

Technische Daten	ANGEL 2.0
Elektrischer Anschluß	400V/3+N/50 Hz* - 230 V/3/60 Hz*
Absaugungsmotor	0,37 kW
Ventilatormotor	1,5 kW
Dampfanschluß	1/2"
Kondensrücklauf	N° 2 da 1/2"
Betriebsdampfdruck	5 ÷ 7 - bar - 70 ÷ 100 psi
Dampfverbrauch	30 ÷ 40 kg/h - 66 ÷ 88 Lbs/h
Druckluftanschluß	1/2"
Betriebluftdruck	7 bar - 100 psi
Druckluftverbrauch	42 NI/ciclo - 1,5 cubic feet/cycle
Maße	2400 x 1230 x 1870 mm 94,5 x 48,5 x 73,5 in
Nettogewicht	700 kg - 1545 Lbs
Bruttogewicht mit Palette und Exportkarton	750 kg -1653 Lbs
Verpackungsabmessungen	1980 x 1260 x 2020 mm 78 x 50 x 79,5 in
Volumen	5 m <sup>3</sup> - 176,5 ft <sup>3</sup>

\*Auf Wunsch andere Spannungen.

For manufacturing necessities the above-mentioned specifications are not binding.



**PONY S.P.A.**

Via G. Di Vittorio, 8 20065 INZAGO (MI) - ITALY

Tel. +39 029549901 Fax. +39 029547557

[www.ponyitaly.com](http://www.ponyitaly.com)

[www.pony.eu](http://www.pony.eu)

[pony@ponyitaly.com](mailto:pony@ponyitaly.com)



Die Perfektionierung einer effizienten und zuverlässigen Maschine, wie ANGEL, war für PONY oberstes Ziel, welches durch Forschung und Bereitschaft, der Kundschaft Gehör zu schenken, erreicht wurde. Der Pony Hemdenfinisher mit Presstechnik findet seine Weiterentwicklung in dem ANGEL 2.0, mit patentierter H.A.R.S. Vorrichtung (Hot Air Recovery System) zur Rückgewinnung der warmen Luft für den Finishzyklus. Dadurch werden abgekürzte Trocknungszeiten dank schnelleren Zyklen, niedrigeren Dampfverbrauch und minimale Wärme- und Feuchtigkeits-Ableitung erzeugt, was dazu beiträgt, ein besseres Arbeitsumfeld zu schaffen. Um Bedienern aller Körpergrößen die Möglichkeit zu geben, immer in der besten und ergonomischsten Lage zu arbeiten, mit weniger Anstrengung und bei einer gleichbleibenden Leistung, ist die Maschine höhenverstellbar, so dass die Kragenbefestigungsklammer auf einer Höhe von mindestens 1440 mm bis zu höchstens 1520 mm vom Boden positioniert werden kann.

Das neue Chassis von **ANGEL 2.0** hat sehr kompakte Abmessungen, um die Installation auch in kleinen Räumen sowie den Durchgang durch 90 cm-Türöffnungen zu ermöglichen. Der Zugang zum elektrischen und pneumatischen Steuergehäuse ist einfach, während die neue Position des Absaugungs-/Blasmotors zu einer nahezu Geräuschlosigkeit beiträgt.

**ANGEL 2.0** kombiniert hochprofessionelle Leistungen mit leichter Handhabung, dank einer intuitiven und sequentiellen Steuerung mit PLC Multicolor Touch-screen Schnittstelle, die eine komplette Kontrolle der Maschine ermöglicht: von kundenspezifischer Programmierung der Arbeitszyklen, bis zur Analyse und Diagnostik auch mit Fernzugriff.

**ANGEL 2.0** ist in Standard-Ausführung mit pneumatischer Ärmelspannungsvorrichtung lieferbar und in der Ausführung NS (No sleeves), ohne Schulterpresse- und Ärmelspannungsvorrichtungen verfügbar.

#### Andere Eigenschaften:

- Dampfbeheizte und PTFE-beschichtete Schulter- und Manschettenschlitzenpressen
- Beide Platten dampfbeheizt und PTFE-beschichtet, um keine Glanzzeichen auf den Stoffen zu hinterlassen
- Vordere Schiebeplatte
- Pneumatischer, höhenverstellbarer Ärmelspanner
- Abgerundete Sonderklammern zur Befestigung der Manschetten, die dem Ärmelausschnitt eine anatomische Form schenken
- Energy-Saving-System

#### Optionale Ausstattung:

- Kurzarmklammernvorrichtung
- Wassersprühpistole und Haltearm mit Kondensatbehälter
- Spiegel
- Standard Gestell oder Small Gestell

