

# Wire Straightening and Cutting Machines for the Production of Straightened Rods Made of Round Wire



Performance Series  
**RE 30 - 50**

## Performance Baureihe RE 30 - 50

▼ 直線矯正 + 切断装置



▼ リリースヘッドとティルティング  
ステーション(オプション)



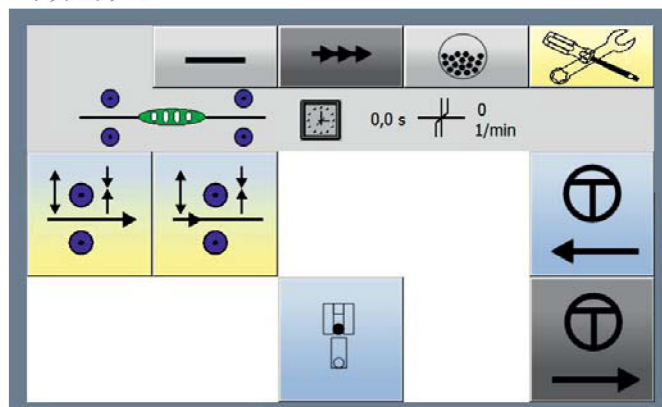
### お客様の利益の為に

- 最も一般的な線材の直線矯正及び切断用
- 非常に優れたコストパフォーマンス
- 多彩なオプション
- 高性能な装置に基づいた最新ユーザーインターフェース
- 長年に渡る実績に基づきWafios社中国工場にて製造

### 設計特徴

- 価格を抑えた標準仕様
- 固定された切断装置
- インバータ制御による一定な送りスピード、直線矯正装置、サーボ駆動による切断装置
- リリースヘッドによる切断始動
- 短いロッド用の固定ストップ(オプション)
- ティルティングステーション、終端揃え装置(オプション)
- コンフォートパッケージ(オプション):スピナー速度調整機能、動作開始時の材料の無駄な使用を低減

▼ グラフィカルな操作ガイダンス  
タッチスクリーン



# Quality, Reliability and Efficiency – WAFIOS Straightening and Cutting-Off Machines

## 生産性の新たな定義

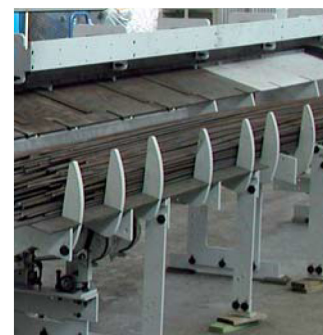
Wafios“パフォーマンス”マシンの特徴は、標準仕様範囲の最適化、そして明確で多彩なオプションにあります。

Wafios社中国工場で組み立てられたマシンは、Wafios社がこれまで数十年に渡り獲得してきた実績に基づき、そして最新の制御システムを備えています。

高い生産性及び可用性を提案します。



▲ コレクティングトラフ



▲ テイルテイングステーション

## 品質

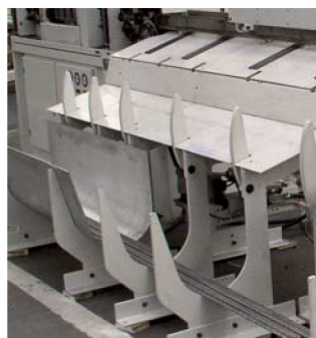
100年以上に渡りワフィオス社の名前は、品質に対する期待、安全基準そしてドイツの製造システム工学の技術革新の観点から最高峰を表象してきました。

## 信頼性

貴社の投資はワフィオス社の厳格な品質管理、最新鋭の製造システムそして多年に渡る経験により裏付けされます。弊社の世界的なサービス・ネットワークによりワフィオス社製の機械の高度な利用を可能としています。

## 効率

高い生産性と長い寿命はコストの節約と投資の償却時間を短縮します。



▲ テイルテイング + コレクティング



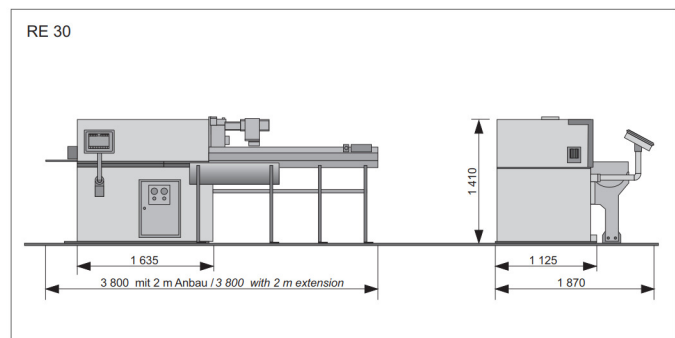
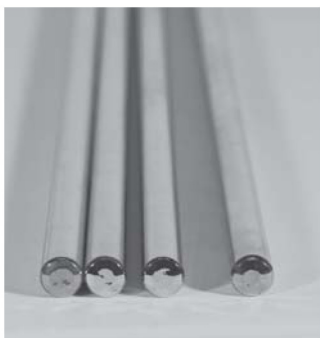
▲ テイルテイング + 終端挿え

技術仕様	RE 30	RE 40	RE 50
線径 Ø (mm) ** 400- 800 (N/mm <sup>2</sup> ) 800-1200 (N/mm <sup>2</sup> )	2.5 - 7.0* 2.5 - 6.5	4.0 - 10.0* 4.0 - 9.0	6.0 - 12.0** 4.0 - 10.0
送り速度 (m/min)	5 - 160	5 - 160	5 - 160
フラットワイヤーガイド時の 最短切断長さ - リリースヘッド - 固定ストップ	250 25 - 250	250 25 - 250	250 25 - 250
分間最大切断数 - 固定ストップ (オプション)	160 276	120 220	120 220
所要スペース (lxwxh) (mm)	1 635*** x 1 125 x 1 410	2750*** x 1 290 x 1 470	2750*** x 1 290 x 1 470

\* 冷間圧延鉄筋、リブを含めた測定

\*\* 冷間圧延鉄筋、公称線径

\*\*\* 制御盤含む



## WAFIOS AG

Silberburgstraße 5  
72764 Reutlingen, Germany  
Tel. +49 7121 146 - 0  
Fax +49 7121 491209  
sales@wafios.de  
www.wafios.com

Precision Machinery for Wire and Tube