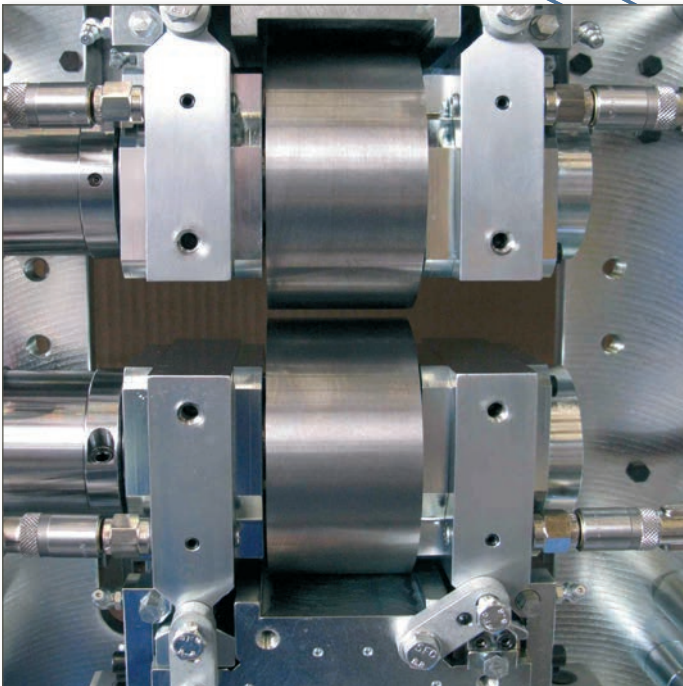


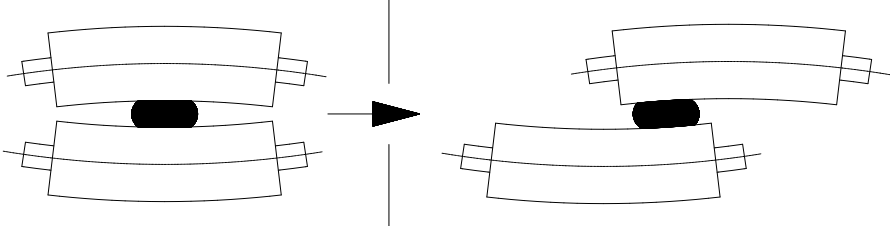
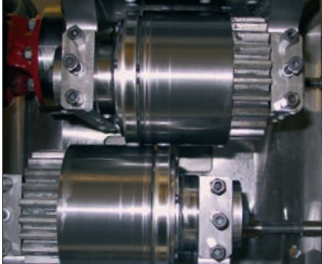
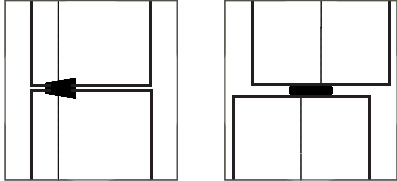
WSR

Duo-Walzmaschine

Wirtschaftliche Fertigung von Flachdrähten



WWW.FUHR-WIRE.COM

	
<p>Parallel</p> <p>Kompensation der Walzenbiegung bei Spurwechsel</p>	<p>Kraftvoll</p> <p>Walzantrieb durch Zahnräder</p>
	<p>Flexibel</p> <p>Herstellung von Sonderquerschnitten mit Profilwalzen</p>

Zubehör:

- » Zentralschmierung der Walzenlagerungen
- » Drahtführungen in verschiedenen Ausführungen
- » Walzenringe aus verschiedenen Werkstoffen (z.B. Stahl, Hartmetall)
- » Hebegeschirr für Walzenwechsel (ab Baugröße 225)

Ausstattungsvarianten:

Drehantrieb der Walzen:

- » Antrieb beider Walzen durch separate Motoren
- » Elektronische Lastverteilung zum gleichzeitigen Einsatz von Walzen mit unterschiedlichen Durchmessern

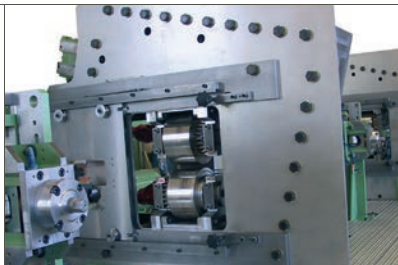
NC-Positionierung der Walzen:

- » Vorgabe der Drahtabmessungen am Touchpanel
- » Schrittmotorsteuerung für hohe Verfahrgeschwindigkeit und genaue Positionierung
- » Walzkraftmessung als Maschinenschutz

Traversierantrieb der Walzen:

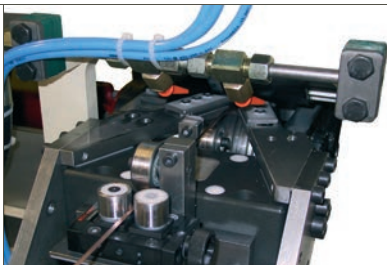
- » Gegenläufige kontinuierliche Traversierbewegung der Walzen quer zum Drahtlauf
- » Gleichmäßiges Verschleißbild auf der gesamten Walzenoberfläche

Duo-Walzmaschine WSR



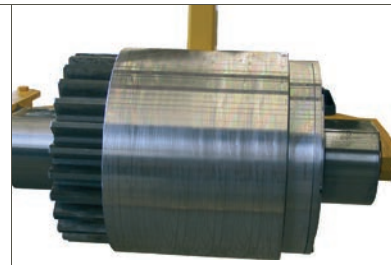
Stabil

Geschraubter rostfreier
Stahlrahmen



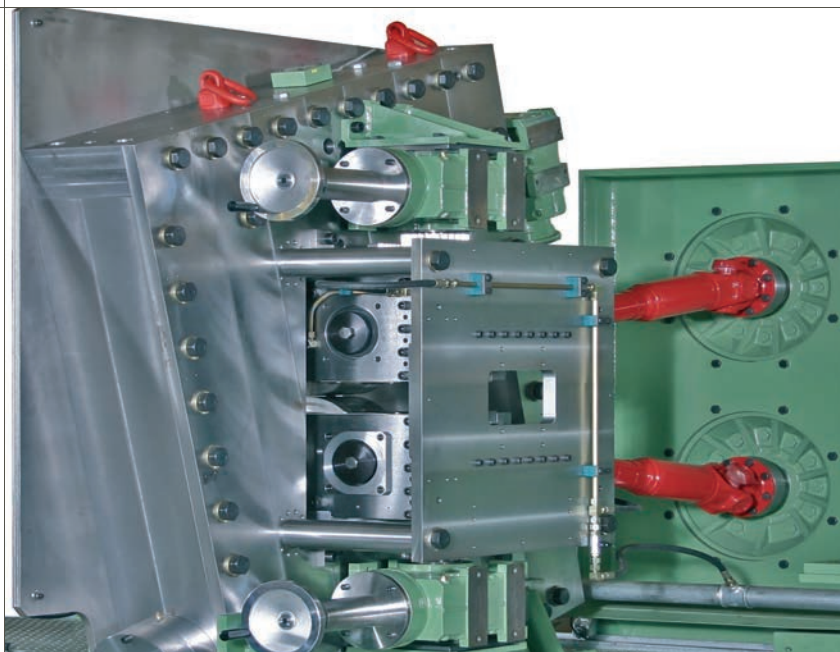
Präzise

Drahteinlaufführung
mit Linealen oder Rollen



Schnell

Walzenwechsel komplett
mit Lagerung



Basis-Ausführung:

- » 2 Walzen ohne Antrieb
- » Walzenpositionierung manuell
- » Rostfrei durch Verzinkung
- » Wartungsarmer Aufbau

Technische Daten:

Typ	WSR90 (WSR112L)	WSR140 (WSR175L)	WSR225 (WSR280L)	WSR280 (WSR350L)
Walzendurchmesser [mm]	84 - 96 (108 - 120)	130 - 142 (165 - 178)	215 - 235 (280 - 300)	280 - 300 (340 - 360)
Max. Walzenbreite [mm]	55	90	160	200
Max. Walzkraft [kN]	75	189	540	900



FUHR GmbH & Co. KG
Ottenhausener Straße 49
32839 Steinheim
Deutschland

Tel. +49.5233.38360-0
Fax +49.5233.38360-50
office@fuhr-wire.com
www.fuhr-wire.com