

→ Plieuses panneauteuses motorisées E MAX Industrial Up&Down:



Plieuse - panneauteuse semi-automatique motorisée pour les fortes épaisseurs et caissons profonds (jusqu'à 300 mm, armoire, coffret électrique, tiroir)

Sa hauteur d'ouverture exceptionnelle, son tablier de pliage UP&DOWN pour éviter les retournements, sa table à ventouse arrière optionnelle et sa commande numérique en font un outil très performant.

La machine idéale pour le pliage à plat de panneaux de forte épaisseurs tout en laissant le métal posé sur la table arrière, pour moins de pénibilité au travail.

- Commande graphique POS 2000 Professional 1
(voir descriptif page 33)
- Entraînement du tablier supérieur par moteur en position centrale 2x3,0 KW (65 mm/s)
- Ouverture maxi du tablier supérieur : 650 mm
- Serrage hydraulique outil du tablier supérieur
- Serrage pneumatique de la règle de pliage
Entraînement tablier de pliage en 2x5.5 KW (90°/seconde avec fonction UP&DOWN)
- Réglage motorisé de la hauteur du tablier de pliage +/- 160 mm
- Réglage motorisé du tablier inférieur +/- 20mm avec rail 30° pour pliages négatifs
- Bombage central motorisé
- Butée arrière U de 20-1600 mm avec 2 secteurs de butée et doigts escamotables pneumatiquement
2 écrans pour travail de l'avant et de l'arrière
- Prise en main à distance et programmation externe pour PC

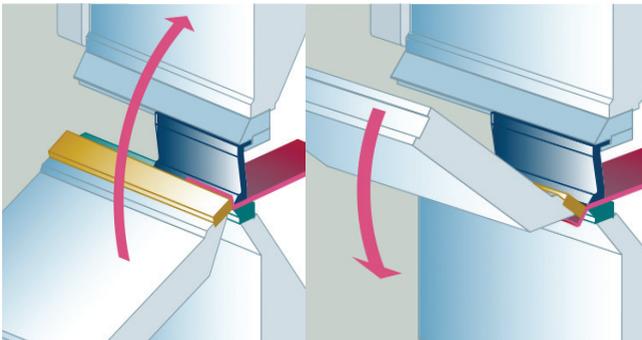
Appellation	E MAX 3230	E MAX 4025
Longueur utile en mm	3240	4040
Capacité pour l'acier (400 N/mm ²)	6,0	5,0
Poids	12 600	15 200



1

NOS OPTIONS

→ **Pack UP&DOWN**



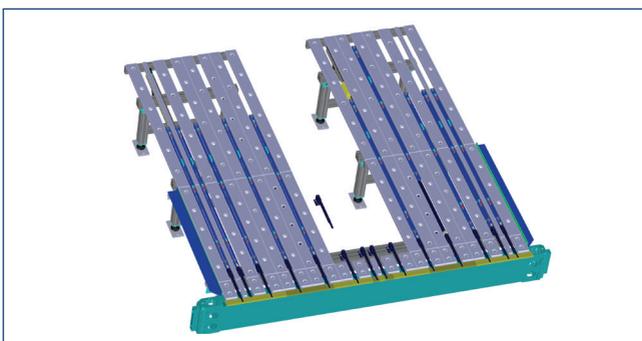
- Pliage positif et négatif, évite les retournements
- Utilisation par l'avant et par l'arrière de la machine
2 secteurs de butée, table à billes pour les tôles lourdes
- Butée arrière en U de 1600 mm

→ **Pack technologie POS 3000 3D**



- Représentation graphique des profils en 3D à l'écran
- Proposition automatique des ordres de pliages, avec contrôle des collisions et valeurs limites
- Import de fichiers .DXF possible
- Butée à ventouse comprise et butée d'équerre centrale pneumatique également

→ **Butée en forme de U rallongée**



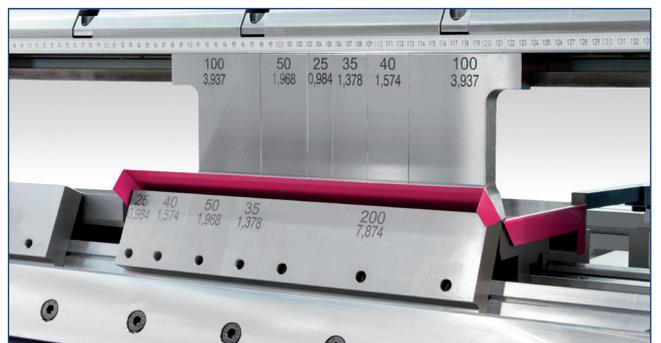
- Butée motorisée U 3000 ou 4000 mm
- Permet de travailler les tôles de grands formats en longueur et largeur avec un positionnement numérique de la butée

→ **Bombage central motorisé**



- Bombage central motorisé et programmable du tablier plieur
- Permet de compenser les angles de pliages entre le centre et les extrémités lorsqu'on travaille de fortes épaisseurs

→ **Rails & règles pour tablier**



- Rail pied de biche segmenté pour tablier supérieur avec serrage hydraulique
- Existe en hauteur 120 et 170 mm (autres hauteurs sur consultation)
- Règle de pliage segmentée pour tablier de pliage à serrage pneumatique
- Existe en largeur 10, 15, 20 et 25 mm

→ **Butée à ventouse**



- Butée à ventouse programmable par POS2000 PRO
- 4 sections de butée
- Permet de déplacer automatiquement votre tôle pour le travail d'un côté de votre pièce
- Permet également de maintenir des pièces coniques lors de l'utilisation de la butée avant