

TECHNISCHE DATEN
PARÁMETROS TÉCNICOS
PARAMÈTRES TECHNIQUES

Keilriemen- typ	Breite der Oberfläche	Riemen- Höhe	Berechnungs- breite	Minimum berechnungs- Querschnitt	Keilwinkel	Außen- länge La	Berechnungs- länge Lw	Innen- länge Li	Gewicht	Umfangs- geschwindigkeit
Tipo	Anchura perimétrica	Altura de la correa	Anchura de cálculo	Diámetro de cálculo de correa	Ángulo Anchura	Longitud exterior La	Longitud mínima Lw	Longitud interior Li	Peso del eslabón	Velocidad periférica
Courroie périphérique	Haut	Courroie largeur	Référence hauteur vitesse	Minimum. diamètre	Section largeur	Extérieur référence La	Référence angle Lw	Intérieur longueur Li	Largeur longueur	Type longueur
[mm - MM]	[mm - MM]	[mm - MM]	[mm - MM]	[mm - MM]	[°]	[mm - MM]	[mm - MM]	[mm - MM]	[kg/m - kr/m]	[max. m/s]
Ummantelte – klassische Riemen / Clásicas con cubierta / Enveloppe, section classique (DIN 2215, ISO 4184, IP 23)										
Z	10	6	8,5	50	40	La=Lw+16	Nominale Länge	Li=Lw-22	0,07	30
A/HA	13	8	11,0	71	40	La=Lw+20		Li=Lw-30	0,11	30
B/HB	17	11	14,0	112	40	La=Lw+26	Longitud nominal	Li=Lw-43	0,19	30
20	20	12,5	17,0	160	40	La=Lw+31		Li=Lw-48	0,27	30
C/HC	22	14	19,0	180	40	La=Lw+36	Longueur nominale	Li=Lw-52	0,31	30
25	25	16	21,0	250	40	La=Lw+40		Li=Lw-61	0,40	30
D/HD	32	20	27,0	355	40	La=Lw+51	Nominale Länge	Li=Lw-75	0,66	30
38	38	25	30,0	500	40	La=Lw+75		Li=Lw-82	1,06	30
E	40	25	32,0	500	40	La=Lw+62	Longitud nominal	Li=Lw-82	1,07	30
3L	9,7	6	-	50	40	Lw=La-16		Li=La-38	0,07	30
4L	12,7	8	-	71	40	Lw=La-20	Nominal length	Li=La-50	0,11	30
5L	16,8	11	-	112	40	Lw=La-26		Li=La-70	0,19	30
HDM	32	16	27,0	355	40	La=Lw+51		Li=Lw-64	0,63	30
Ummantelte – schmaler Querschnitt / Con cubierta – perfil estrecho / Enveloppée, section classique (DIN 7753/1, ISO 4184)										
SPZ	9,7	8	8,5	63	40	La=Lw+13	Nominale Länge	Li=La-51	0,08	40
SPA	12,7	10	11,0	90	40	La=Lw+18		Li=La-63	0,12	40
SPB	16,3	13	14,0	140	40	La=Lw+22	Longitud nominal	Li=La-82	0,21	40
SPC	22,0	18	19,0	224	40	La=Lw+30		Li=La-113	0,4	40
Ummantelte - variable /Con cubierta y velocidad variable / Enveloppée, de variateur (ISO 3410)										
HL	45	20	41,0	130	28	La=Lw+42	Nominale Länge	Li=Lw-83	0,90	25
HM	50	22	46,7	149	28	La=Lw+48		Li=Lw-90	1,33	25
H36	36	14	34,3	112	28	La=Lw+22	Longitud nominal	Li=Lw-66	0,58	30
Ummantelte vielfache / Con cubierta, múltiples / Enveloppée, sections multibrins (DIN 2215, ISO 8419)										
HB	16,5	15	19,0	180	40	Nominale Länge	Le=La	Li=Le-62	0,52**	35
15J	15,0	16	17,5*	180	40		Longitud nominal	Le=La	Li=Le-71	0,52**
25J	25,0	25	28,6*	315	40	Longueur nominale	Le=La	Li=Le-120	1,31**	40

* (Bei den Kraftbänder) –Weite der Rippen in mm / (Para múltiples) – distancia entre los eslabones en / (À sections multiples) – écartement des sections en mm
** Gilt für 2 Keile / Aplicable para 2 eslabones / Valable pour deux sections .

Keilriemen- typ	Breite der Oberfläche	Riemen- Höhe	Berechnungs- breite	Minimum berechnungs- Querschnitt	Keilwinkel	Außen- länge La	Berechnungs- länge Lw	Innen- länge Li	Gewicht	Umfangs- geschwindigkeit	
Tipo	Anchura perimétrica	Altura de la correa	Anchura de cálculo	Diámetro de cálculo de correa	Ángulo Anchura	Longitud exterior La	Longitud mínima Lw	Longitud interior Li	Peso del eslabón	Velocidad periférica	
Courroie périphérique	Haut	Courroie largeur	Référence hauteur vitesse	Minimum. diamètre	Section largeur	Extérieur référence La	Référence angle Lw	Intérieur longueur Li	Largeur longueur	Type longueur	
[mm - MM]	[mm - MM]	[mm - MM]	[mm - MM]	[mm - MM]	[°]	[mm - MM]	[mm - MM]	[mm - MM]	[kg/m - kr/m]	[max. m/s]	
Flankenoffene – schmale für Autos / Cortadas – estrechas para automóviles / Section étroite, flancs lisses pour automobiles (DIN 7753/3, ISO 2790)											
AVX 10	10	8	8,5	50	36	Nominale Länge	Lw=La-13	Li=La-51	0,07	45	
AVX 13	13	10	11,0	63	36		Longitud nominal	Lw=La-18	Li=La-63	0,12	45
AVP 13*	13	10	11,0	90	36		Longueur nominale	Lw=La-18	Li=La-63	0,16	35
Flankenoffene – schmaler Querschnitt / Cortadas – perfil estrecho / Section étroite, flancs lisses (DIN 7753/3, ISO 4184)											
XPZ	10	8	8,5	50	36	La=Lw+13	Nominale Länge	Li=La-51	0,07	45	
XPA	13	10	11,0	63	36	La=Lw+18		Li=La-63	0,12	45	
XPB	16	13	14,0	100	36	La=Lw+22	Longitud nominal	Li=La-82	0,22	45	
XPC	22	18	19,0	180	36	La=Lw+30		Li=La-113	0,38	45	
Flankenoffene - klassische / Cortadas - clásicas / Section classique, flancs lisses (DIN 2215, ISO 4184)											
YX	6	4	5,3	28	36	La=Lw+10	Nominale Länge	Li=Lw-15	0,03	30	
X8	8	5	6,7	35	36	La=Lw+12		Li=Lw-19	0,04	30	
ZX	10	6	8,5	40	36	La=Lw+16	Longitud nominal	Li=Lw-22	0,06	30	
AX	13	8	11,0	63	36	La=Lw+20		Li=Lw-30	0,09	30	
BX	17	11	14,0	100	36	La=Lw+26	Longueur nominale	Li=Lw-43	0,18	30	
X20	20	12,5	17,0	140	36	La=Lw+31		Li=Lw-48	0,26	30	
CX	22	14	19,0	140	36	La=Lw+30	Nominale Länge	Li=Lw-58	0,30	30	
Flankenoffene – variable für Industrieanwendung / Cortadas – con velocidad variable para uso industrial / Flancs lisses, de variateur, pour usage industriel (ISO 3410)											
W16	17	6	16,0	28	26	La=Lw+9	Nominale Länge	Li=La-38	0,11	-	
W20	21	7	20,0	36	26	La=Lw+11		Li=La-44	0,14	-	
W25	26	8	25,0	45	28	La=Lw+13	Longitud nominal	Li=La-50	0,20	-	
W31,5	33	10	31,5	56	28	La=Lw+16		Li=La-63	0,35	-	
W40	42	13	40,0	71	28	La=Lw+20	Longueur nominale	Li=La-82	0,61	-	
W50	52	16	50,0	90	30	La=Lw+25		Li=La-100	1,00	-	
W63	65	20	63,0	112	30	La=Lw+32	Li=La-126	1,64	-		
Flankenoffene – variable für Industrieanwendung / Cortadas – con velocidad variable para uso industrial / Flancs lisses, de variateur, pour usage industriel (ISO 3410)											
HH	20	10	19,0	68	28	La=Lw+17	Nominale Länge	Li=Lw-44	0,24	30	
HL	45	20	41,0	130	28	La=Lw+42		Li=Lw-83	1,07	25	
HM	50	22	46,7	149	28	La=Lw+48	Longitud nominal	Li=Lw-90	1,38	25	
Mehrkeilige Riemen / Correas politrapezoidales / Courroies à sections multiples (DIN 7867, ISO 9981, ISO 9982)											
PK	3,56**	5	-	45	40***	-	-	-	1RIB=0,02	-	

* Spezielle Ausführung / Versión especial / Modèle spécial .

** Keileweite in mm / Distancia entre los eslabones en mm / Écartement des coins en mm.

*** Rillenwinkel / Ángulo del eslabón / Angle des rainures.