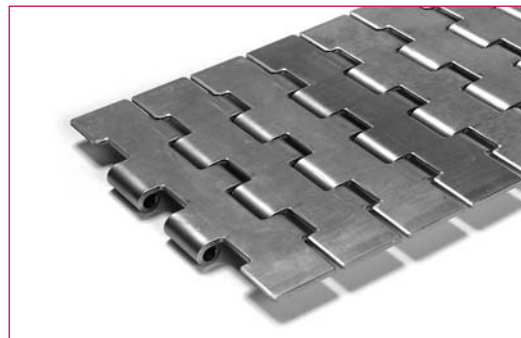


CATENE A CERNIERA IN ACCIAIO

STEEL TABLE TOP CHAINS

PROPRIETÀ DEI MATERIALI



HARD INOX

Acciaio inossidabile al cromo-nichel incrudito, buona resistenza all'usura e corrosione. Ottime caratteristiche meccaniche ed elevate proprietà di scorrimento, quest'ultima conseguenza di una bassissima rugosità superficiale. Particolarmente adatto per i punti critici delle linee d'imbottigliamento

Acciaio Inossidabile Austenitico - INOX 18/8

Acciaio inossidabile austenitico 18% Cr e 8% Ni.
Werkstoff no. 1.4301
AISI 304
L'acciaio inox CrNi 18/8 non è magnetico
È contraddistinto da notevole resistenza agli agenti chimici
Materiale del perno: acciaio inox CrNi 18/8 trafilato a freddo, ad elevata durezza e resistenza.

Acciaio Inossidabile Ferritico -INOX

Acciaio inossidabile ferritico 17,5% di cromo.
AISI 430
Acciaio magnetico con caratteristiche di resistenza chimica e all'usura inferiori al tipo austenitico, rispetto al quale è più economico.
Utilizzato per applicazioni standard.
Materiale del perno: acciaio CrNi 18/8 trafilato a freddo, ad elevata durezza e resistenza.

AISI 316

Acciaio inossidabile austenitico. Impiegato in ambienti chimici aggressivi ed in presenza di acidi forti.

HQ INOX (high quality)

Acciaio inossidabile speciale al cromo-nichel, incrudito. Particolarmente adatto per applicazioni speciali come i piani di sfilamento senza pressione. Laminato a freddo e con proprietà eccezionali:
- bassissima rugosità superficiale e perfetta planarità
- elevata resistenza agli alti carichi di lavoro ed all'usura.

Acciaio Speciale al Carbonio - Carbon Steel

Acciaio speciale al carbonio ad elevata durezza e resistenza, 0,45% C. L'acciaio al carbonio è magnetico, e raggiunge una durezza di 36-39 HRC. Il trattamento termico di indurimento raggiunge il cuore del materiale.
Materiale del perno: acciaio al carbonio cementato e temprato.

	Acciaio inossidabile austenitico AISI 304	Acciaio inossidabile ferritico AISI 430	Acciaio speciale al carbonio
Temperature raccomandate	-70 a +430°C -94 a +806°F	-70 a +430°C -94 a +806°F	-70 a +430°C -94 a +806°F
Proprietà magnetiche	Non-magnetico	Magnetico	Magnetico
Materiali delle catene	SS805 SS815 SS881/SS881 TAB SS881 SFL/SS881 SFL S SS881 SFL SS881 SFL S -	SS802 SS812 SS881/SS881 TAB SS Magnet type SS881 SFL/SS881 SFL S SS881 SFL SS881 SFL S	S800 S810 S881/S881 TAB S Magnet type S881 SFL/S881 SFL S S8811 SFL S8811 SFL S
Durezza HRC	26	20	43