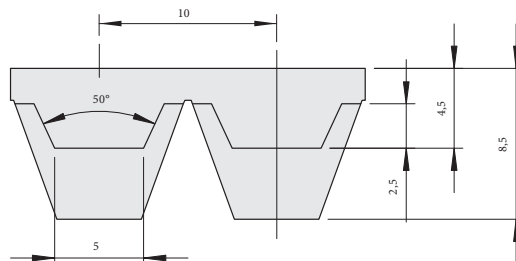


ATK 10 K 13 ACCIAIO

ATK 10 K 13 STEEL CORDS

PU - M

PU - V



Informazioni Prodotto

Product details

Durezza Shore: Shore hardness:	92°A	Peso per metro: Weight per meter:	circa approx.	215 g/32 mm 330 g/50 mm 465 g/75 mm 620 g/100 mm	Largh. cinghia belt width
Cavi di rinforzo: Tensile members:	Acciaio Steel cords	Ø 0,9 mm			
Tolleranza sulla larghezza: Width tolerance:	± 0,5 mm				
Tolleranza sullo spessore: Height tolerance:	± 0,3 mm				
Tolleranza sulla lunghezza: Length tolerance:	± 0,8 mm / m				
		Numero minimo di denti puleggia: Minimum number of teeth on pulley:	25		
		Diametro puleggia: Pulley diameter:	77,70 mm		
		Diam. min. tenditore esterno: Tension idler outside diameter:	Ø 90 mm		

Massimo carico elastico F_{zul} (N)

Maximum Tensile Strength (N)

Largh. cinghia in mm Belt width in mm	PUM	PU V
32	5.120	2.560
50	7.680	3.840
75	12.720	6.360
100	17.280	8.640

Carico di rottura F_B (N)

Maximum Load (N)

Largh. cinghia in mm Belt width in mm	PUM	PU V
32	20.260	10.130
50	30.400	15.200
75	50.350	25.170
100	68.400	34.200

Tabella carichi di lavoro sul dente

Unit Load Table

Velocità Speed n [min ⁻¹]	AT 10 K 13		Velocità Speed n [min ⁻¹]	AT 10 K 13	
	F_i [$\frac{N}{cm}$]	M_i [$\frac{Nm}{cm}$]		F_i [$\frac{N}{cm}$]	M_i [$\frac{Nm}{cm}$]
0	73,5	0,117	2.000	40,3	0,064
20	72,4	0,115	2.200	39,0	0,062
40	71,4	0,114	2.400	37,8	0,060
60	70,5	0,112	2.600	36,6	0,058
80	69,6	0,111	2.800	35,5	0,057
100	68,7	0,109	3.000	34,5	0,055
200	65,0	0,104	3.200	33,6	0,054
300	62,1	0,099	3.400	32,7	0,052
400	59,5	0,095	3.600	31,9	0,051
500	57,4	0,091	3.800	31,1	0,050
600	55,5	0,088	4.000	30,3	0,048
700	53,7	0,086	4.500	28,5	0,045
800	52,2	0,083	5.000	26,9	0,043
900	50,8	0,081	5.500	25,5	0,041
1.000	49,5	0,079	6.000	24,2	0,038
1.100	48,3	0,077	6.500	23,0	0,037
1.200	47,2	0,075	7.000	21,8	0,035
1.300	46,2	0,074	7.500	20,8	0,033
1.400	45,2	0,072	8.000	19,77	0,032
1.500	44,3	0,071	8.500	18,84	0,030
1.600	43,4	0,070	9.000	17,95	0,029
1.700	42,6	0,068	9.500	17,12	0,027
1.800	41,8	0,067	10.000	16,32	0,026
1.900	41,0	0,065			

Per esempi di ordinazione leggere pag. 65
For examples of how to order, see page 65