

BSB 900

Båndsavsmaskine



Tekniske data

Hjulets diameter:	900 mm
Savklingens længde:	min. 6160 mm / maks. 6260 mm
Savklingens bredde:	15 - 45 mm (10 - 45 mm med specielt kronet hjulets belægning)
Savklingens tykkelse:	0,8 - 0,9 mm
Bredde på hjulets belægning:	47 mm
Savklingens hastighed:	1720 m/min
Skærehøjde:	maks. 550 mm
Skærebredde:	maks. 880 mm
Bordstørrelse:	830 x 1275 mm
Bordhøjde:	1015 mm
Føring af båndsavklinge:	APA 2 (størrelse 2)
Laserenhed (ekstraudstyr):	laserklasse 1M
Drivmotorens effekt:	standard: 5,5 kW (7,5 PS) ekstraudstyr: 7,5 kW (10 PS)
Motorbremse:	mekanisk (elektrisk med mulighed for »trinløs hastighedskontrol«)
Beskyttelsesklasse:	IP54
Krav til plads:	se side 2
Vægt:	ca. 700 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 med 5,5 kW eller 25 A med valgfri 7,5 kW motor
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 effektniveau 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}	0,75 mg/m ³

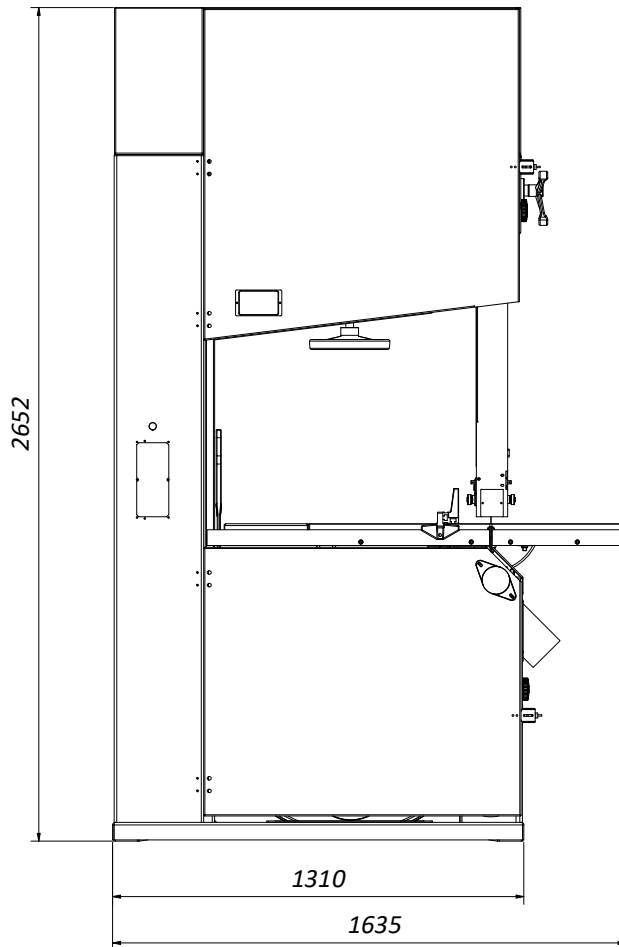


Så snart maskinens arbejdspladsrelaterede støjemissionsværdier overstiger 85 dB(A) overskrides, skal personalet udstyres med passende høreværn!

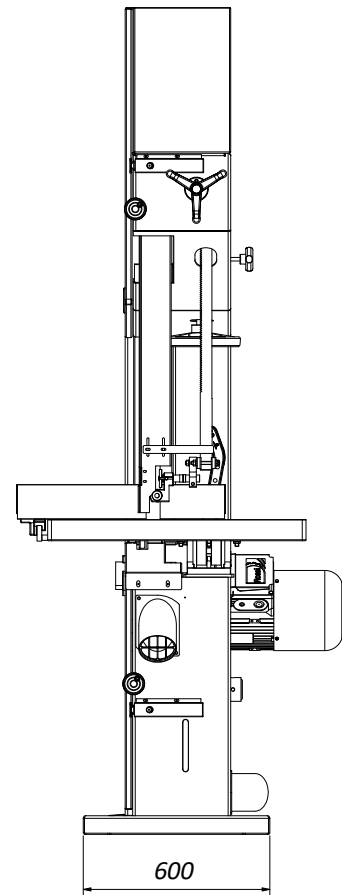
¹ Usikkerhedstillæg K = 4dB | ² tilladt 2,0 mg/m³ luft | ³ Støvemissionsværdier: Bestemt i henhold til GS-HO-05

Dimensioner og arbejdsplads

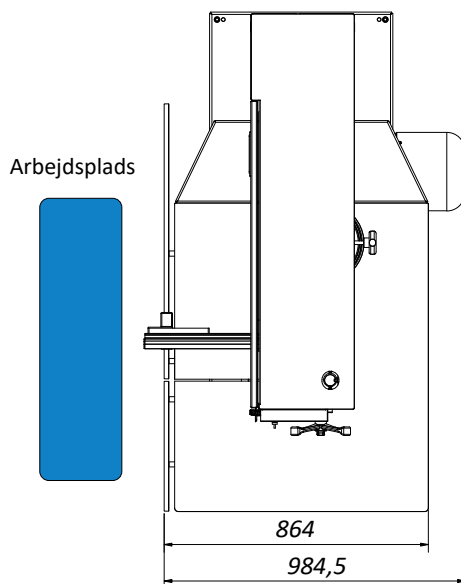
Set forfra:



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 udføring 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>