

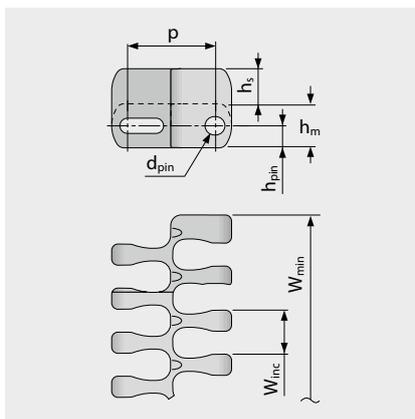
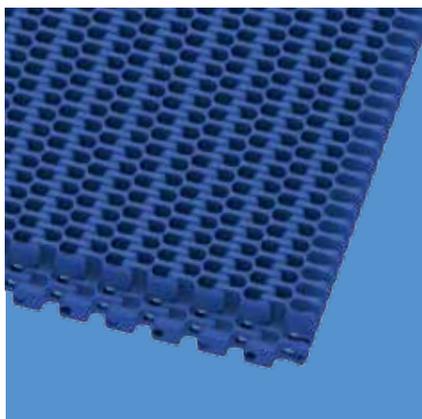
# SERIE 18 | VARIANTI

siegling prolink  
nastri modulari

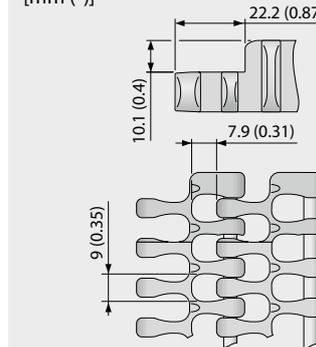
Nastro a curva e a spirale | Passo 25,4 mm (1") |  $C_c = 2,2$

## S18-44 HDK 2.2 | Superficie aperta (44%) | High Deck

Struttura aperta (44%) per una circolazione dell'aria e un drenaggio eccellenti | Superficie di contatto 42% (Apertura più grande: 9 x 7,9 mm/0,35 x 0,31 in) | Superficie a forma di griglia aperta | Fattore di collasso ( $C_c$ ) = 2,2 | Possibilità di appoggio sull'intera superficie del nastro



Dimensioni specifiche della versione [mm (")]



### Dimensioni del nastro

	p	d <sub>pin</sub>	h <sub>m</sub>	h <sub>pin</sub>	h <sub>s</sub>	W <sub>min</sub>	W <sub>inc</sub>	W <sub>tol</sub>	Raggi minimi <sup>1)</sup>				
	Passo	Perno di giunzione Ø	Spessore totale [mm]	Posizione perno di giunzione [mm]	Altezza [mm]	Larghezza min. [mm]	Passo in larghezza [mm]	Tolleranza in larghezza [%]	r1 C <sub>c</sub> x W <sub>B</sub>	r2	r3	r4	r5
mm	25,4	4,2	12,7	6,4	10,1	149,4	12,7	±0,2	2,2 x W <sub>B</sub>	25,4	50,8	76,2	25,4
pollici	1,0	0,17	0,5	0,25	0,4	5,88	0,5	±0,2	2,2 x W <sub>B</sub>	1,0	2,0	3,0	1,0

r1: Per W<sub>B</sub> < 610 mm si applicano fattori inferiori. Si veda a pagina III-20

### Materiali standard<sup>4)</sup>

Nastro		Perno di giunzione		Forza di trazione nom. nastro, rettilinei		Forza di trazione nom. nastro, curve		Peso		Deviazione in larghezza	Temperatura		Certificati	
Materiale	Colore	Materiale	Colore	[N/mm]	[lb/ft]	[N]	[lb]	[kg/m <sup>2</sup> ]	[lb/ft <sup>2</sup> ]	[%]	[°C]	[°F]	FDA <sup>2)</sup>	UE <sup>3)</sup>
POM-CR	BL	PLX	BL	30	2056	1600	360	15,5	3,17	-0,1	-45/90	-49/194	●	●
POM-CR	WT	PLX	BL	30	2056	1600	360	15,5	3,17	-0,1	-45/90	-49/194	●	●
PP	BL	PLX	BL	18	1233	1000	225	10,3	2,11	0,5	5/100	41/212	●	●
PP	WT	PLX	BL	18	1233	1000	225	10,3	2,11	0,5	5/100	41/212	●	●
PP	BL	PP	WT	16	1096	800	180	10,2	2,09	0,5	5/100	41/212	●	●
PP	WT	PP	WT	16	1096	800	180	10,2	2,09	0,5	5/100	41/212	●	●
PA*	BL	PLX	BL	25	1713	1500	337	12,6	2,58	0,85	-40/120	-40/248	●	●

\* I valori sono validi in condizioni ambientali secche (UR < 50%). I nastri modulari in materiale PA assorbono l'acqua in ambiente bagnato, per cui si dilatano, riducendo così la forza di trazione nominale del nastro.

■ BL (Blu), □ WT (Bianco)

Tutti i dati relativi a misure e tolleranze sono validi a 21 °C. Le informazioni su temperature differenti sono riportate nel Capitolo 4.4

"Incidenza della temperatura sulle dimensioni del nastro". Tutti i dati di misura espressi in pollici sono arrotondati.

<sup>1)</sup> Raggi di curvatura: r1 = raggio interno di curvatura, r2 = raggio del modulo angolare, r3 = raggio dei rulli di contrazione, r4 = raggio dei listelli di scorrimento, r5 = raggio dei rulli portanti

<sup>2)</sup> Conformemente al Titolo 21 CFR della FDA

<sup>3)</sup> Conformemente alla Direttive (UE) 10/2011 e (CE) 1935/2004 per quanto attiene alle materie prime utilizzate e ai valori limiti di migrazione

<sup>4)</sup> Altri materiali e colori disponibili su richiesta



MOVEMENT SYSTEMS