

# Detectable Elastic round belts E-RB-J+M

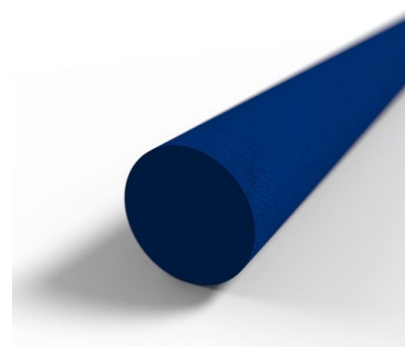


## Main application

Live roller drive belt, Power transmission belt

## Description

Elastic, Oil resistant, Monolithic Belt, Metal detectable, Abrasion resistant, Hydrolysis resistant, Flexibility in all directions, Simple and fast joining method



## Product data

Dane techniczne	
Material type	TPU Polyether
Hardness	95 ShA
Material Option	X-Ray & Metal Detectable
Temperature correction factor	0.85
Dopuszczalna temperatura pracy min. (ciągła)	-20 °C
Dopuszczalna temperatura pracy maks. (ciągła)	50 °C
Coefficient of friction on steel	0.40

Code	Numer elementu	Color	Food grade	DoC Name	Ø	Package	Quantity	Units	Weight
					mm				kg
E-RB04-JC-C250+M	H950021312	Cobalt blue	Yes	JC+M	4	Coil	250	M	0.014
E-RB05-JC-C250+M	H950021313	Cobalt blue	Yes	JC+M	5	Coil	250	M	0.023
E-RB06-JC-C250+M	H950021314	Cobalt blue	Yes	JC+M	6	Coil	250	M	0.033
E-RB08-JC-C200+M	H950021315	Cobalt blue	Yes	JC+M	8	Coil	200	M	0.058
E-RB10-JC-C100+M	H950021316	Cobalt blue	Yes	JC+M	10	Coil	100	M	0.090

Wszystkie dane są wartościami przybliżonymi w standardowych warunkach klimatycznych: 23°C/73°F, 50% względnej wilgotności (DIN 50005/ISO 554) i bazują na głównej metodzie łączenia.

Minimalną średnicę przewijania określa się dla grupy reprezentatywnej, standardowych konfiguracji. Prosimy o kontakt z przedstawicielem Habasit, w celu uzyskania szczegółowych informacji dotyczących niestandardowych rozwiązań, w tym, ale nie tylko, gdy używane są profile, zabieraki lub taśma pracuje w temperaturze zbliżonej do określonych w tym dokumencie ekstremów.

Code	Średnica rolki (minimalna)	Minimum pulley diameter running side
	mm	mm
E-RB04-JC-C250+M	40	40
E-RB05-JC-C250+M	50	50
E-RB06-JC-C250+M	60	60
E-RB08-JC-C200+M	80	80
E-RB10-JC-C100+M	100	100

## Odporność chemiczna

Link do informacji o Odporności Chemicznej: <https://rims.habasit.com>

## Rekomendacja

General dimensional tolerance:  $\pm 3\%$  or  $\pm 0.20$  mm (whichever is greater).

# Detectable Elastic round belts E-RB-J+M



**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 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 OBOWIAZUJĄCE 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.