

# SPLITTING MACHINE

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

STANDARZY REFERENCYJNE: ASTM D1056; ASTM D3183; EN 60811-1-1; IEC 60811\_1; ISO 23529;

UWAGA: ZGODNOŚĆ Z NIEKTÓRYMI NORMAMI MOŻE WYMAGAĆ OPCJONALNYCH AKCESORIÓW LUB KONFIGURACJI.



**gibitre**<sup>®</sup>  
INSTRUMENTS



Urządzenie umożliwia uzyskanie próbek o zdefiniowanej przez klienta grubości z wyrobów gotowych. Rozwarstwiany element należy umieścić pomiędzy napędzane silnikiem stalowe rolki podające, a smarowane ostrze taśmowe dzieli go w poziomie. Maszyna została specjalnie zaprojektowana tak, aby zapewnić przygotowanie próbek z dokładną kontrolą grubości i gładkim wykończeniem powierzchni podczas dzielenia produktów gumowych lub termoplastycznych o twardości od 30 do 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 kompensacji jego zużycia
- zestaw optyczny do kontroli ścinanej fazy i symetryczności
- oznakowanie CE

## Elementy dodatkowe

Odłączalna jednostka wyciągająca tworzące się odpady  
Środek smarujący.

**Working width:** 300 mm

**Minimum cutting thickness:** 0.5

**Maximum cutting thickness:** 8 mm

**Sharpening system:** Sharpening device with micrometric drive integrated in the machine

**Adjustment of cutting thickness:** Digital display with 0.01 mm resolution

**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

