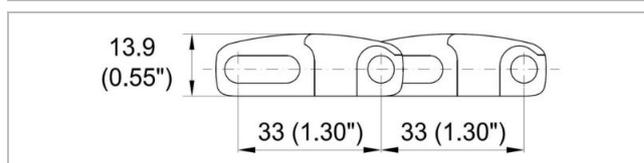
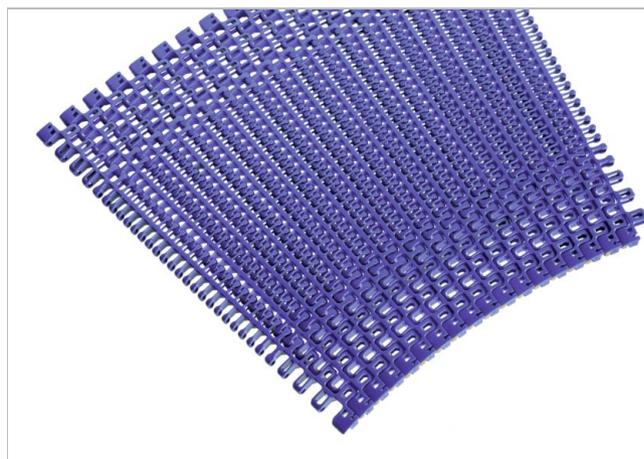


Descrizione

- Per trasporti rettilinei e curvilinei. Ideale per applicazioni a spirale
- Fattore di collassamento:
 - M3398-16: 1.6
 - M3398-22: 2.2
 - M3398-30: 3.0
- 47% di area aperta; 84% di area di contatto aperta; apertura massima 4x8 mm (0,16"x0,32")
- Larghezze imperiali
- Molto facile da sanificare
- Disponibilità di materiali idonei al contatto con alimenti
- Ideale per raffreddamento, drenaggio e surgelazione
- Diametro perno 6 mm (0,24")
- Sistema di ritenzione del perno "Smart Fit"



Dati tecnici

Materiale nastro		POM	
Materiale perni		PA	POM
Carico nominale a trazione F'_N marcia rettilinea	N/m lb/ft	18000 1233	18000 1233
Carico nominale a trazione F_N marcia in curva ⁽¹⁾	N lbf	1975 444	1975 444
Temperatura di esercizio	°C °F	-40 - 93 -40 - 200	-40 - 93 -40 - 200
Peso del nastro m_b	kg/m ² lb/sqft	7.2 1.46	7.2 1.46

⁽¹⁾ Per il valore massimo ammissibile fare riferimento al LINK-SeleCalc

Diametro dei rulli di rinvio (minimo)		Diametro dei rulli di supporto (minimo)		Diametro rullo tensore a gravità e controrulli per traino centrale (minimo)		Raggio di controflessione pattini per elevatori senza spondine o dispositivi hold down (minimo)		Raggio di controflessione pattini per elevatori con spondine o dispositivi hold down (minimo)	
mm	pollice	mm	pollice	mm	pollice	mm	pollice	mm	pollice
75	3.00	75	3.00	100	4	150	6	250.0	10

Utilizzare il raggio di controflessione più grande possibile per elevatori con spondine o dispositivi Hold Down.

Larghezze standard b_0 – fattore di collassamento Q ($R_{min} = Q \times b_0$)

Larghezza standard (mm) (nom.)	304	355	406	457	508	558	609	660	711	762	812	863	914	965
Larghezza standard (pollice) (nom.)	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38
Fatt. Coll. Q M3398-16	1.45	1.47	1.48	1.50	1.51	1.52	1.53	1.53	1.54	1.54	1.54	1.55	1.55	1.55
Fatt. Coll. Q M3398-22	1.98	2.01	2.04	2.07	2.09	2.11	2.13	2.14	2.15	2.16	2.17	2.17	2.18	2.18
Fatt. Coll. Q M3398-30	2.75	2.79	2.83	2.85	2.87	2.89	2.91	2.92	2.94	2.95	2.96	2.97	2.97	2.98
Larghezza standard (mm) (nom.)	1016	1066	1117	1168	1219									
Larghezza standard (pollice) (nom.)	40	42	44	46	48									
Fatt. Coll. Q M3398-16	1.56	1.56	1.56	1.57	1.57									
Fatt. Coll. Q M3398-22	2.17	2.19	2.19	2.20	2.20									
Fatt. Coll. Q M3398-30	2.99	2.99	3.00	3.00	3.01									

Nastri con larghezze superiori a 1219 mm (48") necessitano uno studio accurato. Si prega di contattare il servizio tecnico Habasis.

La larghezza effettiva del nastro è generalmente inferiore al valore nominale dello 0,1%-0,3%.

Larghezze standard del nastro con incrementi di 50,8 mm (2"). Sono disponibili larghezze non standard con incrementi di 12,7 mm (0,5"). Larghezza minima 304,8 mm (12").

Per ulteriori dettagli sulle proprietà dei materiali consultare il Manuale Tecnico HabasisLINK® oppure contattare il Customer Care Habasis.

Il Carico nominale a trazione è considerato a 23 °C (73 °F). La tensione massima ammissibile dipende dalla temperatura di esercizio nella zona circostante l'albero motore. All'interno dell'intervallo di temperatura consentito dal materiale, la trazione massima ammissibile può variare dal 100% al 20% della tensione nominale. Per informazioni dettagliate ed il calcolo del carico effettivo a trazione, vedere la Guida ai calcoli di dimensionamento contenuta nel manuale tecnico HabasisLINK®.

Tipo di protezione: IP 1X (DIN EN 60259 / IEC 529)

Esclusione di responsabilità

Esclusione di responsabilità (Disclaimer) relativa a richieste di Schede Dati dei pro-dotti e di altra documentazione di vendita

Questa esclusione di responsabilità viene fatta da e per conto di Habasis e di società affiliate, direttori, dipendenti, agenti e appaltatori della Habasis (d'ora innanzi indicati collettivamente "HABASIT") rispetto ai prodotti citati nel presente documento (i "Prodotti"). LE AVVERTENZE DI SICUREZZA DEVONO ESSERE LETTE CON ATTENZIONE E OGNI PRECAUZIONE RACCOMANDATA CIRCA LA SICUREZZA DEV'ESSERE SEGUITA SCRUPOLOSAMENTE! Leggere le Avvertenze di sicurezza indicate nel presente documento, nel catalogo Habasis e nei manuali d'installazione e d'uso. Ogni indicazione/informazione relativa all'applicazione, all'uso e alle prestazioni dei Prodotti sono raccomandazioni fornite con la dovuta diligenza e cura, ma nessuna dichiarazione o garanzia di alcun tipo viene fatta circa la loro completezza, precisione o idoneità per uno scopo particolare. I dati qui forniti si basano su applicazione di laboratorio con apparecchiature di test a scala ridotta, usate in condizioni standard e non coincidono necessariamente con le prestazioni dei prodotti usati in ambienti industriali. Nuove conoscenze ed esperienze possono portare a nuove valutazioni e modifiche entro un breve periodo di tempo e senza preavviso.

TRANNE I CASI IN CUI HABASIT FORNISCE LE GARANZIE, GARANZIE CHE SONO ESCLUSIVE E SOSTITUTIVE DI OGNI ALTRA GARANZIA ESPLICITA O IMPLICITA, I PRODOTTI SONO FORNITI "COSI' COME SONO". HABASIT DISCONOSCE OGNI ALTRA GARANZIA ESPLICITA O IMPLICITA, COMPRESA, A SOLO TITOLO DI ESEMPIO, GARANZIA IMPLICITA DI COMMERCIALIZZABILITÀ, IDONEITÀ AD UNO SCOPO PARTICOLARE, NON VIOLAZIONE O DERIVANTE DA CONTRATTAZIONE, USO O PRASSI COMMERCIALE; TUTTE QUESTE GARANZIE SONO ESCLUSE NELLA MISURA CONSENTITA DALLE LEGGI APPLICABILI. POICHÉ LE CONDIZIONI D'USO IN APPLICAZIONI INDUSTRIALI ESULANO DAL CONTROLLO DI HABASIT, HABASIT NON SI ASSUME ALCUNA RESPONSABILITÀ CIRCA L'IDONEITÀ E LA CAPACITÀ DI LAVORAZIONE DEI PRODOTTI, COMPRESA LE INDICAZIONI SUI RISULTATI DELLA LAVORAZIONE E DELLA PRODUZIONE.