

# Pneumatische Presse PM

Präzision, Flexibilität für zuverlässige Pressprozesse



- Kraftbereich: 44 - 670N
- Einstellbarer, mechanischer Anschlag ( Skalierung 0.01mm )
- Spindel mit Verdrehsicherung
- Pressenkopf in der Höhe einstellbar
- Prozessauslösung mit Startknopf oder Fusspedal
- 2 Arbeitsmodi: Programmierbare Zykluszeit oder Dauer der Startknopfbetätigung
- Diverses Zubehör optional erhältlich ( siehe Tabelle letzte Seite )

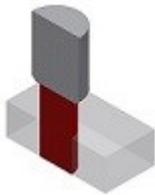


**COVATEC**

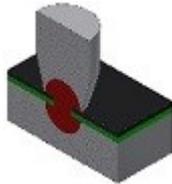
# Pneumatische Presse PM

## Prozesse

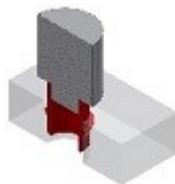
Einpressen



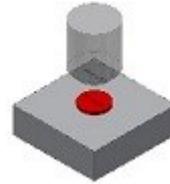
Vernieten



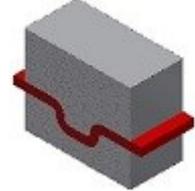
Clipsen



Markieren



Formen



## Weg- Kraftmessung mit Auswertung OK / NOK ( Optional )

Der Benutzer kann zwischen verschiedenen Prozessansichten auswählen.



Aktuelle Kurve



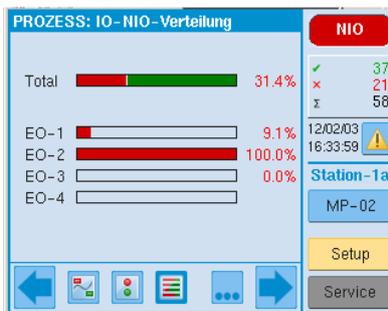
OK / NOK



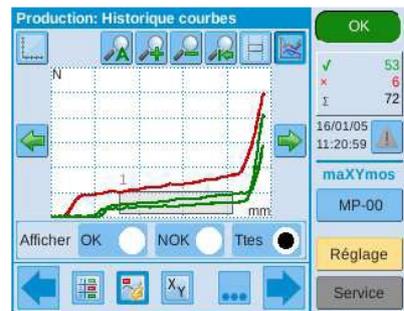
Werte



Online Werte



OK / NOK pro Kriterium



Historie Messkurven



# Pneumatische Presse PM

## Technische Daten / Ausrüstung

Pressen Typ		PM-260	PM-670
Kraftbereich F max.	N	44 - 264	113 - 670
Spindelhub max.	mm	26	26
<b>Abmessungen</b>			
<b>Presse</b>			
Höhe	mm	282 - 337	282 - 337
Tiefe	mm	150	150
Breite	mm	110	110
Ausladung	mm	40	40
<b>Steuerung</b>			
Höhe	mm	190	190
Tiefe	mm	244	244
Breite	mm	107	107
<b>Werkzeugaufnahme</b>			
Spindel ( Werkzeugoberteil )	mm	6H6	10H6
Spindel Aussendurchmesser	mm	12f6	12f6
Tisch ( Werkzeugunterteil )	mm	15H6	20H6
<b>Gewicht komplett</b>	kg	7	7
<b>Versorgung</b>			
Spannung	V AC	220 - 240	220 - 240
Frequenz	Hz	50 - 60	50 - 60
Leistung max.	kVA	0.2	0.2
Strom max.	A	0.7	0.7
Druckluft max.	mPa	0.6	0.6
<b>Ausrüstung</b>			
X - Y Tisch für Werkzeugaufnahme unten		Optional	Optional
Weg - Kraftmesssystem mit Auswertung OK / NOK		Optional	Optional
Werkzeuge für Kundenspezifische Teile		Optional	Optional

Technische Änderungen vorbehalten

Covatec AG  
Mattenstrasse 137  
CH-2503 Biel / Bienne  
Tel. +41 32 344 99 70  
info@covatec.ch / www.covatec.ch

**COVATEC**