

Trimmer F

Καθαριστικό

Αυτόματη αναγνώριση φύλλου και πλαισίου 01

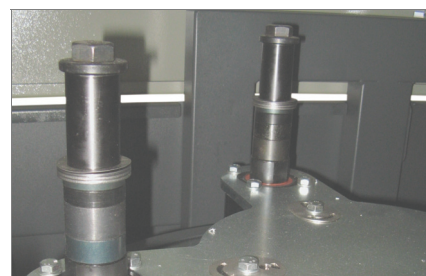
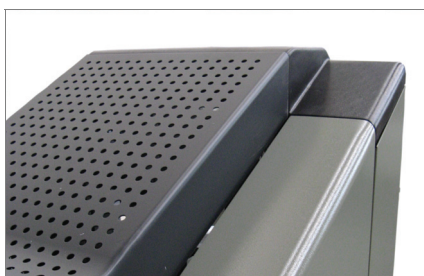
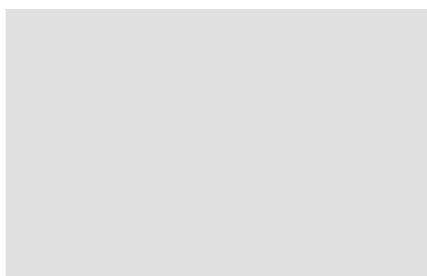
Εργονομία και ασφάλεια 02



Καθαριστικό με 4 συστήματα φρέζας για καθαρισμό της γωνίας του συγκολλημένου προφίλ PVC συγκολλημένο με γωνία 90°. Εφοδιασμένο με σύστημα καθαρισμού γρεζιών με εμφύσηση, αυτόματο σύστημα αναγνώρισης του κασώματος από το φύλλο και χειροκίνητη επιλογή διαφορετικού φύλλου, το TRIMMER F λειτουργεί ταυτόχρονα την εξωτερική γωνία και το κορδόνι συγκόλλησης στην κάτω και στην επάνω πλευρά με τα μαχαίρια. Το επάνω ή το κάτω μαχαίρι μπορούν να ενεργοποιηθούν και να απενεργοποιηθούν κατά βούληση, ρυθμίζονται αυτόματα σε συνάρτηση με το ύψος του τεμαχίου και μπορούν να επεξεργαστούν προφίλ στάνταρ, ακριλικά και με φιλμ. Το μηχάνημα εξοπλίζεται με δύο βραχίονες (που μπορούν να αποκλειστούν) για τη στήριξη του πλαισίου κατά τη φάση επεξεργασίας, εξασφαλίζοντας ευελιξία για κάθε επεξεργασία. Τα συγκροτήματα φρέζας (δεν συμπεριλαμβάνονται στο μηχάνημα) μπορούν να διαμορφωθούν με βάση τις ανάγκες του πελάτη, προκειμένου να εξασφαλίζουν μέγιστη ευελιξία σε κάθε επεξεργασία.

Υψηλή δυναμική και δομική σκληρότητα 03

Οικονομική διαχείριση 04



Trimmer F

Καθαριστικό

01

Αυτόματη αναγνώριση φύλλου και πλαισίου

Το μηχάνημα μπορεί να ξεχωρίσει το φύλλο από το πλαίσιο, μειώνοντας στο ελάχιστο το ανθρώπινο σφάλμα χάρη στη διάταξη αυτόματης αναγνώρισης. Όταν φορτώνεται το πλαίσιο στο μηχάνημα, το τελευταίο είναι σε θέση να αναγνωρίσει το τεμάχιο ενεργοποιώντας το αντίστοιχο σύστημα φρεζών προκειμένου να γίνει η σωστή επεξεργασία.

02

Εργονομία και ασφάλεια

Ιδιαίτερη προσοχή έχει δοθεί στα εργονομικά χαρακτηριστικά της μηχανής: η ιδιαίτερη εμφάνιση της μηχανής γεννιέται ως μια σύνθεση των απαιτήσεων προστασίας και προσβασιμότητας. Η διαδρομή προστασίας της ζώνης εργασίας ρυθμίζεται αυτόματα ανάλογα με το ύψος του τεμαχίου φόρτωσης.

03

Υψηλή δυναμική και δομική σκληρότητα

Ο στόχος επίτευξης υψηλών σπάντα παραγωγικότητας και ποιότητας επεξεργασίας υλοποιήθηκε συνδυάζοντας, με τις απαραίτητες επιλογές και τα κατάλληλα εξαρτήματα για τα συστήματα Trimmer, την υψηλή δυναμική με τη μεγάλη δομική σκληρότητα. Η τέλεια σχέση βάρους/σκληρότητας επιτεύχθηκε με τη χρήση ελαφρών κραμάτων σε όλα τα κινητά τμήματα και ηλεκτροσυγκολλημένες ασάλινες κατασκευές για τα "στατικά" εξαρτήματα". Τα φορεία κινούνται σε οδηγούς, γλίστρες και οδηγούς με επανακυκλοφορία σφαιριδίων.

04

Οικονομική διαχείριση

Ένα καινοτομικό σύστημα μετάδοσης με τροχαλίες επιτρέπει την περιστροφή μόνο του συστήματος φρεζών που απαιτείται για τη συγκεκριμένη επεξεργασία και τη διάρκεια του κύκλου. Το σύστημα αυτό επιτρέπει τη δραστική μείωση της κατανάλωσης ενέργειας, επιτυγχάνοντας επίσης και μείωση των εκπομπών θορύβου.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ

Μέγιστη διάσταση πλαισίου με χειροκίνητη τροφοδότηση	απεριόριστη
Ελάχιστη διάσταση πλαισίου, εξωτερική διάσταση (mm)	290 x 290
Ελάχιστη διάσταση πλαισίου, εσωτερική διάσταση (mm)	160 x 160
Μέγιστο ύψος προφίλ (mm)	200
Ελάχιστο ύψος προφίλ (mm)	35
Μέγιστο πλάτος προφίλ (mm)	130
Διάμετρος κολόνας φορέα φάσης (mm)	32
Εσ. διάμετρος συστήματος φρέζας (mm)	260
Ταχύτητα του συστήματος φρέζας (σ.α.λ.)	3.400
Ισχύς κινητήρα (KW)	1,5
Διαστάσεις (πλάτος x μήκος x ύψος) (mm)	950x1750x1650
Κατανάλωση αέρα (NI/min)	45
Βάρος (Kg)	550