Nidec
PRESS & AUTOMATION

NEW

EV駆動モータコア加工用
高精度高速プレス

High Speed Presicion press
for Motor core application

TVX-4000-430

特長

- クラス最大級の4.3mボルスタ
- MAX上型重量は6000kgで大型金型搭載可能
- クイックリフト機構を標準装備し、作業性向上
- スライドガイドはノンバックラッシュのガイドポスト
- 5本プランジャでスライドを多点支持

Features

- 4.3m widest bolster in the class
- Max. upper die weight of 6000kg allows for large die mounting
- Standard quick-lift mechanism improves work efficiency
- Non-backlash guide posts for slide guides
- Slide is supported by 5 plungers

VAMCO統一制御

VAMCO Integrated Control

クォンタムACS統合ソリューション（オプション）

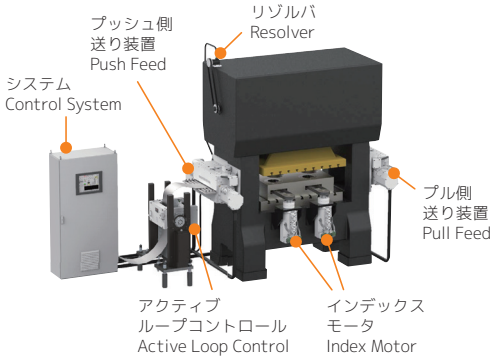
(Quantum ACS Integrated Solution - Optional)

- 統合サーボコントロール
- 占有面積削減
- 生産速度向上
- トータルシステムコスト削減
- 段取り替え時間短縮

- Integrated servo control
- Reduced footprint
- Improved production efficiency
- Reduced total system cost
- Shorter setup time

マテハン、材料送り、スタッキング、積層プロセスまで全てを統合制御。
操作パネルはプレスの操作盤に一元化、全ての機器の操作可能。

Integrated control for all processes; material handling,
material feeding, stacking, lamination process.



		TVX-2000M	TVX-2000W	TVX-3000M	TVX-3000W	TVX-3000-270	TVX-3300-330	TVX-3300-370	NEW TVX-4000-430
能力 Capacity	kN	2000	2000	3300	3000	3000	3300	3300	**4000**
ストローク長さ Stroke Length	mm	25 / 30	25 / 30	25 / 30	25 / 30	25 / 30	30 / 40	30 / 40	**30 / 40**
速度 Speed	SPM	100 - 450	100 - 500	100 - 410	100 - 450	100 - 420	100 - 360/300	100 - 360/250	**100 - 300**
ダイハイト Die Height	mm	440	440	480	600	600	650	650	**600**
ダイハイト調整量 Die Height Adjustment	mm	60	60	60	60	60	60	60	**60**
スライド Slide	mm	1700 × 650	2000 × 800	2300 × 800	2700 × 1000	2700 × 1000	3300 × 900	3700 × 1000	**4300 × 1000**
ボルスタ Bolster	mm	1700 × 950	2000 × 1000	2300 × 1000	2700 × 1000	2700 × 1000	3300 × 1000	3700 × 1200	**4300 × 1200**
JIS静的精度 JIS Static Accuracy		特級 Special Grade	特級 Special Grade	特級 Special Grade	特級 Special Grade	特級 Special Grade	特級 Special Grade	特級 Special Grade	**特級 Special Grade**

WA-2506010 45220A