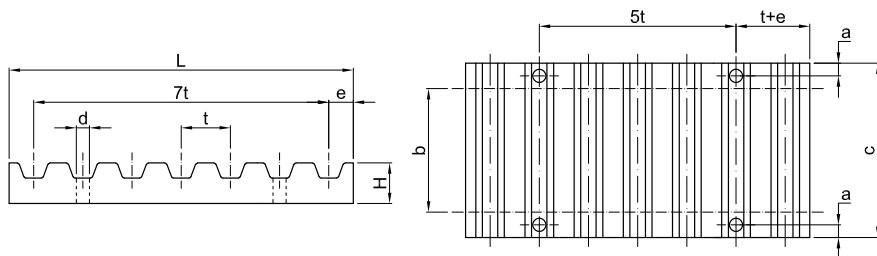


Piastre dentate

L'utilizzo della piastra dentata si rende necessario nel caso di impiego di cinghia in poliuretano aperta per traslo o attuatori lineari. Si raccomanda di usare una piastra per ciascun capo della cinghia per poter così garantire il carico ammissibile espresso nel catalogo. Per applicazioni standard si raccomanda che il numero minimo di denti della cinghia impegnati nella piastra dentata sia 7.

Nel caso di utilizzo di cinghie con cavi HPL (cavi maggiorati) o XHPL (cavi con diametro speciali per sollevamento) sarà necessario realizzare piastre di fissaggio speciali con un numero di denti maggiore. Vi invitiamo a contattare il nostro ufficio tecnico. Le piastre sono costruite di serie in alluminio.



Esempio di codifica

PIA -T5 /10

Piastra

Passo

Larghezza cinghia (in mm o pollici x 10)

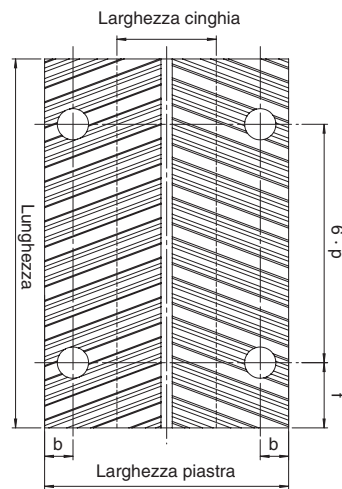
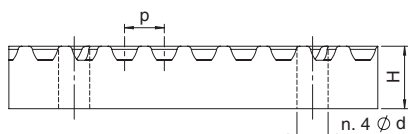
Tipo	a [mm]	d [mm]	e [mm]	L [mm]	H [mm]	Larghezza cinghia b [mm]								
						6	10	16	25	32	50	75	100	150
						C [mm]								
T5	6	5,5	3,2	41,8	8	-	29	35	44	-	-	-	-	-
AT5	6	5,5	3,2	41,8	8	-	29	35	44	-	-	-	-	-
T10	8	9	5	80	15	-	-	41	50	57	75	100	125	175**
AT10	8	9	5	80	15	-	-	41	50	57	75	100	125	175**
T20*	10	11	10	160	20	-	-	-	56	63	81	106	132	182
AT20*	10	11	10	160	20	-	-	-	56	63	81	106	132	182

Tipo	a [mm]	d [mm]	e [mm]	L [mm]	H [mm]	Larghezza cinghia b [pollici/100]							
						025	032	037	050	075	100	150	200
						C [mm]							
XL	6	5,5	3,5	42,5	8	25,5	27	28,5	-	-	-	-	-
L	8	9	6	76,6	15	-	-	36	39	45	51,5	64	77
H	10	11	9	106,9	22	-	-	-	45	51	57,5	70	83

Tipo	a [mm]	d [mm]	e [mm]	L [mm]	H [mm]	Larghezza cinghia b [mm]										
						6	9	15	20	25	30	40	50	55	85	115
						C [mm]										
3M	5	4,5	2	25	5	21	24	30	-	-	-	-	-	-	-	-
5M	6	5,5	3,4	41,8	8	-	28	34	-	44	-	-	-	-	-	-
8M	8	9	5	66	15	-	-	40	45	-	55	-	75	-	110	-
14M	10	11	9	116	22	-	-	-	-	52	-	71	-	86	116	146

* = passo a richiesta
** = larghezza a richiesta

Cinghia EAGLE	Piastra					Larghezza cinghia [mm]												
Passo	b	d	f	Lungh. [mm]	H	12,5	25	16	25	32	50	75	100	35	52,5	70	105	
						Larghezza piastra [mm]												
EAGLE 5	6	5,5	8,5	47	7,5	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	7					-	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
EAGLE 8	7,5	9	13	74	14,5	-	-	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	8					-	-	-	50	57	75	-	-	-	-	-	-	
EAGLE 10	8	9	17	94	14,5	-	-	-	50	57	75	100	125	-	-	-	-	
EAGLE 14	9,5	11	23	130	22	-	-	-	-	-	-	-	-	65	82,5	100	-	
	10					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	136



Piastre dentate grezze

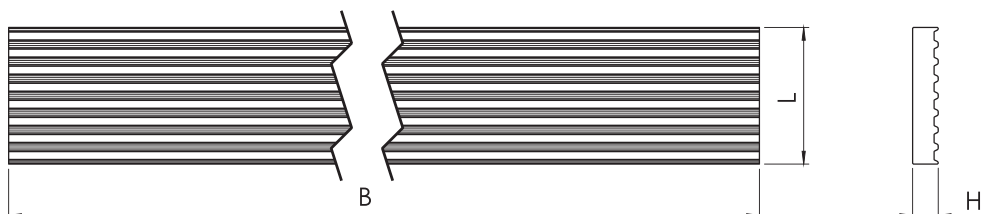
Le piastre grezze sono piastre non forate e non tagliate a misura.

Esempio di codifica PIA -T5 -S

Piastra _____

Passo _____

Esecuzione grezza _____



Tipo	B [mm]	H [mm]	L [mm]
T5	750	8	41,8
AT5	750	8	41,8
T10	750	15	80,0
AT10	750	15	80,0

Tipo	B [mm]	H [mm]	L [mm]
XL	750	8	42,5
L	750	15	76,6
H	750	22	106,9

Tipo	B [mm]	H [mm]	L [mm]
3M	750	5	25,0
5M	750	8	41,8
8M	750	15	66,0
14M	750	22	116,0

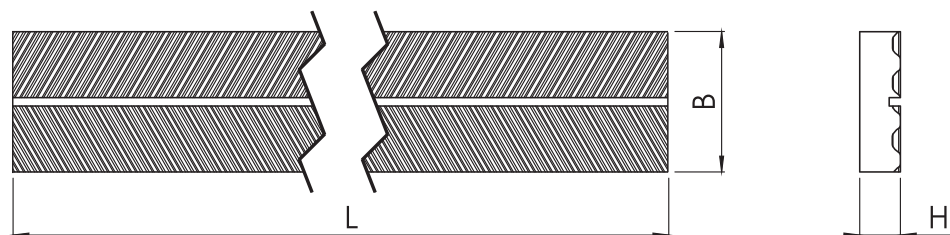
Esempio di codifica PIA -E8 -WS

Pastra _____

Passo _____

Esecuzione grezza _____

(Nota: per le piastre Eagle specificare la larghezza cinghia)



Cinghie EAGLE	Piastre grezze															
Tipo	L [mm]	H [mm]	Codice													
			PIA-E5-12,5S	PIA-E5-25S	PIA-E8-YS	PIA-E8-MS	PIA-E8-WS	PIA-E8-LS	PIA-E10-25S	PIA-E10-32S	PIA-E10-50S	PIA-E10-75S	PIA-E14-BS	PIA-E14-GS	PIA-E14-OS	PIA-E14-RS
			B [mm]													
EAGLE 5	710	7,5	30	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EAGLE 8	730	14,5	-	-	40	50	57	75	-	-	-	-	-	-	-	-
EAGLE 10	710	14,5	-	-	-	-	-	-	50	57	75	100	-	-	-	-
EAGLE 14	710	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	82,5	100	136