

# Spécifications de la courroie

Site Web dédié <http://fa.misumi.jp/cvs/>

Pour la sélection de convoyeur, les achats de composants et la recherche aisée de pièces d'entretien.

## Courroie plate



RoHS



RoHS



RoHS

Transporteurs Courroie Spécification	Prix Groupe	Applica- tions	Type	Couleur	Nbre de plis	Avant Forme	Materiu		Coefficient de frottement (Rel. contre acier fini à froid)		Epaisseur mm	Masse de l'unité kg/m <sup>2</sup>	Tension admissible N/mm	Diam. pouille min. Ømm	Bord tranchant mm	Température d'utilisation continue °C	
							Avant	Arrière	Avant	Arrière							
							Avant	Arrière	Avant	Arrière							
<b>H</b>	Courroie standard	Usage général	<b>HBLT</b>	Vert	1	Plat	Polyuréthane	Polyester	0.2	0.1	0.9	1	4	25	R5	-30-80	
<b>W</b>	Courroie standard		<b>HBLTWH</b>	Blanc	1	Plat	Polyuréthane	Polyester	0.15	0.1	0.9	1	4	25	R5	-30-80	
<b>HG</b>	Courroie standard		<b>HBLTG</b>	Vert	1	Plat	Polyuréthane	Polyester	0.8	0.2	0.8	0.7	4	15	R3	-30-80	
<b>HGN</b>	Courroie en option 2		<b>HBLTGDN</b>	Vert	2	Plat	Polyuréthane thermoplastique	Toile polyester	0.6	0.2	1.7	1.9	8	50	-	-30-100	
<b>HBN</b>	Courroie en option 2		<b>HBLBN</b>	Bleu ciel	2	Plat	Polyuréthane thermoplastique	Toile polyester	0.6	0.2	1.4	1.3	3	15	R3	-30-100	
<b>HY</b>	Courroie en option 2		<b>HBLYGN</b>	Jaune vert	2	Plat	Polyuréthane thermoplastique	Toile polyester	0.6	0.2	1.4	1.5	8	25(15)*1	(R3)*1	-30-100	
<b>HGT</b>	Courroie en option 2		<b>HBLTGCN</b>	Vert	2	Plat	PVC	Toile polyester	1.0	0.2	2.1	2.3	8	50	-	-10-80	
<b>HWT</b>	Courroie en option 2		<b>HBLTWCN</b>	Blanc	2	Plat	PVC	Toile polyester	1.0	0.2	2.1	2.3	8	50	-	-10-80	
<b>G</b>	Courroie standard		Pour le glissement	<b>SHBLTG</b>	Vert	1	-	Imprégné d'uréthane	Polyester	0.15	0.1	0.5	0.5	4	25	R3	-10-80
<b>S</b>	Courroie standard			<b>SHBLT</b>	Blanc	1	-	Imprégné d'uréthane	Polyester	0.1	0.1	0.5	0.5	4	25	R3	-10-80
<b>YSG</b>	Courroie en option 2	<b>YSBLGN</b>		Vert	2	-	Toile polyester	Toile polyester	0.2	0.2	1.3	1.1	8	30	-	-30-100	
<b>YSW</b>	Courroie en option 2	Pour le transfert incliné	<b>YSBLWN</b>	Blanc	2	-	Toile polyester	Toile polyester	0.2	0.2	1.3	1.1	8	30	-	-30-100	
<b>LG</b>	Courroie standard		<b>LHBLT*2</b>	Vert	1	Rainures verticales	Polyuréthane souple	Polyester	1.7	0.1	1.5	1.6	4	30	-	-10-80	
<b>LW</b>	Courroie standard		<b>LHBLWH*2</b>	Blanc	1	Rainures verticales	Polyuréthane souple	Polyester	1.7	0.1	1.5	1.6	4	30	-	-10-80	
<b>LWN</b>	Courroie en option 2	Pour le transfert incliné	<b>LHBLWN*2</b>	Blanc	2	Rainures verticales	Polyuréthane thermoplastique	Toile polyester	1.6	0.2	2.3	2.2	8	50(25)*1	-	-30-80	
<b>LGN</b>	Courroie en option 2		<b>LHBLGYN*3</b>	Vert	2	Chevron	Elastomère thermoplastique spécial	Toile polyester	2.0	0.2	3.4	3.0	8	50	-	-10-60	
<b>LYN</b>	Courroie en option 2		<b>LHBLYFN*3</b>	Gris	2	Chevron	Elastomère thermoplastique spécial	Toile polyester	2.0	0.2	3.4	3.0	8	75(50)*1	-	-10-60	
<b>GG</b>	Courroie en option 1	Poignée Spécifica- tion	<b>GBL</b>	Vert	1	Grain (fin)	Polyuréthane thermoplastique	Toile polyester	0.7	0.2	1.0	0.9	4	15	R3	-30-100	
<b>GW</b>	Courroie en option 1		<b>GBLW</b>	Blanc	1	Grain (fin)	Polyuréthane thermoplastique	Toile polyester	0.7	0.2	1.0	0.9	4	15	R3	-30-100	
<b>GSN</b>	Courroie en option 2		<b>GBLGSN</b>	Vert	2	Grain (fin)	Polyuréthane thermoplastique	Toile polyester	0.7	0.2	1.6	1.6	8	25	-	-30-100	
<b>GGN</b>	Courroie en option 2		<b>GBLGDN</b>	Vert	2	Grain (gros)	Polyuréthane thermoplastique	Toile polyester	0.7	0.2	2.0	1.9	8	50(20)*1	-	-30-100	
<b>GWN</b>	Courroie en option 2		<b>GBLWN</b>	Blanc	2	Grain (gros)	Polyuréthane thermoplastique	Toile polyester	0.7	0.2	2.0	1.9	8	50(20)*1	-	-30-100	
<b>OH</b>	Courroie standard		Résistance à l'huile	<b>OHBLTG</b>	Vert	1	Plat	Polyuréthane résistant à l'huile	Polyester	0.8	0.2	0.8	0.7	4	15	R3	-30-80
<b>OG</b>	Courroie standard			<b>OHBLTGN</b>	Vert	2	Plat	Polyuréthane résistant à l'huile	Polyester	0.8	0.2	1.4	1.5	8	25	(R3)*1	-30-80
<b>O</b>	Courroie standard			<b>OHBLT</b>	Bleu marine	1	Plat	PVC résistant à l'huile	Polyester	0.3	0.1	1	1.1	4	25	-	5-60
<b>OW</b>	Courroie en option 1			<b>OHBLTW</b>	Blanc	1	Plat	Polyuréthane thermoplastique	Toile polyester	0.6	0.2	0.8	0.7	4	15	R3	-30-80
<b>ALLUME</b>	Courroie en option 2			<b>OHBLGN</b>	Blanc	2	Plat	Polyuréthane thermoplastique	Toile polyester	0.6	0.2	1.4	1.5	8	25(15)*1	(R3)*1	-30-80
<b>N</b>	Courroie standard	Spécifica- tion		<b>NSHBLT</b>	Blanc	1	Plat	Polyuréthane	Polyester	0.2	0.15	0.9	1	3.5	25	R5	-10-80
<b>NS</b>	Courroie standard			<b>NSHBLTS</b>	Blanc	1	Brillant	Polyuréthane	Polyester	0.6	0.2	0.8	0.7	4	15	R3	-10-80
<b>NB</b>	Courroie en option 1			<b>NSHB</b>	Bleu ciel	1	Brillant	Polyuréthane thermoplastique	Toile polyester	0.6	0.2	0.8	0.7	4	15	R3	-30-100
<b>NBN</b>	Courroie en option 1			<b>NSHBLG</b>	Vert citron	1	Brillant	Polyuréthane thermoplastique	Toile polyester	0.6	0.2	0.8	0.7	4	15	R3	-30-100
<b>NWN</b>	Courroie en option 2			<b>NSHBWN</b>	Blanc	2	Brillant	Polyuréthane thermoplastique	Toile polyester	0.6	0.2	1.4	1.5	8	25(15)*1	(R3)*1	-30-100
<b>NSN</b>	Courroie en option 2		<b>NSHBN</b>	Bleu ciel	2	Brillant	Polyuréthane thermoplastique	Toile polyester	0.6	0.2	1.4	1.5	8	25(15)*1	(R3)*1	-30-100	
<b>NGN</b>	Courroie en option 2		<b>NSHBLGN</b>	Vert citron	2	Brillant	Polyuréthane thermoplastique	Toile polyester	0.6	0.2	1.4	1.5	8	25(15)*1	(R3)*1	-30-100	
<b>HH</b>	Courroie en option 1		Spécifica- tion de non adhérence	<b>HFHBG</b>	Vert	1	Plat	Polyuréthane thermoplastique	Toile polyester	0.4	0.2	0.8	0.7	4	15	R3	-30-100
<b>HW</b>	Courroie en option 1			<b>HFHBW</b>	Blanc	1	Plat	Polyuréthane thermoplastique	Toile polyester	0.4	0.2	0.8	0.7	4	15	R3	-30-100
<b>HBG</b>	Courroie en option 2			<b>HFHBGN</b>	Vert	2	Plat	Polyuréthane thermoplastique	Toile polyester	0.4	0.2	1.4	1.4	8	30(15)*1	(R3)*1	-30-100
<b>HBW</b>	Courroie en option 2	<b>HFHBWN</b>		Blanc	2	Plat	Polyuréthane thermoplastique	Toile polyester	0.4	0.2	1.4	1.4	8	30(15)*1	(R3)*1	-30-100	
<b>BW</b>	Courroie en option 2	<b>BHFHBWN</b>		Blanc	2	Plat	Polyuréthane thermoplastique	Toile polyester	0.4	0.2	1.4	1.5	8	30(15)*1	(R3)*1	-30-100	
<b>F</b>	Courroie standard	Pour Aliment Transfert		<b>FHBLT</b>	Blanc	1	Plat	Polyuréthane	Polyester	0.2	0.15	0.8	0.9	3.5	20	R3	-10-80
<b>KW</b>	Courroie en option 1			<b>KBLW</b>	Blanc	1	Plat	Polyuréthane thermoplastique	Toile polyester	0.6	0.2	0.8	0.7	4	15	R3	-30-100
<b>KSB</b>	Courroie en option 1			<b>KBLT</b>	Bleu ciel	1	Plat	Polyuréthane thermoplastique	Toile polyester	0.6	0.2	0.8	0.7	4	15	R3	-30-100
<b>KWN</b>	Courroie en option 2			<b>KBLWSN</b>	Blanc	2	Plat	Polyuréthane thermoplastique	Toile polyester	0.6	0.2	1.4	1.5	8	25(15)*1	(R3)*1	-30-100
<b>KDN</b>	Courroie en option 2			<b>KBLWDN</b>	Blanc	2	Plat	Polyuréthane thermoplastique	Toile polyester	0.6	0.2	1.7	1.9	8	50	-	-30-100
<b>PHB</b>	Courroie en option 1		Pour le transfert de pièces électroniques	<b>PHBLB</b>	Bleu ciel	1	Diamant	Polyuréthane thermoplastique	Toile polyester	0.6	0.2	1.3	1	4	20	-	-30-100
<b>PHN</b>	Courroie en option 2			<b>PHBLBN</b>	Bleu ciel	2	Diamant	Polyuréthane thermoplastique	Toile polyester	0.6	0.2	1.7	1.6	3	30	-	-30-100
<b>PWN</b>	Courroie en option 2			<b>PHBLWN</b>	Blanc	2	Diamant	Polyuréthane thermoplastique	Toile polyester	0.6	0.2	1.7	1.6	3	30	-	-30-100
<b>D</b>	Courroie standard			<b>DHBLT</b>	Noir	1	Plat	Polyuréthane conducteur d'électricité	Polyester	0.2	0.1	0.6	0.7	3	25	R3	-10-80
<b>DS</b>	Courroie standard			<b>DHBLTS</b>	Noir	1	Plat	Polyuréthane conducteur d'électricité	Polyester	0.8	0.2	0.8	0.7	4	15	R3	-10-80
<b>DG</b>	Courroie en option 2	<b>DHBLGN</b>		Noir	2	Plat	Polyuréthane thermoplastique	Toile polyester	0.6	0.2	1.4	1.5	8	25(15)*1	(R3)*1	-30-80	

\*1 : Les valeurs entre ( ) correspondent à la tension admissible de 5 N/mm. \*2 : L'angle d'inclinaison pour HBLT, HBLTWH et LHBLWN doit être de 15 degrés au maximum. \*3 : L'angle d'inclinaison pour LHBLGN et LHBLYFN doit être de 30 degrés au maximum.

## Courroie plate - avec entretoise de prévention des ondulations



RoHS



RoHS



RoHS

Transporteurs Courroie Spécification	Prix caoutchouc	Applications	Type	Couleur	Nbre de plis	Avant Forme	Materiu		Coefficient de frottement (Rel. contre acier fini à froid)		Epaisseur mm	Masse de l'unité kg/m <sup>2</sup>	Tension admissible N/mm	Diam. pouille min. Ømm	Température d'utilisation continue °C	
							Avant	Arrière	Avant	Arrière						
							Avant	Arrière	Avant	Arrière						
<b>H</b>	Courroie standard	Usage général	<b>HBLTDSG</b>	Vert	1	Plat	Polyuréthane	Polyester	0.8	0.2	0.8	0.7	4	15	-30-80	
<b>W</b>	Courroie standard		<b>HBLTDSW</b>	Blanc	1	Plat	Polyuréthane	Polyester	0.8	0.2	0.8	0.7	4	15	-30-80	
<b>HDS</b>	Courroie standard		<b>HBLTDS</b>	Vert	2	Plat	Polyuréthane	Polyester	0.8	0.2	1.4	1.5	8	25	-30-80	
<b>HGN</b>	Courroie en option 2		<b>HBLTGSDSN</b>	Vert	2	Plat	Polyuréthane thermoplastique	Toile polyester	0.6	0.2	1.7	1.9	8	50	-30-100	
<b>HBN</b>	Courroie en option 2		<b>HBLBDSN</b>	Bleu ciel	2	Plat	Polyuréthane thermoplastique	Toile polyester	0.6	0.2	1.4	1.3	3	15	-30-100	
<b>HY</b>	Courroie en option 2		<b>HBLYGDSN</b>	Jaune vert	2	Plat	Polyuréthane thermoplastique	Toile polyester	0.6	0.2	1.4	1.5	8	25(15)*1	-30-100	
<b>HGT</b>	Courroie en option 2		<b>HBLTGSDSN</b>	Vert	2	Plat	PVC	Toile polyester	1.0	0.2	2.1	2.3	8	50	-10-80	
<b>HWT</b>	Courroie en option 2		<b>HBLTWCDNSN</b>	Blanc	2	Plat	PVC	Toile polyester	1.0	0.2	2.1	2.3	8	50	-10-80	
<b>G</b>	Courroie standard		Coulissement	<b>SHBLTDSG</b>	Vert	1	-	Polyester	Polyester	0.2	0.2	0.6	0.4	4	20	-30-80
<b>S</b>	Courroie standard			<b>SHBLTDSW</b>	Blanc	1	-	Polyester	Polyester	0.2	0.2	0.6	0.4	4	20	-30-80
<b>SN</b>	Courroie standard	<b>SHBLTDS</b>		Vert	2	-	Polyester	Polyester	0.2	0.2	1.3	1.1	8	40	-30-80	
<b>YSG</b>	Courroie en option 2	Pour le transfert incliné	<b>YSBLGDSN</b>	Vert	2	-	Toile polyester	Toile polyester	0.2	0.2	1.3	1.1	8	30	-30-100	
<b>YSW</b>	Courroie en option 2		<b>YSBLWDSN</b>	Blanc	2	-	Toile polyester	Toile polyester	0.2	0.2	1.3	1.1	8	30	-30-100	
<b>LTG</b>	Courroie standard		<b>LHBLTDSG*2</b>	Vert	1	Rainures verticales	Polyuréthane	Polyester	1.3	0.2	1.4	1	4	25	-30-80	
<b>LTW</b>	Courroie standard	Pour le transfert incliné	<b>LHBLTDSW*2</b>	Blanc	1	Rainures verticales	Polyuréthane	Polyester	1.3	0.2	1.4	1	4	25	-30-80	
<b>LWN</b>	Courroie en option 2		<b>LHBLWDSN*2</b>	Blanc	2	Rainures verticales	Polyuréthane thermoplastique	Toile polyester	1.6	0.2	2.3	2.2	8	50(25)*1	-30-80	
<b>LGN</b>	Courroie en option 2		<b>LHBLGSDSN*3</b>	Vert	2	Chevron	Elastomère thermoplastique spécial	Toile polyester	2.0	0.2	3.4	3.0	8	50	-10-60	
<b>LYN</b>	Courroie en option 2	<b>LHBLYFDS</b>														