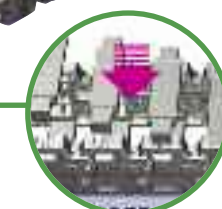
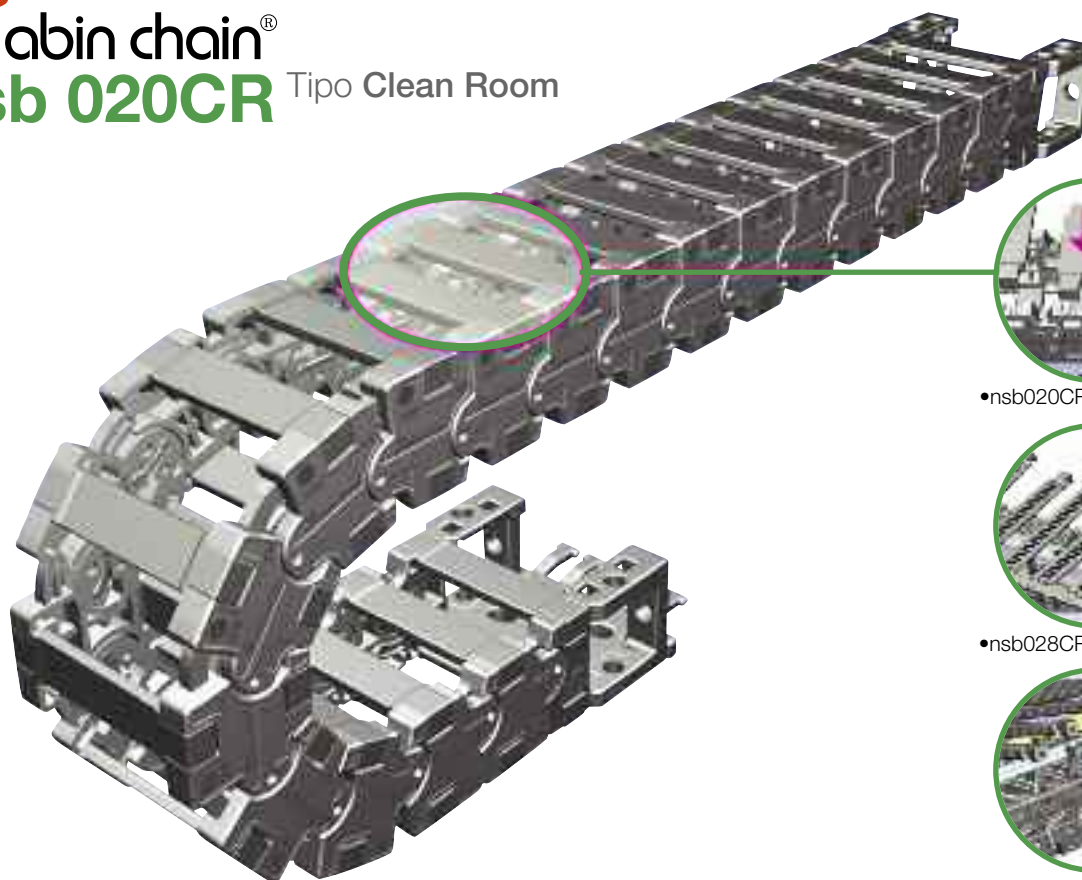


Sabin chain® nsb 020CR Tipo Clean Room



●nsb020CR, nsb022CR●



●nsb028CR, nsb035CR●

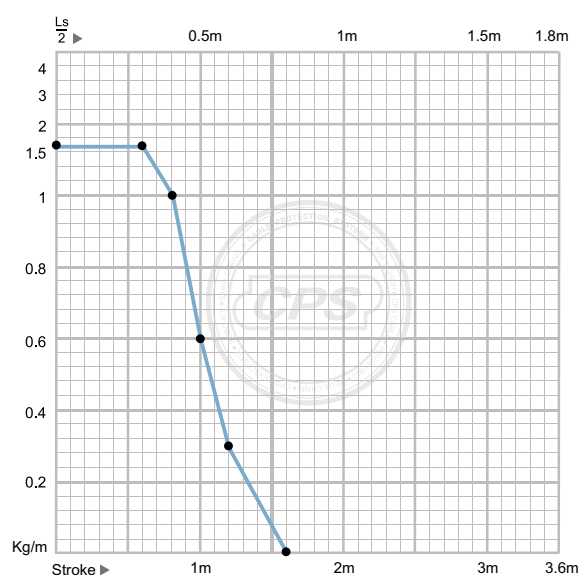


●nsb045CR, nsb060CR, nsb075CR●

MATERIALI

- **Tipo di materiale:**
CPS-Amide UL94-HB
- **Poco rumore:**
TUV Test 30 dB (DIN EN61672-1)
- **Poca polvere:**
IPA Test VDI 2083 CLASS 1
DIN EN 14644-1 ISO CLASS 3
- **Velocità - Accelerazione:**
15m/sec. - 150m/sec²
- **Temperatura:**
-40°C ~ +130°C
- **Lunghezza verticale per l'installazione:**
Curva superiore= max 1.0m
Curva inferiore= max 5m
Montata senza supporto= max 0.5m
- **Applicazioni**
Per linee di produzione di semi-conduttori che richiedono una regolazione della polvere di livello CLASS 10.
In ambienti sterili, nel settore alimentare, incisioni e stampanti, elettromedicali, macchine utensili automatiche o industriali che richiedono operazioni ad alta velocità.

● Diagramma di autoportanza

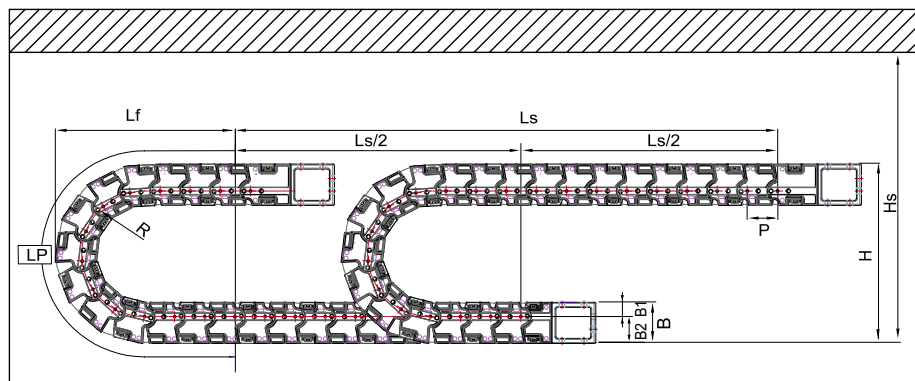


● Calcolo della lunghezza della catena

$$\left[L = \frac{L_s}{2} + L_p \right]$$

nsb 020CR Tipo Clean Room

STRUTTURA DELLA CATENA



(Dimensioni in mm)

Raggio di curvatura R	28	38	48
Lp	162	202	242
Lf	76	90	105
H	79	99	119

Ls: Corsa totale

Lp: Lunghezza della curva

Lf: Lunghezza parcheggio

Hs: Spazio minimo richiesto

nsb 020CR

Passo P: 20mm

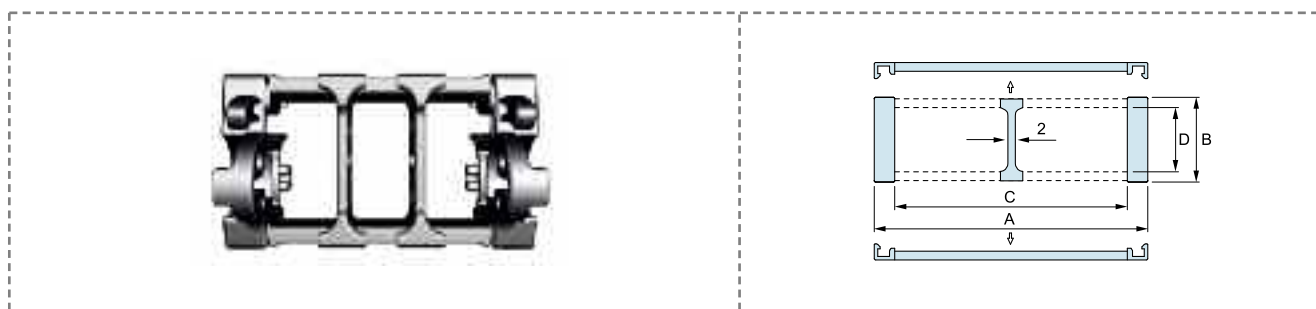
Altezza B: 22mm

Altezza H: 2R+23mm

Hs ≥ H+30mm

B1: 10.5mm **B2:** 11.5mm

SEZIONE DELLA CATENA

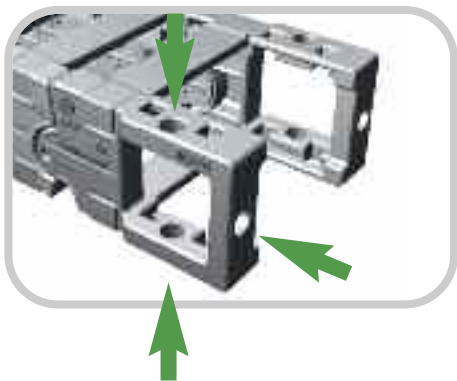


Codice catena	A	B	C	D	Raggio di curvatura (R)	Peso in kg/m
nsb 020CR.20.R	34	22	20	15	28, 38, 48	0.32
nsb 020CR.40.R	54		40			0.35

NB: per effettuare l'ordine aggiungere al codice della catena il raggio scelto. **ES: nsb 020CR .20.R028**

nsb 020CR Tipo Clean Room

TIPO DI ATTACCO

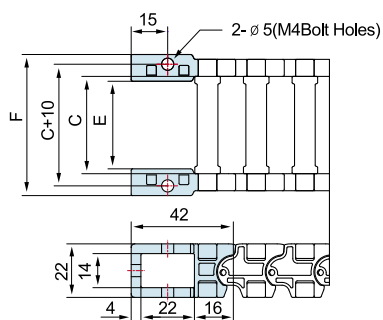


Codice kit = nsb-FEB020CR
(completare il codice con la larghezza interna)

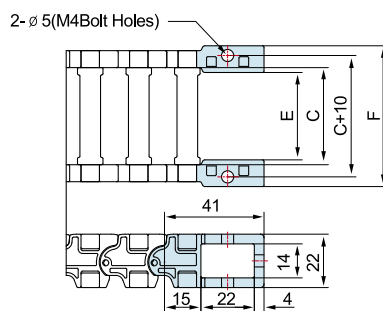
È la parte di fissaggio finale della catena che permette un montaggio efficace dei punti fisso e mobile alla struttura.
Con questi attacchi è possibile il fissaggio sia interno che esterno raggio.

(Montato a catena aggiungere al codice lettera M)

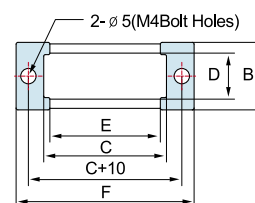
ATTACCHI TERMINALI



$$F=C+25,4$$



$$E=C-2$$



CANALE DI SUPPORTO



Per informazioni: chiedere all'ufficio tecnico

nsb 020CR Tipo Clean Room

CABLE CHAIN

SHIFT CHAIN

SABIN CHAIN

ACCESSORI

REVOLVING & HELIX CHAIN

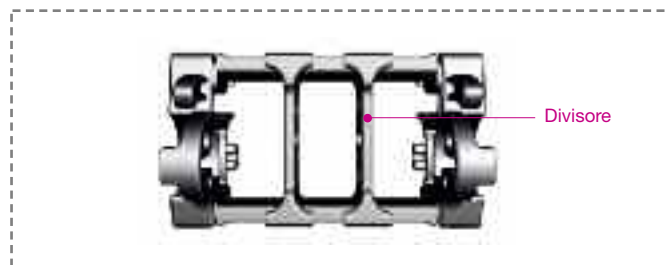
STEEL CHAIN

HOBO-KIT

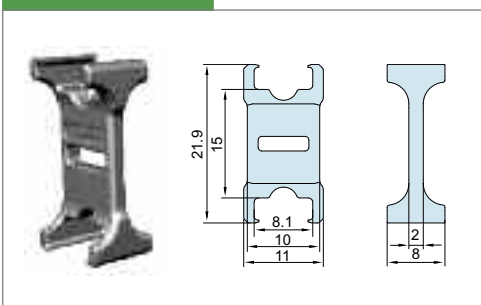
CPS CABLE

CPS FLEX & CPSFX

DIVISORI E SEPARATORI



cod. SB-DV020/M

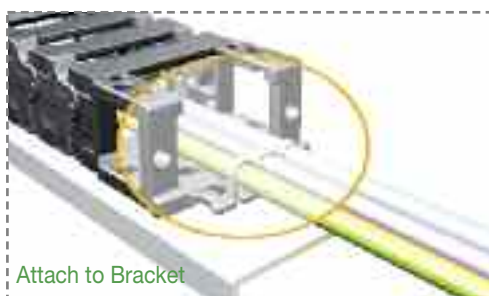


La funzione dei divisori e dei separatori è quella di separare i cavi e tubi all'interno della catena e di prevenire la sovrapposizione tra loro in modo da preservarli da danni o rotture.

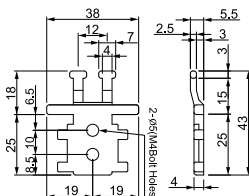
Inoltre dovrebbe esserci uno spazio extra pari al 10%.

I separatori dovrebbero essere utilizzati con i divisori, quando vengono sovrapposti più di due o tre cavi nella stessa sezione. È assolutamente consigliato montare almeno i divisori (verticali) se all'interno della catena ci sono molti cavi o tubi indipendentemente dal loro diametro.

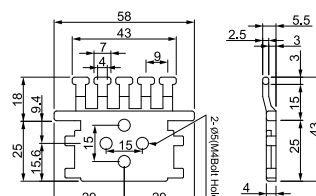
FISSACAVO - Codice: SB-TW018CR (20 - 40)



Attach to Bracket



sb-TW018CR.20



sb-TW018CR.40

Il pettine fissacavo previene torsioni e accavallamenti dei cavi.

Se non utilizzati i cavi e tubi possono migrare dalla posizione iniziale, a causa della trazione esercitata dal movimento della catena.

Il fissaggio dei cavi e tubi avviene attraverso la legatura con fascette in nylon.

