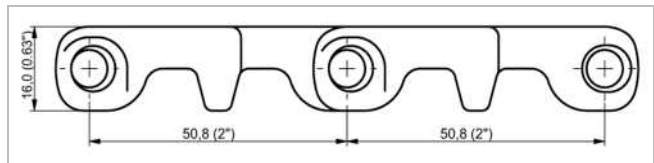
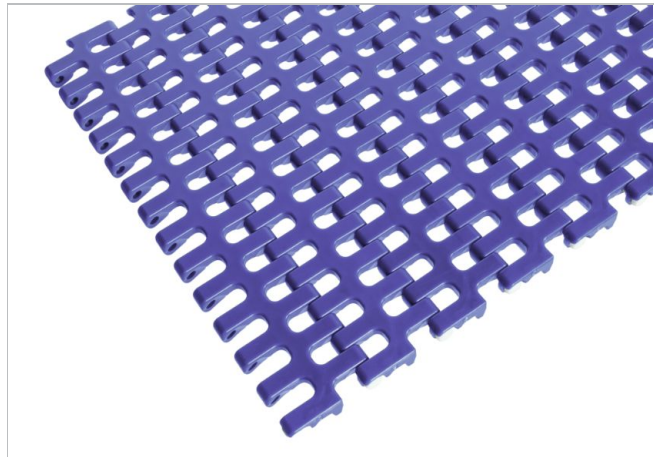


Description

- 27% open area; 52% open contact area; largest opening 14.9x12.9 mm (0.59"x0.51")
- Imperial belt width
- Dynamic open hinge, easy to clean
- Strong link design (1" link-pitch)
- Rod diameter 7 mm (0.27")
- Smart Fit rod retention
- Food approved materials available

Available accessories

- Flights
- Side guards
- Hold-down devices
- Saniclip



Belt data

Belt material		PE	POM		PP
Rod material		PE	PA	PE	PP
Nominal tensile strength F'_N straight run	N/m	7000	25000	13000	16000
	lb/ft	480	1712	890	1096
Temperature range	°C	-70 - 65	-40 - 93	-40 - 65	5 - 105
	°F	-94 - 150	-40 - 200	-40 - 150	40 - 220
Belt weight m_b	kg/m ²	8	11	11	7.5
	lb/sqft	1.65	2.25	2.25	1.44

Diameter of idling rollers (minimum)		Diameter of support rollers (minimum)		Diameter for gravity take-up and center drive rollers (minimum)		Backbending radius for elevators without side guards or hold down devices (minimum)		Backbending radius for elevators with side guards or hold down devices (minimum)	
mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch
90	3.50	100	4.00	150	6	150	6	250	10

Use the largest possible backbending radius for elevators with side guards or hold-down devices.

Standard range of belt widths b_0

mm (nom.)	152	203	254	305	356	406	457	508	559	610	660	711	762	etc.
inch (nom.)	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	etc.

For PE material up to 750 mm (30") 0 mm to 1 mm and 0% to 0.1% for wider belts.

For POM material up to 750 mm (30") -3 mm to 0 mm and -0.3% to 0% for wider belts.

Standard belt widths in increments of 2.0" (50.8 mm). Non-standard widths are offered in increments of 1.0" (25.4 mm). Smallest possible width 6.0" (152.4 mm).

For detailed material properties refer to the HabasitLINK® Engineering Guidelines.

The nominal tensile strength is valid for 23 °C (73 °F). The admissible tensile force depends on the operating temperature near the drive sprockets. Within the temperature range allowed, the admissible tensile force may vary from 100% to 20% of the nominal tensile strength. For detailed information and correct calculation of effective tensile force refer to the Calculation Guide in the HabasitLINK® Engineering Guidelines.

Protection type: IP 1X (DIN EN 60259 / IEC 529)

To oświadczenie jest złożone przez i w imieniu firmy Habasit oraz jego oddziałów, dyrektorów, pracowników, agentów i kontrahentów (zwanych dalej "HABASIT") w odniesieniu do produktów, zwanych dalej ("Produkty").
OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA NALEŻY PRZECZYTAĆ DOKŁADNIE I ŚCISLE POSTĘPOWAĆ ZGODNIE Z ZALECANYMI ŚRODKAMI OSTROŻNOŚCI! Proszę zapoznać się z ostrzeżeniami dotyczącymi bezpieczeństwa w katalogu Habasit, a także w instrukcji instalacji i obsługi. Wszystkie dane / informacje dotyczące stosowania, wykorzystywania i działania produktów mają charakter zaleceń przedstawionych z zachowaniem należytej staranności i troski, ale nie składa się żadnych oświadczeń ani zapewnień co do ich kompletności, dokładności lub przydatności do określonego celu. Dane podane w niniejszym dokumencie są oparte na badaniach laboratoryjnych wykonywanych na małą skalę, w standardowych warunkach i mogą być niezgodne z parametrami eksploatacji produktu w warunkach przemysłowych. Nowa wiedza i doświadczenie mogą doprowadzić do pognownej oceny i zmian w krótkim okresie czasu i bez wcześniejszego powiadomienia.
ZA WYJĄTKIEM WYRAŻNYCH GWARANCJI UDZIELONYCH PRZEZ HABASIT, KTÓRE SA WYŁĄCZNE I WYŁĄCZAJĄ INNE GWARANCJE, WYRAŻNE LUB DOROZUMIANE, PRODUKTY SĄ DOSTARCZANE W STANIE "TAK, JAK JĘST". HABASIT ZRZEKA SIĘ ODPOWIEDZIALNOŚCI Z TYTUŁU INNYCH GWARANCJI, WYRAŻNYCH I DOROZUMIANYCH, W TYM, LECZ NIE OGRANICZAJĄC SIĘ DO DÓMNIEMANYCH GWARANCJI PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ LUB PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU, NIENARUSZALNOŚCI, LUB WYNIKAJĄCE Z PRZEBIEGU TRANSAKCJI, UŻYTKOWANIA LUB PRAKTYKI HANDLOWEJ, Z KTÓRYCH WSZYSTKIE ZOSTAJĄ NINIEJSZYM WYŁĄCZONE W ZAKRESIE DOZWOLONYM PRZEZ OBOWIĄZUJĄCE PRZEPISY. PONIEWAŻ WARUNKI UŻYTKOWANIA W ZASTOSOWANIACH PRZEMYSŁOWYCH SA NIEZALEŻNE OD FIRMY HABASIT, HABASIT NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA PRZYDATNOŚĆ PRODUKTÓW DO STOSOWANIA W OKREŚLONYCH PROCESACH, W TYM ZA WYNIKI PROCESU I WYDAJNOŚĆ.