





リング Spring マシン Coiling ン Machine



Y-16320

## 6

インダストリー 4 O **H** 

Windows



## 17 Controlled Axes フィードローラー 8 Feed Roller System カッティングツール Cutter ピッチツール 1 Pitch Tool ウェッジピッチ 1 Wedge Pitch Tool 外径ブロック 2 External Diameter Block Hold アーバー台の昇降 Arbor Seat Up / Down アーバー台の伸縮(オプション)

## + 特長



■操作は全てグラフィック表示対応

3D-graphic operation interface

■3Dプレビュー機能により材料消費量を削減

To reduce material loss by 3D picture preview function

■曲線機能はノードをドラッグして直接パラメータの変更が可能

To change the parameter directly by dragging way in line curves function

■ツールポジションを記録するため次回のデバッグ処理速度がアップ

Add cutting tool placement record picture to quicken adjust machine speed

■常用のばねパターンを内臓しているため、直接編集したいパターンを選択して編集が可能

Buil-in common types springs, just one touch the spring graph on screen to edit its parameter



## Y-16320

| 線径範囲(mm)<br>Wire Capacity(mm)                | Ø 16.0 ~ Ø 32.0 mm | 機器本体寸法(mm)   | 長さ Length | 8100 mm   |
|--|--------------------|--|-----------|-----------|
| ばねの最大外径(mm)<br>Max. Spring O.D.(mm)          | Ø 300 mm           | Machine Body<br>Dimension(mm)                              | 奥行き Depth | 2900 mm   |
| 送り速度(m/min)<br>Feed Speed(m/min)             | 60 m/min           | モニタ及び制御盤は含まず<br>Electronic Control Box And Screen Excluded | 高さ Height | 4000 mm   |
| 生産スピード(pcs/min)<br>Production Speed(pcs/min) | 1~25 pcs/min       | 機体の安全操作範囲  | 長さ Length | 20000 mm  |
| 引張強さ(N/mm²)<br>Tensile Strength(N/mm²)       | 1100 N/mm²         | Safety Operation<br>Location Area(mm)                      | 奥行き Depth | 12000 mm  |
| ばね指数<br>Spring Index                         | ≥ 3                | 機体重量(kg)<br>Machine Weight(kgs)                            |           | 62000 kgs |



§ ばね画像測定システム(光学) Spring Image Measuring System(Optics)

§ CE規格の安全機器 CE Safety Equipment

§ T-3000自動デコイラー Auto Decoiler

§ カール曲げ装置 Hydraulic curler

§ スプリングのタイムリーな修正システム The system of spring timely correction

ケーブルラック T-3000 ※ 3200×3200×1200 mm 制御盤 ※ 1200×1700×2250 mm 操作パネル ※ 1150×950×1850 mm