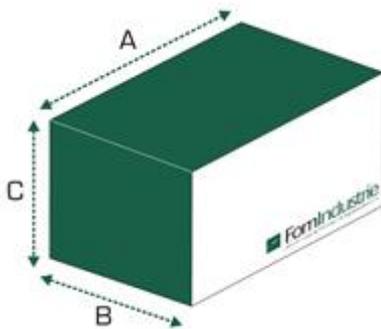


BLITZ ALVA 550

Tronçonneuse à deux têtes avec lames en widia \varnothing 550 mm avec déplacement motorisé de la tête mobile et inclinaison pneumatique des têtes



CE



Taglio Utile	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Kg
m. 4	5700	2000	2010	1600
m. 5	6700	2000	2010	1900
m. 6.6	8300	2000	2010	2400

* Ingombro rulliera testa mobile A + 3000 (alla max lunghezza di taglio)

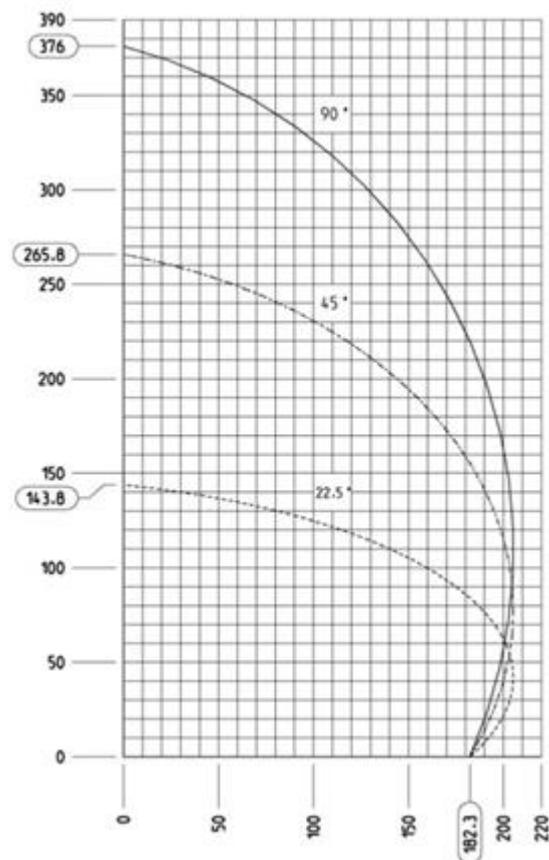
Caractéristiques techniques:

- Inclinaison des têtes de 22,5° externes à 90° au moyen de cylindres pneumatiques, avec des butées mécaniques pour graduations intermédiaires
- 2 lames en widia \varnothing 550 mm avec trou \varnothing 32 mm
- Avancement oléopneumatique lame (vitesse de sortie lame réglable – escamotage rapide)
- Degrés 90°- 45°- 22.5° et intermédiaires, réalisés avec des butées situées sur la partie frontale de la machine et protégées par les copeaux
- Kit coiffes intégrales zone de coupe
- 3 étaux horizontaux pneumatiques
- 2 étaux verticaux pneumatiques
- Convoyeur à rouleaux tête mobile (2,5 m)
- Transmission directe moteur/lame
- Première tête fixe, deuxième tête mobile avec positionnement automatique. Le positionnement a lieu au moyen du moteur en CC et du réducteur de jeu réduit
- Capacité de coupe maximum entre les deux têtes : 4 – 5 - 6,6 m selon la version fournie (augmentable avec un logiciel spécifique)
- Tableau électrique séparé de celui pneumatique, tous deux placés dans une position facilement inspectable
- Prééquipement pour l'évacuation forcée des copeaux et des fumées
- Pression de service: 7 bars
- Contrôle en temps réel des fonctions par CN
- Clavier de commande tactile
- Bac de collecte des déchets de grandes dimensions permettant une collecte aisée
- Prééquipement pour l'introduction du tapis transporteur de collecte des tronçons et des copeaux
- Kit de déchargement des copeaux dans le bac de collecte ou tapis déchets (OPTION)
- Moteurs des lames, triphasé 3HP (2,2 kW) – 2800 tr/min Eurovoltage 230/400V– 50Hz; 275/480V – 60 Hz)
- 2 clignotants lumineux (sur la tête fixe et sur le convoyeur à rouleaux, dont un sonore) qui indiquent lorsque la machine est en mouvement

Accessoires fournis:

- 2 lames en widia \varnothing 550 mm
- Souris et clavier (seulement version E)
- Tableau de commande tactile avec commandes de fonction
- Kit coiffes intégrales zone de coupe
- Convoyeur à rouleaux tête mobile (2,5 m)
- 3 étaux horizontaux
- Lubrification outil par microgoutte avec huile pure (fourni pour la version E et C, sur demande pour version A)
- Préréquipement pour l'évacuation forcée des copeaux et des fumées
- Licence d'utilisation du programme ProCut (seulement version E)

Diagramme de coupe



Unité de contrôle TEX COMPUTER

ALIA (A)



Description de l'électronique :

- Commande numérique de type industriel intégrée dans l'armoire, avec afficheur et clavier à distance sur le tableau de commande par système LVDS
- Afficheur graphique en couleur de 15"
- Clavier alphanumérique à membrane avec touches thermoformées
- Port Ethernet pour liaison en réseau au PC ou à des dispositifs externes (option)
- Port USB pour la gestion et l'archivage des données et des paramètres machine
- Le port USB est aussi utilisé pour la gestion des listes de coupe issues de logiciels de gestion (1 clé USB comprise)
- CD avec logiciel à installer dans le PC du client dans un bureau dédié à la gestion et à la conversion des listes de coupe et DXF

Description des fonctions :

- Système d'exploitation propriétaire multitâche avec interface opérateur graphique avec fenêtres et icônes
- Importation des listes de coupe de bureau par clé USB ou liaison au réseau (ce dernier est toujours en option seulement en présence de la liaison au port Ethernet)
- Archives profils avec association aux différents paramètres de travail et aux sections de type profiloides
- Possibilité d'importer des sections de profil réelles type DXF par convertisseur
- fonction de coupe en semi-automatique avec compensation automatique hauteur profil, tolérance extrusion et compteur de pièces pour invalidation coupe
- Programme Formules & Typologies jusqu'à 6 variables ou chaque élément peut être associé à une description des usinages à effectuer
- Programme introduction liste de coupe manuelle à partir du clavier

SILVER (C)



Description de l'électronique :

- Commande numérique de type industriel intégrée dans l'armoire, avec afficheur et clavier à distance sur le tableau de commande par système LVDS
- Afficheur graphique en couleur de 15"
- Clavier alphanumérique à membrane avec touches thermoformées
- Port Ethernet pour liaison en réseau au PC ou à des dispositifs externes (option)
- Port USB pour la gestion et l'archivage des données et des paramètres machine
- Le port USB est aussi utilisé pour la gestion des listes de coupe issues de logiciels de gestion (1 clé USB comprise)
- CD avec logiciel à installer dans le PC du client dans un bureau dédié à la gestion et à la conversion des listes de coupe et DXF

Description des fonctions :

- Système d'exploitation propriétaire multitâche avec interface opérateur graphique avec fenêtres et icônes
- Importation des listes de coupe de bureau par clé USB ou liaison au réseau (ce dernier est toujours en option seulement en présence de la liaison au port Ethernet)
- Archives profils avec association aux différents paramètres de travail et aux sections de type profiloïdes
- Possibilité d'importer des sections de profil réelles type DXF par convertisseur
- fonction de coupe en semi-automatique avec compensation automatique hauteur profil, tolérance extrusion et compteur de pièces pour invalidation coupe
- Programme Formules & Typologies jusqu'à 6 variables ou chaque élément peut être associé à une description des usinages à effectuer
- Programme introduction liste de coupe manuelle à partir du clavier

GRAPHICS (E)



Description de l'électronique :

- Afficheur 15" rétroéclairé à leds
- Tableau coulissant embarqué sur la machine
- Écran tactile résistif 5 fils
- Souris et clavier de série placés dans un compartiment situé sous l'afficheur
- Imprimante (option)
- CN box Power-E
- PC - HP ultra SLIM
- Solid State Drive 80 Go
- Processeur Intel core i3-3,3GHz, 3 Mo Cache
- 2Go Mémoire SDRAM DDR3
- Système d'exploitation Windows 7® Professional
- Garantie 3 ans « on site » internationale
- Ports USB internes plus un IP65 sur le tableau
- Port pour la connexion au réseau Ethernet
- Programme FSTCUT
- Téléassistance

Description des fonctions et des caractéristiques du programme FSTCUT:

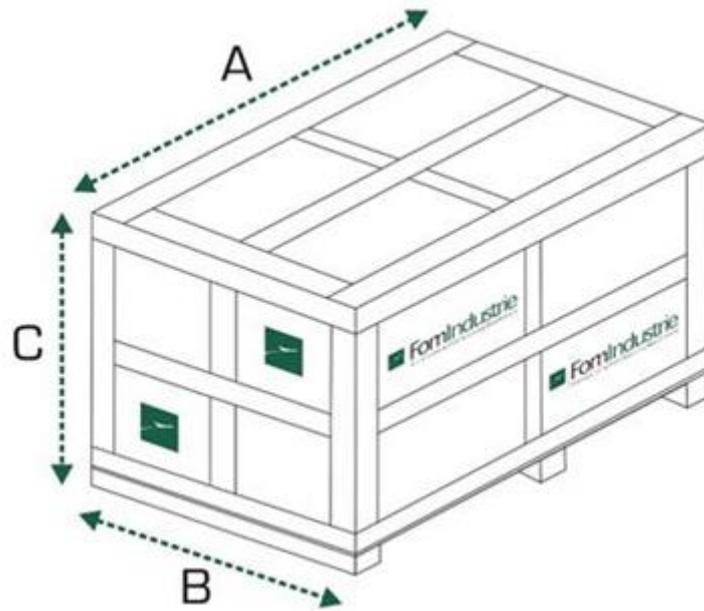
- fonction de coupe en semi-automatique avec compensation automatique hauteur profil, tolérance extrusion et compteur de pièces pour invalidation coupe
- Importation directe du format DXF
- Organisation archives profils par marque et série. Affichage 2D du DXF associé au profil et gestion des paramètres d'usinage associés au profil
- Gestion des dossiers d'archivage des listes avec parcours paramétrables même en réseau
- Importation/exportation des listes de coupe via la clé USB
- Optimisation des listes de coupe
- Gestion des statistiques de coupe et usure lame
- Compensation automatique tolérances épaisseur profil (peinture/extrusion)
- Affichage 3D de la pièce
- Compatible avec le format de données FOM - FST (protocole P2K2)
- En cas d'intégration avec des programmes de conception châssis FOM-FST l'élément en usinage est affiché à l'écran avec une configuration graphique en 2D du châssis auquel il est associé
- Programme pour coupes de dimensions minimales
- Gestion des listes de coupe manuelles
- Gestion utilisateurs
- Gestion archives couleurs profils
- Affichage des sections de profil durant l'exécution de listes de coupe avec indication de positionnement de la pièce sur la machine
- Possibilité d'imprimer également les sections de profil
- Possibilité d'imprimer le schéma du châssis associé (seulement avec des listes de coupe issues des programmes FOM-FST)
- Téléassistance

Accessoires sur demande:

- Transformateur externe pour machines avec alimentation non standard
- Kit transformateur externe pour machines avec alimentation non standard (pour machines déjà produites)
- Plus value en version UL-CSA
- Plus value pour système de refroidissement armoire électrique
- Serrage profilé (préciser, au moment de la commande, le type de profilé) n° 3
- Kit étau horizontal supplémentaire
- Convoyeur à rouleaux côté chargement avec rouleaux verticaux 3 m
- Convoyeur à rouleaux avec rouleaux verticaux 4,2 m
- Support profilé intermédiaire pneumatique escamotable. (q.té 1)
- Kit support profilé externe escamotable (G) pour machine coupe utile 4 - 5 m (fixation au sol hors machine)
- Support profilé intermédiaire escamotable (G) pour machine coupe utile 6,6 m
- Kit manuel pour coupes minimales
- Majoration de prix pour mesureur hauteur profilé
- Mesureur de hauteur profilé (calibre)
- Kit lubrification de la coupe par microgoutte à huile pure
- Kit rouleau lève-profil
- Kit tampon réglable pour étau vertical
- Kit double tampon réglable pour étaux verticaux
- Licence d'utilisation du programme pour coupes de longueur spéciale (coupes supérieures aux standards et coupes minimales) et époutage coupes 45°
- Licence d'utilisation du programme de conversion des données non générées par des programmes FOM
- Licence d'utilisation du programme coupe pas-à-pas avec barrière de protection de photocellules Note: acheter obligatoirement le kit étau horizontal supplémentaire (sur demande, seulement pour les versions C et E, non disponible pour la version A)
- Licence d'utilisation du programme de coupe pas-à-pas avec commande bimanuelle
- Kit transmission liste via Ethernet pour liaison en réseau aux dispositifs extérieurs et au service de téléassistance (fourni seulement pour les versions C et E, sur demande pour la version A)
- Licence d'utilisation pour affichage sections profil au format DXF (sur demande pour la version A, fourni pour la version C et E)
- Licence d'utilisation du programme d'affichage châssis avec mise en évidence du profil en usinage (fourni pour les versions C et E)
- Activation téléassistance pour un appareil (non disponible pour les versions A et C, fourni pour la version E)
- Imprimante étiqueteuse (comprenant 1 rouleau d'étiquettes)
- Rouleau étiquettes; q.té minimum 10 pcs (de 58x35 mm)
- Rouleau étiquettes : q.té minimum 10 pcs (de 100x36 mm)
- Tapis transporteur de déchets central - 4 m
- Tapis transporteur de copeaux central - 5 m
- Tapis transporteur de déchets central - 6 m
- Kit convoyeur de copeaux au centre machine
- Tapis transporteur incliné

Accessoires sur demande: Emballage

- Emballage en cage – 4 m
- Emballage en cage – 5 m
- Emballage en cage – 6,6 m



Coupe utile	A (mm)	B (mm)	C (mm)	kg
4 m	6500	1700	1800	1820
5 m	7530	1700	1800	2150
6,6 m	9090	1700	1800	2700