

OIL230

# Αδιάλειπτη απόδοση με απλό τρόπο



**NILFISK**

# Το νέο πρότυπο στη συλλογή ρινισμάτων και την ανάκτηση ψυκτικού υγρού

Κατασκευασμένο για να κινείται συνεχώς, το OIL230 παρέχει αδιάλειπτη απόδοση με ταυτόχρονη αναρρόφηση και εκκένωση, βελτιστοποιώντας κάθε βήμα ανάκτησης τεμαχιδίων και λαδιού. Αυτό το μηχάνημα δεν σταματά ποτέ – και το σημαντικότερο, ούτε και η δική σας λειτουργία.

Το OIL230 είναι μια ανθεκτική, φορητή και εύχρηστη βιομηχανική απορροφητική σκούπα, σχεδιασμένη για να βοηθήσει τις μεταλλουργικές εταιρείες να ενισχύσουν την παραγωγικότητα κατά την ανάκτηση λαδιού και τον διαχωρισμό τεμαχιδίων. Επιτρέπει τον συνεχή καθαρισμό με ελάχιστο χρόνο παραμονής εκτός λειτουργίας, ενισχύοντας παράλληλα την ασφάλεια των εργαζομένων, διατηρώντας την ποιότητα των προϊόντων και μεγιστοποιώντας την επαναχρησιμοποίηση πολύτιμων πόρων όπως λάδια, λιπαντικά και ψυκτικά υγρά.

## Απλοποιημένη λειτουργία πλήρους κύκλου

Χωρίς αποσυνδέσεις ή μηχανική αποσυναρμολόγηση. Το OIL230 έχει σχεδιαστεί με γνώμονα τις ανάγκες σας για να κάνει την ολοκλήρωση των εργασιών γρηγορότερη και ευκολότερη. Από την αφαίρεση του καλαθιού και την ταυτόχρονη αναρρόφηση και εκκένωση μέχρι την εκ νέου έγχυση, και με χαρακτηριστικά όπως ο διαισθητικός διακόπτης και ο ενσωματωμένος σφιγκτήρας πιστολιού, το OIL230 μειώνει τον χρόνο παραμονής εκτός λειτουργίας και περιορίζει τη σωματική καταπόνηση των χειριστών. Έτσι η ομάδα σας διατηρείται αποτελεσματική, συγκεντρωμένη και παραγωγική, βοηθώντας σας να κάνετε περισσότερα με λιγότερες διακοπές. Απλώς ενισχύετε τη συνολική παραγωγικότητα.



**Ελαιολεκάνη μηχανήματος**  
Στην ελαιολεκάνη αποθηκεύεται το υγρό κοπής, αλλά συσσωρεύονται γρήγορα και **ακαθαρσίες** και **λάσπη**. Τα υγρά πρέπει να αφαιρούνται, να καθαρίζονται και να αντικαθίστανται για να διατηρείται η αποτελεσματικότητα του συστήματος.



**Μηχάνημα και εξαρτήματα**  
Ακόμη και με εσωτερικούς **μεταφορείς** τεμαχιδίων, τα μηχανήματα CNC χρειάζονται **λεπτομερή καθαρισμό**. Η χρήση κενού αντί πεπιεσμένου αέρα διασφαλίζει μια **ασφαλέστερη** και **πιο αποτελεσματική** διαδικασία.



**Δίσκος συλλογής διαρροών**  
Τα μηχανήματα CNC συχνά διαθέτουν δίσκους για τη **συλλογή διαρροών**. Το λάδι και η λάσπη που συσσωρεύονται μπορεί να είναι δύσκολο να αφαιρεθούν χωρίς μια ισχυρή απορροφητική σκούπα.

# Περιορισμός αποβλήτων και κόστους

Ανάκτηση, επαναχρησιμοποίηση, επανάληψη – το OIL230 περιορίζει τη σπατάλη ακριβών λιπαντικών. Όταν φιλτράρονται σωστά και επαναχρησιμοποιούνται, τα λιπαντικά διατηρούν την αποτελεσματικότητά τους, μειώνοντας το λειτουργικό κόστος. Το καλάθι τεμαχιδίων και η αντλία επανέγχυσης διευκολύνουν την επαναχρησιμοποίηση, βοηθούν στο φιλτράρισμα και την ανακύκλωση του ψυκτικού και μειώνουν την πιθανότητα ρύπανσης.

Σχεδιασμένο για αδιάλειπτη απόδοση:

**Ταυτόχρονη αναρρόφηση και εκκένωση** – Αδιάλειπτος χειρισμός μεγάλων όγκων τεμαχιδίων και υγρών για απρόσκοπτες ροές εργασίας

**Σταθερό από τη σχεδιάσή του** – Το χαμηλό κέντρο βάρους εξασφαλίζει ασφαλέστερο χειρισμό και καθιστά την κίνηση γρηγορότερη και πιο άνετη

**Μεγαλύτερη χωρητικότητα, λιγότερες διακοπές**

– Η εξωτερική αντλία επιτρέπει την πλήρη χρήση του δοχείου 70 L για μεγαλύτερες διαδρομές χωρίς άδειασμα

**Γρήγορο σέρβις χωρίς εργαλεία** – Η εξωτερική πρόσβαση στην αντλία επιταχύνει τη συντήρηση και αυξάνει τον χρόνο λειτουργίας





#### Στα κύρια χαρακτηριστικά και οφέλη περιλαμβάνονται

- Αδιάλειπτη ροή εργασίας – Η αναρρόφηση και η εκκένωση μπορούν να πραγματοποιούνται εύκολα από έναν μόνο χειριστή, χάρη στον πρακτικό σφιγκτήρα πιστολιού
- Εξαιρετικά συμπαγές και φορητό – Εύχρηστο για van (ύψος 1,4 m) και εύκολο στους ελιγμούς
- Έξυπνη αποθήκευση – Ενσωματωμένο στήριγμα εύκαμπτου σωλήνα και διαχείριση εξαρτημάτων για γρηγορότερη ρύθμιση
- Προστασία από υπερχειλίση – Αυτόματη διακοπή υγρού με ειδοποίηση του χειριστή
- Απλοποιημένη ροή εργασίας – Εύκολη αφαίρεση και επανατοποθέτηση του καλαθιού τεμαχιδίων, χωρίς αποσυναρμολόγηση
- Εργονομική πρόσβαση – Καλάθι τεμαχιδίων στο ύψος του ιμάντα για ασφαλέστερο, ευκολότερο χειρισμό
- Πρόληψη διαρροών – Ο προαιρετικός δίσκος αποστράγγισης και η στεγανοποιημένη σχεδίαση βοηθούν στην πρόληψη διαρροών και ολισθήσεων
- Καθαρές ζώνες εργασίας – Διατηρεί τα τεμαχίδια και το λάδι μακριά, με αξεσουάρ προσαρμοσμένα στις διάφορες εφαρμογές

#### Τεχνικές προδιαγραφές

Περιγραφή	Μονάδα	OIL230	OIL230 E
Κωδ. προϊόντος		4010400061	4010400066
Τάση/Συχνότητα	V/Hz	220-240/50-60	220-240/50-60
Κατηγορία προστασίας / Προστασία IP	–	I / IP44	I / IP44
Ονομαστική ισχύς	kW	3,2	3,2
Στάθμη ηχητικής πίεσης	dB(A)	72	72
Μέγιστη ροή αέρα με 3 m εύκαμπτου σωλήνα 50 mm	m³/h	340	340
Μέγ. υποπίεση	mbar	210	210
Χωρητικότητα δοχείου (υγρά)	L	70	70
Χωρητικότητα καλαθιού τεμαχιδίων (στερεά)	L	27	27
Διάμετρος εισόδου	mm	70	70
Βάρος (μηχάνημα)	kg	69-90	69-90
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	mm	806x624x1447	806x624x1447