MAȘINI DE RINDELUIT LA GROSIME

Mașină de rindeluit la grosime

Fimal S 63 N

Mașină de rindeluit la grosime pentru lemn masiv, cu lățimea de rindeluire de 630 mm, grosimea piesei de 3–310 mm, reglare motorizată pe înălțime a mesei cu comandă prin butoane și afișaj digital, avans de 6–20 m/min cu convertizorul de frecvență opțional și motor de 5,5 kW.

MODEL S 63 N

630 mm	3–310 mm	8 mm	5,5 kW
LĂȚIME DE RINDELUIRE	GROSIMEA PIESEI	ADÂNCIME MAXIMĂ DE AȘCHIERE	MOTOR PRINCIPAL



/ Aplicații și utilizare

Fimal S 63 N este o mașină de rindeluit la grosime pentru lemn masiv, cu lățimea de rindeluire de 630 mm. Prelucrează piese cu grosimea între 3 și 310 mm, cu o adâncime maximă de așchiere de 8 mm pe trecere și o lungime minimă a piesei de 250 mm. Masa de rindeluire la grosime, de 630 x 1030 mm, se ridică prin patru șuruburi de ridicare, sprijinite la ambele capete. Reglarea pe înălțime este motorizată și se comandă prin butoane, cu afișaj digital al cotei, cu indicație la 0,1 mm, ajustat după ieșirea cuțitelor din arbore.

Arborele portcuțite are diametrul de 120 mm și 4 cuțite, cu turația de 4800 rot/min, și este acționat de un motor de 5,5 kW. Piesa este antrenată de trei role de avans de diametru mare, cu mecanisme articulate independente și rulmenți cu bile; cu convertizorul de frecvență opțional, viteza de avans este reglabilă continuu între 6 și 20 m/min.

/ Caracteristici principale

- Lățime de rindeluire 630 mm; masă 630 x 1030 mm
- Grosimea piesei 3–310 mm, adâncime maximă de așchiere 8 mm
- Arbore portcuțite Ø 120 mm, 4 cuțite, 4800 rot/min
- Motor principal 5,5 kW
- Avans 6–20 m/min cu convertizorul de frecvență opțional
- Afișaj digital al cotei, 0,1 mm

/ Dotare standard

- Reglare motorizată pe înălțime a mesei prin patru șuruburi de ridicare, sprijinite la ambele capete
- Două ghidaje laterale reglabile, tip patină
- Comandă a mesei prin butoane, cu afișaj digital al cotei
- Trei role de avans de diametru mare, cu mecanisme articulate independente și rulmenți cu bile
- Capac superior deschis din față, cameră dublă, dispozitive de reducere a zgomotului în față și în spate
- Instalație electrică CE: întrerupător general, opriri de urgență în față și în spate, frână electromagnetică, microîntrerupător de siguranță la capac
- Ieșire de exhaustare Ø 150 mm, la dreapta sau la stânga

/ Detalii utilaj



PANOUL DE COMANDĂ CU BUTOANE ȘI AFIȘAJ DIGITAL AL COTEI



MASA DE GROSIME PE PATRU ȘURUBURI DE RIDICARE

/ Date tehnice

Specificație	S 63 N
Model	**S 63 N**
Tipul mașinii	**Mașină de rindeluit la grosime**
Lățimea maximă de rindeluire	**630 mm**
Grosimea piesei la rindeluirea la grosime, min.–max.	**3–310 mm**
Adâncimea maximă de așchiere la rindeluirea la grosime	**8 mm**
Masa de grosime: reglarea înălțimii și afișaj	**630 x 1030 mm (lățime x lungime); reglare motorizată pe înălțime prin patru șuruburi de ridicare, sprijinite la ambele capete; două ghidaje laterale reglabile, tip patină; comandă prin butoane și afișaj digital al cotei (0,1 mm); poziționator electronic opțional**
Viteza de avans	**6–20 m/min, cu convertizorul de frecvență opțional**
Role de avans	**trei role de avans de diametru mare, cu mecanisme articulate independente și rulmenți cu bile; lungimea minimă a piesei 250 mm**
Arbore portcuțite: diametru / număr și tip de cuțite	**Ø 120 mm; 4 cuțite**
Turația arborelui portcuțite	**4800 rot/min**
Puterea motorului principal	**5,5 kW; opțional: 10 CP, 12,5 CP sau 15 CP**
Frâna motorului	**frână electromagnetică**
Racorduri de exhaustare	**Ø 150 mm; 1650 m³/h la 26 m/s; ieșire la dreapta sau la stânga**
Emisii de zgomot	**76,7–83,1 dB(A) (LAeq, ISO 7960)**
Emisii de praf — valoare declarată	**0,64 mg/m³ (DIN 33893)**
Dimensiuni de gabarit (L × l × h)	**1130 x 1030 x 1200 mm**
Greutatea utilajului	**750 kg, net**

/ Opțiuni la cerere

- Motor cu putere mai mare (10 / 12,5 / 15 CP)
- Arbore portcuțite monobloc cu cuțite reversibile sau arbore elicoidal
- Rolă de avans dințată secționată
- 1 sau 2 role de avans cauciucate
- 1 sau 2 role reglabile în masă
- Reglare pneumatică a presiunii rolelor de avans
- Prelungire a mesei la ieșire, 630 x 650 mm
- Poziționator electronic al mesei
- Convertizor de frecvență, 6–20 m/min

Datele se referă la configurația standard S 63 N. 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