**Specyfikacja na szlifierkę do próbek**

Wymagania TFK:

* Szlifierka do przygotowania próbek elastomerów zgodnie z normą ISO 23529 / ASTM D3183,
* Górne i dolne stalowe rolki podające napędzane silnikiem
* Panel sterowania z cyfrowym wskaźnikiem grubości o rozdzielczości 0,01 mm
* Automatyczny system smarowania ostrza zintegrowany z maszyną
* Urządzenie do ostrzenia z napędem mikrometrycznym.
* Ręczne mikrometryczne pozycjonowanie noża i kompensacja zużycia noża
* Grupa optyczna kontrolująca położenie i symetrię komory
* Samoregulująca płyta prowadząca noża
* Duże koła pasowe
* Prowadnice o wysokiej precyzji
* Instrukcje użytkowania
* Certyfikat zgodności CE
* Świadectwo kalibracji przyrządu w odniesieniu do podstawowych wzorców
* Szerokość robocza 300 mm
* Maksymalna grubość cięcia 8 mm
* Minimalna grubość cięcia 0,5mm (lub mniejsza)
* Prędkości posuwu: ręczny wybór prędkości: 0,9 - 1,8 - 2,8 m/min (około)
* Wymiary noża: 2768 x 40 x 0,6 mm (około)
* Wymiary (szer., gł., ​​wys.): 1200 x 900 x 1100 mm (około)
* Waga: 350 kg (około)
* Nóż taśmowy do łuparki gumowej (wymiary 2768x40x0,6 mm).

Data przygotowania specyfikacji: 20.03.2024

Osoba kontaktowa po stronie TFK:

Jakub Węgrzyn, Manager Projektów [jakub.wegrzyn@tfkable.com](mailto:jakub.wegrzyn@tfkable.com)

Osoba ds. organizacyjnych: Andrzej Sobala [andrzej.sobala@tfkable.com](mailto:andrzej.sobala@tfkable.com)

Ocena techniczna: Michele Sirignano, Z-ca Kierownika Kontroli Jakości michele.sirignano@tfkable.com