


HIGH-LINE NV-SEILSYSTEM D

	<p>UMLENKER C HLI ART.-NO. 150 578</p>
--	---

GEBRAUCHSANLEITUNG D

TECHNISCHE DATEN

Beschreibung: Seilumlenker zur Montage an Deckenstützen für Seilssysteme mit einem Abstand von 100 mm.

Design: Andreas Uppenkamp

Material: Messing, Kunststoff

Oberfläche: mattchrom / chrom / gold, alu matt lackiert / transparent

Querschnitt: 4-6 mm² isoliert und unisoliert verwendbar

LIEFERUMFANG

1 Umlenker komplett
Montagematerial

Zum Auffangen der Zugkräfte ist es erforderlich bei Verwendung von Deckenstützen ab 100 mm Länge pro Deckenstütze eine Zusatzstütze, Art.-Nr. 150 545 zu montieren

Achtung!

- Bei schräg verspannten Seilssystemen ist der Seilabstand **nicht** gleich dem Bohrabstand.

PLANUNGSHILFE


- Raum maßstäblich aufzeichnen.
- Verlauf eines Seils einzeichnen.
- Im Abstand von 10 cm (HIGH-LINE) eine zweite Gerade parallel zur ersten ziehen.
- Der Abstand der entstandenen Schnittpunkte auf der Wand entspricht dem Bohrabstand.

ANBRINGEN AN DECKENSTÜTZE ①

- Deckenstütze **A**

SEILVERLAUF ②

HIGH-LINE LV-CABLE SYSTEM GB

	<p>REROUTER C HLI ART.-NO. 150 578</p>
---	---

USER MANUAL GB

TECHNICAL DATA

Description: cable deviator for mounting at ceilings for cable systems with a distance of 100 mm.

Design: Andreas Uppenkamp

Materials: brass, plastic

Surface: mattchrome / chrome / gold, aluminum matte varnished / transparent

Diametre: 4-6 mm² insulatedly and unisulatedly applicable

SCOPE OF DELIVERY

1 deviator complete
mounting material

For trapping the pull, it is necessary to mount one additional support item no. 150 545 in case of using ceiling supports from a length of 100 mm for each ceiling support.

Attention!

- For obliquely braced cable systems the cable distance is not equal to perforation distance.

PLANNING AIDS


- Draw the room according to
- Draw the course of a cable.
- Draw a second line parallelly at a distance of 10 cm parallelly to the first one.
- The distance of the tracks constructed in this way is equal to that one on the wall.

MOUNTING THE CEILING SUPPORT ①

- Ceiling support **A**

COURSE OF THE CABLE ②

HIGH-LINE SYSTÈME À CÂBLE BV F

	<p>COUDE C HLI ART.-NO. 150 578</p>
---	--

MODE D'EMPLOI F

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Description: déviateur de câble pour le montage au plafond pour des systèmes de câble à une distance de 100 mm.

Design: Andreas Uppenkamp

Matériaux: laiton, matière plastiques

Surface: chrome mat / crômé / doré, aluminium mat laqué /

Diamètre: 4-6 mm² applicable de façon isolée et non-isolée

ETENDUE DE LIVRAISON

1 Déviateur, complet
Matériaux de Montage

Pour compenser la force de traction, il est nécessaire d'installer par intervalle un support supplémentaire Art.No. 150 545, lors d'une utilisation de support-plafond d'une longueur supérieure à 100 mm.

Attention!

- La distance de câbles n'est pas égale à la distance de perforation pour les systèmes de câble bracés de façon oblique.

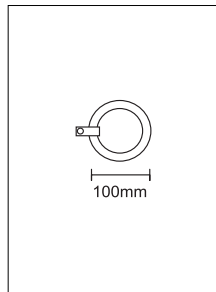
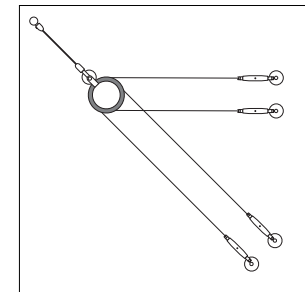
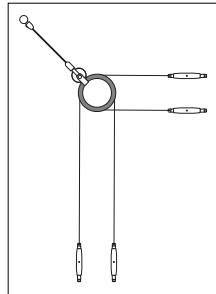
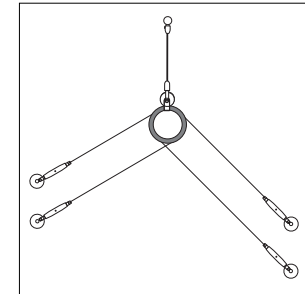
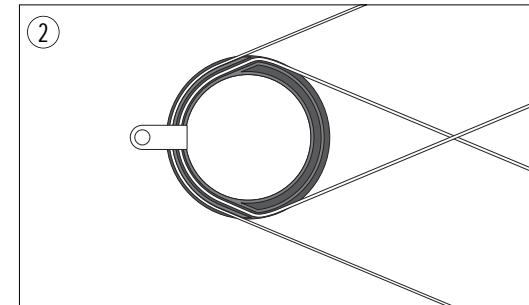
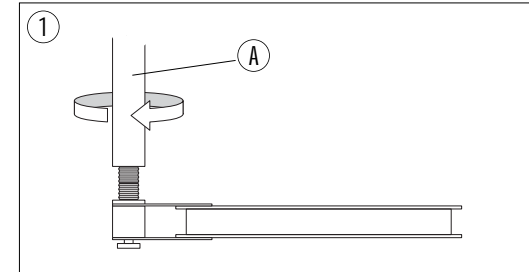
AIDES DE PLANIFICATION

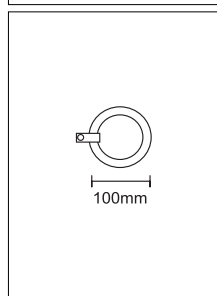
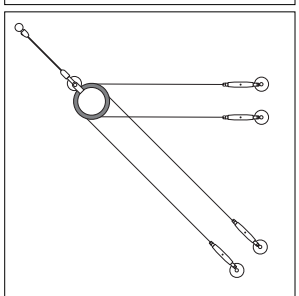
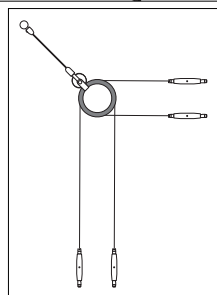
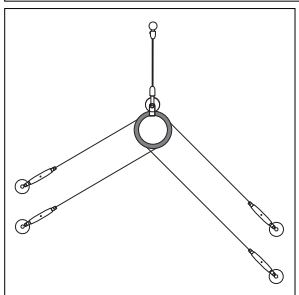
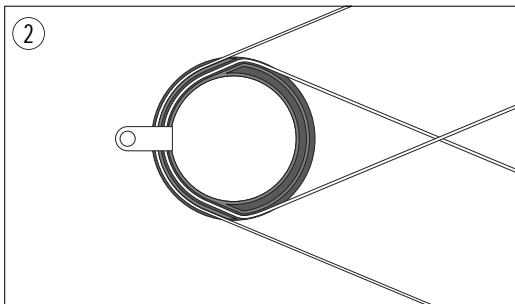
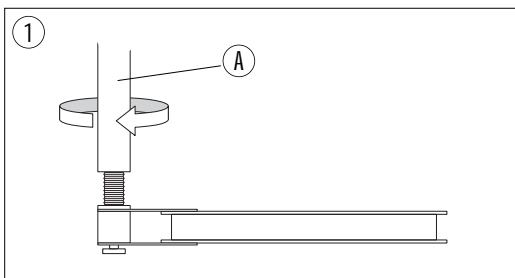
- Dessiner l'habitation en accordance de la mesure.
- Dessiner la course d'un câble.
- Dessiner une seconde ligne de façon parallèle à la première à une distance de 10 cm.
- Les distances des lignes construites de cette façon sont égales à celles construites au mur.

MONTAGE AU SUPPORTE DE PLAFOND ①

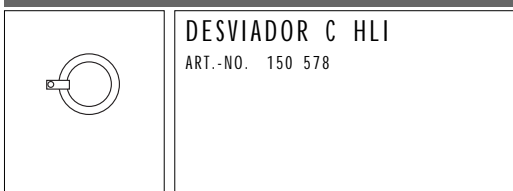
- Support de plafond **A**

COURS DE CÂBLE ②





HIGH-LINE SISTEMA DE CABLE BT



DESVIADOR C HLI

ART.-NO. 150 578

INSTRUCCIONES DE EMPLEO

DATOS TÉCNICOS

Descripción: cable desviador para montaje en el techo para sistemas de cable con una distancia de 100 mm.
Design: Andreas Uppenkamp
Materiales: latón, materia sintética
Superficie: cromo mate / cromo / dorado, alu mate barnizado / transparente
Diámetro: 4-6 mm² aislada- y no aisladamente aplicable.

VOLUMEN DE SUMINISTRO

1 Desviador, completo
Material de montaje

Para los soportes de techo a partir de 100 mm. de longitud se debe montar un soporte adicional art. núm. 150 545 por cada soporte de techo a fin de absorber las fuerzas de tracción.

¡ATENCIÓN!

- En sistemas de cable oblicuos la distancia de perforación no es igual a la distancia de cable.

AYUDA DE PLANIFICACIÓN

- Dibujar la habitación de acuerdo con la regla.
- Dibujar el curso de un cable.
- Dibujar una segunda línea en una distancia de 10 cm paralelamente a la primera (HIGH-LINE).
- La distancia de los puntos de cruce en la pared es igual a la distancia en las perforaciones.

MONTAJE EN EL SOPORTE DE TECHO

- Soporte de techo **A**.

CORSO DE CABLE para insertar los cables.)

HIGH-LINE SISTEMA FUNE BV



RINVIO C HLI

ART.-NO. 150 578

ISTRUZIONI PER L'USO

DATI TECNICI

Descrizione: Deviatore di cavo per il montaggio al soffitto per sistemi di cavo ad una distanza di 100 mm.
Design: Andreas Uppenkamp
Materiali: ottone, materiale plastico
Superficie: cromo satinato / cromo / oro satinato laccato / trasparente
Diametro: 4-6 mm² applicabile di maniera isolata e non-isolata

VOLUME DELLA FORNITURA

1 Deviatore, completo
Materiale di Montaggio

In caso dell'utilizzo di sostegni a soffitto a partire da una lunghezza di 100 mm, per reggere le forze di trazione è necessario montare un sostegno addizionale, art. n. 150 545, per ogni sostegno a soffitto.

ATTENZIONE !

- La distanza di cavi non è uguale alla distanza di perforazioni per i sistemi di cavo bracciati di maniera obliqua.

AIUTI DI PLANIFICAZIONE

- Disegnare la stanza all' accordo della misura.
- Disegnare il corso d' un cavo.
- Disegnare una seconda linea di maniera parallela alla prima ad una distanza di 10 cm.
- Le distanze delle linee costruite di quella maniera sono uguali a quelle costruite sulla parete.

MONTAGGIO AL SOSTEGNO SOFFITTO

- Sostegno soffitto **A**

PERCORSO DEL FUNE

PLANUNGSHILFE
PLANNING AIDS
AIDE DE PLANIFICATION
AYUDA DE PLANIFICACIÓN
AIUTO DI PLANIFICAZIONE

