

ΥΠΟΔΕΙΞΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΑΔΑΜΑΝΤΙΝΩΝ ΔΙΣΚΩΝ ΚΟΠΗΣ

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Πριν από κάθε χρήση κάντε οπτικό έλεγχο για τυχόν ζημιές.
- Μη χρησιμοποιείτε δίσκους κοπής, οι οποίοι έχουν πέσει κάτω (με ή χωρίς τροχιστικές μηχανές).
- Οι δίσκοι που έχουν υποστεί ζημιά και δεν έχουν μονταριστεί σύμφωνα με τις προδιαγραφές, ή χρησιμοποιούνται κατά λάθος τρόπο μπορεί να καταστούν επικίνδυνοι κατά τη χρήση τους!
- Φοράτε πάντα προστατευτικά γυαλιά με πλευρική προστασία!
Προτείνεται μάσκα πλήρους προστασίας.
- Πριν από τη χρήση παρακαλούμε να ελέγχετε όλους τους μηχανισμούς προστασίας της μηχανής.
- Κατά την κοπή πέτρας, μετόν κλπ. θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί ειδική προστασία για τη μηχανή. (βλ. οδηγίες χρήσης του κατασκευαστή της μηχανής).
- Ο αδαμάντινος δίσκος κοπής είναι κατάλληλος μόνο για ευθύγραμμες τομές του υλικού. Η κοπή γωνιών, ή η μονόπλευρη πίεση κάθετα ως προς την κατεύθυνση κοπής μπορεί να προκαλέσει ρωγμές ή αποκολλήσεις τμημάτων, οι οποίες με τη σειρά τους μπορούν να προκαλέσουν τραυματισμούς.

ΜΟΝΤΑΡΙΣΜΑ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

- Η διάτρηση των διαμαντένιων δίσκων κοπής θα πρέπει να συμφωνεί με τη διάμετρο εισαγωγής.
- Το βέλος στο δίσκο (=προβλεπόμενη φορά περιστροφής) θα πρέπει να συμφωνεί πάντα με τη φορά περιστροφής της μηχανής.
- Πριν από την τάνυση (τέντωμα) καθαρίστε και τις δύο επιφάνειες της φλάντζας και προσέξτε την προβλεπόμενη έδραση καθώς επίσης και το προβλεπόμενο μέγεθος της φλάντζας.
- Μη χρησιμοποιείτε δίσκους κοπής, οι οποίοι παρουσιάζουν προβλήματα ή πλευρικούς χτύπους (έντονη δόνηση της μηχανής).

ΧΡΗΣΗ

- Η ταχύτητα και ο αριθμός στροφών της μηχανής δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τη μέγιστη προβλεπόμενη ταχύτητα (m/s) (Εύρος αριθμού στροφών για τομή υπό ξηρές συνθήκες για διάμετρο 115 mm 60 – 80 m/s, για μεγαλύτερη διάμετρο 72 - 80 m/s).
- Ο δίσκος κοπής δε θα πρέπει να τοποθετείται σε σκληρά σημεία.
- Στην κατεύθυνση του δίσκου κοπής και πολύ κοντά στο σημείο εργασίας δεν θα πρέπει να βρίσκονται άτομα που δε διαθέτουν την απαραίτητη προστασία. Προσέξτε επίσης και τα αντικείμενα, τα οποία μπορούν να υποστούν ζημιά. (τζάμια παραθύρων, αυτοκίνητα κτλ.)
- Μην πιέζετε, το βάρος της τροχιστικής μηχανής αρκεί.
- Μην το χρησιμοποιείτε για την κοπή μετάλλων.
- Παρατήρηση για την κοπή υπό ξηρές συνθήκες: Αμέσως μετά από την κοπή, θα πρέπει να μπορείτε να ακουμπήσετε το δίσκο κοπής, σε διαφορετική περίπτωση θα πρέπει να μεσολαβήσει φάση ψύξης (Διαλείμματα ψύξης δεν είναι απαραίτητα για δίσκους κοπής με σήμανση «χωρίς διαλείμματα ψύξης» ή «cool formula»).

ΑΚΟΝΙΣΜΑ

- Κατά το λάξευμα στο εργοστάσιο τα αδαμάντινα μαχαιρίδια προεξέχουν αισθητά από τη μεταλλική σύνδεση, ώστε όταν χρησιμοποιούνται να ακονίζονται μόνα τους (αυτόματα).
- Εφόσον τα διαμάντια χρησιμοποιούνται κάτω από αντίξοες συνθήκες, αυτό σημαίνει ότι το ακόνισμα είναι απαραίτητο.
- Κόψτε δύο ή τρεις φορές σε ένα λαξευτή από σιλικόνη ή σε λειαντικά πετρώματα όπως ασβεστόλιθο.

ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

- Σε περίπτωση ανορθόδοξης και μη ενδεδειγμένης χρήσης δε μπορεί να αναληφθεί καμία εγγύηση. Οι περιπτώσεις ενστάσεων μπορούν να εξεταστούν μόνο για ύψος κοπής (ή στρώσης) τουλάχιστον 2 mm.
- Για περιπτώσεις τεχνικών τροποποιήσεων, οι οποίες γίνονται από το χρήστη στον αδαμάντινο δίσκο κοπής, ο κατασκευαστής δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη.