

Ο κόφτης πλάσματος NEOCUT 70 συνδυάζει απόδοση και κινητικότητα για να αντιμετωπίσει όλες τις απαιτήσεις κοπής μέχρι πάχους 35 mm. Διαθέτει ένα πλήρως αυτόματο σύστημα διαχείρισης της πίεσης του αέρα που εξασφαλίζει καθαρή και ακριβή κοπή, καθώς και μια ειδική λειτουργία σήμανσης. Έτοιμο για ενσωμάτωση σε ένα σύστημα αυτοματισμού, προσφέρει εγγενή σύνδεση του τραπέζιού κοπής μέσω δύο τυποποιημένων συνδέσμων. Η έγχρωμη διεπαφή είναι μοναδική στην αγορά των κοπτικών πλάσματος και διευκολύνει την εύκολη ρύθμιση και ρύθμιση, παρέχοντας απaráμιλλη εμπειρία χρήσης.

ΣΥΝΕΡΓΑΤΙΚΗ ΠΙΕΣΗ ΑΕΡΑ

- **Αυτόματη διαχείριση της πίεσης και της ροής του αέρα** για να παρέχει άσπογα αποτελέσματα κοπής και να παρατείνει τη διάρκεια ζωής των αναλωσίμων.
- **Διαθέσιμοι 2 τρόποι εμφάνισης:**
 - Επιλογή υλικού/καταναλωσίμων: για να χρησιμοποιείται το ίδιο αναλώσιμο, ανεξάρτητα από το πάχος που πρέπει να κόψετε.
 - Επιλογή υλικού/πάχους: βελτιστοποιεί το χρόνο κοπής για μέγιστη απόδοση.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΤΗΤΑ CNC

- **2 προεγκατεστημένες υποδοχές CNC** (αναλογικές και ψηφιακές), συμβατές με τις μεγαλύτερες μάρκες τραπεζιών κοπής.
- Ο διαιρέτης τάσης μπορεί να ρυθμιστεί εύκολα από το HMI.
- Διαθέσιμα διαγράμματα στην οθόνη, που δείχνουν την ταχύτητα και το ύψος κοπής.

ΕΥΚΟΛΟ ΣΤΗ ΧΡΗΣΗ

- **Νέο διαισθητικό, πολύγλωσσο HMI 3,5"**.
- **5 τρόποι λειτουργίας:** Κοπή συμπαγούς λαμαρίνας, Κοπή διάτρητης λαμαρίνας με συνεχές τόξο, Σήμανση, Σκαλίσματα και Σημείο (σημεία διάτρησης).
- **Λειτουργία ενεργοποίησης 2T ή 4T** για την εκτέλεση εκτεταμένων κοπών με το χέρι.
- **Ανάφλεξη χωρίς HF** για την αποφυγή παρεμβολών σε κοντινό ηλεκτρονικό εξοπλισμό.
- **Ένδειξη χρήσης αναλωσίμων** (ακροφύσιο και ηλεκτρόδιο).
- Συμβουλευτείτε το reference του αριθμού αναλώσιμου εξαρτήματος απευθείας από το HMI.
- **Πνευματική διάγνωση** με ειδοποιήσεις και διαχείριση δικτύου αέρα.
- Ενημέρωση του συστήματος μέσω USB stick.
- Μνήμη εργασιών για επαναλαμβανόμενες εφαρμογές.

ΑΞΙΟΠΙΣΤΟ ΚΑΙ ΣΤΙΒΑΡΟ

- Φιλτράρει τον αέρα για να παρατείνει τη διάρκεια ζωής των αναλωσίμων.
- Βελτιστοποιημένη ψύξη για χρήση σε βιομηχανικά περιβάλλοντα.
- Ενισχυμένο περίβλημα με μαξιλαράκια για μεγαλύτερη αντοχή στους κραδασμούς και τα χτυπήματα από το χειρισμό.
- Προστασία από τη σκόνη IP 23S.
- Συμβατό με γεννήτρια (συνιστώμενη ισχύς: 15 kW).
- Συμπαγές μέγεθος, σχεδιασμένο για εύκολη μεταφορά και ενσωμάτωση στο χώρο.

ΑΞΕΣΟΥΑΡ & ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ (επιλογές)

MT-70
Χειροκίνητος φακός
χωρίς αναλώσιμα



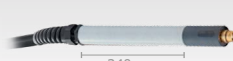
6 m 12 m
037502 037519

Κουτί αναλωσίμων
MT-70



037540

AT-70
Αυτόματος φακός
χωρίς αναλώσιμα



240 mm
50 A σε 100 %
6 m 12 m
037526 037533

AT-70 mini
Αυτόματος φακός
χωρίς αναλώσιμα



110 mm
50 A σε 100 %
6 m
071865

Ψηφιακό/αναλογικό
καλώδιο ελέγχου
15 m



084643

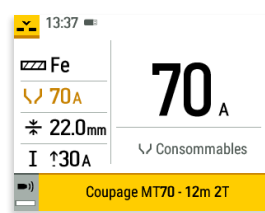


CNC
14 pin
5 pin

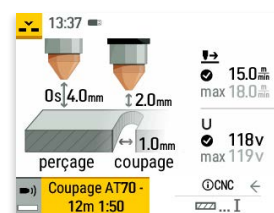
Παραδίδεται με



Σφιγκτήρας
γείωσης
4 m - 10 mm²



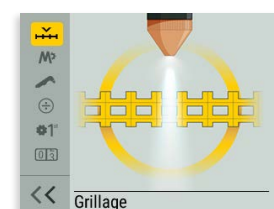
Χειροκίνητη συνεργική
κοπή



Διαγράμματα για
τραπέζι κοπής



Συμβατά αναλώσιμα



Επιλογή τρόπου
λειτουργίας

				Ικανότητα κοπής σε mm (μέγ.)						Εκσκαφή	Αέρας		EN 60974-1 (40°C)				IP	  Protected & compatible power generator (+/-15%)
50/60 Hz	A	A	A	Διάτρηση		Καθαρή κοπή		Διαχωρισμός		Ρυθμός αφαίρεσης	Πίεση	Ρυθμός ροής	Κοπή		cm	kg		
				Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi		bar	L/min	IA (60 %)	100 %				
00 V - 3~	5 m	16	20 → 70	15	12	25	18	35	25	4 kg/h	5 → 9	355	70 A	55 A	52.5 x 26 x 45,5	21,5	IP 23S	15 kW