

## Pasy napędowe i transportujące z pokryciem HYTREL®

Oznaczenie Pasów		Strona bieżna (spód)							Strona nośna (góra)				Wymiary min/max**			Tolerancje**			Właściwości / zastosowanie		
Typ	Kolor	Cięgno	Min. średnica koła*	Atest FDA	Materiał	Twardość	Powierzchnia	Kolor	Materiał	Twardość	Powierzchnia	Kolor	Zakres temperatur	Siła dla 1% wydłużenia	Długość [mm]	Szerokość [mm]	Grubość [mm]	Długość [mm]		Szerokość [mm]	Grubość [mm]
HT-Elastic 40	biały	Hytrel®	10 mm	możliwy	Hytrel®	40 Shore D	szlifowana	biały	Hytrel®	40 Shore D	szlifowana	biały	- 40° do + 60° C	0.83 N/mm <sup>2</sup> Hytrel®	140 do 600 600 do 1800	3 do 150 8 do 400	0.6 do 0.8 0.8 do 1.5	± 1.0 %	do 50 mm ± 0,5 mm do 100 mm ± 1,0 mm > 100 mm ± 2,0 mm	± 0.10 mm	elastyczny, odporny na ścieranie, dobra relaksacja, ogólne zastosowania transportowe
HT-Elastic 40	biały + poliuretan	Hytrel®	15 mm	nie	Hytrel®	40 Shore D	szlifowana	biały	poliuretan	~ 55 Shore A	szlifowana	szary	- 10° do + 60° C	0.83 N/mm <sup>2</sup> Hytrel®	140 do 600 600 do 1800	3 do 150 8 do 400	1.2 do 1.5 1.5 do 2.0	± 1.0 %	do 50 mm ± 0,5 mm do 100 mm ± 1,0mm > 100 mm ± 2,0 mm	± 0.10 mm	elastyczny pas przenośnikowy, wysoki współczynnik tarcia, transport i odbiór papieru
HT-Elastic 40	czarny	Hytrel®	10 mm	nie	Hytrel®	40 Shore D	szlifowana	czarny	Hytrel®	40 Shore D	szlifowana	czarny	- 40° do + 60° C	0.83 N/mm <sup>2</sup> Hytrel®	140 do 600 600 do 1800	3 do 150 8 do 400	0.6 do 0.8 0.8 do 1.5	± 1.0 %	do 50 mm ± 0,5 mm do 100 mm ± 1,0mm > 100 mm ± 2,0 mm	± 0.10 mm	elastyczny, odporny na ścieranie, dobra relaksacja, ogólne zastosowania transportowe
HT-Elastic 40	czarny + poliuretan	Hytrel®	15 mm	nie	Hytrel®	40 Shore D	szlifowana	czarny	poliuretan	~ 55 Shore A	szlifowana	szary	- 10° do + 60° C	0.83 N/mm <sup>2</sup> Hytrel®	140 do 600 600 do 1800	3 do 150 8 do 400	1.2 do 1.5 1.5 do 2.0	± 1.0 %	do 50 mm ± 0,5 mm do 100 mm ± 1,0mm > 100 mm ± 2,0 mm	± 0.10 mm	elastyczny pas przenośnikowy, wysoki współczynnik tarcia, transport i odbiór papieru
HT 4011	biały	poliester	20 mm	nie	Hytrel®	40 Shore D	szlifowana	biały	Hytrel®	40 Shore D	szlifowana	biały	- 40° do +100° C	290 N/cm	540 do 1000 1000 do 4000	5 do 300 5 do 600	1.2 do 3.0	± 0.5 %	do 50 mm ± 0,5 mm do 100 mm ± 1,0 mm > 100 mm ± 2,0mm	± 0.10 mm	do napędu i transportu, poprzecznie sztywny, odporny na ścieranie
HT 4011	biały + poliuretan	poliester	30 mm	możliwy	Hytrel®	40 Shore D	szlifowana	biały	poliuretan	~ 55 Shore A	szlifowana	szary	- 10° do + 60° C	290 N/cm	540 do 1000 1000 do 4000	5 do 300 5 do 600	1.6 do 5.0	± 0.5 %	do 50 mm ± 0,5 mm do 100 mm ± 1,0 mm > 100 mm ± 2,0 mm	± 0.10 mm	ogólne zastosowania transportowe, wysoki współczynnik tarcia, powłoka PU odporna na ścieranie
HT 4017	biały + poliuretan	Kevlar®	30 mm	nie	Hytrel®	40 Shore D	szlifowana	biały	poliuretan	~ 55 Shore A	szlifowana	żółty	- 10° do +60° C	1000 N/cm	540 do 1000 1000 do 4000	5 do 300 5 do 600	1.6 do 5.0	± 1.0%	do 50 mm ± 0,5 mm do 100 mm ± 1,0mm > 100 mm ± 2,0 mm	± 0.10 mm	do napędu i transportu, poprzecznie sztywny, odporny na ścieranie, bardzo niska rozciągliwość, wysoka odporność na rozerwanie
HT 6320	biały + silikon	poliester / bawełna	60 mm	tak	Hytrel®	63 Shore D	szlifowana	biały	silikon	35 Shore A	szlifowana	szary	- 40° do + 160° C	230 N/cm	540 do 1000 1000 do 4000	5 do 300 5 do 600	2.0 do 5.0	± 0.5 %	do 50 mm ± 0,5 mm do 100 mm ± 1,0mm > 100 mm ± 2,0 mm	± 0.10 mm	pas bardzo sztywny poprzecznie przenoszenia, odporny na ścieranie, twarda strona bieżna, odporna na zabrudzenia strona nośna

\* przy min. grubości

\*\* specjalne wymiary i tolerancje dostępne na zapytanie