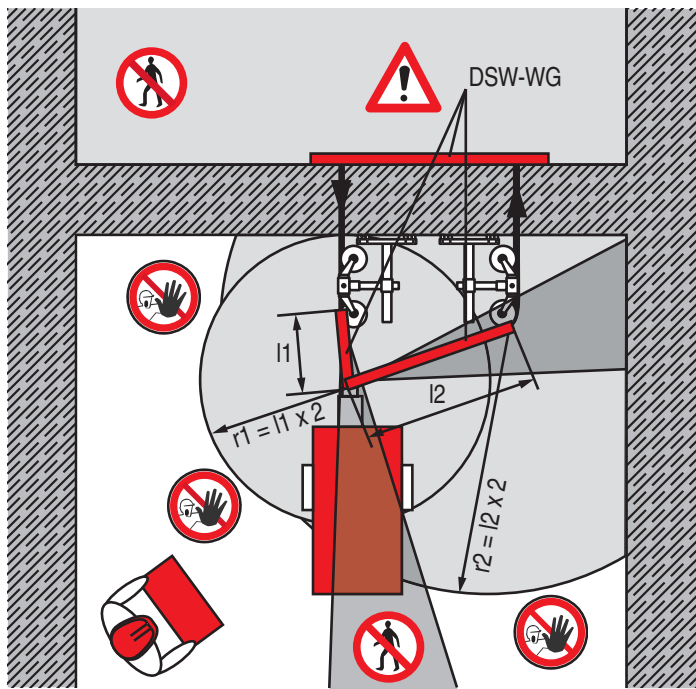
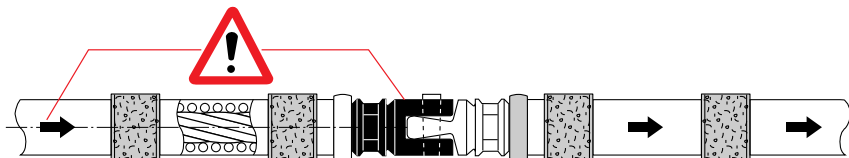


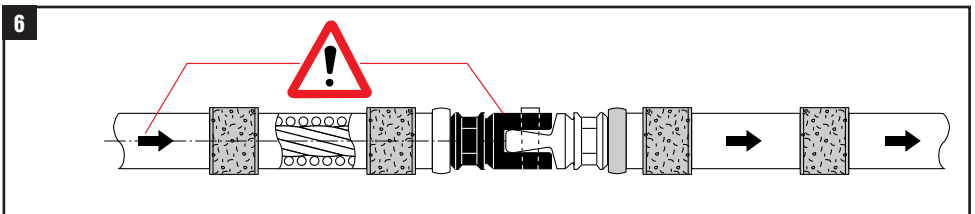
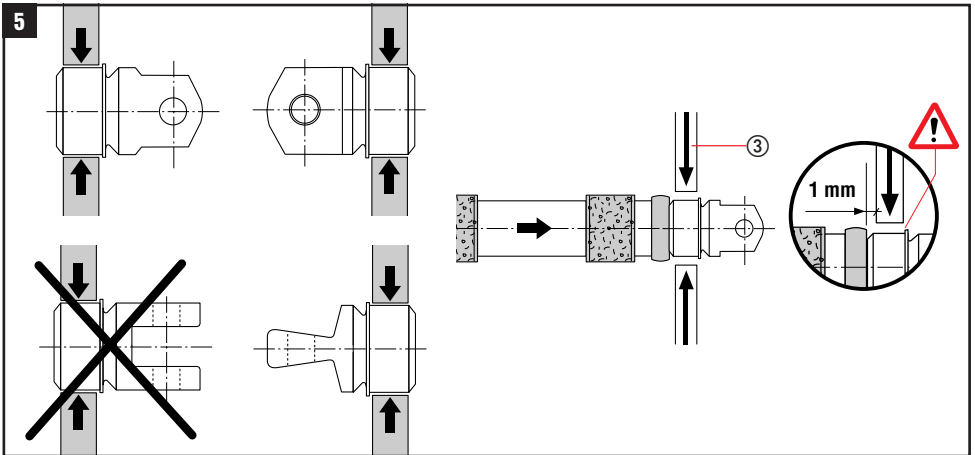
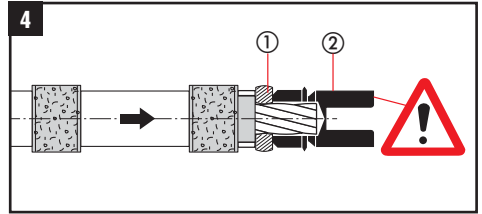
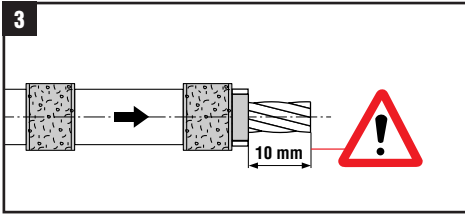
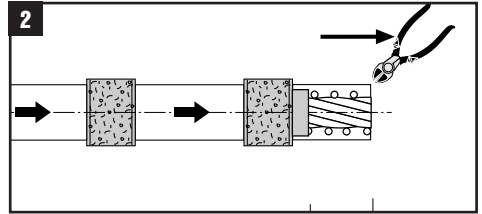
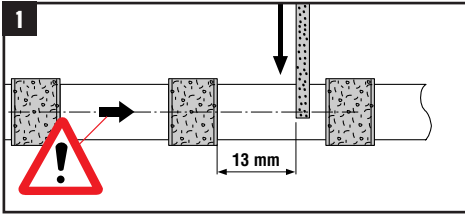
Bedienungsanleitung	de
Operating instructions	en
Mode d'emploi	fr
Istruzioni d'uso	it
Gebbruksaanwijzing	nl
Manual de instruções	pt
Manual de instrucciones	es
Brugsanvisning	da
Käyttöohje	fi
Bruksanvisning	no
Bruksanvisning	sv
Οδηγίες χρήσεως	el
Ръководство за обслужване	bg
Instrukcja obsługi	pl
Инструкция по експлуатации	ru
Návod na obsluhu	sk
Návod k obsluze	cs
Használati utasítás	hu

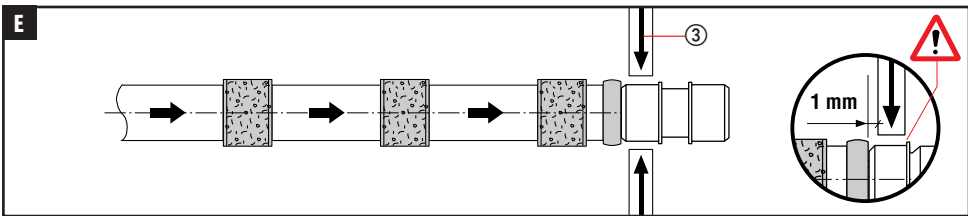
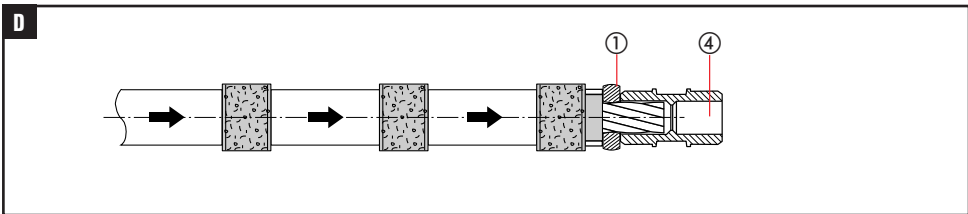
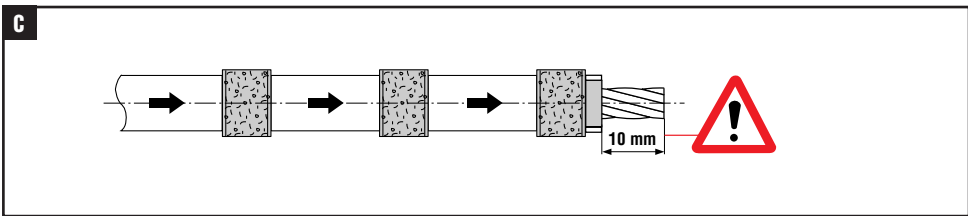
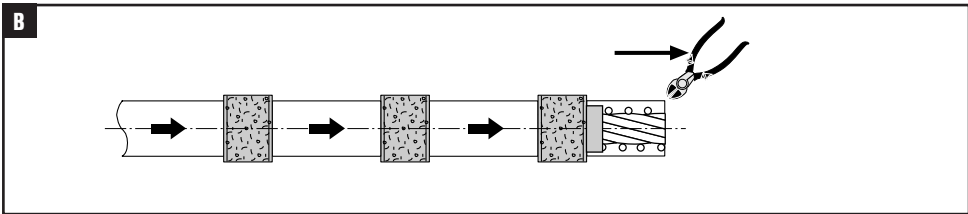
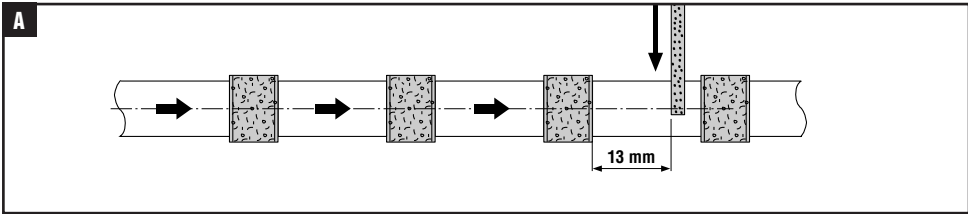
01



02







DS-W 10.5 Διαμαντόσυρμα

Προφυλάξεις ασφάλειας 01



Ο χειριστής και όλα τα άτομα που υπάρχουν γύρω πρέπει να παραμένουν σε απόσταση ασφαλείας όσο το πριόνι βρίσκεται σε λειτουργία. Η απόσταση ασφαλείας από το πριόνι πρέπει να αντιστοιχεί σε ακτίνα τουλάχιστον διπλάσια από το μήκος του σύρματος.

Κατεύθυνση κοπής 02



Σημαντικό: Τα συνδετικά ελάσματα πρέπει να τοποθετούνται, ανάλογα με την κατεύθυνση της κοπής, όπως επιδεικνύεται στην εικόνα. Το διαμαντόσυρμα πρέπει να χρησιμοποιείται για κοπή προς μία μόνο κατεύθυνση (βλέπετε τα βέλη).

Προκαταρκτική διαδικασία για την πρώτη κοπή

- Τα συνδετικά ελάσματα πρέπει να έχουν ήδη τοποθετηθεί στο νέο διαμαντόσυρμα.
- Πριν ενώσετε τα συνδετικά ελάσματα εισάγοντας τον πείρο πρέπει να τυλίξετε το σύρμα. Τυλίξτε αριστερόστροφα το διαμαντόσυρμα κατά 1-1,5 στροφές περίπου ανά μέτρο μήκους του προς την πλευρά κοπής του τέλους του σύρματος.
- Οι γωνίες του αντικειμένου ασφαλείας πρέπει να στρογγυλευτούν σε ακτίνα 10 εκ. περίπου (χρησιμοποιήστε ένα σφυρί και ένα κοπίδι ή ένα πολυεργαλείο της Hilti), ενώ πρέπει να σπρώξετε με το χέρι σας το διαμαντόσυρμα μέσα στο αντικείμενο εργασίας.
- Στερεώστε το ακροφύσιο παροχής νερού στο σημείο όπου το σύρμα εισχωρεί στο αντικείμενο εργασίας. Ανάλογα με το μήκος της κοπής, ίσως είναι απαραίτητο να ψεκάζετε με νερό αρκετά σημεία ώστε να μειωθεί η θερμοκρασία. Η σωστή ψύξη του σύρματος είναι βασικός παράγοντας για την επίτευξη ακριβούς κοπής.
- Κάντε μια κίνηση προς τα εμπρός για να σφίξετε το σύρμα. Απομακρυνθείτε από το μηχάνημα έως ότου

φτάσετε σε απόσταση ασφαλείας και θέστε σε λειτουργία το μοτέρ. Ξεκινήστε αργά το πριόνι και, στη συνέχεια, αυξήστε σταδιακά την ταχύτητα λειτουργίας έως ότου επιτευχθεί η βέλτιστη ταχύτητα κίνησης (σ.α.λ.) και κοπής.

- Πρέπει να επιτηρείτε διαρκώς τη διαδικασία του πριονίσματος.
- Πρέπει να θέτετε το σύρμα εκτός λειτουργίας όταν κάνετε ρυθμίσεις στα ακροφύσια παροχής νερού.

Γενικές πληροφορίες

- Μην στρίβετε ή λυγίζετε απότομα το σύρμα.
- Μην ενώνετε μεταξύ τους διαμαντούρματα διαφορετικής διαμέτρου.
- Για να διασφαλιστεί η ομοιόμορφη φθορά των προεσζών κοπής πρέπει να ξετυλίγετε το σύρμα μετά από κάθε μεγάλη εργασία κοπής και να το τυλίγετε σε διαφορετικό αριθμό στροφών πριν ξεκινήσετε τη νέα εργασία κοπής.

Εξαρτήματα για τα διαμαντούρματα της Hilti

Περιγραφή	Σχόλια / χρήσεις	Περιεχόμενο συσκευασίας	Όνομασία για τις παραγγελίες	Αριθμός Είδους
Πένσα σύσφιξης	Για την σύσφιξη των εξαρτημάτων ζεύξης για την κοπή/χιτωνίων	1	DS-WSTHY	235845/5
Εξαρτήματα ζεύξης	Γρήγορης απεμπλοκής	1	DS-WC MV	340427/4
Set Εξαρτήματα ζεύξης	Γρήγορης απεμπλοκής	5	DS-WC MV	371383/1
Πείρος	Πείρος αντικατάστασης για τα εξαρτήματα ζεύξης	10	DS-WP	235842/2
Χιτώνιο	Χιτώνιο επιδιόρθωσης	5	DS-WS	235841/4
Ελαστικός Δακτύλιος	Βρίσκεται μεταξύ του εξαρτήματος ζεύξης/προεσζών κοπής	10	O-Ring 10/4,7×2,5	235844/8
Σιαγώνες σύσφιξης	Σιαγώνες αντικατάστασης για την πένσα πτύχωσης	2	DS-WJ	340426/6
Κόπτης	Για την κοπή του διαμαντούρματος	1	DC125-S	000000/0

Οδηγίες τοποθέτησης των συνδετικών ελασμάτων DS-WC

(αρ. είδους 340427/4)

Τοποθέτηση του συνδετικού ελάσματος (πρώτο άκρο, άγκιστρο)

1 Στερεώστε σφικτά το διαμαντόσυρμα στη μέγγενη στρέφοντας την κατεύθυνση κοπής όπως απεικονίζεται στο σχήμα (βλέπετε τα βέλη) και χρησιμοποιήστε έναν γωνιακό λειαντήρα για να κόψετε το άκρο σε μήκος 10 mm από την πρώτη προεξοχή κοπής.

2 Χρησιμοποιήστε τανάλια για την αφαίρεση του ελατηρίου (τραβήξτε προς τα έξω).

3 Αφαιρέστε το λάστιχο προσεκτικά σε μήκος 10 χιλιοστών. Χρησιμοποιήστε κοπίδι, αναπτήρα ή συρμοτόβουρσα.

4 Τοποθετήστε έναν ελαστικό δακτύλιο στεγανοποίησης **①** (αρ. είδους 235844/8) σπρώχνοντάς τον πάνω στο σύρμα έως ότου εφαρμόσει πάνω στην προεξοχή κοπής. Τοποθετήστε το άγκιστρο **②** πάνω στο σύρμα ώστε το άκρο του γυμνού τμήματός του να ακουμπά στη βάση της οπής.

5 Χρησιμοποιήστε την πέννα σύσφιξης **③** (αρ. είδους 235845/5) και την αντίστοιχη σιαγώνα σύσφιξης για να στερεώσετε καλά το έλασμα σύνδεσης. Κατά τη διάρκεια αυτής της διαδικασίας, η σιαγώνα σύσφιξης πρέπει να βρίσκεται σε απόσταση 1 mm από τον ελαστικό δακτύλιο στεγανοποίησης. Δεν πρέπει να χρησιμοποιείτε φθαρμένες ή παραμορφωμένες σιαγώνες σύσφιξης.

6 **Σημαντικό: Τα συνδετικά ελάσματα πρέπει να τοποθετούνται, ανάλογα με την κατεύθυνση της κοπής, όπως επιδεικνύεται στην εικόνα.**

Το διαμαντόσυρμα πρέπει να χρησιμοποιείται για κοπή προς μία μόνον κατεύθυνση (βλέπετε τα βέλη).

Τοποθέτηση του συνδετικού ελάσματος (δευτέρο άκρο, αντίθετο κομμάτι) και σύνδεση των συνδετικών ελασμάτων

■ Για να τοποθετήσετε και να συσφίξετε το δεύτερο τμήμα του συνδετικού ελάσματος (αντίθετο κομμάτι) προχωρήστε όπως υποδεικνύεται στα βήματα **1** έως **5**.

■ Σύνδεση των συνδετικών ελασμάτων
Συστρέψτε αριστερόστροφα το διαμαντόσυρμα, κατά 1-1,5 στροφή ανά μέτρο μήκους του σύρματος, όπως φαίνεται όταν κοιτάζετε ευθεία την κομμένη επιφάνεια του άκρου του σύρματος. Φέρτε σε επαφή τα συνδετικά ελάσματα και εισαγάγετε τον πείρο (πείρος αντικατάστασης, αρ. είδους 235842/2) χρησιμοποιώντας το σφυρί.

Άνοιγμα των συνδετικών ελασμάτων

■ Χρησιμοποιήστε ένα εργαλείο διάνοιξης οπών για να βγάλετε τον πείρο από το συνδετικό έλασμα. Αντικαταστήστε τον πείρο εάν είναι πολύ φθαρμένος (πείρος αντικατάστασης, αρ. είδους 235842/2).

Οδηγίες τοποθέτησης των συνδετικών ελασμάτων DS-WS

(αρ. είδος 235841/4)

Τοποθέτηση του χιτωνίου επιδιόρθωσης (πρώτο άκρο)
Σημαντικό: Η διάρκεια ζωής των συνδετικών ελασμάτων είναι αρκετά μεγαλύτερη από τη διάρκεια ζωής του χιτωνίου επισκευής.

A Στερεώστε σφικτά το διαμαντόσυρμα στη μέγγενη και χρησιμοποιήστε ένα γωνιακό λειαντήρα για να κόψετε το άκρο σε απόσταση 13 mm από την πρώτη προεξοχή κοπής.

B Χρησιμοποιήστε τανάλια για την αφαίρεση του ελατηρίου (τραβήξτε προς τα έξω).

C Αφαιρέστε το λάστιχο προσεκτικά σε μήκος 10 χιλιοστών. Χρησιμοποιήστε κοπίδι, αναπτήρα ή συρμοτόβουρσα.

D Τοποθετήστε έναν ελαστικό δακτύλιο στεγανοποίησης **①** (αρ. είδους 235844/8) σπρώχνοντάς τον πάνω στο σύρμα έως ότου εφαρμόσει πάνω στην προεξοχή κοπής. Τοποθετήστε το χιτώνιο επισκευής **④** πάνω στο σύρμα ώστε το άκρο του γυμνού τμήματός του να ακουμπά στη βάση της οπής.

E Χρησιμοποιήστε την πέννα σύσφιξης **③** (αρ. είδους 235845/5) και την αντίστοιχη σιαγώνα σύσφιξης για να στερεώσετε καλά το έλασμα σύνδεσης. Κατά τη διάρκεια αυτής της διαδικασίας, η σιαγώνα σύσφιξης πρέπει να βρίσκεται σε απόσταση 1 mm από τον ελαστικό δακτύλιο στεγανοποίησης. Δεν πρέπει να χρησιμοποιείτε φθαρμένες ή παραμορφωμένες σιαγώνες σύσφιξης.

Τοποθέτηση χιτωνίου επισκευής (δευτέρο άκρο)

■ Προχωρήστε όπως περιγράφεται στα βήματα **A** έως **C**.

■ Συστρέψτε αριστερόστροφα το διαμαντόσυρμα κατά 1-1,5 στροφή περίπου ανά μέτρο μήκους του σύρματος όπως φαίνεται όταν κοιτάζετε ευθεία την κομμένη επιφάνεια του άκρου του σύρματος.

■ Προχωρήστε όπως περιγράφεται στα βήματα **D** έως **E**.



Hilti Corporation

LI-9494 Schaan

Tel.: +423 / 234 21 11

Fax: +423 / 234 29 65

www.hilti.com

Hilti = registered trademark of Hilti Corp., Schaan

W 2558 | 1213 | 10-Pos. 1 | 1

Printed in China © 2013

Right of technical and programme changes reserved S. E. & O.

315829 / A2

