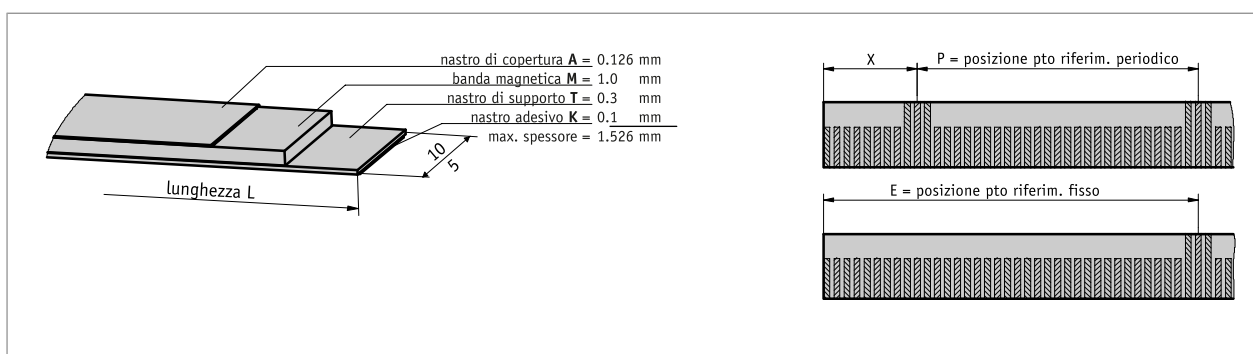
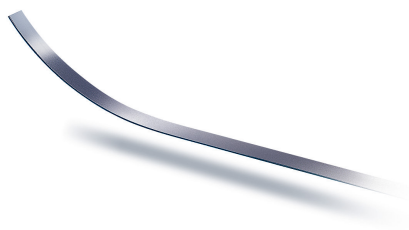


### Profilo

- Montaggio semplificato con biadesivo, tagliabile su misura dal cliente
- Fornibile a rulli fino a 100 m
- Scostamento di linearità fino a  $\pm 20 \mu\text{m}$



### Dati meccanici

Caratteristica	Dati tecnici	Ulteriori informazioni
Materiale	acciaio inossidabile	Nastro di copertura
Larghezza banda	10 mm	
Spessore banda	1.4 mm	senza nastro di copertura
Tipo di montaggio	giunto adesivo	nastro biadesivo predisposto
Classe di precisione	20 $\mu\text{m}$	

### ■ Tabella misure

Punti di riferimento [m]	
Distanza fissa X	0.05
periodico P	0.06, 0.2
unico E	0.05, 0.1, 0.16, 0.2, 0.5, 0.8

### Dati di sistema

Caratteristica	Dati tecnici	Ulteriori informazioni
Distanza fra i poli	2 mm	
Scostamento di linearità	$\pm 20 \mu\text{m}$ a $T_U = 20 \text{ }^\circ\text{C}$	
Range di misura	$\infty$	

### Condizioni ambientali

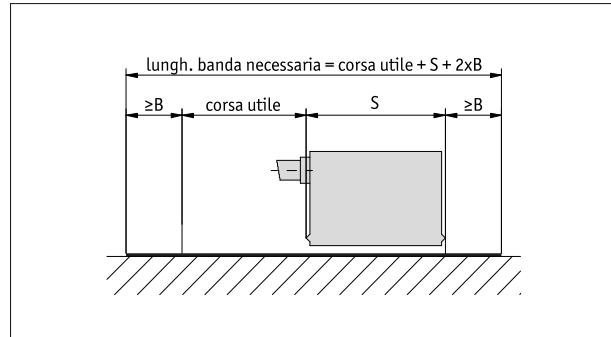
Caratteristica	Dati tecnici	Ulteriori informazioni
Temperatura ambiente	-20 ... 100 $^\circ\text{C}$	
Temperatura di stoccaggio	-40 ... 100 $^\circ\text{C}$	
Coefficiente di dilatazione	$(11 \pm 1) \times 10^{-6}/\text{K}$	acciaio per molle
Umidità relativa dell'aria	100 %	condensazione ammessa

### Ordine

#### ■ Riferimento ordine

La lunghezza necessaria della banda si calcola:  
percorso di misura + lunghezza sensore "S" + (2 x  
maggiorazione pre o postcorsa "B").

<b>S</b>	vedi disegno del sensore utilizzato
<b>B</b>	10 mm (pre o postcorsa)



Rappresentazione simbolica

#### ■ Tabella ordini

Caratteristica	Dati ordine	Specifica	Ulteriori informazioni
Lunghezza configurata	<b>A</b> Länge	0 ... 100 m, ad incrementi di 0.01 m	"indicazione per l'ordine vedasi ""Riferimento ordine""
larghezza banda	<b>B</b> 10 5	10 mm 5 mm	
materiale nastro di supporto	<b>C</b> St VA	acciaio acciaio inossidabile	
nastro adesivo di supporto	<b>D</b> TM TO	con senza	
Nastro di copertura	<b>E</b> AM AO	con senza	
zero	<b>F</b> 0 E P	senza unico periodico	opzionale con tacca di riferimento flessibile, vedi accessori
Posizione punto di riferimento E	<b>G</b> wo ...	senza 0.05, 0.1, 0.16, 0.2, 0.5, 0.8 in m altri su richiesta	da indicare solo se è stato scelto punto di riferimento E, ≤5.0 m
Posizione punto di riferimento P	<b>H</b> wo ...	senza 0.06, 0.2 in m altri su richiesta	da indicare solo se è stato scelto punto di riferimento P

#### ■ Codice di ordinazione

MB200/1 -  -  -  -  -  -  -  -



**Volume di fornitura:**  
MB200/1



**Per gli accessori si rimanda a:**  
Ausilio per il montaggio ZB3054  
Barra profilata PS  
Barra profilata PS1, PSPS  
Nastro di protezione SB  
Tacca di riferimento flessibile

www.siko-global.com  
www.siko-global.com  
www.siko-global.com  
www.siko-global.com  
Codice di ordinazione 88678