

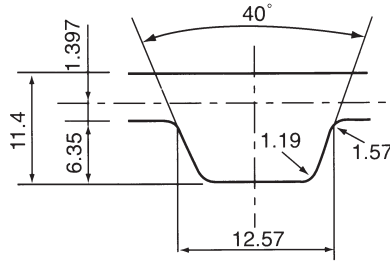
齒型皮帶

XH 規格

齒距：22.225mm(7/8")

規格	長度(mm)	齒數
507 XH	1,289.050	58
560 XH	1,422.400	64
630 XH	1,600.200	72
700 XH	1,778.000	80
735 XH	1,866.900	84
770 XH	1,955.800	88
*787 XH	2,000.250	90
*831 XH	2,111.380	95
840 XH	2,133.600	96
875 XH	2,222.500	100
910 XH	2,311.400	104
927 XH	2,355.850	106
980 XH	2,489.200	112
1120 XH	2,844.800	128
1260 XH	3,200.400	144
1400 XH	3,556.000	160
1540 XH	3,911.600	176
1680 XH	4,267.200	192
1750 XH	4,445.000	200

皮帶齒型尺寸



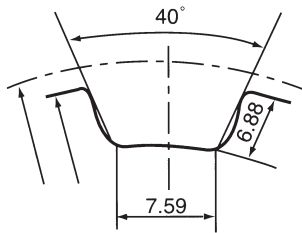
皮帶表示法：

840 XH 200
84.0 inch長 規格 $\rightarrow$ 2.00 inch
=50.8mm寬

XH 標準皮帶寬

皮帶寬代號	200	300	400
皮帶寬(mm)	50.8	76.2	101.6

齒輪齒型尺寸



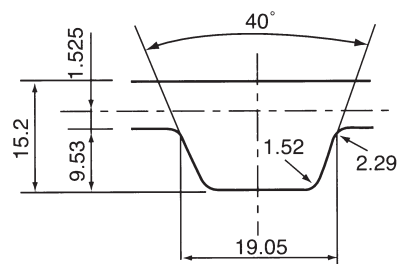
齒輪節圓直徑 (PD) = $\frac{P \times N}{\pi}$
齒輪外徑 (OD) = PD - 2 × PLD
P : 皮帶齒距(mm) $\pi = 3.14159$
N : 皮帶齒輪齒數 XH · PLD : 1.397mm

XXH 規格

齒距：31.750mm(1-1/4")

規格	長度(mm)	齒數
700 XXH	1,778.000	56
800 XXH	2,032.000	64
900 XXH	2,286.000	72
1000 XXH	2,540.000	80
1200 XXH	3,048.000	96
1400 XXH	3,556.000	112
1600 XXH	4,064.000	128
1800 XXH	4,572.000	144

皮帶齒型尺寸



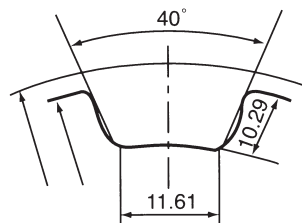
皮帶表示法：

1400 XXH 300
140.0 inch長 規格 $\rightarrow$ 3.00 inch
=76.2mm寬

XXH 標準皮帶寬

皮帶寬代號	200	300	400	500
皮帶寬(mm)	50.8	76.2	101.6	127.0

齒輪齒型尺寸



齒輪節圓直徑 (PD) = $\frac{P \times N}{\pi}$
齒輪外徑 (OD) = PD - 2 × PLD
P : 皮帶齒距(mm) $\pi = 3.14159$
N : 皮帶齒輪齒數 XXH · PLD : 1.525mm