



### PM 1421 Elektro Lamellen Gurteingabe

#### Leistungsmerkmale

Walzendurchmesser [mm]: 365 inkl. Bewicklung  
Walzenlänge [mm]: 2040  
Mangelleistung [kg/h]: 96kg EL nach DIN 11902 bei:  
Ausgangsrestfeuchte 25%, Belegungsgrad 87%  
Mangelleistung [kg/h]: 57kg EL nach DIN 11902 bei:  
Ausgangsrestfeuchte 50%, Belegungsgrad 87%  
Umfangsgeschwindigkeit [m/min.]: 1,5 - 6,0

#### Steuerung

Stufenlose Temperaturregelung  
Walzengeschwindigkeit stufenlos einstellbar

#### Beheizung

Elektro

#### Elektroanschluss

3N 380-415V 50-60Hz  
Absicherung [A]: 3x50  
Heizleistung [kW]: 22,9  
Leistungsaufnahme [kW]: 23,7

#### Ausstattung

Lamellenbewicklung: Die Lamellenbewicklung bietet durch ihren stets gleichbleibenden Anpressdruck und sehr lange Lebensdauer deutliche Vorteile.

ARAMID Nadelfiltztuch

Externe Fußschaltleiste "Flex Control": Die externe Fußschaltleiste kann flexibel vor der Maschine positioniert werden.

Muldenhub mit Excenterantrieb

Wäscheabstreifautomatik

Wäschekasten zum Vorsortieren der Wäsche

Abnahmetisch "Easy Fold Table": Durch den Abnahmetisch mit der einzigartigen Wabenstruktur kühlt das Mangelgut bereits auf dem Abnahmetisch ab. Durch den sanften Luftstrom wird das Finish fixiert.

Gurteingabe

Absauggebläse für Wrasen

#### Mangeltechnik

Aluminium Mulde "HPC": Die "High Performance and Capacity" Mulde sorgt mit ihrem hohen Umschlingungswinkel sowie durch das Muldenmaterial Aluminium für eine hohe Mangelleistung.  
Umschlingungswinkel 167°

#### Bauform

Wäscheingabe vorn, Wäscheausgabe hinten

Option Wäscherückführung: Durch das Rückführmodul kann auf eine 1-Personen-Bedienung umgestellt werden. Die Mangel kann direkt an der Wand platziert werden.

Temperaturbegrenzer

Fingerschutzautomatik

#### Maße / Gewichte

Außenmaße H/B/T [mm] 1095/2768/1442 (EL)  
Nettogewicht [kg]: 425 (EL)

#### Geräuschemissionen

67,8 dbA (EL)

#### Prüf- und Kennzeichen

TÜV

CE

EMV

#### Mögliches Zubehör

Mangelwachstuch

Mangelwachs  
Muldenreinigungstuch  
Mangelbock  
Mangeltisch  
Konfektionsständer, Garderobenständer, Hemdenständer

Technisch bedingte Änderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten!