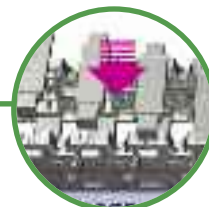
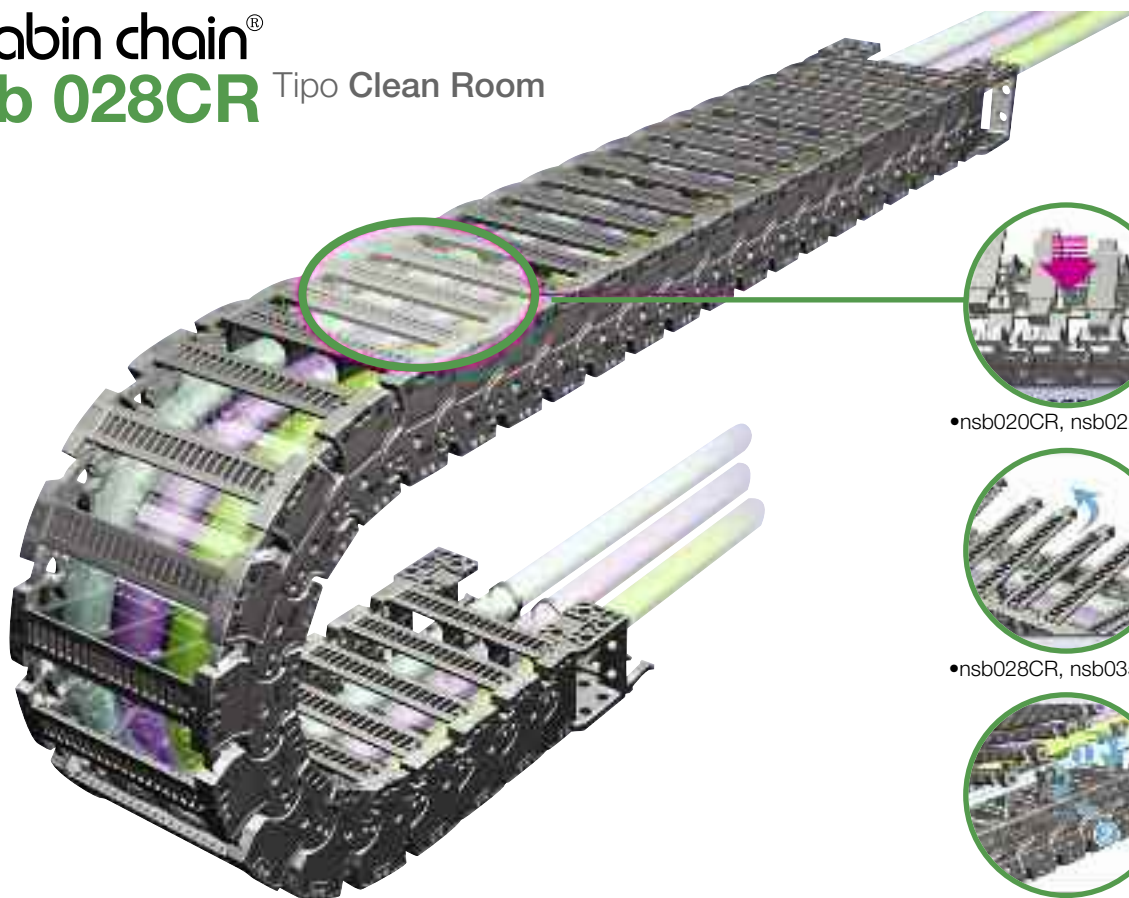


Min ●●●●●●●● Max

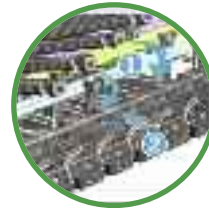
Sabin chain® nsb 028CR Tipo Clean Room



•nsb020CR, nsb022CR•



•nsb028CR, nsb035CR•

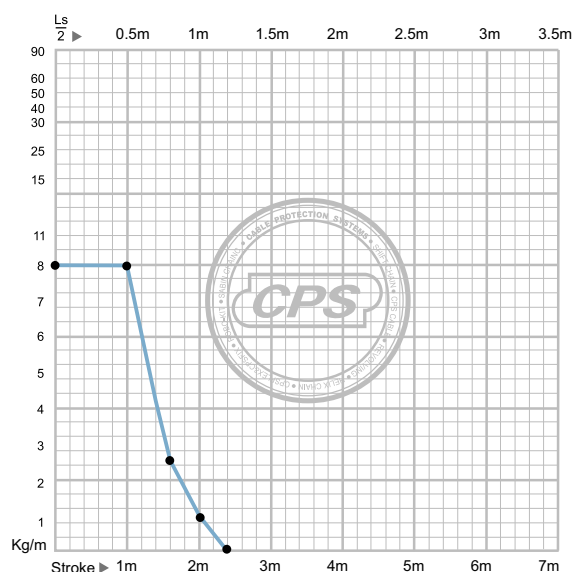


•nsb045CR, nsb060CR, nsb075CR•

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 2.0 m
Curva inferiore= max 40 m
Montata senza supporto= max 1.0 m
- **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

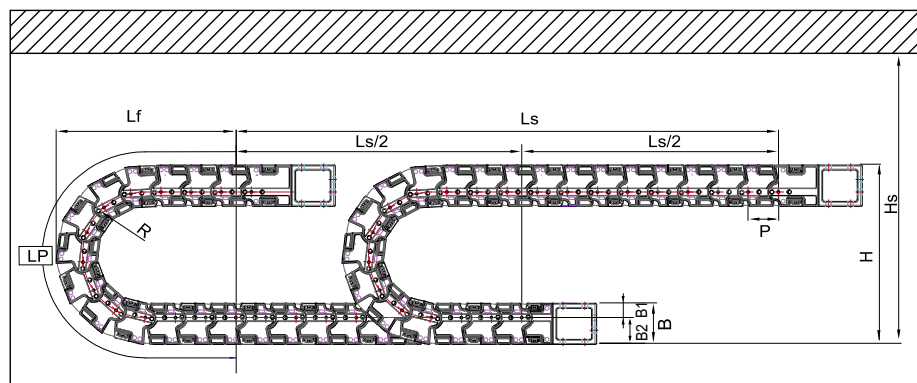


● Calcolo della lunghezza della catena

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

nsb 028CR Tipo Clean Room

STRUTTURA DELLA CATENA



(Dimensioni in mm)

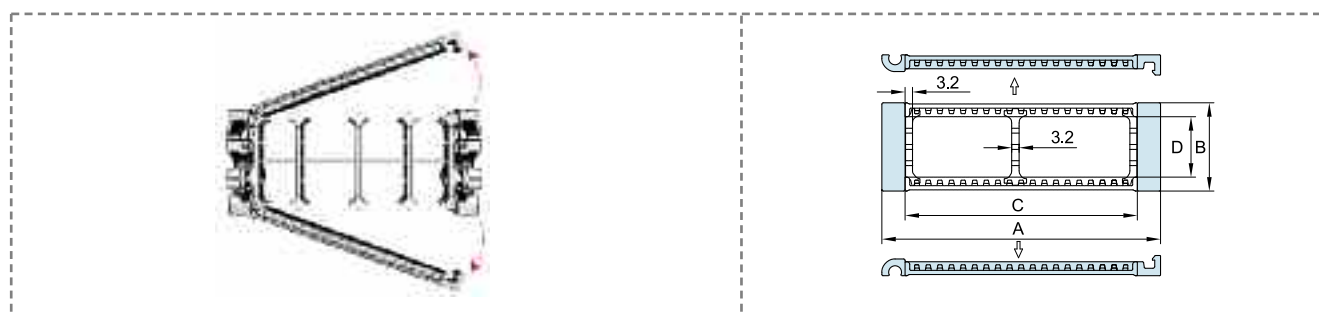
Raggio di curvatura R	50	70	90	120	150
Lp	311	367	422	533	589
Lf	149	135	182	221	232
H	146	186	226	286	346

Ls: Corsa totale
Lp: Lunghezza della curva
Lf: Lunghezza parcheggio
Hs: Spazio minimo richiesto

nsb 028CR

Passo P: 28mm
Altezza B: 38mm
Altezza H: 2R+46mm
Hs ≥ H+30mm
B1: 15mm B2: 23mm

SEZIONE DELLA CATENA

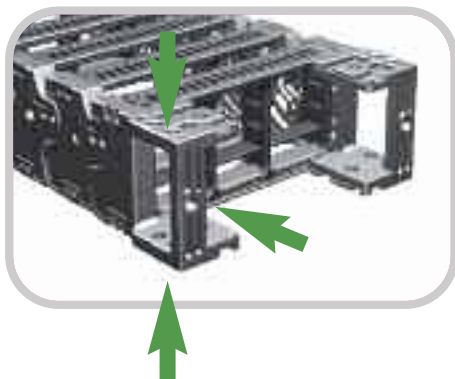


Codice catena	A	B	C	D	Raggio di curvatura (R)	Peso in kg/m
nsb 028CR.035.R	55		35			0.90
nsb 028CR.050.R	70		50			0.98
nsb 028CR.055.R	75		55			1.02
nsb 028CR.075.R	95		75			1.12
nsb 028CR.100.R	120	38	100	26	50, 70, 90, 120, 150	1.27
nsb 028CR.125.R	145		125			1.41
nsb 028CR.150.R	170		150			1.59
nsb 028CR.175.R	195		175			1.74
nsb 028CR.200.R	220		200			1.84

NB: per effettuare l'ordine aggiungere al codice della catena il raggio scelto. ES: nsb 028CR .035.R050

nsb 028CR Tipo Clean Room

TIPO DI ATTACCO

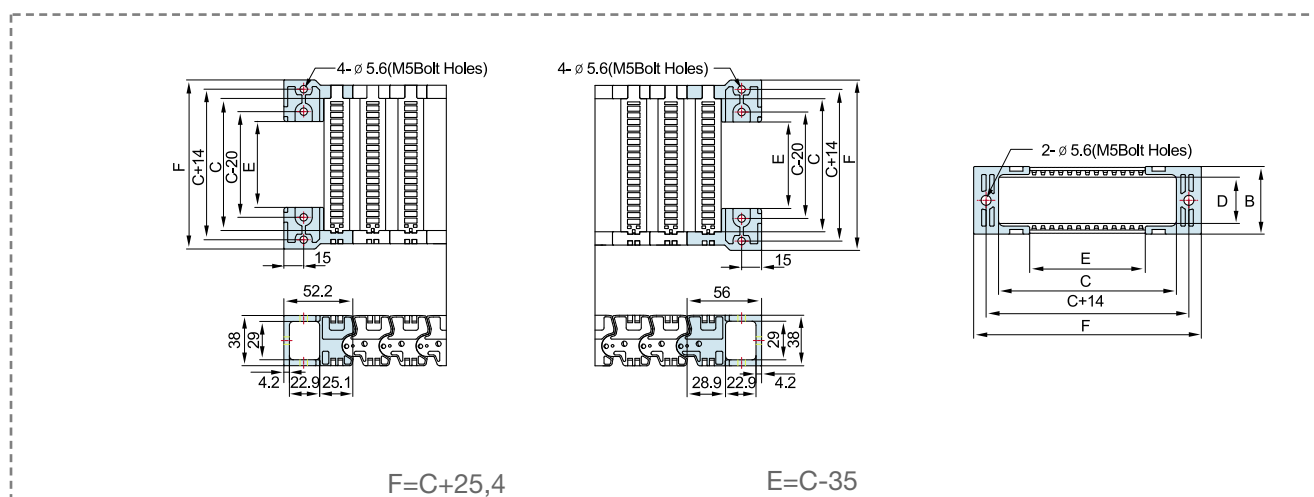


Codice kit = nsb-FEB028CR
(completare il codice con la larghezza interna)

È la parte di fissaggio finale della catena che permette un montaggio efficace del punto 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



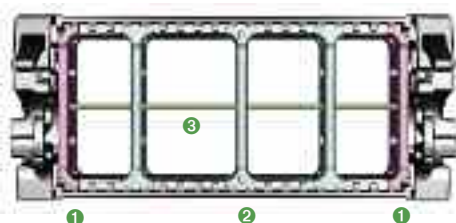
CANALE DI SUPPORTO



Per informazioni: chiedere all'ufficio tecnico

nsb 028CR Tipo Clean Room

DIVISORI E SEPARATORI



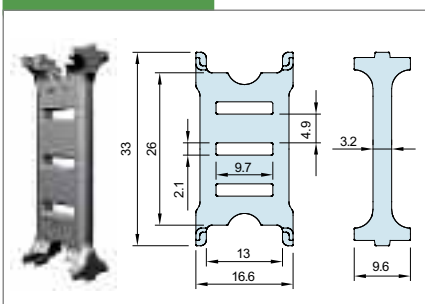
- 1 DV-S
- 2 DV-M
- 3 Separatore (SP)

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%.

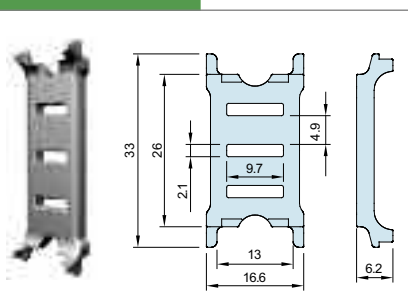
I separatori dovrebbero essere utilizzati con i divisori, quando vengono sovrapposti più di due o tre cavi nella stessa sezione. È assolutamente consigliato montare almeno i divisori (verticali) se all'interno della catena ci sono molti cavi o tubi indipendentemente dal loro diametro.

SB-DV028/M

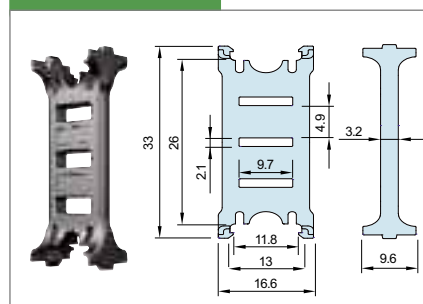


• Montaggio a passi alterni

SB-DV028/S



SB-DV028/T

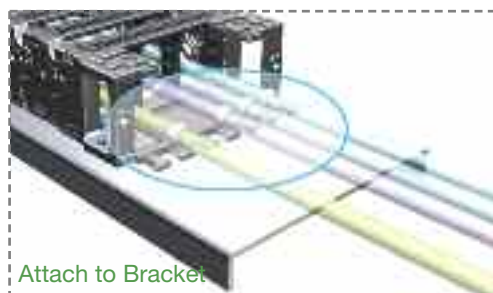


• DV/T: da 125 mm di larghezza

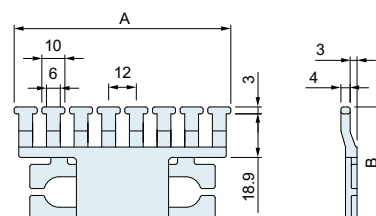
nsb028CR Separatori (SP) (No. : S-SP/M)

Tipo catena	SP 035	SP 050	SP 055	SP 075	SP 100	SP 125	SP 150	SP 175	SP 200
nsb028CR	O	O	O	O	O	O	O	O	O
nsb035CR	O	O	O	O	O	O	O	O	O

FISSACAVO - Codice: S-TW036/025CR (completare il codice con la larghezza interna)



Attach to Bracket



(Dimensioni in mm)

Il fissacavo previene le torsioni o accavallamenti dei cavi e tubi. 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.

Questa Sabin Chain ha due tipi di fissacavo, separata dagli attacchi (sb045, sb060, sb075) e integrata agli attacchi (sb018, sb020, sb025).

Fissacavo	035	055	075	100	125
A	46	70	94	118	142
B	35.4	48.9	48.9	48.9	48.9