

## **PILARKA RAMOWA PIONOWA PRP-58**

PRP-58 przeciera kłody o każdej długości i średnicy do f 350 mm.

Prześwit ramy poziomy 580 mm, umożliwia rozcięcie bali nawet bardzo grubych w przypadku uprzedniego, jedno lub dwustronnego ich obcięcia na traku taśmowym. W pilarence znalazło zastosowanie wiele innowacji technicznych, między innymi: dynamiczne naprężenie brzeszczotów, specjalna ażurowa konstrukcja pił, przyrząd do wprowadzania kłód krótkich (metrówek), oraz zestaw do szybkiego ich podawania.

Konstrukcja wózków podawczych została również zupełnie zmieniona w stosunku do tradycyjnych. Mogą być one stosowane po minimalnym przezbrojeniu do drewna długiego jak i krótkiego.

PRP-58 obok funkcji tradycyjnego traka, z powodzeniem pełni rolę wielopięły, traka tarczowego do "paletówki", a we wszystkich zastosowaniach charakteryzuje się bardzo małym rzazem.

Dane techniczne :

1. Prześwit poziomy ramy piłowej:  
580 mm
2. Prześwit pionowy między walcami:  
350 mm
3. Skok ramy piłowej:  
300 mm
4. Prędkość obrotowa wału głównego:  
300 obr/min
5. Posuw roboczy:  
0,5 - 2,0 m/min
6. Wymiary brzeszczotów (dług. x szer. x grubość):  
815 x 80 x 1,5 mm lub 1,6 mm
7. Maksymalna ilość pił:  
10 szt.
8. Silnik główny:  
15,0kW/950 V (lub 11 kW)
9. Silnik posuwu:  
0,75kW/720 obr./min
10. Minimalna grubość przetarcia deski:  
13 mm (9 mm - montaż specjalny)
11. Minimalna długość przecieranej kłody:  
1,8 m
- 12 Silnik pompy hydraulicznej (PRP-58H):  
0,75 kW/1400 obr./min
13. Wysokość przecierania kłody nad gruntem:  
880 mm
14. Wysokość torowiska nad gruntem:  
600 mm

15. Docisk walców:  
mechaniczny (dźwignia + sprężyna) lub hydrauliczny (wersja PRP-58H)
16. Wymiary gabarytowe pilarki:  
1,20 x 1,60 x wys. 1,90 m (wys. 2,10m - wersja PRP-58H)
17. Całkowita długość zespołu z torowiskiem:  
10,00 m
18. Masa z kompletnym wyposażeniem:  
3200 kg