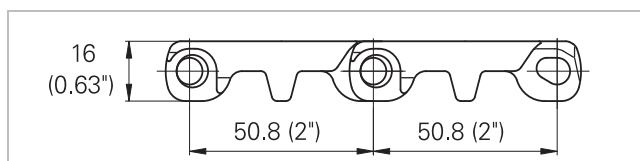
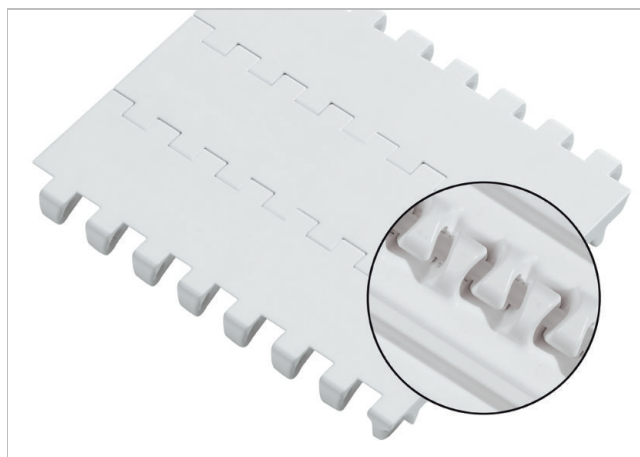


Description

- 0% open area
- Solid plate
- 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
- Top round bar flight
- Side guards
- Hold-down devices
- Saniclip



Belt data

Belt material		PE		WHI*		POM	
Rod material		PA	PE	POM	WHI*	PA	PE
Nominal tensile strength F'_N straight run	N/m	10000	8000	30000	30000	30000	14000
	lb/ft	685	548	2055	2055	2055	959
Temperature range	°C	-46 - 65	-70 - 65	-40 - 93	-50 - 110	-40 - 93	-40 - 65
	°F	-50 - 150	-94 - 150	-40 - 200	-58 - 230	-40 - 200	-40 - 150
Belt weight m_B	kg/m ²	9.1	9.1	12.1	12.1	13.1	13.1
	lb/sqft	1.86	1.86	2.48	2.48	2.68	2.68

Belt material		PP		POM+JM	
Rod material		PA	PP	PA	PE
Nominal tensile strength F'_N straight run	N/m	22000	18000	30000	14000
	lb/ft	1507	1233	2055	959
Temperature range	°C	5 - 105	5 - 105	-40 - 93	-40 - 65
	°F	40 - 220	40 - 220	-40 - 200	-40 - 150
Belt weight m_B	kg/m ²	8.8	8.8	13.1	13.1
	lb/sqft	1.8	1.8	2.68	2.68

*Polyketone material

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.)	101	152	203	254	304	356	406	457	508	559	609	660	711	etc.
inch (nom.)	4.0	6.0	8.0	10.0	12.0	14.0	16.0	18.0	20.0	22.0	24.0	26.0	28.0	etc.

For PE material up to 750 mm (30") -3 mm to 0 mm and -0.4% to 0% for wider belts.

For PP and WHI material up to 750 mm (30") -3 mm to 0 mm and -0.2% to 0.2% for wider belts.

For POM material up to 750 mm (30") -3 mm to 0 mm and -0.7% to -0.1% 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 4.0" (101.6 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.

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 ŚCIŚLE 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 ponownej oceny i zmian w krótkim okresie czasu i bez wcześniejszego powiadomienia.
ZA WYJĄTKIEM WYRAŻNYCH GWARANCJI UDZIELONYCH PRZEZ HABASIT, KTÓRE SĄ WYŁĄCZNE I WYŁĄCZAJĄ INNE GWARANCJE, WYRAŻNE LUB DOROZUMIANE, PRODUKTY SĄ DOSTARCZANE W STANIE TAK, JAK JEST". 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 SĄ NIEZALEŻNE OD FIRMY HABASIT, HABASIT NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA PRZYDATNOŚĆ PRODUKTÓW DO STOSOWANIA W OKREŚLONYCH PROCESACH, W TYM ZA WYNIKI PROCESU I WYDAJNOŚĆ.