

BSB 800

Båndsavsmaskine



Tekniske data

| | |
|-----------------------------------|--|
| Hjulets diameter: | 800 mm |
| Savklingens længde: | min. 5670 mm / maks. 5775 mm |
| Savklingens bredde: | 15 - 40 mm (10 - 40 mm med specielt kronet hjulets belægning) |
| Savklingens tykkelse: | 0,7 - 0,8 mm |
| Bredde på hjulets belægning: | 45 mm |
| Savklingens hastighed: | 1800 m/min |
| Skærehøjde: | maks. 520 mm |
| Skærebredde: | maks. 780 mm |
| Bordstørrelse: | 760 x 1140 mm |
| Bordhøjde: | 930 mm |
| Føring af båndsavklinge: | APA 2 (størrelse 2) |
| Laserenhed (ekstraudstyr): | laserklasse 1M |
| Drivmotorens effekt: | standard: 4,0 kW (5,5 PS) ekstraudstyr: 5,5 kW (7,5 PS) |
| Motorbremse: | mekanisk (elektrisk med mulighed for »trinløs hastighedskontrol«) |
| Beskyttelsesklasse: | IP54 |
| Krav til plads: | se side 2 |
| Vægt | ca. 550 kg (netto) |
| 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: | 20 A |
| Udsugning: | 2 x Ø 100 mm Volumenstrøm: 1140 m ³ /h |
| Udsugningskapacitet: | ca. 1450 m ³ /t ved 20 m/s (tørre spåner) |
| Signalkabel til udsugningssystem: | kontakt 163 + 164 på kontaktor K1, se kredsløbsdiagram |



- Vigtigt: Det lokale elforsyningselskabs regler gælder.
- Fejlsøjffens impedans og anordningernes egnethed til overstrømsbeskyttelse skal kontrolleres på maskinens installationssted.
- Den elektriske tilslutning må kun udføres af en autoriseret elektriker.



- Maskinens ledningsdiagram findes i maskinsøjlen bag kontrolpanelet.
- Du finder kredsløbsdiagrammet i maskinsøjlen bag kontrolpanelet eller (eventuelt) i kontrolskabet.

Emissionsværdier i henhold til EN ISO 3746:2010

| | |
|---|---|
| Lydens effektiveau ¹ | tomgang: 85 dB(A) forarbejdning: 97 dB(A) |
| Emissionstrykniveau på arbejdspladsen ¹ | tomgang: 68 dB(A) forarbejdning: 89 dB(A) |
| Værdi for arbejdspladsrelateret støvemission ^{2 3} | 0,90 mg/m ³ |

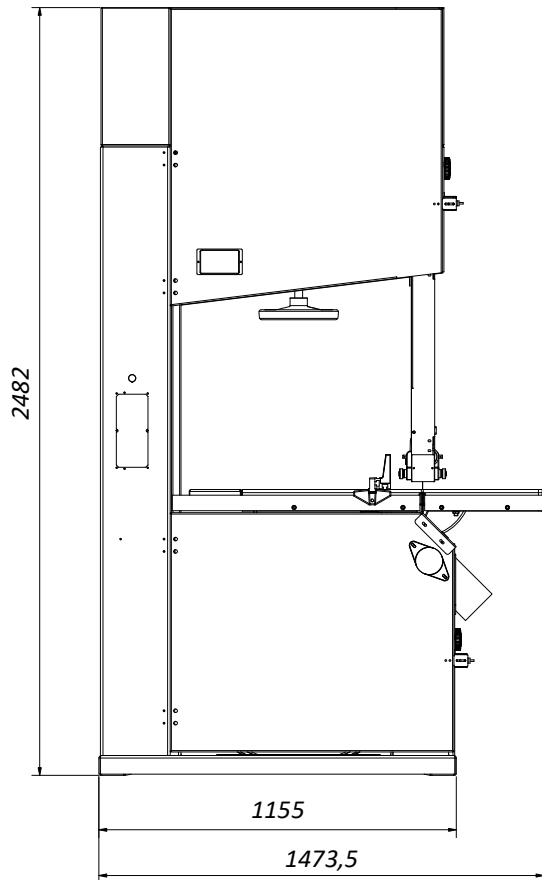


Så snart maskinens arbejdspladsrelaterede støjemissionsværdier overstiger 85 dB(A) overskrides, skal personalet udstyres med passende høreværn!

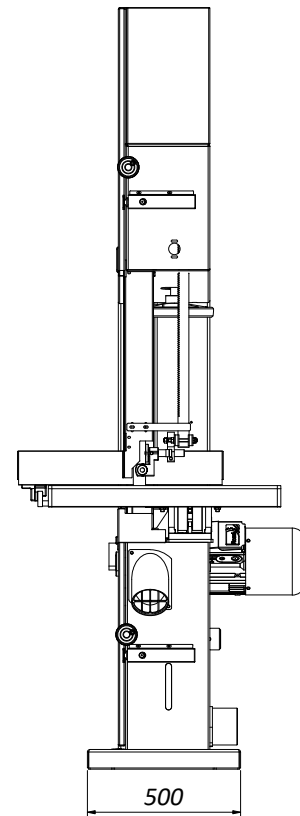
¹ Usikkerhedstillæg K = 4dB | ² tilladt 2,0 mg/m³ luft | ³ Støvemissionsværdier: Bestemt i henhold til GS-HO-05

Dimensioner og arbejdsplads

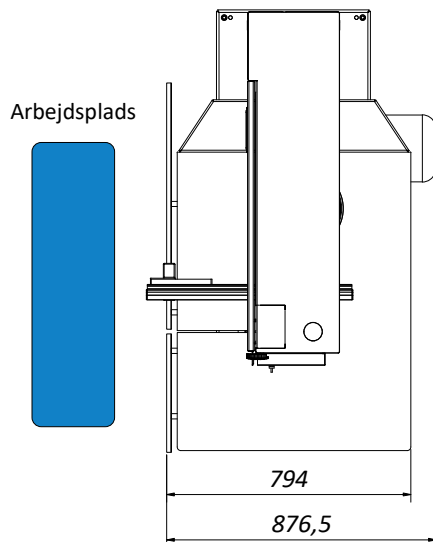
Set forfra:



Set fra siden:



Set oppefra:



Behov for plads:

Det effektive pladsbehov afhænger generelt af maskinens dimensioner og dimensionerne på de arbejds-emner, 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>