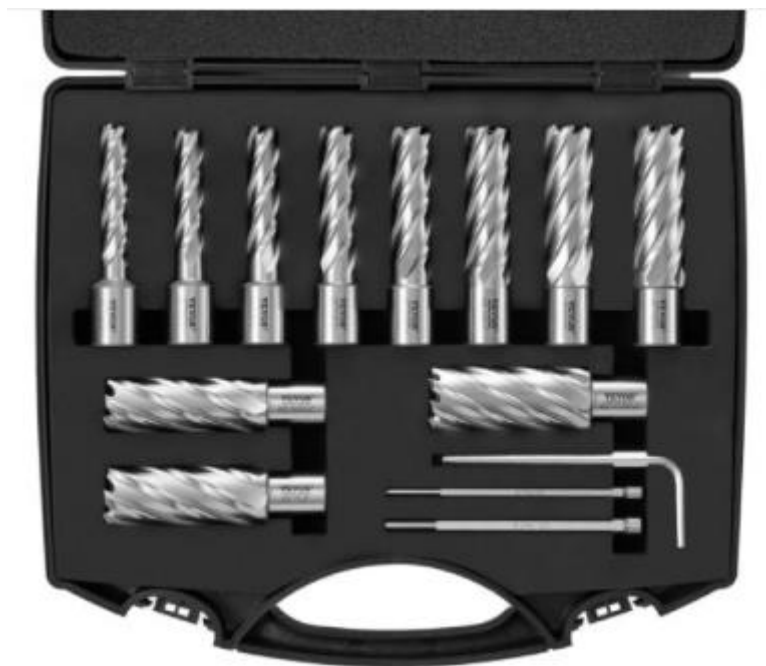


VEVOR®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

GSGTZYC2000086K6QV0



Σετ Κοπτικών

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:

Διαβάστε αυτό το υλικό πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν. Η παράλειψη μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρό τραυματισμό.

Προφυλάξεις Ασφαλείας

Για την ασφάλειά σας, φοράτε πάντα γυαλιά προστασίας και κράνος. Μην φοράτε φαρδιά ρούχα ή γάντια από νήμα.

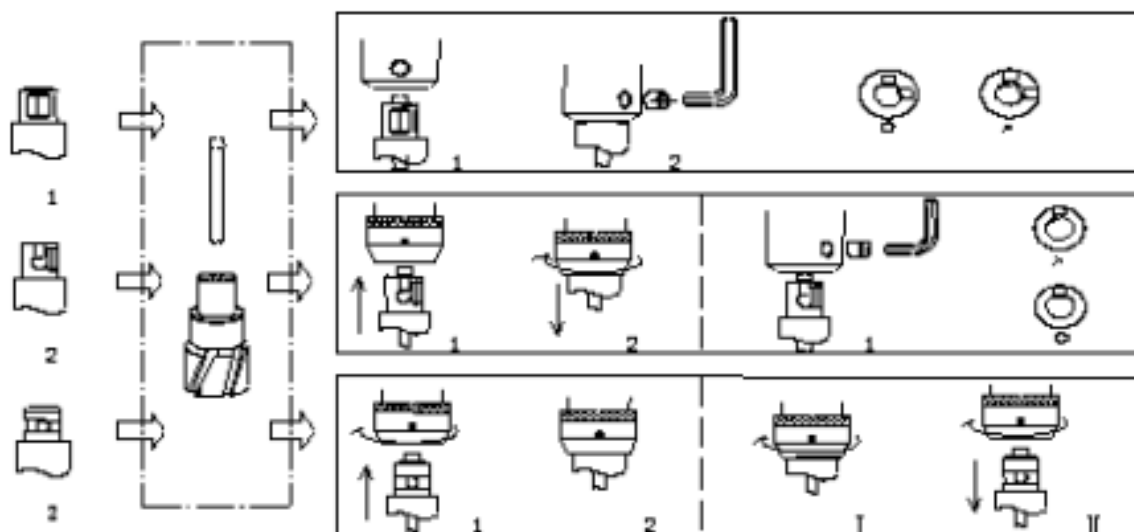
1. Παρακαλούμε χρησιμοποιήστε γάντζο για την αφαίρεση των ρινισμάτων ώστε να αποφύγετε τραυματισμούς στα χέρια.
2. Πριν τη χρήση, βεβαιωθείτε ότι ο κόφτης είναι άθικτος και ασφαλής. Μην χρησιμοποιείτε κατεστραμμένο κόφτη.
3. Απενεργοποιήστε αμέσως τη συσκευή αν ο κόφτης κολλήσει.
4. Σβήστε τη συσκευή πριν την αντικατάσταση ή αποσυναρμολόγηση του κόφτη.
5. Μην αγγίζετε τον κόφτη όσο λειτουργεί.
6. Η άκρη του κόφτη είναι σκληρή αλλά εύθραυστη. Παρακαλούμε προστατεύστε τον κόφτη από χτυπήματα.

[Χρήση κοπτικού τύπου annular (δακτυλιοειδές)]

Το δακτυλιοειδές κοπτικό (**Core drill**) μπορεί να κόψει όλους τους τύπους χάλυβα, σωλήνες χάλυβα, χυτοσίδηρο, ανοξείδωτο χάλυβα, αλουμίνιο, χαλκό και διάφορα μη μεταλλικά υλικά.

[Τύποι]

Τύπος Στελέχους	Κατάλληλες μηχανές μαγνητικής βάσης
Weldon shank	Κατάλληλο για όλες τις μαγνητικές μηχανές πυρήνα. Π.χ.: CHTOOLS, ALFRA, RUKO, HOUGEN, Rotabroach, BDS κ.ά.
Universal shank (Nitto shank)	Κατάλληλο για όλες τις μαγνητικές μηχανές πυρήνα, εκτός από τις μηχανές Fein. Π.χ.: CHTOOLS, ALFRA, RUKO, HOUGEN, Rotabroach, BDS κ.ά.
Fein shank	Κατάλληλο για μηχανές Fein από τη Γερμανία



2. Προτεινόμενη ταχύτητα κοπής για κοπτικό τύπου annular υψηλής ταχύτητας:

Ταχύτητα τροφοδοσίας:

Η συνιστώμενη ταχύτητα τροφοδοσίας είναι 0,08–0,12 mm/R ή 0,6–1,0 mm/sec.

Η διαφορετική ταχύτητα τροφοδοσίας μπορεί να προκαλέσει διαφορετικό τσιπ και να επηρεάσει την απόδοση απομάκρυνσης των ρινισμάτων.

4. Τοποθέτηση:

Χαράξτε ένα σημείο στο κέντρο του σημείου διάτρησης ή σημαδέψτε το με "x".

Χρησιμοποιήστε καλέμι με σκληρό κράμα για να αυξήσετε την ακρίβεια.

Σιγουρευτείτε ότι το κέντρο του καλεμιού είναι κάθετο στην επιφάνεια για σωστή απομάκρυνση των ρινισμάτων.

5. Έναρξη διάτρησης:

Βεβαιωθείτε ότι ο μαγνητικός πάγκος είναι καθαρός πριν ξεκινήσετε.

Ενεργοποιήστε τον μαγνήτη και ξεκινήστε αργά, στη συνέχεια συνεχίστε με κανονικό ρυθμό μόλις διαπεράσετε τα πρώτα 1-2 mm.

6. Ολοκλήρωση διάτρησης:

Απενεργοποιήστε τη συσκευή και χρησιμοποιήστε γάντζο για να αφαιρέσετε τα ρινίσματα από το κοπτικό μόλις σταματήσει.

[Σημείωση]

Οι παρακάτω ενέργειες βοηθούν στη μείωση της φθοράς ή θραύσης του κοπτικού:

1. Κατά την κοπή χαλύβδινων μερών, χρησιμοποιείτε αρκετό υγρό ψύξης και ειδικό υγρό μετάλλων.
 2. Καλή ευθυγράμμιση του κοπτικού και του κενού οδηγού βελτιώνει την ακρίβεια και τη διάρκεια ζωής του εξαρτήματος.
 3. Πριν την κοπή, καθαρίστε καλά και βεβαιωθείτε ότι ο μαγνητικός πάγκος και το τεμάχιο εργασίας είναι σταθερά.
 4. Πριν την κοπή, σιγουρευτείτε ότι όλα τα εξαρτήματα έχουν ασφαλιστεί.
 5. Στην αρχή και στο τέλος της διάτρησης, μειώστε την ταχύτητα τροφοδοσίας κατά 1/3.
 6. Αν έχετε πολλά λεπτά ρινίσματα (σε χυτοσίδηρο, χαλκό, κλπ.), χρησιμοποιήστε πεπιεσμένο αέρα αντί για υγρό ψύξης.
 7. Αφαιρείτε τα ρινίσματα από το κοπτικό για ομαλή λειτουργία.
-

[Λύσεις για κοινά προβλήματα]

Πρόβλημα: Φραγή από ρινίσματα

Λύση:

- Χρησιμοποιήστε μη μεταλλικό υλικό ή ελαφρά πίεση για να ανασηκώσετε τα ρινίσματα.
- Μπορείτε επίσης να αφαιρέσετε το κοπτικό και να χτυπήσετε ελαφρά ώστε να απελευθερωθεί.

Φθορά των δοντιών:

- Εάν κατά την ψύξη εμφανίζονται ρινίσματα με μπλε-μαύρο χρώμα, ελέγξτε τη λάμα.
- Αν το μεγαλύτερο πλάτος ρινίσματος είναι 0,5 mm, τότε απαιτείται ακόνισμα.

Περιγραφή Προϊόντων: Annular Cutter (Κοπτικό Κεντρικής Οπής)

Προϊόν 1

- **Όνομα:** Annular Cutter
 - **Μοντέλο:** 10190010215
 - **Παράμετροι:**
 - Τύπος υποδοχής: Weldon shank
 - Βάθος κοπής (D.O.C.): 2"
 - Διαστάσεις κοπτικού: 1", 1-1/8", 1-1/4", 1-1/2", 1-3/4", 2"
-

Προϊόν 2

- **Όνομα:** Annular Cutter
 - **Μοντέλο:** 10190010216
 - **Παράμετροι:**
 - Τύπος υποδοχής: Universal shank
 - Βάθος κοπής (D.O.C.): 2"
 - Διαστάσεις κοπτικού: 1", 1-1/8", 1-1/4", 1-1/2", 1-3/4", 2"
-

Προϊόν 3

- **Όνομα:** Annular Cutter
 - **Μοντέλο:** 10190010146
 - **Παράμετροι:**
 - Τύπος υποδοχής: Weldon shank
 - Βάθος κοπής (D.O.C.): 1"
 - Διαστάσεις κοπτικού: 1/2", 9/16", 11/16", 13/16", 15/16", 1-1/16"
-

Προϊόν 4

- **Όνομα:** Annular Cutter
- **Μοντέλο:** 10190010213
- **Παράμετροι:**
 - Τύπος υποδοχής: Weldon shank
 - Βάθος κοπής (D.O.C.): 1"
 - Διαστάσεις κοπτικού: 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 3/4", 13/16", 15/16", 1", 1-1/16"

Προϊόν 5

- **Όνομα:** Annular Cutter
- **Μοντέλο:** 10190010214
- **Παράμετροι:**
 - Τύπος υποδοχής: Weldon shank
 - Βάθος κοπής (D.O.C.): 2"
 - Διαστάσεις κοπτικού: 7/16", 1/2", 9/16", 11/16", 5/8", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16"

VEVOR[®]
TOUGH TOOLS, HALF PRICE