

Wells Coil Transfer System

16400 W. Lincoln Avenue
New Berlin, Wisconsin 53151 USA

Phone: (262) 754-1100

FAX: (262) 784-0682

Email: sales@wells-toolrite.com

Web: www.wells-toolrite.com

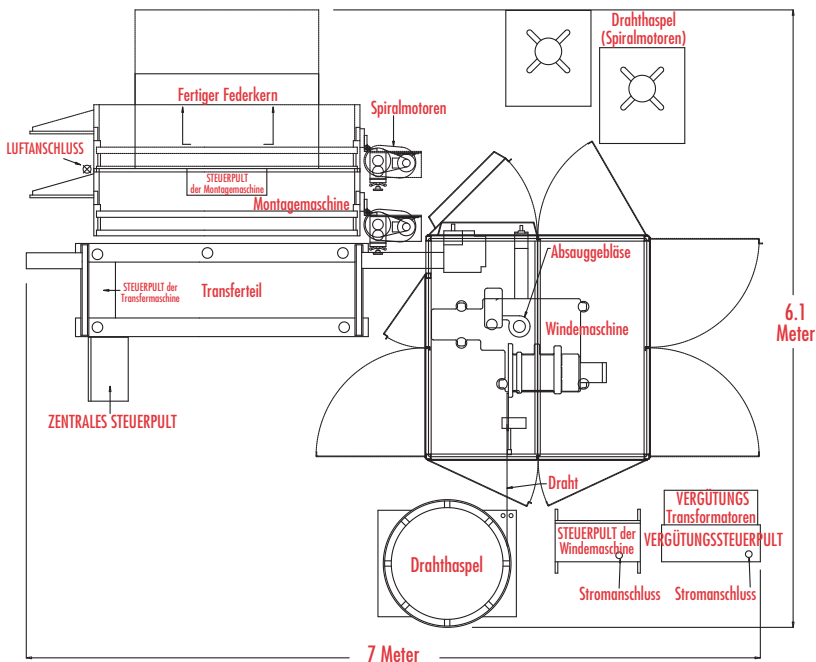
LEISTUNG, ZUVERLÄSSIGKEIT UND FLEXIBILITÄT

Die 300 HS Federwindmaschine und Drahtspindel werden von Frequenzregler-Motoren kontrolliert. Die Montagemaschine kann optional mit zusätzlichen Öszangen ausgestattet werden um schnell auf andere Größen umgestellt werden zu können. Eine Vielzahl von Federdurchmessern und -höhen kann mit der Transfermaschine gefertigt werden.



Model 800 FL

Wells Coil Transfer System



MASCHINENSPEZIFIKATIONEN

- **Endspirale**Optional
- **Schmierung**Standard vollautomatisch
- **Temperieren**Standard
- **Geschwindigkeit** ...Bis zu 95 Federn pro Minute
- **Kontrolle**PLC
- **Sicherheit**Schutzgehäuse und andere Funktionen
- **Strombedarf**Durchschnittlich 13 KW (3 Phasen) ohne elektrisches Temperieren.
15 KW (Einzelphase) für das Temperieren.
- **Luftbedarf**0,11 Kubikmeter bei 6,9 bar.
Umdrehungen variieren je nach Federanzahl in der Breite des Federkerns.
- **Abmessungen**7,0 m x 6.1 m, siehe Maschinenzeichnung
- **Transportdaten**Netto: 8.500 kg

FEDERKERNESPEZIFIKATIONEN

	Federkernbreite maximal	Bereich des Federdurchmessers	Maximale Federanzahl	Bereich der Federhöhe	Drahtstärke
Reguläre Höhe	2100 mm	73 mm - 98 mm	24	117 mm - 165 mm	1,37 mm - 2,52 mm
Niedrige Höhe	2100 mm	73 mm - 98 mm	24	76 mm - 117 mm	1,37 mm - 2,52 mm
MCT	2100 mm	57 mm - 60 mm	30	117 mm - 178 mm	1,59 mm - 1,83 mm

Diese Spezifikationen zeigen die möglichen Produkte der Maschine, zusätzliches Werkzeug ist auf Anfrage erhältlich.

WELLS COMPANY
A DIVISION OF TOOLRITE MFG. CO, INC.

16400 W. Lincoln Ave., New Berlin, WI 53151 USA Phone: (262) 754-1100

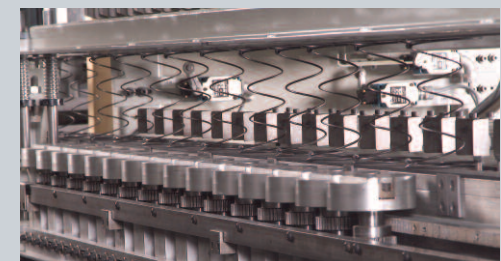
FAX: (262) 784-0682 Email: sales@wells-toolrite.com Web: www.wells-toolrite.com



Am Steuerungsbildschirm werden alle arbeitenden Systeme der Maschine angezeigt und überwacht.



Einfache auswechselbare Abschnidevorrichtungen bieten ein exzellentes Spiralende. Zusätzliche Zangen für das schnelle Wechseln zu anderen Größen sind erhältlich.



Durch das automatische Platzieren und Einfügen der Federn sind fehlende Federn auszuschließen.