** 50 mm (T2) - unitate fixă, 55 mm (T1) - unitate înclinabilă
- **Diametru maxim sculă găurire (Ø):** 40 mm
- **Diametru coadă burghiu (Ø):** 10 mm
- **Cursă piston hidraulic:** 70 mm
- **Grosime maximă panou:** 60 mm
- **Înălțimea mesei de la sol:** 860 mm
- **Dimensiuni masă de lucru:** 885 x 350 mm
- **Pistoane de fixare reper:** 2 bucăți
- **Număr motoare:** 2 bucăți
- **Putere motor:** 2 HP/ 1.5 kW
- **Turație motor:** 2800 rpm
- **Presiune necesară aer:** 6-8 bar
- **Consum aer:** 10 l/ ciclu
- **Diametru hotă exhaustare (Ø):** 80 mm
- **Dimensiuni de gabarit:** 1070 x 1035 x 1505 mm
- **Greutate netă:** 366 kg
- **Tensiune de alimentare:** 400 V – 3 Phase – 50 HZ
- **Tip produs:** Atelier

- **Model:** System 42

Vezi produsul pe site

TEHNOHOLZ GROUP SRL

RO24490988

Str. Crinului 15, Jud. BACĂU, Loc. COMĂNEȘTI