MAȘINI DE ÎNDREPTAT ȘI DE RINDELUIT

Mașină combinată de îndreptat și de rindeluit la grosime

Fimal DR 53

Mașină combinată de îndreptat și de rindeluit la grosime pentru lemn masiv: lățime de rindeluire 530 mm, mese de îndreptare din fontă cu nervuri de 2300 mm, grosimea piesei 3–250 mm și reglare electrică a mesei de grosime, cu afișaj electronic.

MODEL DR 53

530 mm	2300 mm	3–250 mm	4 kW
LĂȚIME DE RINDELUIRE	MESE DE ÎNDREPTARE	GROSIME	MOTOR PRINCIPAL



/ Utilizare

Fimal DR 53 este o mașină combinată de îndreptat și de rindeluit la grosime, pentru prelucrarea lemnului masiv. Are lățimea de rindeluire de 530 mm, mese de îndreptare cu lungimea totală de 2300 mm și grosimea piesei la rindeluirea la grosime de 3–250 mm.

Arborele portcuțite are diametrul de 120 mm și 4 cuțite, turația de 4800 rot/min, și este acționat de un motor de 4 kW. Masa de grosime se ridică prin patru șuruburi cu fixare dublă, cu reglare electrică a înălțimii prin comandă cu impulsuri, reglaj fin și afișaj electronic. Vitezele de avans la rindeluirea la grosime sunt 5, 7, 9 și 12 m/min, iar adâncimea maximă de așchiere la grosime este de 7 mm.

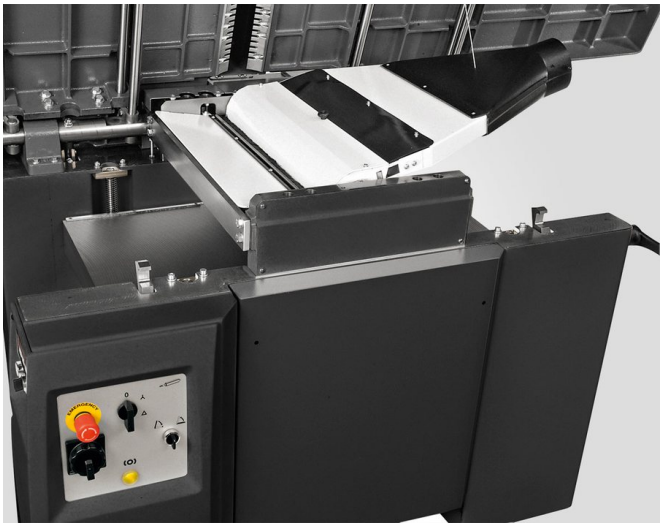
/ Caracteristici principale

- Lățime de rindeluire 530 mm; mese de îndreptare 2300 x 530 mm
- Grosimea piesei 3–250 mm, adâncime maximă de așchiere 7 mm
- Arbore portcuțite Ø 120 mm, 4 cuțite, 4800 rot/min
- Motor principal 4 kW
- Viteze de avans la grosime 5 / 7 / 9 / 12 m/min
- Afișaj electronic al cotei la grosime

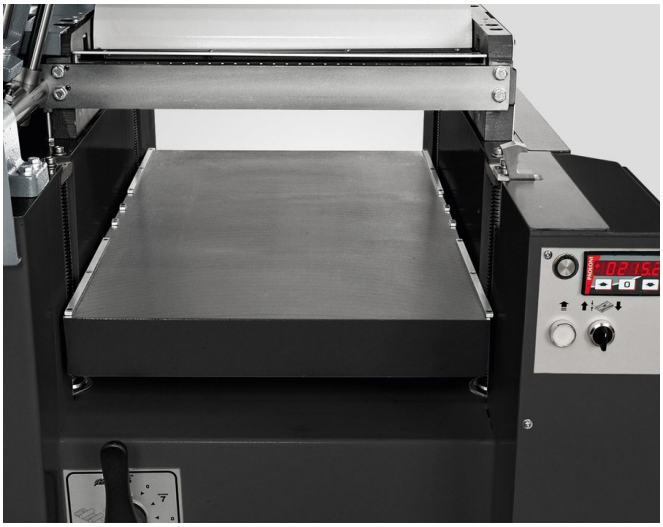
/ Dotare standard

- Mese de îndreptare din fontă cu nervuri, reglate prin paralelogram articulat; capătul mesei rămâne la aceeași distanță de arbore
- Riglă din aluminiu anodizat 1200 x 175 mm, înclinabilă 0–45°, cu scală și opritoare la 0° și 45°; deplasare pe bucșă cu bile recirculante și două role, cu blocare rapidă
- Reglarea electrică a mesei de grosime pe patru șuruburi cu fixare dublă, cu comandă prin impulsuri și reglaj fin
- Afișaj electronic al cotei la grosime
- Ridicarea electrică simultană a meselor de îndreptare la trecerea între operații; poziționare ușoară a apărătorilor arborelui
- Hotă de exhaustare comună pentru îndreptare și grosime

/ Detalii



PANOUL DE COMANDĂ ȘI HOTA DE EXHAUSTARE, CU MESELE DE ÎNDREPTARE RIDICATE



MASA DE GROSIME ȘI AFIȘAJUL ELECTRONIC

/ Date tehnice

Specificație	DR 53
Model	**DR 53**
Tipul mașinii	**Mașină de îndreptat și de rindeluit la grosime**
Lățimea maximă de rindeluire	**530 mm**
Mese de îndreptare: lungime totală × lățime	**2300 x 530 mm; fontă cu nervuri de rigidizare**
Reglarea meselor de îndreptare	**mecanism cu paralelogram articulat; capătul mesei rămâne la aceeași distanță de arbore**
Adâncimea maximă de așchiere la îndreptare	**8 mm (versiunea CE)**
Rigla de ghidare la îndreptare: înclinare / dimensiuni	**0–45°; 1200 x 175 mm; aluminiu anodizat; scală gradată și opritoare la 0° și 45°; deplasare pe bucșă cu bile recirculante și două role, cu blocare rapidă**
Grosimea piesei la rindeluirea la grosime, min.–max.	**3–250 mm**
Adâncimea maximă de așchiere la rindeluirea la grosime	**7 mm**
Masa de grosime: reglarea înălțimii și afișaj	**reglare electrică a înălțimii, cu comandă prin impulsuri și reglaj fin; afișaj electronic; ridicare prin patru șuruburi cu fixare dublă**
Viteza de avans	**5 / 7 / 9 / 12 m/min (rindeluire la grosime)**
Arbore portcuțite: diametru / număr și tip de cuțite	**Ø 120 mm; 4 cuțite**
Turația arborelui portcuțite	**4800 rot/min**
Puterea motorului principal	**4 kW**
Trecerea între îndreptare și rindeluire la grosime	**ridicarea electrică simultană a meselor de îndreptare; poziționare ușoară a apărătorilor arborelui; hotă comună de exhaustare pentru ambele operații**
Frâna motorului	**opțional (frână electromagnetică)**
Emisii de zgomot	**îndreptare 77,5–86,3 dB(A), grosime 79,3–85,9 dB(A) (LAeq, ISO 7960)**
Emisii de praf — valoare declarată	**îndreptare 1,65 mg/m³, grosime 0,66 mg/m³ (DIN 33893)**
Greutatea utilajului	**750 kg, net**

/ Opțiuni la cerere

- Riglă auxiliară pentru piese înguste și cu înălțime mică
- Arbore portcuțite monobloc cu cuțite reversibile
- Două role libere reglabile în masa de grosime
- Rolă de ieșire motorizată, flotantă
- Rolă de avans dințată, segmentată
- Rolă cauciucată
- Frână electromagnetică
- Motor de putere mărită
- Braț presor excentric sau pneumatic
- Mandrină Wescott
- Dispozitiv de găurit și mortezat (70 kg): masă 560 x 270 mm, curse 145 / 170 / 210 mm (transversală / longitudinală / verticală)

Datele se referă la configurația standard DR 53. Configurația livrată și opțiunile incluse se stabilesc prin ofertă. Datele tehnice pot fi actualizate fără notificare prealabilă. Imaginile au caracter ilustrativ.

FURNIZOR

PROMACH LTD, Str. Kolednitsa 2, et. 1, 7002 Ruse, Bulgaria — VAT No. BG 208556296

CONTACT

www.promachwood.com | contact@promachwood.com | BG +359 87 6832151 | RO +40 755 023 024