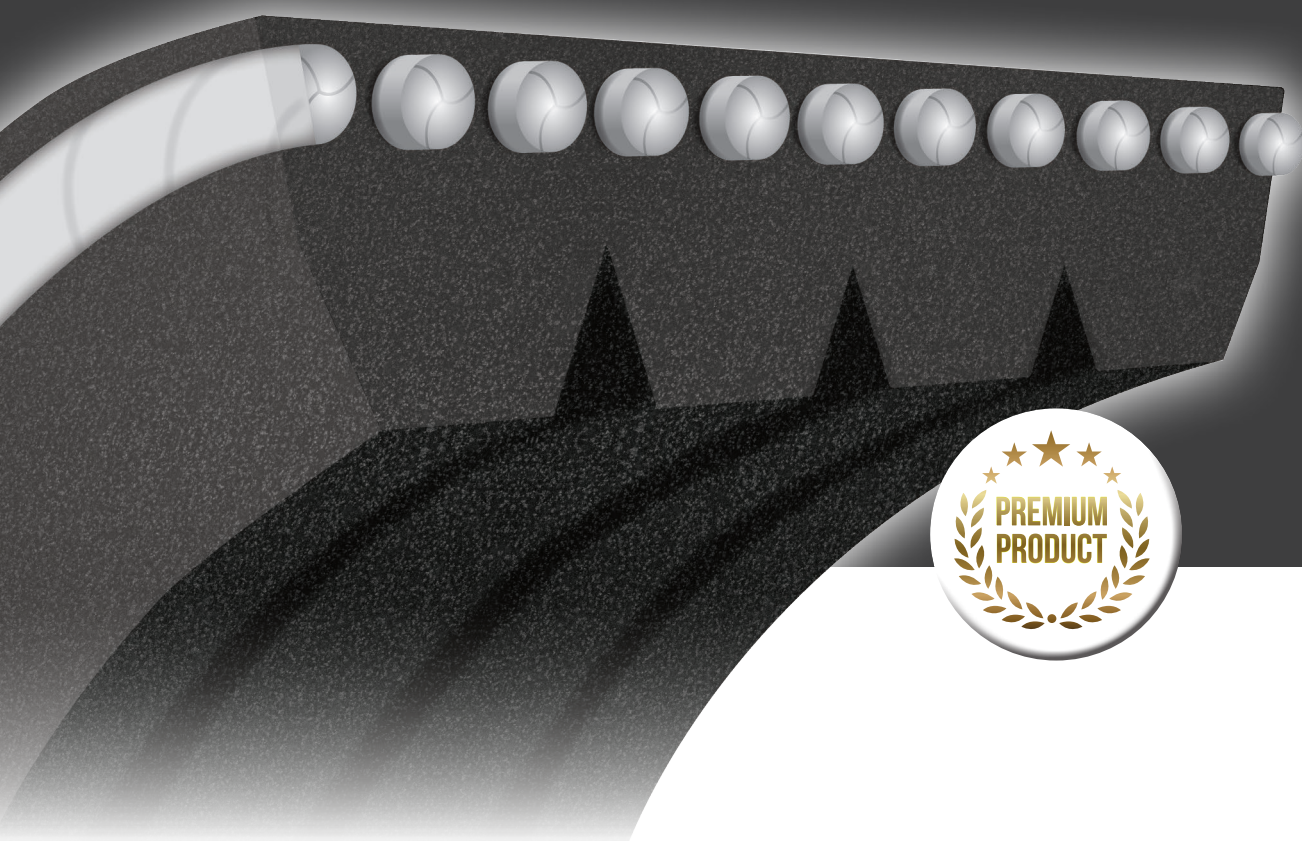




■ ■ Endurance, Fiabilité, Performance,
la courroie aux multiples applications

 **SANOK RUBBER**
COLMANT CUEVIER



POWER TRANSMISSION

COURROIES ET COMPOSANTS · BELTS AND COMPONENTS

POLY-RIB

Une génération de **courroies striées avec des nervures longitudinales en forme de V** :

- Grand rapport de transmission possible.
- Rendement élevé et durée de vie améliorée.
- Absence d'appairage.
- Coûts d'entraînement réduits.
- Compatible avec les poulies striées selon la norme ISO9982.

A : Tissu haute résistance à l'abrasion
B : EPDM renforcé avec fibres courtes
C : Câble renforcé raidi HMLS
D : EPDM avec fibres aramides

HAUTE PERFORMANCE

PUISSANCE TRANSMISSIBLE ÉLEVÉE



- Câble **polyester renforcé raidi** uniforme sur toute la largeur de la courroie pour une stabilité, une homogénéité de la tension et un faible allongement.
- Mélange **EPDM fibré aramide** pour une grande résistance à l'abrasion, atténuant les phénomènes des vibrations.
- **Dos renforcé** pour une meilleure rigidité et stabilité radiale, permettant l'entraînement d'accessoires.

Durée de vie plus élevée ► **Réduction des coûts**

UTILISATION FACILITÉE

SANS ENTRETIEN / MAINTENANCE FREE



- Durée de vie accrue grâce à l'utilisation d'un **EPDM fibré aramide**.
- Réduction des coûts de la maintenance.
- Compatible ATEX (ISO 1813) - Antistatique - Rohs • Résistance aux hydrocarbures.
- **Haute résistance** aux environnements hostiles.



Maintenance facilitée ► **Réduction des coûts**

4A

SR SANOK RUBBER
SR SANOK RUBBER
SR SANOK RUBBER
SR SANOK RUBBER

POLY-RIB
POLY-RIB
POLY-RIB
POLY-RIB

EPDM
EPDM
EPDM
EPDM

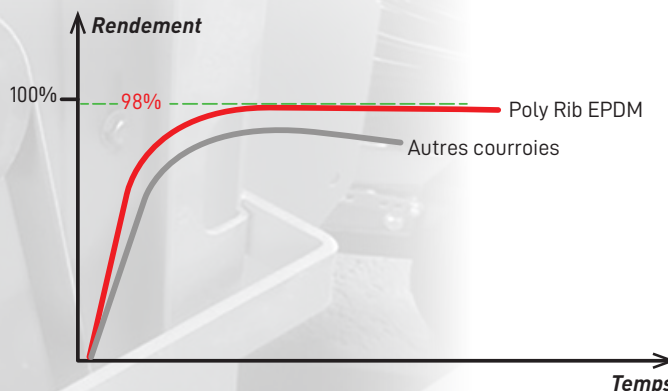
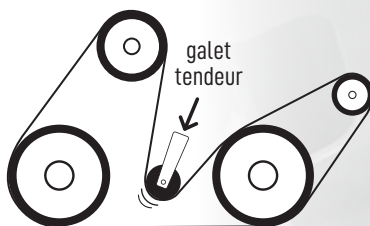
Oil&Heat Resistant
ATEX & RoHS compliant
Oil&Heat Resistant
ATEX & RoHS compliant

PJ 940
PJ 940

AUGMENTATION DES PERFORMANCES



- Réduction du bruit.
- Haut rendement.
- Capacités importantes de flexion et de contre flexion.
- Vitesse linéaire élevée.
- Réduction de la largeur des courroies pour un même passage de puissance.
- Une seule courroie suffit pour l'entraînement de plusieurs accessoires en montage serpentine.



Réduction des transmissions
Réduction des dimensions

➤ **Réduction des coûts**

CARACTÉRISTIQUES DES SECTIONS

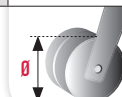
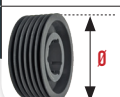


Section PJ EPDM		3,3 mm 2,34 mm
Section PK EPDM		4,1 mm 3,56 mm
Section PL EPDM		7 mm 4,7 mm
Section PM		12 mm 9,4 mm

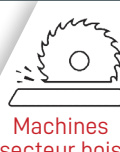
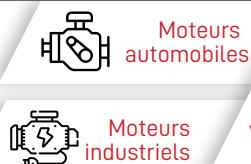
Section PM : sur demande

Diamètre d'enroulement

TYPE	Ø mini enroulement	Vitesse linéaire maxi	Masse linéaire	Tension de montage	Ø mini poulie contre flexion
	mm	m/s	kg/m/strie	n/m/strie	mm
PJ	20	33	0,011	50 +- 10	40
PK	45	50	0,015	100 +-10	65
PL	75	50	0,031	200 +-10	120



DOMAINES D'APPLICATIONS



Notre équipe d'ingénieurs à votre service

- Audits d'installations
- Fiabilisation



A votre disposition sur notre site internet

- Fiches techniques
- Outils de calcul permettant de dimensionner ou de contrôler une transmission



PJ
EPDM

Ref.	LG Effective mm	LG Effective pouce
1130006	PJ356	14
1130007	PJ369	14,5
1130008	PJ381	15
1130009	* PJ401	15,7
1130010	PJ406	16
1130011	PJ457	18
1130012	PJ483	19
1130013	* PJ503	19,8
1130014	PJ508	20
1130015	PJ533	21
1130016	PJ559	22
1130017	PJ584	23
1130018	PJ599	23,5
1130019	* PJ605	23,8
1130020	PJ610	24
1130021	* PJ630	24,8
1130022	PJ635	25
1130023	PJ640	25,2
1130024	PJ660	26
1130025	PJ686	27
1130026	* PJ710	27,9
1130027	PJ711	28
1130028	PJ723	28,4
1130029	PJ737	29

Ref.	LG Effective mm	LG Effective pouce
1130030	PJ762	30
1130031	PJ787	31
1130032	PJ813	32
1130033	* PJ836	32,9
1130034	PJ838	33
1130035	PJ864	34
1130036	PJ914	36
1130037	PJ938	37
1130038	* PJ940	37
1130039	PJ955	37,6
1130040	PJ960	37,8
1130041	PJ965	38
1130042	PJ990	39
1130043	PJ1016	40
1130044	PJ1040	40,9
1130045	* PJ1054	41,5
1130046	PJ1059	41,7
1130047	PJ1067	42
1130048	PJ1080	42,5
1130049	PJ1092	43
1130050	PJ1105	43,5
1130051	PJ1110	43,7
1130052	PJ1118	44
1130053	PJ1123	44,2

Ref.	LG Effective mm	LG Effective pouce
1130054	PJ1130	44,5
1130055	PJ1136	44,7
1130056	PJ1143	45
1130057	PJ1150	45,2
1130058	PJ1168	46
1130059	PJ1194	47
1130060	PJ1200	47,2
1130061	PJ1210	47,6
1130062	PJ1222	48,1
1130063	PJ1233	48,5
1130064	PJ1244	49
1130065	PJ1262	49,7
1130066	PJ1270	50
1130067	PJ1280	50,3
1130068	PJ1295	51
1130069	PJ1301	51,2
1130070	PJ1309	51,5
1130071	PJ1315	51,7
1130072	PJ1321	52
1130073	PJ1333	52,4
1130074	PJ1355	53,3
1130075	PJ1372	54
1130076	PJ1397	55
1130077	PJ1428	56,2

Ref.	LG Effective mm	LG Effective pouce
1130078	PJ1439	56,6
1130079	PJ1473	58
1130080	PJ1549	61
1130081	PJ1600	63
1130082	PJ1651	65
1130083	PJ1663	65,4
1130084	PJ1752	69
1130085	PJ1854	73
1130086	PJ1895	74,6
1130087	PJ1910	75,2
1130088	PJ1915	75,4
1130089	PJ1930	76
1130090	PJ1956	77
1130091	PJ1981	78
1130092	PJ1992	78,4
1130093	PJ2019	79,5
1130094	PJ2083	82
1130095	PJ2155	84,8
1130096	PJ2210	87
1130097	PJ2286	90
1130098	PJ2337	92
1130099	PJ2489	98

* Sur demande

PK
EPDM

Ref.	LG Effective mm	LG Effective pouce
1130100	PK630	24,8
1130101	PK648	25,5
1130102	PK675	26,6
1130103	PK698	27,5
1130104	PK725	28,5
1130105	PK730	28,7
1130106	PK735	28,9
1130107	PK755	29,7
1130108	PK775	30,5
1130109	PK800	31,5
1130110	* PK803	31,6
1130111	PK815	32,1
1130112	PK830	32,7
1130113	PK845	33,3
1130114	PK850	33,5
1130115	PK865	34,1
1130116	PK875	34,4
1130117	PK884	34,8
1130118	PK890	35
1130119	PK920	36,2
1130120	PK925	36,4
1130121	* PK926	36,5
1130122	PK938	36,9
1130123	PK954	37,6
1130124	PK970	38,2
1130125	PK990	39
1130126	PK1000	39,4
1130127	PK1015	40
1130128	PK1035	40,7
1130129	PK1050	41,3

Ref.	LG Effective mm	LG Effective pouce
1130130	PK1060	41,7
1130131	PK1080	42,5
1130132	PK1090	42,9
1130133	PK1102	43,4
1130134	PK1125	44,3
1130135	PK1145	45,1
1130136	* PK1146	45,1
1130137	PK1165	45,9
1130138	PK1190	46,9
1130139	PK1200	47,2
1130140	PK1215	47,8
1130141	PK1222	48,1
1130142	PK1230	48,4
1130143	PK1245	49
1130144	PK1270	50
1130145	PK1295	51
1130146	PK1300	51,2
1130147	PK1325	52,2
1130148	PK1330	52,4
1130149	PK1345	53
1130150	PK1350	53,1
1130151	PK1360	53,5
1130152	PK1380	54,3
1130153	PK1385	54,5
1130154	PK1397	55
1130155	PK1400	55,1
1130156	PK1420	55,9
1130157	PK1424	56,1
1130158	* PK1427	56,2
1130159	PK1435	56,5

Ref.	LG Effective mm	LG Effective pouce
1130160	PK1460	57,5
1130161	PK1490	58,7
1130162	PK1502	59,1
1130163	PK1520	59,8
1130164	PK1530	60,2
1130165	* PK1552	61,1
1130166	PK1555	61,2
1130167	PK1560	61,4
1130168	PK1570	61,8
1130169	PK1580	62,2
1130170	PK1590	62,6
1130171	PK1600	63
1130172	PK1610	63,4
1130173	* PK1614	63,5
1130174	PK1626	64
1130175	PK1655	65,2
1130176	PK1690	66,5
1130177	PK1700	66,9
1130178	* PK1720	67,7
1130179	PK1725	67,9
1130180	PK1755	69,1
1130181	* PK1760	69,3
1130182	PK1778	70
1130183	PK1800	70,9
1130184	PK1815	71,5
1130185	PK1854	73
1130186	PK1860	73,2
1130187	* PK1863	73,3
1130188	PK1873	73,7
1130189	PK1885	74,2

Ref.	LG Effective mm	LG Effective pouce
1130190	PK1900	74,8
1130191	PK1914	75,4
1130192	PK1930	76
1130193	* PK1950	76,8
1130194	* PK1955	77
1130195	PK1980	78
1130196	PK2030	79,9
1130197	PK2044	80,5
1130198	PK2050	80,7
1130199	PK2080	81,9
1130200	PK2120	83,5
1130201	* PK2125	8,5
1130202	PK2130	83,9
1130203	PK2145	84,4
1130204	PK2150	84,6
1130205	PK2170	85,4
1130206	PK2220	87,4
1130207	PK2225	87,6
1130208	PK2235	88
1130209	PK2253	88,7
1130210	PK2330	91,7
1130211	PK2347	92,4
1130212	PK2363	93
1130213	PK2460	96,9
1130214	PK2490	98
1130215	PK2515	99
1130216	PK2830	111,4
1130217	PK2967	116,8

* Sur demande

Merci de préciser le nombre de stries souhaité lors de votre commande

PL
EPDM

Ref.	LG Effective mm	LG Effective pouce
1130218	PL954	37,6
1130219	PL991	39
1130220	PL1041	41
1130221	PL1075	42,3
1130222	PL1194	47
1130223	PL1219	48
1130224	PL1270	50
1130225	PL1333	52,5
1130226	PL1371	54
1130227	PL1397	55
1130228	PL1422	56
1130229	PL1435	56,5
1130230	PL1473	58

Ref.	LG Effective mm	LG Effective pouce
1130231	PL1480	58,2
1130232	PL1562	61,5
1130233	PL1613	63,5
1130234	PL1664	65,5
1130235	PL1715	67,5
1130236	PL1764	69,4
1130237	PL1803	71
1130238	PL1842	72,5
1130239	PL1943	76,5
1130240	PL1956	77
1130241	PL1981	78
1130242	PL2019	79,5
1130243	PL2070	81,5

Ref.	LG Effective mm	LG Effective pouce
1130244	PL2096	82,5
1130245	PL2134	84
1130246	PL2197	86,5
1130247	PL2235	88
1130248	PL2324	91,5
1130249	PL2362	93
1130250	PL2477	97,5
1130251	PL2515	99
1130252	PL2705	106,5
1130253	PL2743	108
1130254	PL2845	112
1130255	PL2895	114
1130256	PL2921	115

Ref.	LG Effective mm	LG Effective pouce
1130257	PL2997	118
1130258	PL3086	121,5
1130259	PL3124	123
1130260	PL3289	129,4
1130261	PL3327	130,9
1130262	PL3492	137,4
1130263	PL3696	145,5
1130264	PL4051	159,5
1130265	PL4470	176
1130266	PL4622	181,9

Nos courroies sont disponibles en manchon ou au nombre de stries souhaité

PM

Nous pouvons vous fournir en section PM • N'hésitez pas à envoyer vos demandes.



**SANOK RUBBER
COLMANT CUVELIER**



www.colmant-cuvelier-rps.com

+33 (0)3 20 67 79 01

@ contact@ccrps.fr