



	STANDARD	WZMOCNIONE	SUPER	KEVLAR
Poziom żywotności przy tych samych warunkach pracy	75%	100%	150%	150%
Wydłużenie w czasie pracy	1,5%	1,5%	1,5%	0,5%
Wytrzymałość na zerwanie	100%	100%	100%	200%
Różnice w konstrukcji pasa	Zmniejszono, w porównaniu do pasów WZMOCNIONYCH, odporność na ścieranie przez zastosowanie tkanin o mniejszej wytrzymałości lub zmniejszenie ilości owinięć pasa	Pasy te wykonane są z gumy głównie na bazie kauczuków o dobrej odporności na ściskanie i dużej elastyczności. Owinięte są one tkaniną bawełniano - poliestrową o dużej elastyczności i małej ścieralności.	W porównaniu do pasów wzmocnionych została zwiększona odporność na ścieranie przez zastosowanie większej ilości owinięć tkaninami o dużej wytrzymałości. Zastosowano kauczuki o lepszych parametrach wytrzymałościowych. Ponadto pasy te zostały usztywnione poprzecznie przez zastosowanie wypełnienia tekstylnego.	Do pasów w wersji super zastosowano sznurek Kevlarowy
Identyfikacja	Wszystkie wersje jakościowe wykonywane są na tych samych urządzeniach, dlatego wizualnie pasy te możemy rozróżnić tylko kolorem i treścią nadruku na pasie. Istotne różnice wpływające na jakość pasa są zawarte w konstrukcji i zastosowanych surowcach.			
	Nazwa pasa w kolorze zielonym + napis STANDARD	Nazwa pasa w kolorze żółtym	Nazwa pasa w kolorze czerwonym + napis SUPER	Nazwa pasa w kolorze czerwonym + napis "K"
Zalecane warunki pracy	Do przekładni o średnim obciążeniu bez nadmiernych przeciążeń	W napędach wysokoobciążonych bez nadmiernych przeciążeń	Do przekładni o dużym obciążeniu i pracujących przy częstych przeciążeniach	W przekładniach, gdzie ograniczone są możliwości napinania pasa lub utrudniony jest dostęp do regulacji napinania, oraz są przenoszone wysokie obciążenia udarowe
Zalecane zastosowanie	wentylatory o mocy do 7,5 kW, pompy i sprężarki odśrodkowe, dmuchawy i wyciągi, mieszalniki cieczy, itp.	tokarki, szlifierki, prasy, prądnice, przenośniki łańcuchowe i taśmowe, sita obrotowe i wibracyjne, wentylatory i pompy o mocy powyżej 7,5 kW, itp.	piły tartaczne, pompy i sprężarki tłokowe jedno i dwu cylindrowe, dźwigniki i podnośniki, kruszarki do kamieni, itp.	