

# SPLITTING MACHINE

URZĄDZENIE DO ROZWARSTWIANIA MATERIAŁÓW GUMOWYCH W CELU PRZYGOTOWYWANIA PRÓBEK DO BADAŃ LABORATORYJNYCH Z GOTOWYCH WYROBÓW GUMOWYCH.X

STANDARDS: ASTM D1056; ASTM D3183; ISO 23529;



**gibitre**  
INSTRUMENTS



Urządzenie umożliwia uzyskanie próbek o grubości zdefiniowanej przez klienta z gotowych wyrobów. Element przeznaczony do rozwarstwienia umieszczany jest pomiędzy napędzane silnikiem zasilające rolki stalowe i ostrze, którego położenie można regulować z dokładnością do 0,01 mm i rozwarstwiający poziomo. Maszyna została specjalnie zaprojektowana tak aby zapewnić przygotowanie próbek z kontrolą odpowiedniej grubości i odpowiednią gładkością powierzchni podczas ścinania wyrobów gumowych lub termoplastycznych o zakresie twardości między 30 a 75

Shore A.

## Cechy szczególne

- maksymalna szerokość robocza – 300 mm
- regulowana grubość cięcia (od 0,5 do 8 mm)
- panel kontrolny ze wskazaniem cyfrowym ustawionej, odcinanej grubości ścinanej warstwy z dokładnością do 0,01 mm
- napędzane silnikiem górne i dolne rolki pobierające ze stali z regulowaną prędkością (0,9 / 1,8 / 2,8 m/min)
- narzędzie do ostrzenia noża z napędem mikrometrycznym

- zintegrowany system smarowania górnej i dolnej powierzchni ostrza tnącego
- ręczne, mikrometryczne pozycjonowanie noża i kompensacja jego zużycia
- zestaw optyczny do kontroli ścinanej fazy i symetryczności
- oznaczenie, że produkt spełnia deklarację CE

## Elementy dodatkowe

- odłączalna jednostka wyciągająca tworzące się odpady
- ciekły środek smarujący.

**Working width:** 300 mm

**Maximum cutting thickness:** 8 mm

**Minimum cutting thickness:** 0.5

**Sharpening system:** Sharpening device with micrometric drive integra-

ted in the machine

**Feed:** Manual feed speed selection: 0.9, 1.8, 2.8 m/min

**Aspiration Unit (optional):** Removable aspiration unit. Power 250 W

**Lubrication Unit:** Automatic lubrication unit with lubrication tank

