

Tafelfreesmachines

245 | 10

245 | 20



Technische gegevens

	Model 245 10	Model 245 20
Tafelafmeting:	760 x 1100 mm	760 x 1100 mm
Tafelhoogte:	870 mm	870 mm
Freesaanslag type:	215 (handmatig verstelbaar)	216 (handmatig verstelbaar)
Bogenfreesaanslag type:	1639 Tapoa	1639 Tapoa
Aandrijfmotor:	5,5 kW (7,5 pk) optioneel 7,5 kW (10 pk)	5,5 kW (7,5 pk) optioneel 7,5 kW (10 pk)
Motorspanning:	400 VAC / 50 Hz	400 VAC / 50 Hz
Beschermingsklasse:	IP54	IP54
Motorrem:	mechanisch	mechanisch
Snelheid:	3000 / 4500 / 6000 / 9000 tpm	3000 / 4500 / 6000 / 9000 tpm
Freesspindel:	Ø 30 mm (optioneel: 1 1/4", 35/40/50 mm)	Ø 30 mm (optioneel: 1 1/4", 35/40/50 mm)
Opspanhoogte:	140 mm	140 mm
Hoogteverstelling:	125 mm	125 mm
Spindel zwenkbereik:	-5,0° tot +45,5°	-5,0° tot +45,5° optioneel -45,5° tot +45,5°
Hoogte-/zwenkverstelling:	handmatig via handwiel	elektromotorisch via touchscreen besturing
Positie-indicatoren:	analoge meters	digitaal (posities & snelheid)
Netto gewicht:	ongeveer 800 kg	ongeveer 800 kg
Te verbinden fasen:	L1 L2 L3 N PE	L1 L2 L3 N PE
Voedingskabel:	Cu, 5-aderig. De doorsnede moet ter plaatse door een erkende elektricien worden bepaald!	
Zekering:	25 A inert (bij 7,5 kW: 32 A of 35 A inert)	25 A inert (bij 7,5 kW: 32 A of 35 A inert)
Afzuigmondstuk:	2 stuks, Ø 120	2 stuks, Ø 120
Signaalgeneratorlijn voor afzuigstelsel:	afhankelijk van versie (zie aansluitschema)	afhankelijk van versie (zie aansluitschema)
Onderdruk:	aanslag : 640 Pa onder de tafel: 300 Pa	aanslag : 640 Pa onder de tafel: 300 Pa
Afzuigcapaciteit:	ca. 1450 m³/h bij 20 m/s (droge spanen)	ca. 1450 m³/h bij 20 m/s (droge spanen)
Benodigde ruimte:	ongeveer 2700 x 2770 mm	ongeveer 2700 x 2980 mm



- Let op: De voorschriften van de plaatselijke elektriciteitsmaatschappij zijn van toepassing.
- De impedantie van de foutlus en de geschiktheid van de overstrombeveiligingsinrichting moeten op de plaats van installatie van de machine worden gecontroleerd.
- De aansluiting moet worden uitgevoerd door een erkende elektricien!
- De elektrische schakelschema's bevinden zich in de schakelkast.

Emissiewaarden volgens prEN 848-1¹

	Model 245 10	Model 245 20
Geluidsemissiewaarde op de werkplaats in dB(A):	67,4 (inactieve modus) 82,4 (bewerken)	67,4 (inactieve modus) 82,4 (bewerken)
Geluidsvermogensniveau in dB(A):	79,9 (inactieve modus) 88,8 (bewerken)	83,0 (inactieve modus) 91,2 (bewerken)

Emissiewaarde van stof op de werkplaats^{2|3}: De vastgestelde waarden voldoen aan de vereiste beoordelingswaarden voor het label "BG houtstof getest".

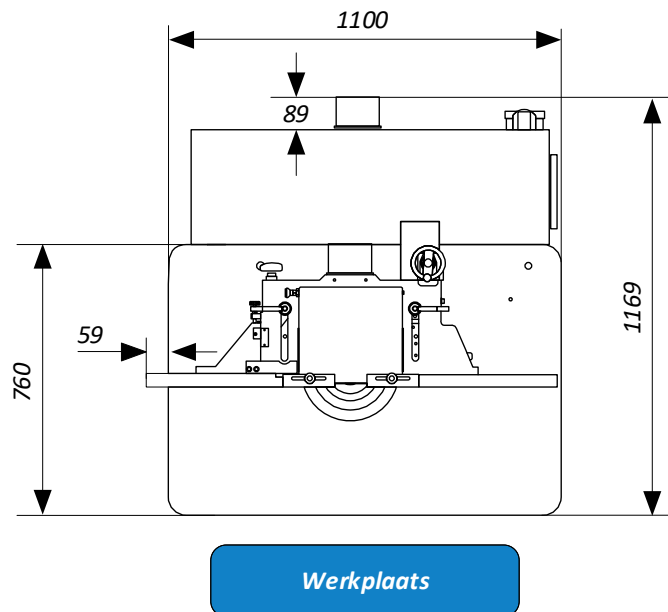


De werkplaats gerelateerde geluidsemissiewaarden van de machine overschrijden 85 dB(A)! Daarom moet geschikte gehoorbescherming aan het personeel worden verstrekt!

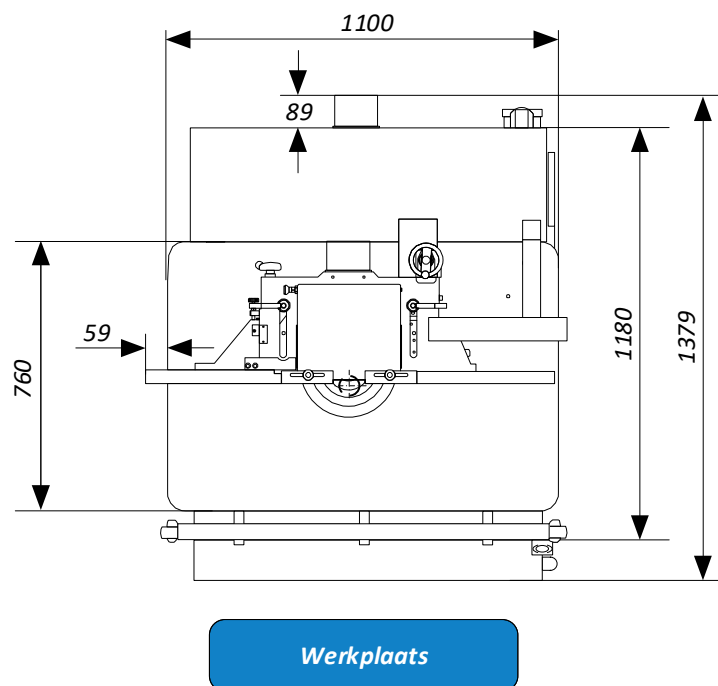
¹ Onzekerheidstoelag K = 4 dB(A) | ² Oelaatbaar 2,0 mg/m³ lucht | ³ Stofemissiewaarden: bepaald volgens GS-HO-05

Afmetingen en werkplaatsen

Model 245|10:



Model 245|20:



Benodigde ruimte:

De effectief benodigde ruimte hangt gewoonlijk af van de afmetingen van de machine en de afmetingen van de te verwerken werkstukken. Zorg in het algemeen voor voldoende ruimte rond de machine en bereken ook de vereiste werkplek voor het bedienings-, onderhouds- en hulp personeel en voor de aan- en afvoer van de werkstukken.

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>