

Tykkelseshøvl

436 | 100



Tekniske data

Høvlebredde:	630 mm
Høvlhøjde:	3 - 300 mm
Bordets længde:	1100 mm
Maskinens højde:	ca. 1200 mm
Spånfjernelse:	maks. 8 mm
Høvleaksel:	Ø 125 mm hastighed 5000 o/min
Drivmotorens effekt:	7,5 kW (10 hk)
Beskyttelsesklasse:	IP54
Fodermotor:	0,55 kW (0,8 hk) / 0,75 kW (1,0 hk)
Foderhastighed:	7 + 14 m/min (standard) 3 - 24 m/min (trinløs regulering)
Krav til plads:	si ⇨ side 2
Vægt:	1050 kg (netto)
Gulvbelastning:	1,0 kg/cm ²
Spænding:	400 V / 50 Hz
Forsyningskabel:	Cu, 5-leder Tværsnittet skal bestemmes på stedet af en kvalificeret elektriker!
Faser, der skal tilsluttes:	L1 L2 L3 N PE
Sikring:	25 A, træg
Udsugning:	Ø 160 mm, undertryk 600 Pa
Udsugningskapacitet:	ca. 1450 m ³ /t ved 20 m/s (tørre chips)
Signalkabel til udsugningssystem:	kontakt 13 + 14 på kontaktor Q2, se kredsløbsdiagram



- Vigtigt: Det lokale elforsyningsselskabs regler gælder.
- Fejlsløjffens impedans og anordningernes egnethed til overstrømsbeskyttelse skal kontrolleres på maskinens installationssted.
- Den elektriske tilslutning må kun udføres af en autoriseret elektriker.
- Ved trinløs fodring (ekstraudstyr) skal N-lederen også forbindes til hovedafbryderen (bemærk: "N" er belastet).
- Maskinens kredsløbsdiagram findes i kontrolpanelet.

Emissionsværdier i henhold til EN 860¹

(når du bruger standard TERSA-høvlakslen)

Arbejdspladsrelaterede støjemissionsværdier i dB(A)	tomgang: ^{A1} 74,0 / ^{A2} 70,6 forarbejdning: ^{A1} 80,5 / ^{A2} 82,7
Lydeffektniveau i dB(A)	tomgang: 83,4 forarbejdning: 94,2
Værdi for arbejdspladsrelateret støvemission ² / ₃	1,72 mg/m ³ luft

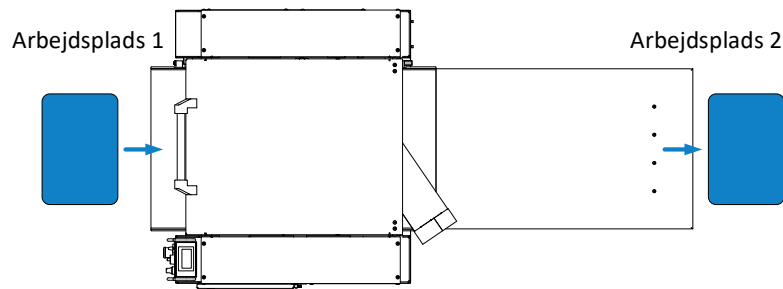


Så snart maskinens arbejdspladsrelaterede støjemissionsværdier overstiger 85 dB(A) overskrides, skal personalet udstyres med passende høreværn!

¹Usikkerhedstillæg K = 4dB | ²tilladt 2,0 mg/m³ luft | ³Støjemissionsværdier: Bestemt i henhold til GS-HO-05

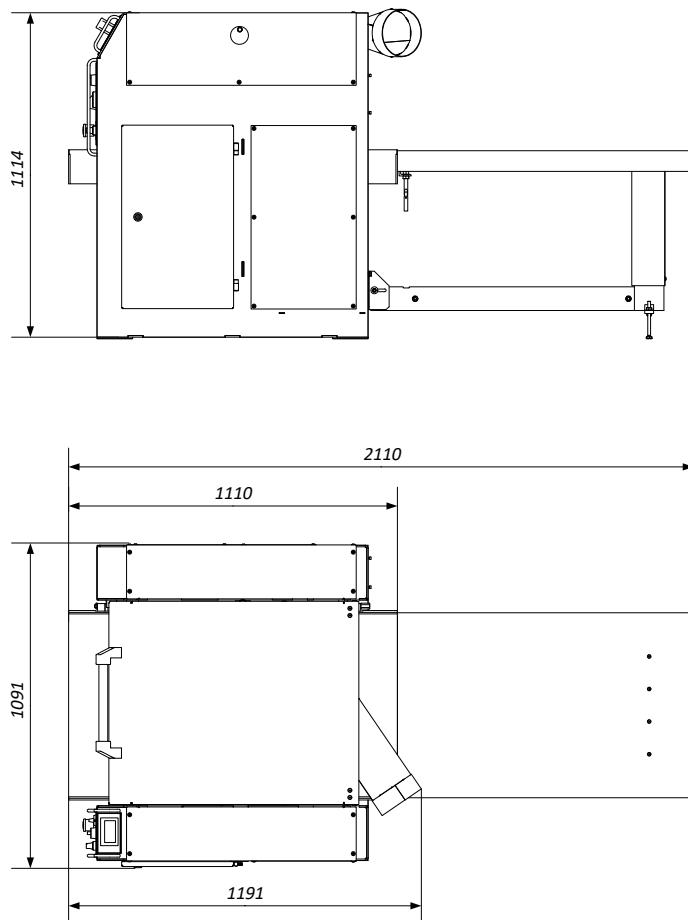
^{A1}Arbejdsplads 1 | ^{A2}Arbejdsplads 2 (se ⇨ næste side)

Arbejdspladser

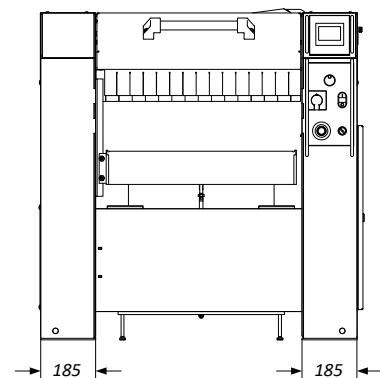


Dimensioner

Set fra siden og oppefra:



Set forfra:



*Med forbehold for ændringer
i design og dimensioner!*

Behov for plads:

Det effektive pladsbehov afhænger generelt af maskinens dimensioner og dimensionerne på de arbejdsemner, der skal bearbejdes. Sørg generelt for tilstrækkelig plads omkring maskinen, og tag også højde for den nødvendige arbejdsstation til betjeningspersonalet og til indføring og udførelse af emnerne.

HOKUBEMA Maschinenbau GmbH

Graf-Stauffenberg-Kaserne, Binger Str. 28 | Halle 120

DE 72488 Sigmaringen | Tel. +49 07571 755-0

E-mail: info@hokubema-panhans.de | Web: <https://hokubema-panhans.de>