

HabasitLINK® M2620 Flat Top Heavy Duty 1"

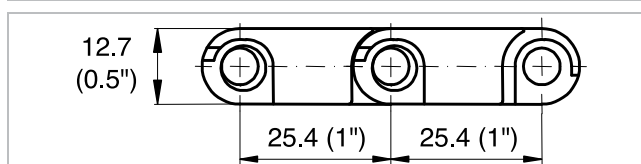
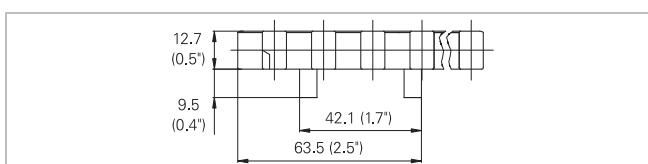
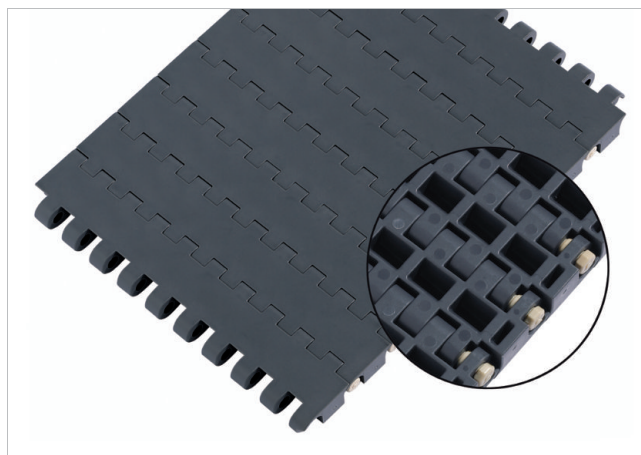


Descrizione

- Nastro per trasporti pesanti
- Spessore 12,7 mm (0,5")
- Nastro molto robusto e resistente
- 0% di area aperta
- Diametro perno 6 mm (0,24")
- Sistema di ritenzione del perno "Smart Fit"
- Pignoni con doppia fila di denti interi e in due metà

Accessori disponibili

- Moduli con 2 Tabs
- Codici: -T2 doppio Tab



Dati tecnici

| Materiale nastro | | PA | PBT+FR | POM | | PP | |
|---|------------------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| Materiale perni | | PA | | PBT | PA | PP | PP |
| Carico nominale a trazione F' _N marcia rettilinea | N/m lb/ft | 45000 3083 | 23000 1575 | 45000 3083 | 35000 2397 | 26500 1815 | 24000 1644 |
| Temperatura di esercizio | °C °F | -46 - 130 -50 - 266 | -40 - 130 -40 - 266 | -40 - 93 -40 - 200 | -40 - 93 -40 - 200 | 5 - 105 40 - 220 | 5 - 105 40 - 220 |
| Temperatura massima (breve periodo) | °C °F | 160 320 | 150 302 | | | | |
| Peso del nastro m _b | kg/m ² lb/sqft | 11.7 2.40 | 14.5 2.98 | 14.0 2.88 | 14.0 2.88 | 9.1 1.87 | 9.1 1.87 |

I nastri in PA sono conformi alla normativa UL 94 VO e ISO 340.

I nastri in PBT+FR sono conformi alla normativa UL 94 VO e ISO 340.

| Diametro dei rulli di rinvio (minimo) | | Diametro dei rulli di supporto (minimo) | | Diametro rullo tensionatore a gravità e controrulli per traino centrale (minimo) | | Raggio di controflessione pattini per elevatori senza spondine o dispositivi hold down (minimo) | |
|---------------------------------------|---------|---|---------|--|---------|---|---------|
| mm | pollice | mm | pollice | mm | pollice | mm | pollice |
| 50 | 2.00 | 50 | 2.00 | 100 | 4 | 150 | 6 |

Larghezze standard b₀

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| mm (nom.) | 85 | 170 | 255 | 340 | 425 | 510 | 595 | 680 | 765 | 850 | 935 | 1020 | 1105 | etc. |
| pollice (nom.) | 3,35 | 6,69 | 10,04 | 13,39 | 16,73 | 20,08 | 23,43 | 26,77 | 30,12 | 33,46 | 36,81 | 40,16 | 43,50 | etc. |

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

Per nastri in PP, fino a larghezze di 750 mm (30") tra -3 mm e 0 mm, per larghezze superiori tra -0.4% e 0%.

Per nastri in POM, fino a larghezze di 750 mm (30") tra -3 mm e 0 mm, per larghezze superiori tra -0.4% e 0%.

Larghezze standard del nastro con incrementi di 85 mm (3,35"). Sono disponibili larghezze non standard con incrementi di 17 mm (0,67"). Larghezza minima 85 mm (3,35").

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

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

HabasitLINK®

M2620 Flat Top Heavy Duty 1"



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 HabasitLINK®.

Esclusione di responsabilità

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

Questa esclusione di responsabilità viene fatta da e per conto di Habasit e di società affiliate, direttori, dipendenti, agenti e appaltatori della Habasit (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 Habasit 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 "COSÌ 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.