

Kusing Flerbladsag- kantsag RP-OP-600 3.0

Teknisk info:

KUSING RP-OP-600 3.0 flerbladsag er en god løsningen for produsenter som trenger en sag for lengdeskjæring av materialer. Betegnelsen 3.0 viser til antallet ståldrevne trekkvalser – i denne versjonen er det tre trekkvalser.

KUSING 3.0A / 3.0M flerbladsag

Model A leveres med elektrisk avlesning av plassering av flyttbart sagblad.

Model M er manuell versjon.

Teknisk spesifikasjon

Spesifikasjon	Verdi
Lengde på sagspindel	550 mm
Antall sagblader	1–9 faste + 1 flyttbart
Bladbevegelse på sagspindel	400 mm
Maks bredde på emne	700 mm
Matehastighet	4–20 m/min (opsjon: 6–30 m/min)
Bladhastighet	4000 o/min
Maks kløvetykkelse	80 mm (blad Ø300 mm)
Minimum kløvetykkelse	10 mm
Minimum kløvelengde	850 mm
Bordhøyde	820 mm
Avsug	Ø200 mm
Hovedmotor	Standard: 11 kW, 400V, 50Hz, 3-fas Opsjoner: 15 kW / 18 kW
Matebelte motor	0,55 kW
Matevalse lengde	600 mm

Spesifikasjon	Verdi
Antall matevalser under	2 stk inn, 1 stk ut
Ruller i bord	1 stk innbord, 1 stk utbord
Sagbladholder på spindel	1 eller 2 stk
Byggemål 3.0M	L: 1670 mm, B: 1270–1800 mm, H: 1400 mm
Byggemål 3.0A	L: 1670 mm, B: 1270–1900 mm, H: 1400 mm
Nettovekt	800–900 kg

Tilleggsutstyr og opsjoner

Opsjon	Beskrivelse
Laser 5 mW	Laserlinje – 1 stk
Laser 15 mW	Kraftigere laserlinje – 1 stk
Motorforøkelse 11 ? 7,5 kW	Oppgradering av motor
Motorforøkelse 11 ? 15 kW	Oppgradering av motor
Motorforøkelse 15 ? 18 kW	Oppgradering av motor
Sagbladholder – fast	Standard enkelholder
Dobbel sagbladholder – stillbar	For justerbar avstand mellom blad
Dobbel sagbladholder 55 mm (ringsett)	Ringer: 11,5 + 10 + 15 + 20 mm
Dobbel sagbladholder 85 mm (ringsett)	Ringer: 11,5 + 2×10 + 2×15 + 1×20 mm
Dobbel sagbladholder 108 mm (ringsett)	Ringer: 11,5 + 2×10 + 2×15 + 2×20 mm
Sagblad Ø300	Standard sagblad
Innmatningsbord 2 m	Ekstra bord foran maskinen
Utmatningsbord 2 m	Ekstra bord bak maskinen

Anbefalt motoreffekt

For å sikre god ytelse og riktig dimensjonering av motor i forhold til materialet du jobber med, anbefales følgende beregninger:

Bruksområde	Myke treslag	Harde treslag
Industriarbeid	1 kW per 1 cm kløvehøyde	1,5 kW per 1 cm kløvehøyde
Lett industriarbeid	0,6 kW per 1 cm kløvehøyde	0,8 kW per 1 cm kløvehøyde

Digital avlesning (modell A)

Maskinen kan leveres med **digital avlesning** av plasseringen av det flyttbare sagbladet. Dette gjelder modell **A**, og gjør justeringen raskere og mer presis.