

HabasitLINK®

M1234 Nub Top Flush Grid 0.5"

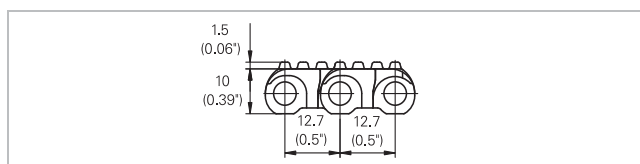
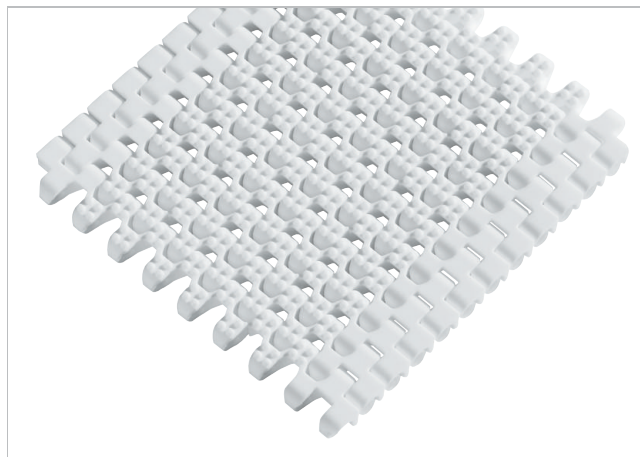


Beschreibung

- "Kantenübergang," empfohlener Durchmesser 18 mm (0,71"); 16 mm (0,63") möglich
- 18% offene Fläche; grösste Öffnung 2,55x6 mm (0,1"x0,25")
- Offene Gelenkkonstruktion
- Abstand (ungeprägter Rand) 25 mm (1")
- Lebensmittel zugelassene Materialien verfügbar
- Stabdurchmesser 5 mm (0,2")
- Zahnräder in offener Speichenkonstruktion

Lieferbares Zubehör

- Mitnehmer
- Saniclip



Banddaten

Bandmaterial		PE	POM		PP
Stabmaterial		PE	PA	PP	
Nominale Zugfestigkeit F' _N	N/m	7000	18000	16000	11000
Geradelauf	lb/ft	480	1233	1096	753
Temperaturbereich	°C	-70 - 65	-40 - 93	5 - 93	5 - 105
	°F	-94 - 150	-40 - 200	40 - 200	40 - 220
Bandgewicht m _b	kg/m ²	5.9	8.2	8.2	5.6
	lb/sqft	1.21	1.68	1.68	1.15

Durchmesser der Umlenkrollen (Minimum)		Durchmesser der Tragrollen (Minimum)		Durchmesser der Gewichtsspann-Vorrichtung und der Mittelantriebsrollen (Minimum)		Rückbiegeradius für Steigförderer ohne Seitenplatten oder Niederhaltetaschen (Minimum)	
mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll
18	0.70	50	2.00	75	3	150	6

Standardbandbreiten b_s

mm (nom.)	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	etc.
Zoll (nom.)	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	etc.

Die realen Bandbreiten sind in den meisten Fällen 0,1% bis 0,3% schmaler.

Bei PE Material -3 mm bis 1 mm für Bänder mit einer Breite bis zu 750 mm (30") und -0.35% bis 0.1% für Bänder mit einer Breite über 750 mm (30").

Bei PP Material -3 mm bis 0 mm für Bänder mit einer Breite bis zu 750 mm (30") und -0.4% bis 0% für Bänder mit einer Breite über 750 mm (30").

Bei POM Material -3 mm bis 0 mm für Bänder mit einer Breite bis zu 750 mm (30") und -0.4% bis 0% für Bänder mit einer Breite über 750 mm (30").

Standardbandbreiten in Schritten von 50 mm (2"). Nichtstandardbreiten werden in Schritten von 16.66 mm (0.66") angeboten. Die kleinstmögliche Breite ist 150 mm (6").

Ausführliche Angaben zu den Materialeigenschaften finden Sie in HabasitLINK® Technischer Leitfaden oder erhalten Sie von Ihrem Habasit Vertreter.

Die nominale Zugfestigkeit gilt für 23 °C (73 °F). Die zulässige Bandzugkraft hängt von der Betriebstemperatur in der Nähe der Antriebszahnäder ab. Im zulässigen Temperaturbereich kann die zulässige Bandzugkraft zwischen 100% und 20% von der nominalen Zugfestigkeit abweichen. Nähere Informationen über die effektive Bandzugkraft
 Produktdatenblatt (Freigegeben) 28.05.2024

HabasitLINK®

M1234 Nub Top Flush Grid 0.5"



und deren richtigen Berechnung finden Sie in den Angaben zur Bandberechnung in HabasitLINK® Technischer Leitfaden.

Haftungsausschluss

Haftungsausschluss in Bezug auf Produktanwendungen sowie Produkteblätter und sonstige Angaben zu den Produkten (gültig für SÄMTLICHE Habasit Produkte)

Diese Haftungsausschlusserklärung erfolgt seitens Habasit und ihrer Tochtergesellschaften, Geschäftsführer, Angestellten, Beauftragten und Vertragspartner (nachstehend gemeinsam "HABASIT") in Bezug auf die untenstehend erwähnten Produkte (nachstehend "Produkte"). ALLE SICHERHEITSHINWEISE SIND MIT GEBÜHRENDER SORGFALT ZU LESEN UND DIE EMPFOHLENE SICHERHEITSVORSCHRIFTEN SIND ZWINGEND EINZUHALTEN! Berücksichtigen Sie bitte nebst den hier erwähnten Sicherheitsvorschriften auch die im Habasit-Katalog sowie in den Installations- und Bedienungsanleitungen enthaltenen Sicherheitsvorschriften. Sämtliche Angaben / Informationen über die Anwendung, Nutzung und Leistungsmerkmale der Produkte stellen einzig Empfehlungen dar. Diese sind mit gebotener Sorgfalt und Vorsicht erstellt worden, erfolgen aber ohne jegliche Zusicherungen und/oder Garantien irgendeiner Art in Bezug auf ihre Vollständigkeit, Richtigkeit oder Tauglichkeit für einen bestimmten Zweck. Die hiernach zur Verfügung gestellten Daten basieren auf Laboranwendungen mit kleiner Testausrüstung unter Standardbedingungen und entsprechen nicht zwingend den Produktionsbedingungen bei industrieller Anwendung. Neue Erkenntnisse und Erfahrungen können kurzfristig und ohne Vorankündigung zu Neubeurteilungen und Änderungen führen.

UNTER VORBEHALT AUSDRÜCKLICHER ANDERWEITIGER ZUSICHERUNGEN UND/ODER GARANTIE VON HABASIT, WELCHE AUSSCHLIESSLICH UND ANSTELLE JEGLICHER ANDERER AUSDRÜCKLICHER ODER STILLSCHWEIGENDEN ZUSICHERUNGEN UND/ODER GARANTIE ERFOLGEN, WERDEN DIE PRODUKTE "WIE BESCHAFFEN" DELIEFERT. SOWEIT GESETZLICH ZULASSIG, SCHLIESST HABASIT JEDE WEITERE AUSDRÜCKLICHE ODER STILLSCHWEIGENDE HAFTUNG UND/ODER GEWAHRLEISTUNG AUS, EINSCHLIESSLICH (ABER NICHT BESCHRÄNKT AUF) IMPLIZITE ZUSICHERUNGEN UND/ODER GARANTIE BEZÜGLICH GEBRAUCHSTAUGLICHKEIT, TAUGLICHKEIT FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, FREIHEIT VON SCHUTZRECHTEN DRITTER ODER ZUSICHERUNGEN UND/ODER GARANTIE, DIE AUS USANZ, BISHERIGEN NUTZUNGEN ODER HANDELSGEPFLOGENHEITEN ABGELEITET WERDEN. DA HABASIT KEINEN EINFLUSS AUF DIE KONKRETE INDUSTRIELLEN ANWENDUNGSBEDINGUNGEN HAT, WIRD KEINERLEI HAFTUNG UND/ODER GEWAHRLEISTUNG FÜR DIE ZWECHEIGNUNG SOWIE DIE EINSATZ- UND VERARBEITUNGSFAHIGKEIT DER PRODUKTE, EINSCHLIESSLICH ANGABEN ZU VERARBEITUNGSERGEBNISSEN UND LEISTUNGEN, ÜBERNOMMEN.