

**Технические характеристики / Technical characteristics**  
**Станки лущильные ЛУ 14-17, ЛУ 17-10М и ЛУ 17-10МВ /**  
**Peeling machines LU 14-17, LU 17-10 M and LU 17-10 MV**

Параметры / Parameters	ЛУ 14-17 / LU 14-17	ЛУ 17-10М / LU 17-10M	ЛУ 17-10МВ / LU 17-10MV
Встроенное центрирующее устройство / Built-in centering device	-	-	+
Длина ножа, мм / Knife length, mm	1700+60		
Длина обрабатываемого чурака, мм / The length of the processed log, mm	1250 ... 1650	1550 ... 1650	1550 ... 1750
Диаметр обрабатываемого чурака, мм / The diameter of the processed log, mm	160 ... 700		
Наименьший диаметр обработанного чурака, мм / The smallest diameter of the processed log, mm	70		
Толщина снимаемого шпона, мм / The thickness of peeled veneer, mm	0,3 ... 3,0	0,3 ... 4,0	
Частота вращения шпинделей переменная, об/мин / The spindle speed is variable, rpm	0 - 550		
Обдирочная подача, мм/об, не более / Stripping feed, mm/rev, not more than	2,7		
Габаритные размеры, мм, ДхШхВ / Overall dimensions, mm, LxWxH	7150x1650 x2060	6000x1650 x2060	5760x1920 x2060
Масса станка, кг / Machine weight, kg	9625	9625	8920
Расход сжатого воздуха, м <sup>3</sup> /ч, не более / Compressed air consumption, m <sup>3</sup> /h, not more than	2,8		
Рабочее давление сжатого воздуха, Мпа / The working pressure of compressed air, MPa	0,4 ... 0,6		
Максимальное давление масла в гидросистеме, Мпа / The maximum oil pressure in the hydraulic system, MPa	9,0		
Марка масла / Oil grade	Турбинное / Turbine Т22 ГОСТ 32-74 или ВНИИ НП 403 ГОСТ 16728-78		
Объём масла, заливаемого в бак гидропривода, л / The volume of oil poured into the hydraulic drive tank, l	250		
Норма обслуживания, чел. / Service rate, person	1		
Род тока питающей сети / The type of supply network	Переменный, трехфазный / alternating, three- phase 50 Гц, 380 В / 50 Hz, 380 V		
Установленная мощность электродвигателей, кВт / Installed power of electric motors, kW	112,4	112,4	94
*Производительность м <sup>3</sup> /ч шпона, не менее / Capacity m <sup>3</sup> /h of veneer, not less	6		

\*При толщине снимаемого шпона 1,5 мм, среднем диаметре чураков 230 мм и частоте вращения шпинделей 150-300 об/мин / With a thickness of 1.5 mm of the peeling veneer, an average diameter of 230 mm logs and a spindle speed of 150-300 rpm

### Установки центровочно-загрузочные моделей ЦЗУ 17-10 М и ЦЗУ 14-17 М / Centering and loading installations of the ZU 17-10 M and ZU 14-17 M models

Параметры / Parameters	ЦЗУ 17-10 М	ЦЗУ 14-17 М
Длина центрируемого чурака, мм / The length of the centered block, mm • наибольшая / the largest • наименьшая / the smallest	1650 1550	1650 1250
Диаметр центрируемого чурака, мм / The diameter of the centered block, mm • наибольшая / the largest • наименьшая / the smallest		700 160
Скорость цепей транспортера, м/с / The speed of the conveyor chains, m/s		0,2
Цикл работы установки при загрузке первого чурака, не более, с / The installation cycle when loading the first dude, no more, s		16
Точность центровки оцилиндрованного чурака, мм / Centering accuracy of the rounded block, mm		2,5
Род тока питающей сети / Type of supply network current	Переменный, трехфазный 50 Гц, 380 В / Variable, three-phase 50 Hz, 380 V	
Установленная мощность, кВт / Installed capacity, kW	6,8	
Давление воздуха в пневмосети, МПа (кгс/см <sup>2</sup> ) / Air pressure in the pneumatic network, MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	0,4 ... 0,6 (4 ... 6)	
Загрязненность сжатого воздуха, поступающего на установку по ГОСТ 17433, не выше, класс / The pollution of compressed air entering the installation according to GOST 17433 is not higher, class	9	
Расход сжатого воздуха, м <sup>3</sup> /ч / Compressed air consumption, m <sup>3</sup> /h	16	
Максимальное давление масла в гидросистеме, МПа (кгс/см <sup>2</sup> ) / Maximum oil pressure in the hydraulic system, MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	6,3 (63)	
Марка масла / Oil grade	Турбинное / Turbine Т22 ГОСТ 32 или ВНИИ НП 403 ГОСТ 16728	
Объем заливаемого масла, л / Volume of oil to be filled, l	100	
Габаритные размеры установки, мм, ДхШхВ / Overall dimensions of the installation, mm, LxWxH	3820x2610x1832	

Масса установки, не более, кг / Installation weight, not more than, kg	2860	2860
---	------	------