

**TECHNINĖ SPECIFIKACIJA
AUTOMATINIS ŠLIFAVIMO ĮRENGINYS (1 KOMPL.)**

Trumpas automatinio šlifavimo įrenginio aprašymas: 4 paviršinio šlifavimo agregatų automatinės medžio šlifavimo staklės: su skersinio šlifavimo, išilginio kalibravimo, vertikalių šepėčių ir sekcijinio pado šlifavimo agregatais.

1 lentelė. Pagrindiniai automatinio šlifavimo įrenginio parametrai:

Eil. Nr./Line No	Funkciniai ir techniniai rodikliai / Functional and technical parameters	Rodiklio reikšmė/ Value
1.	Naujas ir nenaudotas/New and not used	Turi būti/Must be
Bendri duomenys/General data		
2.	Gaminio darbinis plotis/ useful working width	≥ 1350 mm
3.	Išilginės šlifavimo juostos ilgis/ longitudinal sanding belts lenght	≥ 2620 mm
4.	Darbinis gaminio storis/Standard working thickness	Ne mažesniame intervale kaip/ at least the following range: 3-160 mm
5.	Padavimo greičio keitimo intervalas/feed speed variable in continuous	Ne mažesniame intervale kaip/ at least the following range: 4-20 m/min
6.	Šlifavimo juostos svyravimo sistema/ Sanding belt oscillation system	Turi būti/must be
7.	Vakuuminis įrenginys - mažų ar slidžių detalių laikymui pagerinti/ vacuum plant - to improve the holding of small or slippery work pieces	Turi būti/must be
8.	Dulkių nuvalymo agregatas/ Dust removal unit	Turi būti/must be
9.	Bendra maksimali įrenginio instaliuota galia/	≤60 kW
10.	Centralizuotas dulkių surinktuvas, prijungtas prie kiekvieno darbo įrenginio/ Centralized dust collector connected to each working unit	Turi būti/must be
11.	Garantijos terminas (mėn)/Warranty (months)	≥ 12
12.	CE atitikties deklaracija/ CE declaration of conformity	Turi būti/Must be
Skersinio šlifavimo agregatas/CROSS PAD unit (1 vnt./unit) segmento plotis		
13.	Kontaktinė pavara su skaitmeniniu slėgio, įjungimo ir išjungimo laiko valdymu/ Contact actuator with digital control of pressure and of timing of activation and exclusion	≤ 20 mm
14.	Šlifavimo juostos greitis/ Cutting speed of sanding belt	Ne mažesniame intervale kaip/ at least the following range: 3-16 m/s
Šlifavimo velenas/ CYLINDER unit (1 vnt./unit)		
15.	Šlifavimo-kalibravimo juostos greitis/ Cutting speed of sanding belt	≥ 18 m/s
Vertikalių šepėčių agregatas/Vertical brushes unit (1 vnt./unit)		
16.	Šepėčių sistema su vertikaliais šepėčiais, besisukančiais apie savo ašį, tuo pačiu metu besisukančiais grupėmis, apimančiomis visą darbo plotą, taip pat su šoniniu judėjimu per paviršių/ brushning	Turi būti/must be

Eil. Nr./Line No	Funkciniai ir techniniai rodikliai / Functional and technical parameters	Rodiklio reikšmė/ Value
	system, with vertical brushes rotating on their axe, at same time turning in group units, covering the total area of work, also with lateral movement across the surface	
Padinis segmentinis šlifavimo agregatas/ T-PAD unit (1 vnt./unit)		
17.	Kontaktinė pavara su skaitmeniniu slėgio, įjungimo ir išjungimo laiko valdymu/ Contact actuator with digital control of pressure and of timing of activation and exclusion	≤ 20 mm
18.	Šlifavimo juostos greitis/ Cutting speed of sanding belt	Ne mažesniame intervale kaip/ at least the following range: 3-16 m/s
Įrenginio valdymas/ Equipment control		
19.	Kompiuterizuota įrenginio programavimo sistema su įvairių nustatymų vizualizacija liečiamame ekrane/ Computerised device programming system with visualisation of various settings on a touchscreen	Turi būti/Must be
20.	Liečiamo ekrano istrižainė/ Touchscreen diagonal	≥ 12‘
21.	Saugomų darbinių programų skaičius/ Number of work programmes stored	≥ 250
22.	Nuotolinio aptarnavimo galimybė/ Teleservice	Turi būti/Must be
23.	Programinė įranga energijos taupymui/ Software for reduction of energy consumption	Turi būti/Must be
Žaliųjų pirkimų reikalavimai, nustatyti Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2010 m. liepos 21 d. nutarime Nr. 1133 „Dėl Žaliųjų pirkimų tikslų nustatymo ir įgyvendinimo“, Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakyme Nr. D1-508 „Dėl Aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdant žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašo patvirtinimo” - 4.4.4.4. p.		
24.	<p>Žalioji pirkimas. „Tiekėjas turi užtikrinti galimybę įsigyti siūlomos prekės originalias (arba joms lygiavertes) atsargines dalis (jų tiekimą rinkai) ne trumpiau kaip 5 metus nuo prekės garantinio laikotarpio pabaigos. 5 metų laikotarpis skaičiuojamas nuo papildomos įrangos garantijos laikotarpio pabaigos“.</p> <p>Kartu su tiekėjo pasiūlymu turi būti pateikiamas tiekėjo parengtas aprašymas arba gamintojo deklaracija, arba kiti lygiaverčiai įrodymai dėl atitikimo nurodytiems reikalavimams.</p> <p>Green Procurement. "The supplier must ensure the availability of original (or equivalent) spare parts for the proposed product (supply to the market) for at least 5 years after the end of the product's warranty period. The 5-year period shall be calculated from the end of the warranty period for the optional equipment." The supplier's tender shall be accompanied by a description drawn up by the supplier, or a declaration by the manufacturer, or other equivalent evidence of compliance with the above requirements.</p>	Turi būti/Must be