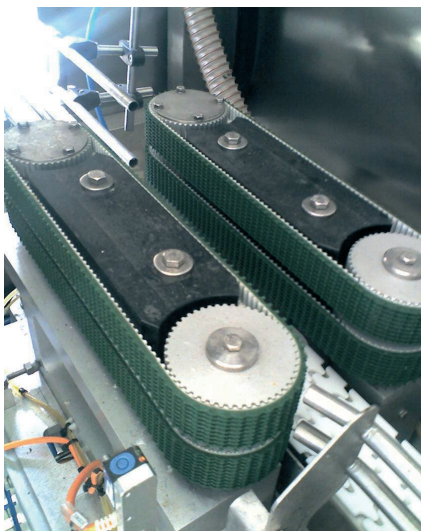


7



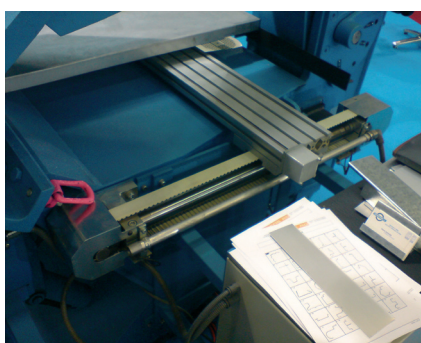
Las correas **MEGAPOWER** se fabrican en un único proceso de termomoldeado. Las altas propiedades del poliuretano permiten una gran resistencia a la abrasión y cizalladura. Todo ello combinado con los cables de acero permiten una gran transmisión de par y alta resistencia a la tracción. El resultado es una correa de altas prestaciones. La tolerancia de fabricación es muy ajustada, lo cual garantiza una longitud y espesor exactos.

Estas correas son especialmente adecuadas para altas transmisiones de par donde se precisa precisión y velocidad.

Las principales características son:

### Características mecánicas

- Se precisa de poca pre-tensión
- Silenciosas
- Alta resistencia a la abrasión
- Libres de mantenimiento
- Gran flexibilidad
- Velocidades lineales de hasta 80 m/s



### Características químicas

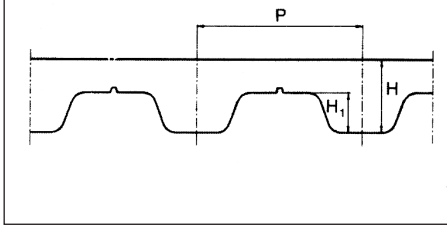
- Buena resistencia a:
  - Hidrólisis
  - Rayos UVA
  - Ozono
- Rango de temperatura de trabajo de  $-30^{\circ}\text{C}$  a  $+80^{\circ}\text{C}$  (hasta  $110^{\circ}\text{C}$  en un periodo corto)
- Alta resistencia a aceites y grasas
- Buena resistencia a la mayoría de ácidos y alcalinos

Las correas **MEGAPOWER PU** se utilizan cuando se precisa un gran sincronismo y precisión de posicionamiento.

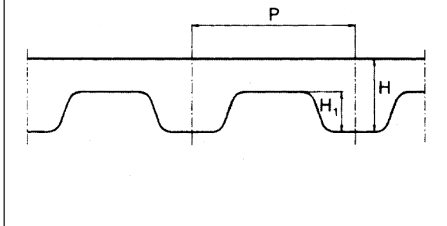
# MEGAPOWER - Correas dentadas de poliuretano



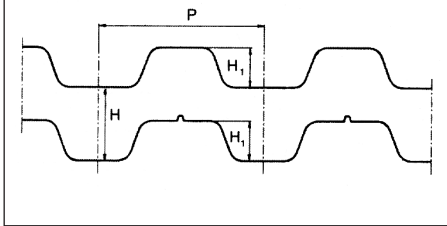
## T2-T2.5-T5-T10



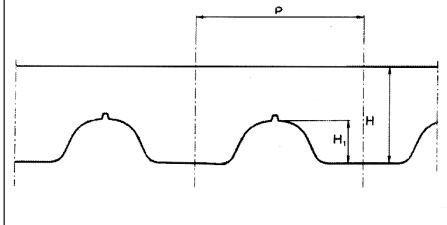
## T5-T10\*



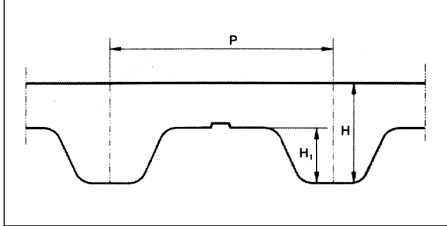
## T2.5DL-T5DL-T10DL



## AT5-AT10\* disponible sin ranura



## MXL-XL-L-H



T 2.5	
ancho estándar (mm)	
6	

T 2.5	
código	desarrollo (mm)
120	120
145	145
160	160
177,5	177,5
180	180
182,5	182,5
200	200
230	230
245	245
265	265
285	285
290	290
305	305
317,5	317,5
330	330
380	380
420	420
480	480
500	500
540	540
600	600
620	620
650	650
680	680
700	700
780	780
880	880
915	915
950	950
1185	1185

P	2,5
H	1,3
H1	0,7

T 2	
ancho estándar (mm)	
4/6/8/10/12	

T 2	
código	desarrollo (mm)
180	180
200	200
288	288

P	2
H	1,1
H1	0,5

T 5	
ancho estándar (mm)	
10/16/25	

T 5	
código	desarrollo (mm)
120	120
150	150
180	180
185	185
200	200
210	210
215	215
220	220
225	225
245	245
250	250
255	255
260	260
270	270
280	280
295	295
305	305
330	330
340	340
350	350
355	355
365	365
390	390
400	400
410	410
420	420
455	455
460	460
475	475
480	480
500	500
510	510
525	525
545	545
550	550
560	560*
575	575
590	590
610	610
620	620
630	630
650	650
660	660
690	690
720	720
750	750
765	765
780	780
815	815
830	830
840	840
860	860
885	885
900	900
940	940
990	990
1075	1075
1100	1100
1160	1160
1200	1200
1215	1215
1275	1275
1280	1280
1315	1315
1355	1355
1380	1380
1580	1580
1955	1955

P	5,0
H	2,2
H1	1,2

T 10	
ancho estándar (mm)	
16/25/32/750	

T 10	
código	desarrollo (mm)
260	260
340	340
370	370
390	390
400	400
410	410
440	440
480	480
500	500
530	530
560	560
600	600
600*	600*
610	610
630	630
630*	630*
660	660
680	680
690	690
700	700
720	720
730	730
750	750
780	780
810	810
840	840
880	880
890	890
900	900
900*	900*
920	920
920*	920*
960	960
970	970
980	980
1010	1010
1080	1080
1110	1110
1140	1140
1150	1150
1210	1210
1240	1240
1250	1250
1300	1300
1320	1320
1350	1350
1390	1390
1400	1400
1420	1420
1460	1460
1500	1500
1560	1560
1610	1610
1750	1750
1780	1780
1880	1880
1960	1960
2250	2250

P	10,0
H	4,5
H1	2,5

T 2.5 DL	
ancho estándar (mm)	
6	

T 2.5 DL	
código	desarrollo (mm)
457,5 DL	457,5

P	2,5
H	1,3
H1	0,7

T 5 DL	
ancho estándar (mm)	
10/16/25	

T 5 DL	
código	desarrollo (mm)
460 DL	460
590 DL	590
620 DL	620
750 DL	750
815 DL	815
860 DL	860
940 DL	940
1100 DL	1100

P	5,0
H	2,2
H1	1,2

T 10 DL	
ancho estándar (mm)	
16/25/32/750	

T 10 DL	
código	desarrollo (mm)
260 DL	260
530 DL	530
630 DL	630
660 DL	660
720 DL	720
840 DL	840
920 DL	920
980 DL	980
1210 DL	1210
1240 DL	1240
1250 DL	1250
1320 DL	1320
1350 DL	1350
1420 DL	1420
1610 DL	1610
1880 DL	1880

P	10,0
H	4,5
H1	2,5

7

