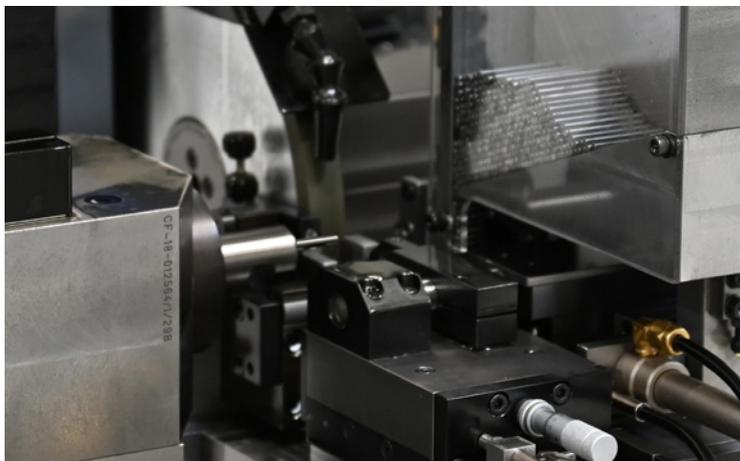


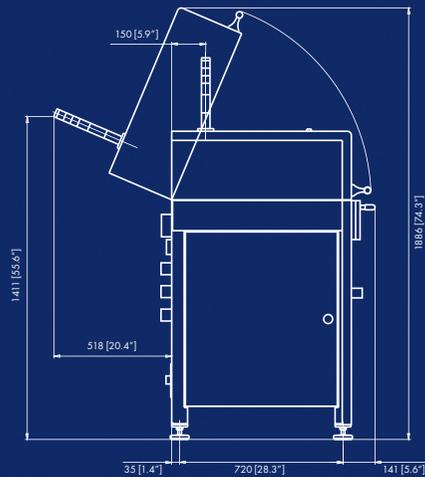
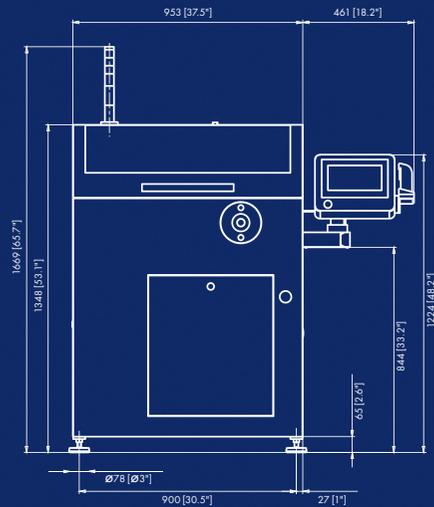
ROLLOMATIC PLUNGE GRINDER

# RPG II

Die neu Rollomatic Einstechschleifmaschine RPG II wurde für die Bearbeitung von Rohlingen präziser Schneidwerkzeugen entwickelt. Die RPG II kann eine  $\varnothing 200\text{mm}$  Schleifscheibe aufnehmen und damit Schrapp- und Vorschlichtoperationen ausführen. Serienmäßig hat die RPG II einen Lader und ist somit ideal für eine unbeaufsichtigte Produktion. Die neue Touchscreen-Beckhoff-Steuerung mit einer brandneuen und einfach zu bedienenden Programmierschnittstelle ist voll kompatibel mit den neuesten Industrie 4.0 Standards. Kurze Rüst- und Taktzeiten, sowie eine Betriebszeit von bis zu 98%, machen die Rollomatic RPG II Einstechschleifmaschine. Zu einer sehr wirtschaftlichen Produktionsmaschine.



## RPG II TECHNISCHE DATEN



<b>DDURCHMESSERBEREICH</b>	0,2 – 6,0 mm (.008" – .236") mit Palletierer 0,2 – 3,175 mm (.008" – .125")
<b>SCHAFTDURCHMESSER</b>	1,6 mm – 6,0 mm (.063" – .236") mit Palletierer 1,6 mm – 3,175 mm (.063" – .125")
<b>GESAMTLÄNGE</b>	19 – 80 mm (.75" – 3.15") mit Palletierer 19 – 39 mm (.75" – 1.54")
<b>SCHLEIFSCHEIBEN</b>	Ø 200 mm (8")
<b>SPANNZANGE</b>	Schaublin Typ B8
<b>FÜHRUNGSPRISMENBLOCK</b>	mit Andruckfinger
<b>SCHLEIFSPINDEL</b>	Ø 60 mm (2.36")
<b>SCHLEIFSPINDELMOTOR</b>	1.5 kW (2.0 HP) 500 – 6000 U/min
<b>WERKSTÜCKSPINDELSTOCK</b>	0.37 kW (0.5 HP) 150 – 1500 U/min
<b>LADEMAGAZIN</b>	1300 pieces Ø 3.175 mm (1/8")
<b>PRODUKTIVITÄT</b>	Beispiel: Ø 1.0 mm (.040") von 3.175 mm (1/8"): 90 – 120 Stück/Stunde
<b>OPTION</b>	Kühlmitteltank 160 l (42 gal), 40 l/min (10 gal/min)
<b>ABMESSUNGEN</b>	1430 x 950 x 1350 mm (56 x 37 x 53") mit Palletierer 1510 x 950 x 1350 mm (59 x 37 x 53")
<b>GEWICHT</b>	600 kg (1323 lb) mit Palletierer 650 kg (1433 lb)

\* Änderungen, die dem Fortschritt dienen, vorbehalten