

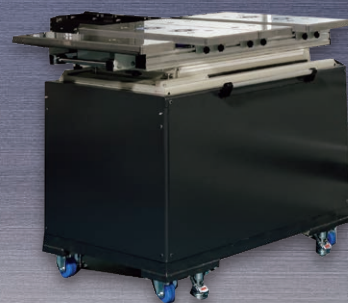
PVS2254-2
PVS2253-2
PVS1353-2

+

ベンディングサポート BENDING SUPPORT™

プレスブレーキの
大物加工省力化

BENDING SUPPORT™ helps you to hold large or heavy work during bending.



160kgまで対応

Available for work less than 160kg

使いやすさにこだわったダントツ性能

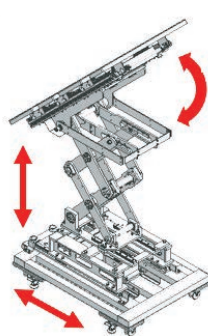
Great performance and ease of use.

① 3軸(スイング、リフト、アジャスト)サーボモータ制御により、

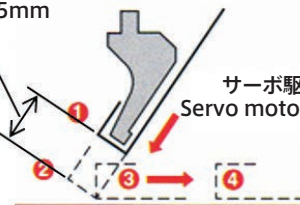
特許出願中 patent pending

パスライン調整／旋回中心調整／
コの字曲げ引抜動作まで全てを自動化
面倒な段取り無しにワークサポートが可能

3-axis (Swing, lift and adjust) servo motor control
automates pass line adjustment, turing center adjustment
and U-shaped pullout operation.
BENDING SUPPORT™ is available without any troublesome setups.



引抜ストローク
Pullout stroke
25~125mm



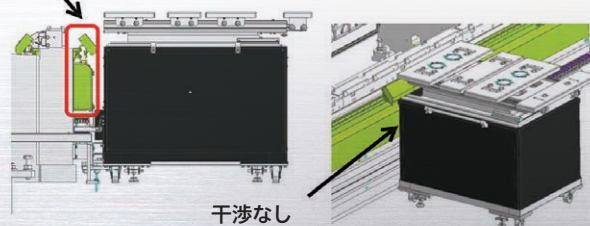
サーボ駆動
Servo motor drive

引抜動作
Pullout operation

② 当社プレスブレーキ最新機能の曲げ角度補正システム (ベンディングアイ)等との併用が可能 各機能の相乗効果により最高のパフォーマンスを発揮

It can be used in conjunction with our latest bending angle correction system
(BENDING EYE).
The synergy of each function provides the best performance.

曲げ角度センサ
(ベンディングアイ)
(BENDING EYE)

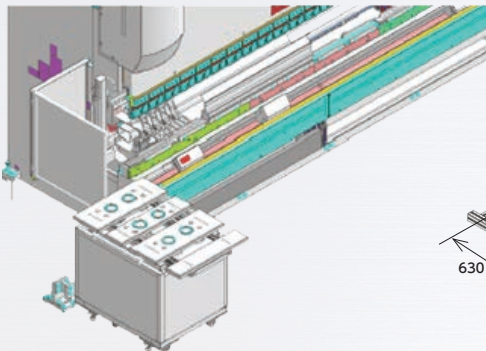


干渉なし
"BENDING EYE"
available with "BENDING SUPPORT"

■その他機能 Other Functions

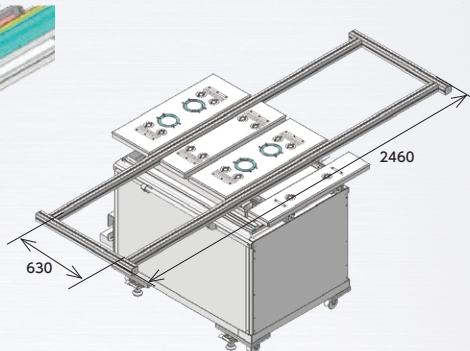
●追従装置退避位置

Offline position of the device



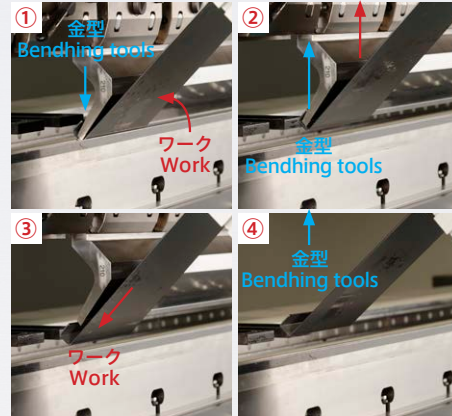
●アタッチメントテーブル(オプション)

Attachment table (Option)

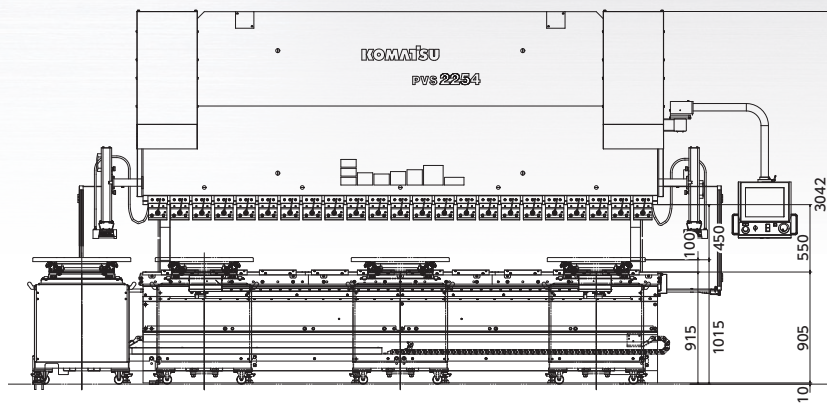
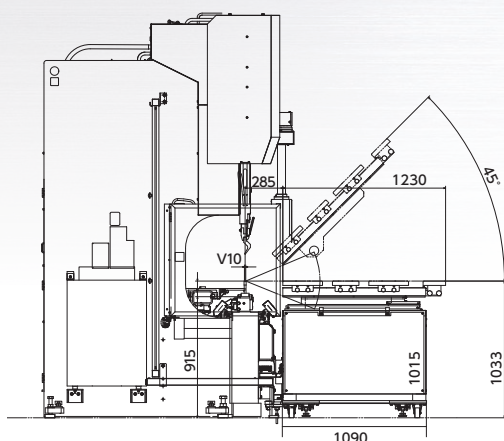


●引抜動作

Pullout operation



■外観図 Outline



■主要仕様 Main specifications

最大ワーク重量	Maximum work weight	160kg(4'×8'×t3.2縦置き可) 160kg(4'×8'×t3.2 Vertical installation bending possible)	
ワーク板厚	Work material thickness	1~12mm	
対応金型	Usable die	V6~V100	
テーブルサイズ	Table size	800×1,230~1,675mm	
最大旋回角度	Maximum swing angle	52°	
最大旋回速度	Maximum swing speed	45°/s	
最大引抜板厚	Maximum pullout thickness	3.2mm	
最大引抜ストローク	Maximum pullout stroke	125mm	
最大引抜速度	Maximum pullout speed	125mm/s	
対応下型高さ(ダイホルダ含む)	Usable die height(Including die holder)	100~160mm	
追従装置本体重量	Weight of machine	635kg	
制御方式	Control method	ラム動作連動	Operating together with Ram control
吸着方式	Work fixing method	電磁石	Electromagnet
電源	Power supply	プレスブレーキ本体から供給	Supplied by the press brake
床面平面度	Floor level	0.5mm/m	

●本仕様は改良のため、予告なく変更することがありますのでご了承ください。 ●Materials and specifications are subject to change without notice

●お問い合わせ先

KOMATSU

コマツ産機株式会社

営業本部

〒920-0225 石川県金沢市大野町新町1番地1

TEL.076-293-4209 FAX.076-293-4354

URL <http://sanki.komatsu/>