

Quer kann schon mal mehr
 Horizontals may broaden your horizon




GW 121-H | GW 141-H

Hochleistungs-Gewinde- und Profilwalzmaschinen mit Flachbacken in horizontaler Bauweise
 High Performance Thread- and Profile Rolling Machines with Flat Dies in horizontal design

Serienausstattung

- Zentrale motorische Höhenverstellung von Gleitschienen und Schwingfördererkonsole
- Hauptantrieb mit Servomotor
- Kein Wechsel von Schienenendstücken bei Durchmesseränderung
- Einstellen der Gewindeübereinstimmung auf Knopfdruck
- Hydraulische Backenkorbklemmung, Schallschutzverkleidungen, Schnellwechselsysteme
- Einsetzschieber mit Linearmotor und elektronisch gesteuerter Einsetzschiebersperre
- Höchste Stabilität
- Prevent & Support: Wartungshinweise automatisch im Touchscreen eingeblendet


Beispiele für Zusatzausstattung

- Programmierbare Steuerung (AutoSet III) für Einstellungen von: Walzbacken, Gewindeübereinstimmung, Schienen- und Schwingfördererhöhe
- Prozessüberwachung
- Spurüberwachung
- Digitale Maschinenassistenten 

Standard Equipment

- Centralized push-button height adjustment of the feed rails and feeder console
- Servomotor for main drive
- No change of feed rail end pieces is required when blank diameter is changed
- Push-button die match adjustment
- Hydraulic die carrier clamping, sound enclosure, quick change systems
- Feedfinger with linear motor and electronically controlled feedfinger retraction system
- Highest stability
- Prevent & Support: Maintenance information automatically displayed on the machine touchscreen

Examples for Optional Equipment

- Programmable adjustment system (AutoSet III) for: blank diameter, die match, rail and feeder height
- Process control
- Electronic die match control
- Digital machine assistants 

Technische Daten Technical Data	GW 121-H	GW 141-H
Max. Nenndurchmesser (mm) Max. nominal diameter (mm)	16	20
Max. Schaftlänge (mm) Max. shaft length (mm)	300	300
Walzbackenlänge (mm) Die length (mm)	190/210	230/255
Waterbury Nr. Waterbury no.	30	40
Höhe Walzbackenaufnahme (mm) Die pocket depth (mm)	153	153
Geschwindigkeitsbereich (Stck./min) Speed range (pcs./min)	50-300	50-250

