

**POWERSINC TRAP**<sup>®</sup>



Perfil	Paso (mm)	Paso (plg)	Ht (mm)	Hs (mm)	Número de dientes
HXL	2,03	2/25	0,51	1,14	40-1012
XL	5,08	1/5	1,27	2,30	30-650
L	9,53	3/8	1,91	3,60	26-530
H	12,70	1/2	2,29	4,30	40-472
XH	22,23	7/8	6,35	11,20	53-200
XXH	31,75	1 1/4	9,53	15,70	56-144
T2.5	2,50	1/10	0,70	1,30	48-200
T5	5,00	1/5	1,20	2,20	20-444
T10	10,00	2/5	2,50	4,50	26-506
T20	20,00	4/5	5,00	8,00	54-238

**Construcción**

**Forro:**

**SBR mezclado para resistencia a los aceites (negro)**

**Elemento Tensor:**

**Cordones de Kevlar<sup>®</sup> de alta resistencia tensil..**

**Cojín:**

**SBR (negro).**

**Aplicación**

**Su bajo costo de instalación y mantenimiento en comparación con los sistemas de transmisión por cadenas o engranajes, las hace aptas para desempeñarse en aplicaciones donde la sincronización de los movimientos debe transmitir la potencia sin deslizamiento de la correa, espacios reducidos y altas velocidades. Cumple con la norma RMA IP-24.**

**Temperatura**

**Se recomienda hasta un máximo de 80° C.**

**RPM**

**Se recomienda inferiores a los 10000 rpm, según el perfil.**

