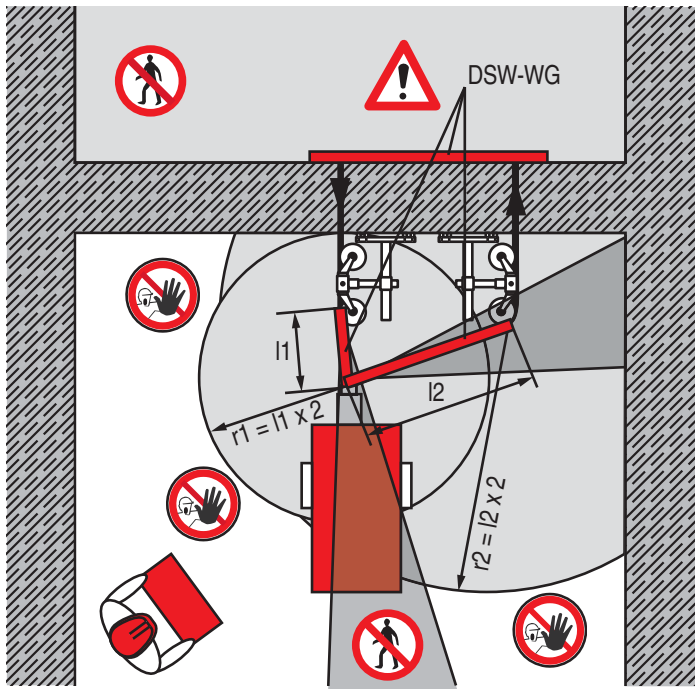
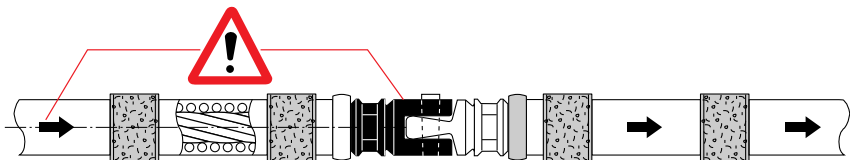


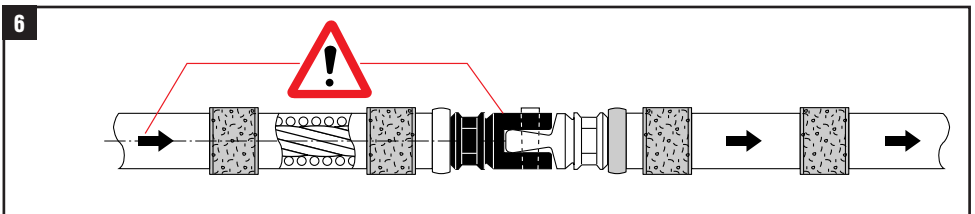
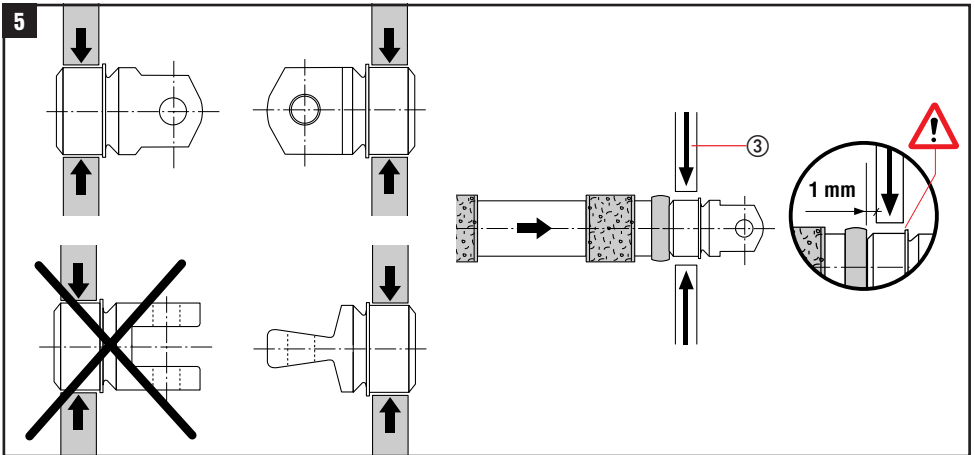
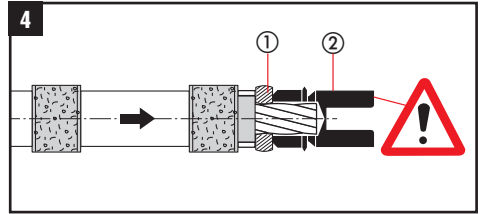
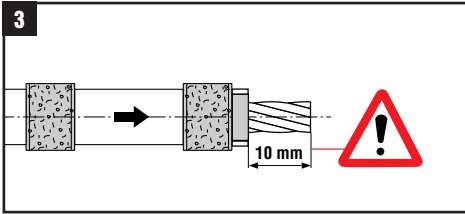
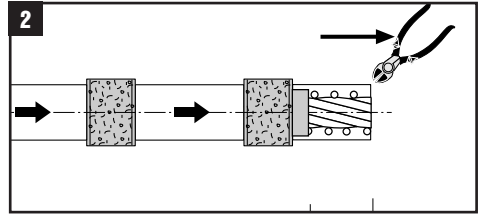
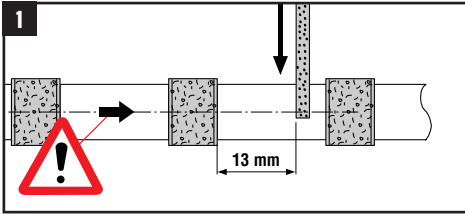
Bedienungsanleitung	de
Operating instructions	en
Mode d'emploi	fr
Istruzioni d'uso	it
Gebbruksaanwijzing	nl
Manual de instruções	pt
Manual de instrucciones	es
Brugsanvisning	da
Käyttöohje	fi
Bruksanvisning	no
Bruksanvisning	sv
Οδηγίες χρήσεως	el
Ръководство за обслужване	bg
Instrukcja obsługi	pl
Инструкция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

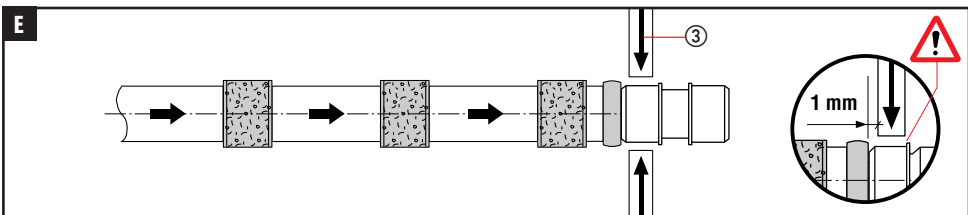
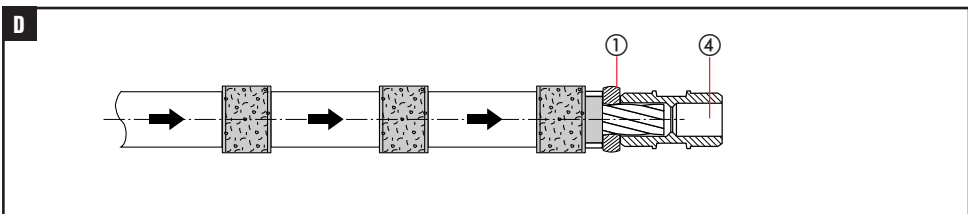
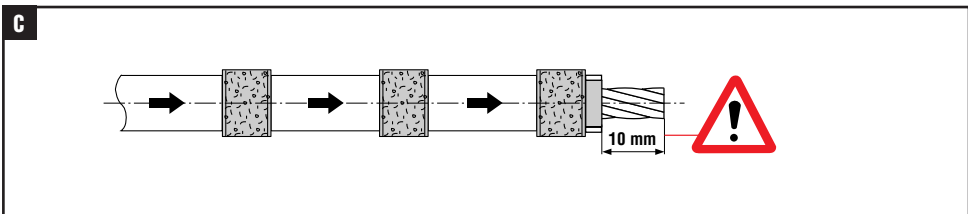
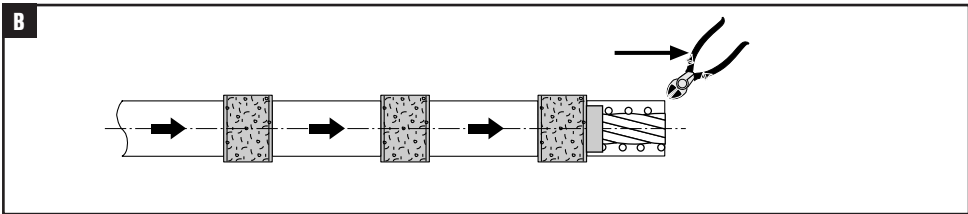
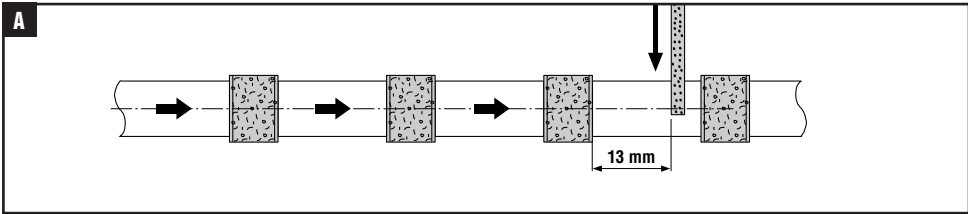
01



02







DS-W 10.5 Diamantkabel

Veiligheidsinstructie 01



Bij het zagen moeten de gebruiker en andere personen op een veilige afstand van de draadzaag blijven, en wel 2 x de vrije kabellengte.

Gebruiksaanwijzing zaaginrichting 02



Belangrijk: zaagrichting en montagepositie van koppelingen volgens de illustratie. De diamantkabel mag slechts in één zaagrichting worden gebruikt (zie pijl).

Vorbereiding van eerste zaagsnede

- Bij nieuwe diamantkabels is de koppeling al gemonteerd.
- Voor het koppelen van de diamantkabel met de pen moet deze ingedraaid worden.
- Diamantkabel ca. 1–1,5 slag per meter diamantkabel draaien, tegen de klok in (naar links) als u op het snijvlak van de draad kijkt.
- Hoeken aan het werkstuk afronden voor u begint te zagen, straal ca. 10 cm (met handbeitel of met Hilti combihamer) en/of de diamantkabel met de hand doorhalen.
- Watertoevoer aanbrengen op de plaats waar de diamantkabel het werkstuk in gaat. Afhankelijk van de lengte van de zaagsnede moet er op meerdere plaatsen gekoeld worden. Een goede koeling van de draad is van doorslaggevend belang voor een goed zaagresultaat.
- Diamantkabel met de vooruitbeweging strak zetten, uit de gevarenzone gaan en de motor starten. Start de kabelzaag langzaam en laat hem geleidelijk op optimaal toerental/zaagsnelheid komen.
- Houd een wakend oog op het zaagproces. Stop de kabelzaag voordat u de waterkoeling verplaatst.

Algemene opmerkingen

- Draad niet knikken.
- Geen diamantkabels van verschillende dikte combineren.
- Om een gelijkmatige slijtage van de kralen te krijgen moet de diamantkabel na elke grote zaagsnede opnieuw en met een verschillend aantal slagen gedraaid worden.

Toebehoren bij Hilti diamantkabels

Naam	Opmerking / gebruik	Verpakking stuks	Bestelnaam	Artikelnr.
Krimptang	Persen koppelingen/hulzen	1	DS-WSTHY	235845/5
Koppeling	Type snelsluiting / cardan	1	DS-WC MV	340427/4
Set Koppeling	Type snelsluiting / cardan	5	DS-WC MV	371383/1
Pen	Reservepen voor snelsluiting	10	DS-WP	235842/2
Huls	Reparatiehuls	5	DS-WS	235841/4
O-ring	Montage tussen koppeling/kraal	10	O-ring 10/4, 7x2,5	235844/8
Klembek	Reservebek voor crimptang	2	DS-WJ	340426/6
Afsnijapparaat	Afsnijden van diamantkabel	1	DC 125-S	000000/0

Montage koppelingen DS-WC

(art.-nr. 340427/4)

Montage koppeling 1e kant (vorkkop)

1 Diamantkabel in weergegeven zaagrichting (zie pijl) in bankschroef klemmen en met hoekslijper 13 mm vanaf de eerste kraal afsnijden.

2 Veer met tang uittrekken.

3 Rubber over 10 mm verwijderen. Hulpmiddel: mes, aansteker, ...

4 O-ring **1** (art.-nr. 235844/8) monteren door deze op de draad te schuiven tot hij tegen de kraal staat. Losse vorkkop zo op een kabeleind steken dat het blanke stuk kabel tot het eind van het gat reikt.

5 Met perstang **3** (art.-nr. 235845/5) en de bijbehorende persbekken de koppeling in één keer vastpersen. Positie van de persbek 1 mm van de koppeling. Gebruik geen versleten of vervormde persbekken.

6 Belangrijk: zaagrichting en montagepositie van koppelingen volgens de illustratie.

De diamantkabel mag slechts in één zaagrichting worden gebruikt (zie pijl).

Montage koppeling 2e kant (contrastuk) en sluiten van de koppeling

■ Montage en vastpersen van koppeling 2e kant: stappen **1** t/m **5** uitvoeren.

■ Koppeling sluiten.

Diamantkabel ca. 1–1,5 slag per meter diamantkabel draaien, tegen de klok in (naar links) als u op het snijvlak van de kabel kijkt. Koppeling verbinden, pen (reservepen art.-nr. 235842/2) met de hamer helemaal in slaan.

Openen van de koppeling

■ De pen met doorslag uit de koppeling slaan. Als de pen erg versleten is, moet deze worden vervangen door de reservepen (art.-nr. 235842/2).

Montage reparatiehuls DS-WS

(art.-nr. 235841/4)

Montage reparatiehuls 1e kant

Belangrijk: de koppeling kan veel langer gebruikt worden dan de reparatiehuls.

A Diamantkabel in bankschroef klemmen en met hoekslijper 13 mm vanaf de eerste kraal afsnijden.

B Veer met tang uittrekken.

C Rubber over 10 mm verwijderen. Hulpmiddel: mes, aansteker, ...

D O-ring **1** (art.-nr. 235844/8) monteren door deze op de kabel te schuiven tot hij tegen de kraal staat. Reparatiehuls **4** zo op een kabeleind steken dat het blanke stuk kabel tot het eind van het gat reikt.

E Met perstang **3** (art.-nr. 235845/5) en de bijbehorende persbekken de reparatiehuls in één keer vastpersen. Positie van de persbek 1 mm van de koppeling. Gebruik geen versleten of vervormde persbekken.

Montage reparatiehuls 2e kant

■ Voer de stappen **A** t/m **C** uit.

■ Diamantkabel ca. 1–1,5 slag per meter diamantkabel draaien, tegen de klok in (naar links) als u op het snijvlak van de kabel kijkt.

■ Voer de stappen **D** en **E** uit.



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

