



## HARDO-DOPPELWALZMASCHINE MW-20

Art. 44-03

### Das Silikonlabor für den professionellen Einsatz

HARDO stellt Doppelwalzmaschinen zum Mischen von Silikonem und Polymeren her. Alle Festkautschuke bis zu einer Härte von 90° Shore A können mit dieser Maschine gemischt werden. Die maximale Masse für diese Maschine beträgt je nach Härte des Festkautschuks ca. 1¼ kg.

Diese Maschine wurde für die Nutzung im Stehen entwickelt.

Die Doppelwalzmaschine ist vorne und hinten offen, sodass eine einfache Zuführung von Festkautschuk möglich ist. Vor der Öffnung zwischen den beiden Mischwalzen befindet sich ein Draht, der die Maschine zum Anhalten bringt, wenn er gedrückt wird und sie erneut startet, wenn er losgelassen wird. Alle Funktionstasten müssen zur Ausführung der jeweiligen Funktion gehalten werden.

Für Anwendungen, bei denen die Maschine durch Mitarbeiter bedient wird, kann HARDO eine Schutzvorrichtung vor der Öffnung zwischen den Mischwalzen anbringen, die den Eingang vollständig absichert. Dieses System wurde zum Patent angemeldet. Wenn diese Schutzvorrichtung Teil der Maschine ist, wird Druckluft für ihre Betätigung benötigt.

### Technische Daten:

- Standardarbeitshöhe: 900 mm
- Walzenbreite: 750 mm
- Walzendurchmesser: 200 mm
- min./max. Öffnung: 0-25 mm
- Drehzahl: variabel von 5 bis 30 U/min
- Farbe: Dunkelblau-Metallic RAL 5026, Bleche RAL 9001
- Elektrische Spezifikationen: 230 V / 1 Ph / 1,6 kW  
0 Volt Sicherheitsspannung
- Maße: (BxTxH) 1100 x 600 x 1100 mm
- Gewicht: 295 kg

Änderungen vorbehalten 07/17