

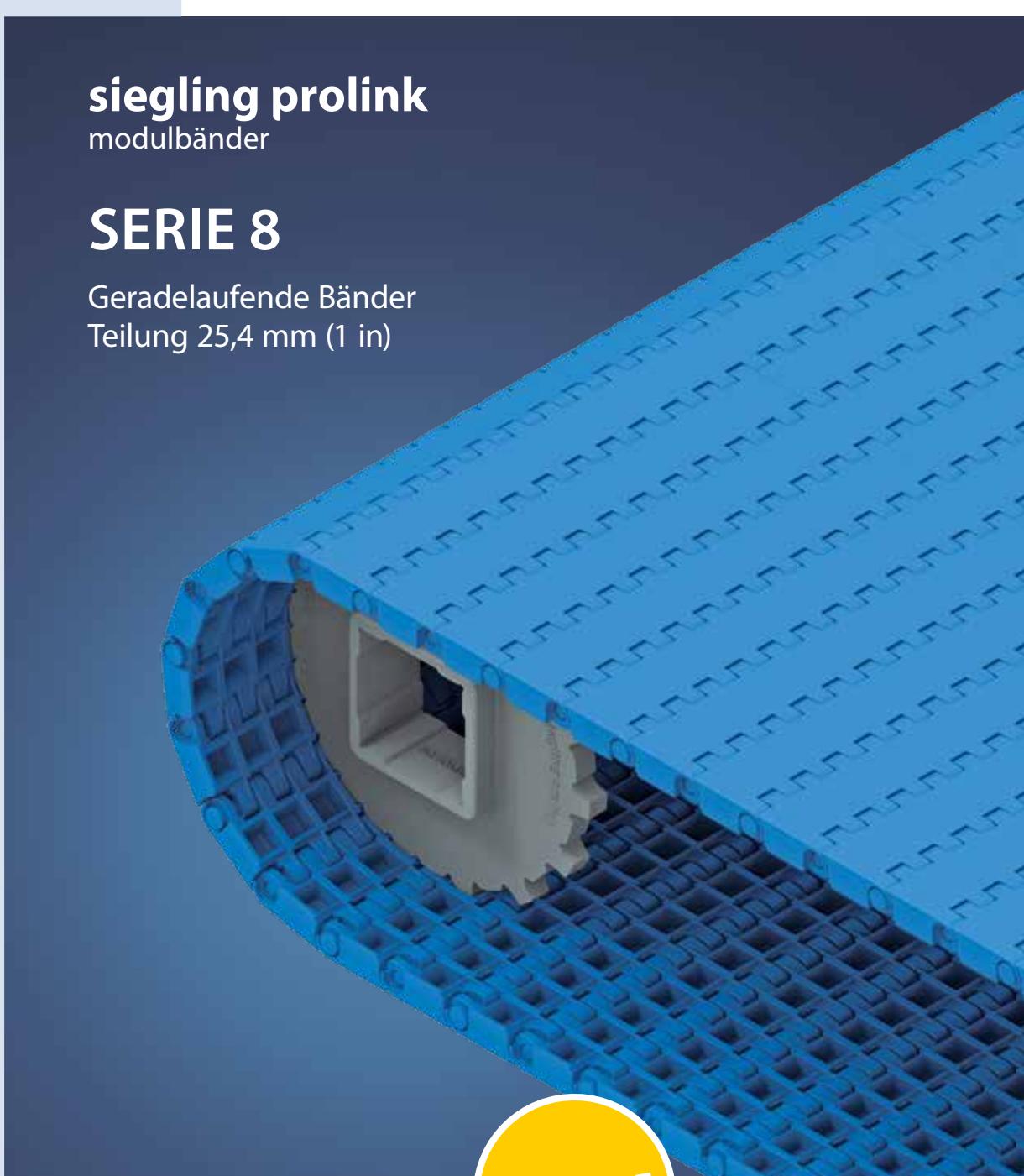
# AUSZUG AUS PROLINK TECHNISCHES HANDBUCH

08/25 (Best.-Nr. 888)

**siegling prolink**  
modulbänder

## SERIE 8

Geradelaufende Bänder  
Teilung 25,4 mm (1 in)



PATENTIERT

**Forbo Siegling GmbH**  
Lilienthalstraße 6/8, D-30179 Hannover  
Telefon +49 511 6704 0  
[www.forbo-siegling.com](http://www.forbo-siegling.com), [siegling@forbo.com](mailto:siegling@forbo.com)

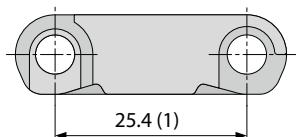
# SERIE 8 | ÜBERSICHT

**siegling prolink**  
modulbänder

Geradelaufende Bänder | Teilung 25,4 mm (1 in)

## Bänder für mittelschwere bis schwere Güter

### Seitenansicht: Maßstab 1:1



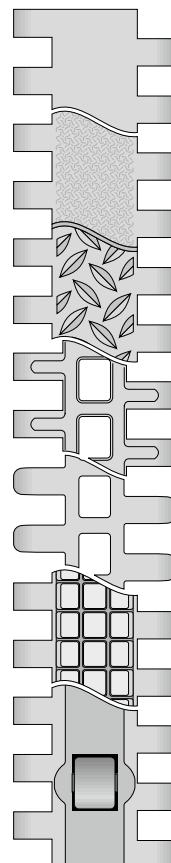
### Konstruktionsmerkmale

- geschlossene Scharnierkonstruktion ermöglicht hohe Zugkräfte
- starre Modulkonstruktion ermöglicht lange Förderstrecken
- außergewöhnliche Langlebigkeit durch robustes Modul- und Zahnraddesign
- geschlossene, massive Flanken
- schwerentflammbarer Ausführung erhältlich (PXX-HC – konform mit DIN EN 13501-1)

### Grundlegende Daten

Teilung	25,4 mm (1 in)
Bandbreite min.	38,1 mm (1,5 in)
Breitenstufungen	12,7 mm (0,5 in)
Kupplungsstäbe	5 mm (0,2 in) aus Kunststoff (PBT, PP, PA-HT). Einteilig bis Bandbreite 1200 mm (47 in).

### Verfügbare Oberflächenstruktur und Durchlässigkeitsgrade



#### S8.1-0 FLT

Geschlossene, glatte Oberfläche

#### S8.1-0 SRS

Geschlossene, rutschhemmende Oberfläche

#### S8.1-0 NSK/S8.1-0 NSK2

Geschlossene, rutschfeste Oberfläche

#### S8.1-25 RAT

Durchlässige (25 %) Oberfläche mit abgerundeten Auflageflächen

#### S8.1-30 FLT

Durchlässige (30 %), glatte Oberfläche mit abgerundeten Scharnieren

#### S8-0 FRT1

Geschlossene Oberfläche mit Friction Top

#### S8-0 RTP A90

Geschlossene Oberfläche mit Roller Top

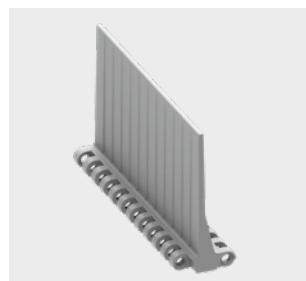
### Zahnräder

in verschiedenen Größen mit runder oder quadratischer Achsaufnahme, einteilig und geteilt



### Profile

in verschiedenen Höhen und Ausführungen für die Steigförderung



### Seitenplatten

in verschiedenen Höhen zum Führen von Schüttgütern



### Hold Down Tabs

Hold Down Tabs für eine zusätzliche Führung



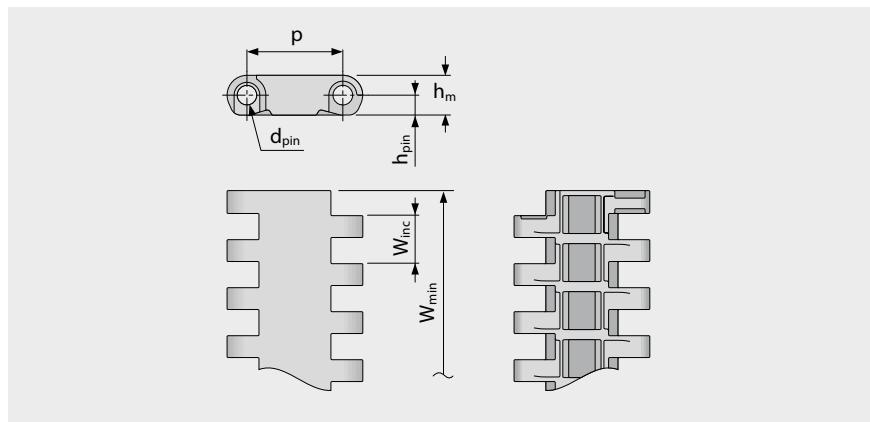
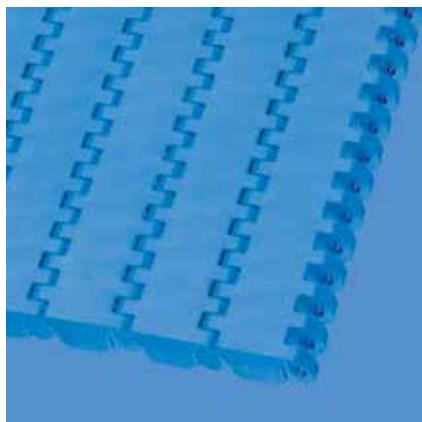
# SERIE 8 | BANDTYPEN

**siegling prolink**  
modulbänder

Geradelaufendes Band | Teilung 25,4 mm (1 in)

## S8.1-0 FLT | geschlossene, glatte Oberfläche

Geschlossene, glatte Oberfläche



### Bandmaße

	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>	Mindestradien <sup>1)</sup>				
									r <sub>1</sub> C <sub>c</sub> x W <sub>B</sub>	r <sub>2</sub>	r <sub>3</sub>	r <sub>4</sub>	r <sub>5</sub>
mm	25,4	5,0	10,5	5,3	0,0	38,1	12,7	±0,2	–	25,4	50,8	76,2	25,4
inch	1,0	0,2	0,41	0,21	0,0	1,5	0,5	±0,2	–	1,0	2,0	3,0	1,0

### Als Standardwerkstoff verfügbar<sup>3)</sup>

Band		Kupplungsstab		nom. Bandzugkraft, Geraden		Gewicht		Breiten-abweichung	Temperatur		Zertifikate <sup>2)</sup>		
Werkstoff	Farbe	Werkstoff	Farbe	[N/mm]	[lb/ft]	[kg/m <sup>2</sup> ]	[lb/ft <sup>2</sup> ]	[%]	[°C]	[°F]	FDA	EU	MHLW
POM	BL	PBT	BL	40	2741	11,0	2,25	-0,31	-45/90	-49/194	●	●	●
POM	LG	PBT	UC	40	2741	11,0	2,25	-0,31	-45/90	-49/194	●	●	●
POM	WT	PBT	UC	40	2741	11,0	2,25	-0,31	-45/90	-49/194	●	●	●
POM-CR	AT	PBT	UC	40	2741	11,0	2,25	-0,31	-45/90	-49/194			
PP	WT	PP	WT	20	1370	7,1	1,45	0,0	5/100	41/212	●	●	●
PP	LG	PP	WT	20	1370	7,1	1,45	0,0	5/100	41/212	●	●	●
PP	BL	PP	BL	20	1370	7,1	1,45	0,0	5/100	41/212	●	●	●
PA-HT	BK	PA-HT	BK	30	2056	10,7	2,19	1,49	-30/155	-22/311	–	–	

### Optional

PXX-HC	BK	PBT	BL	20	1370	7,9	1,62	0,0	5/100	41/212	–	–	
--------	----	-----	----	----	------	-----	------	-----	-------	--------	---	---	--

Breite der gespritzten Module: 51 mm (2,0 in), 76 mm (3,0 in), 152 mm (6,0 in), 229 mm (9,0 in)

■ AT (Anthrazit), ■ BK (Schwarz), ■ BL (Blau), ■ LG (Hellgrau), □ UC (Keine Farbe), □ WT (Weiß)

Alle Maß- und Toleranzangaben gelten bei einer Temperatur von 21 °C. Informationen zu abweichenden Temperaturen finden Sie in Kapitel 4.4 „Temperatureinfluss auf die Bandabmessungen“. Alle zölligen Maßangaben sind gerundet.

<sup>1)</sup> Kurvenradien: r<sub>1</sub> = Kurveninnenradius, r<sub>2</sub> = Umlenkradius, r<sub>3</sub> = Einschnürrollenradius, r<sub>4</sub> = Führungsleistenradius, r<sub>5</sub> = Stützrollenradius

<sup>2)</sup> Konform mit der Verordnung 21 CFR der FDA | Konform mit den Richtlinien (EU) 10/2011 und (EG) 1935/2004 in Bezug auf die verwendeten Rohstoffe und Migrationsgrenzwerte | Konform mit der japanischen MHLW Verordnung 370

● = Verfügbar | – = Nicht verfügbar | Leere Zelle = nicht getestet

<sup>3)</sup> Weitere Werkstoffe und Farben auf Anfrage erhältlich

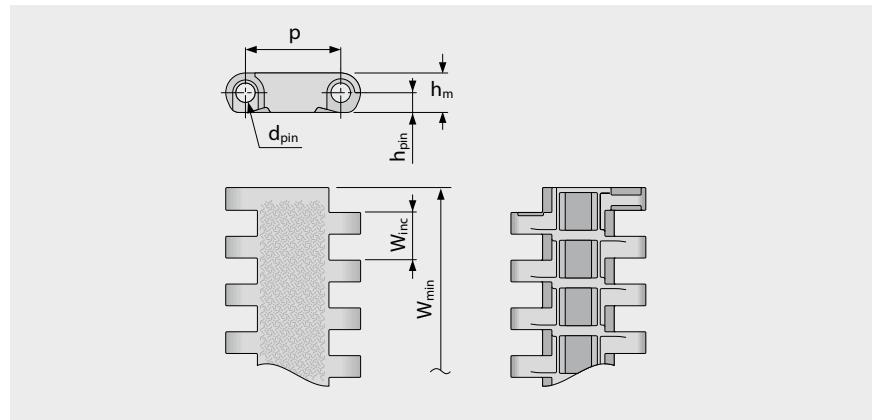
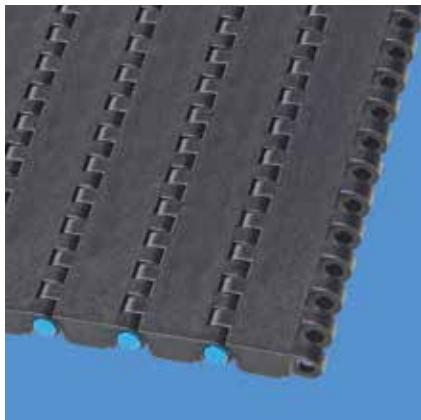
# SERIE 8 | BANDTYPEN

**siegling prolink**  
modulbänder

Geradelaufendes Band | Teilung 25,4 mm (1 in)

## S8.1-0 SRS | geschlossene Oberfläche | rutschhemmend

Geschlossene Oberfläche | rutschhemmend, angenehmen beim Gehen und Knen



### Bandmaße

	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>	Mindestradien <sup>1)</sup>				
									r1 C <sub>c</sub> x W <sub>B</sub>	r2	r3	r4	r5
mm	25,4	5,0	10,5	5,3	0,0	38,1	12,7	±0,2	–	25,4	50,8	76,2	25,4
inch	1,0	0,2	0,41	0,21	0,0	1,5	0,5	±0,2	–	1,0	2,0	3,0	1,0

### Als Standardwerkstoff verfügbar<sup>3)</sup>

Band		Kupplungsstab		nom. Bandzugkraft, Geraden		Gewicht		Breiten-abweichung [%]	Temperatur		Zertifikate <sup>2)</sup>	
Werkstoff	Farbe	Werkstoff	Farbe	[N/mm]	[lb/ft]	[kg/m <sup>2</sup> ]	[lb/ft <sup>2</sup> ]		[°C]	[°F]	Schwerentflammbar	
POM-CR	AT	PBT	BL	40	2741	11,0	2,25	-0,31	-45/90	-49/194	–	
POM-HC	AT	PBT	BL	40	2741	11,0	2,25	-0,31	-45/90	-49/194	–	
PXX-HC	BK	PBT	BL	20	1370	7,9	1,62	0,0	5/100	41/212	●	

Breite der gespritzten Module: 51 mm (2,0 in), 76 mm (3,0 in), 152 mm (6,0 in), 229 mm (9,0 in)

■ AT (Anthrazit), ■ BK (Schwarz), ■ BL (Blau)

Alle Maß- und Toleranzangaben gelten bei einer Temperatur von 21 °C. Informationen zu abweichenden Temperaturen finden Sie in Kapitel 4.4 „Temperatureinfluss auf die Bandabmessungen“. Alle zölligen Maßangaben sind gerundet.

<sup>1)</sup> Kurvenradien: r1 = Kurveninnenradius, r2 = Umlenkradius, r3 = Einschnürrollenradius, r4 = Führungsleistenradius, r5 = Stützrollenradius

<sup>2)</sup> Konform mit DIN EN 13501-1 Cfl-s1 (und DIN 4102 B1)

● = Verfügbar | – = Nicht verfügbar | Leere Zelle = nicht getestet

<sup>3)</sup> Weitere Werkstoffe und Farben auf Anfrage erhältlich

**fordbo**

MOVEMENT SYSTEMS

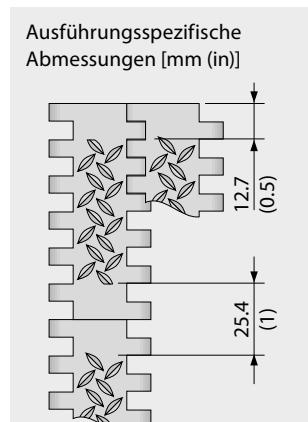
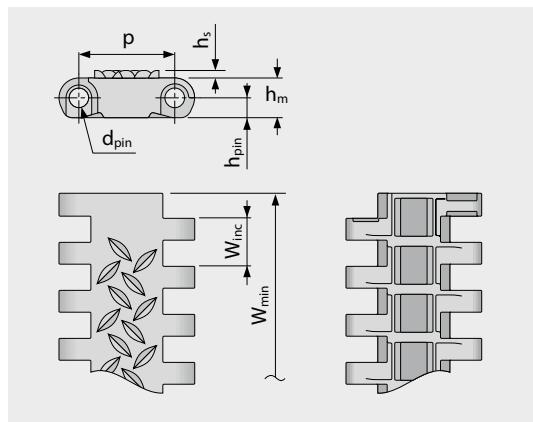
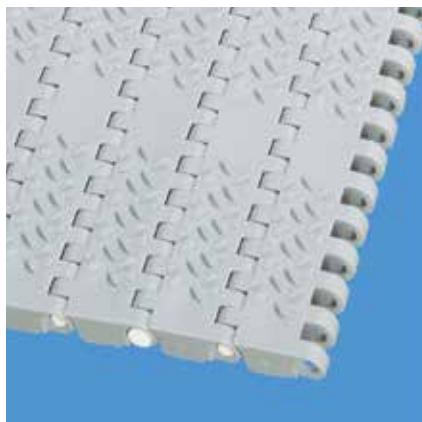
# SERIE 8 | BANDTYPEN

**siegling prolink**  
modulbänder

Geradelaufendes Band | Teilung 25,4 mm (1 in)

## S8.1-0 NSK | geschlossene Oberfläche | rutschfest

Geschlossene Oberfläche | rutschfest für mehr Sicherheit beim Begehen des Bands | Abschnitte mit glatter Oberfläche über die gesamte Bandbreite zum Abstützen des Bands im Leertrum



### Bandmaße

	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>	Mindestradien <sup>1)</sup>				
									r <sub>1</sub> C <sub>c</sub> x W <sub>B</sub>	r <sub>2</sub>	r <sub>3</sub>	r <sub>4</sub>	r <sub>5</sub>
mm	25,4	5,0	10,5	5,3	2,0	38,1	12,7	±0,2	–	25,4	50,8	76,2	25,4
inch	1,0	0,2	0,41	0,21	0,08	1,5	0,5	±0,2	–	1,0	2,0	3,0	1,0

### Als Standardwerkstoff verfügbar<sup>3)</sup>

Band		Kupplungsstab		nom. Bandzugkraft, Geraden		Gewicht		Breiten-abweichung	Temperatur		Zertifikate <sup>2)</sup>		
Werkstoff	Farbe	Werkstoff	Farbe	[N/mm]	[lb/ft]	[kg/m <sup>2</sup> ]	[lb/ft <sup>2</sup> ]	[%]	[°C]	[°F]	FDA	EU	MHLW
POM	BL	PBT	BL	40	2741	11,0	2,25	-0,31	-45/90	-49/194	●	●	●
PP	LG	PP	WT	20	1370	7,1	1,45	0,0	5/100	41/212	●	●	●
PXX-HC	BK	PBT	BL	20	1370	7,9	1,62	0,0	5/100	41/212	–	–	–

Breite der gespritzten Module: 229 mm (9,0 in)

■ BK (Schwarz), ■ BL (Blau), ■ LG (Hellgrau), □ WT (Weiß)

Alle Maß- und Toleranzangaben gelten bei einer Temperatur von 21 °C. Informationen zu abweichenden Temperaturen finden Sie in Kapitel 4.4 „Temperatureinfluss auf die Bandabmessungen“. Alle zölligen Maßangaben sind gerundet.

<sup>1)</sup> Kurvenradien: r<sub>1</sub> = Kurveninnenradius, r<sub>2</sub> = Umlenkradius, r<sub>3</sub> = Einschnürrollenradius, r<sub>4</sub> = Führungsleistenradius, r<sub>5</sub> = Stützrollenradius

<sup>2)</sup> Konform mit der Verordnung 21 CFR der FDA | Konform mit den Richtlinien (EU) 10/2011 und (EG) 1935/2004 in Bezug auf die verwendeten Rohstoffe und Migrationsgrenzwerte | Konform mit der japanischen MHLW Verordnung 370

● = Verfügbar | – = Nicht verfügbar | Leere Zelle = nicht getestet

<sup>3)</sup> Weitere Werkstoffe und Farben auf Anfrage erhältlich

**fordbo**  
MOVEMENT SYSTEMS

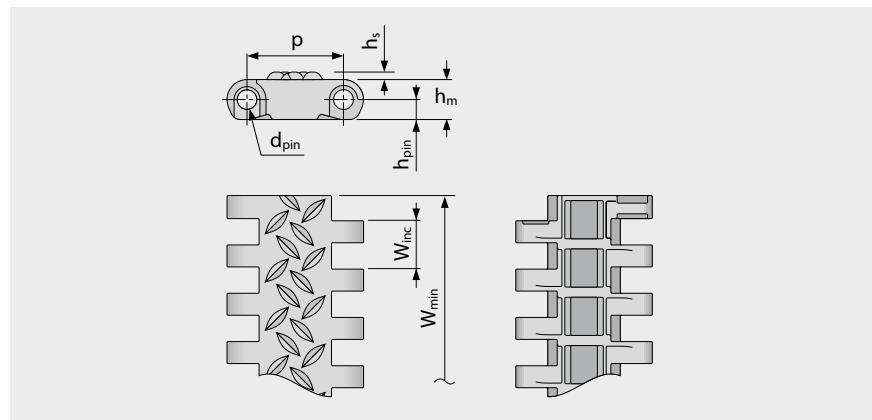
# SERIE 8 | BANDTYPEN

**siegling prolink**  
modulbänder

Geradelaufendes Band | Teilung 25,4 mm (1 in)

## S8.1-0 NSK2 | geschlossene Oberfläche | rutschfest (Design 2)

Geschlossene Oberfläche | rutschfest für mehr Sicherheit beim Begehen des Bandes | durchgehende NSK-Struktur über die gesamte Bandbreite



### Bandmaße

	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>	Mindestradien <sup>1)</sup>				
	Teilung	Kupplungsstab Ø	Dicke	Position Kupplungsstab	Höhe	Breite min.	Breitenstufung	Breiten-toleranz [%]	r1 C <sub>c</sub> x W <sub>B</sub>	r2	r3	r4	r5
mm	25,4	5,0	10,5	5,3	2,0	38,1	12,7	±0,2	–	25,4	50,8	76,2	25,4
inch	1,0	0,2	0,41	0,21	0,08	1,5	0,5	±0,2	–	1,0	2,0	3,0	1,0

### Als Standardwerkstoff verfügbar<sup>3)</sup>

Band		Kupplungsstab		nom. Bandzugkraft, Geraden		Gewicht		Breiten-abweichung [%]	Temperatur		Zertifikate <sup>2)</sup>		
Werkstoff	Farbe	Werkstoff	Farbe	[N/mm]	[lb/ft]	[kg/m <sup>2</sup> ]	[lb/ft <sup>2</sup> ]	[°C]	[°F]	FDA	EU	MHLW	
PP	LG	PP	WT	20	1370	7,1	1,45	0,0	5/100	41/212	●	●	●

Breite der gespritzten Module: 229 mm (9,0 in)

■ LG (Hellgrau), □ WT (Weiß)

Alle Maß- und Toleranzangaben gelten bei einer Temperatur von 21 °C. Informationen zu abweichenden Temperaturen finden Sie in Kapitel 4.4 „Temperatureinfluss auf die Bandabmessungen“. Alle zölligen Maßangaben sind gerundet.

<sup>1)</sup> Kurvenradien: r1 = Kurveninnenradius, r2 = Umlenkradius, r3 = Einschnürrollenradius, r4 = Führungsleistenradius, r5 = Stützrollenradius

<sup>2)</sup> Konform mit der Verordnung 21 CFR der FDA | Konform mit den Richtlinien (EU) 10/2011 und (EG) 1935/2004 in Bezug auf die verwendeten Rohstoffe und Migrationsgrenzwerte | Konform mit der japanischen MHLW Verordnung 370

● = Verfügbar | – = Nicht verfügbar | Leere Zelle = nicht getestet

<sup>3)</sup> Weitere Werkstoffe und Farben auf Anfrage erhältlich

**fordbo**

MOVEMENT SYSTEMS

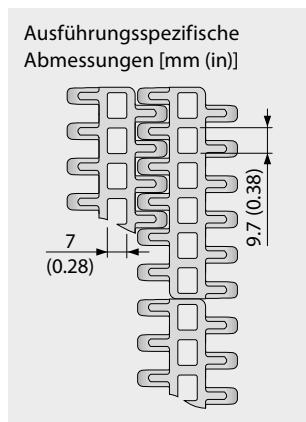
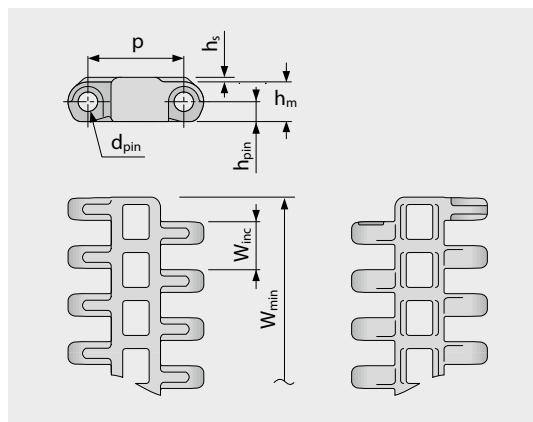
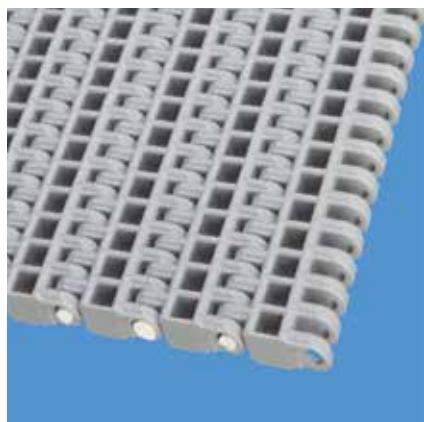
# SERIE 8 | BANDTYPEN

**siegling prolink**  
modulbänder

Geradelaufendes Band | Teilung 25,4 mm (1 in)

## S8.1-25 RAT | durchlässige (25 %) Oberfläche | abgerundete Auflagefläche

Durchlässige (25 %) Oberfläche mit abgerundeter Auflagefläche stellt minimalen Produktkontakt und gute Ablöseeigenschaften sicher | 24 % Kontaktfläche (größte Öffnung: 9,7 x 7 mm/0,38 x 0,28 in)



### Bandmaße

	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>	Mindestradien <sup>1)</sup>				
	Teilung	Kupplungsstab Ø	Dicke	Position Kupplungsstab	Höhe	Breite min.	Breitenstufung	Breiten-toleranz [%]	r <sub>1</sub> C <sub>c</sub> x W <sub>B</sub>	r <sub>2</sub>	r <sub>3</sub>	r <sub>4</sub>	r <sub>5</sub>
mm	25,4	5,0	10,5	5,3	2,0	38,1	12,7	±0,2	–	25,4	50,8	76,2	25,4
inch	1,0	0,2	0,41	0,21	0,08	1,5	0,5	±0,2	–	1,0	2,0	3,0	1,0

### Als Standardwerkstoff verfügbar<sup>3)</sup>

Band		Kupplungsstab		nom. Bandzugkraft, Geraden		Gewicht		Breiten-abweichung [%]	Temperatur		Zertifikate <sup>2)</sup>		
Werkstoff	Farbe	Werkstoff	Farbe	[N/mm]	[lb/ft]	[kg/m <sup>2</sup> ]	[lb/ft <sup>2</sup> ]		[°C]	[°F]	FDA	EU	MHLW
POM	BL	PBT	BL	40	2741	9,7	1,99	-0,61	-45/90	-49/194	●	●	●
PP	LG	PP	WT	20	1370	6,4	1,31	0,0	5/100	41/212	●	●	●
PP	BL	PP	BL	20	1370	6,4	1,31	0,0	5/100	41/212	●	●	●
PA-HT	BK	PA-HT	BK	30	2056	9,8	2,01	1,53	-30/155	-22/311	–	–	–

### Optional

PE	PE	PE	15	1028	6,7	1,37	-0,31	-70/65	-94/149				
----	----	----	----	------	-----	------	-------	--------	---------	--	--	--	--

Breite der gespritzten Module: 76 mm (3,0 in), 152 mm (6,0 in), 229 mm (9,0 in)

■ BK (Schwarz), ■ BL (Blau), ■ LG (Hellgrau), □ WT (Weiß)

Alle Maß- und Toleranzangaben gelten bei einer Temperatur von 21 °C. Informationen zu abweichenden Temperaturen finden Sie in Kapitel 4.4 „Temperatureinfluss auf die Bandabmessungen“. Alle zölligen Maßangaben sind gerundet.

<sup>1)</sup> Kurvenradien: r<sub>1</sub> = Kurveninnenradius, r<sub>2</sub> = Umlenkradius, r<sub>3</sub> = Einschnürrollenradius, r<sub>4</sub> = Führungsleistenradius, r<sub>5</sub> = Stützrollenradius

<sup>2)</sup> Konform mit der Verordnung 21 CFR der FDA | Konform mit den Richtlinien (EU) 10/2011 und (EG) 1935/2004 in Bezug auf die verwendeten Rohstoffe und Migrationsgrenzwerte | Konform mit der japanischen MHLW Verordnung 370

● = Verfügbar | – = Nicht verfügbar | Leere Zelle = nicht getestet

<sup>3)</sup> Weitere Werkstoffe und Farben auf Anfrage erhältlich

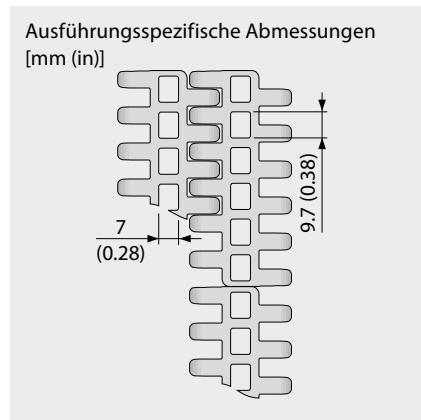
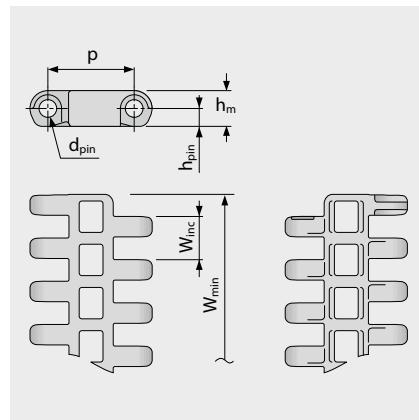
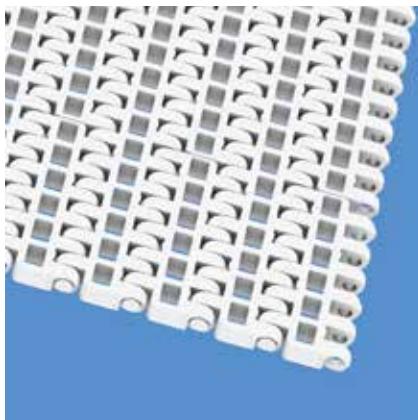
# SERIE 8 | BANDTYPEN

siegling prolink  
modulbänder

Geradelaufendes Band | Teilung 25,4 mm (1 in)

## S8.1-30 FLT | durchlässige (30 %), glatte Oberfläche

Durchlässige (30 %), glatte Oberfläche | 53 % Kontaktfläche (größte Öffnung: 9,7 x 7 mm/0,38 x 0,28 in)



### Bandmaße

	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>	Mindestradien <sup>1)</sup>				
	Teilung	Kupplungsstab Ø	Dicke	Position Kupplungsstab	Höhe	Breite min.	Breitenstufung	Breiten-toleranz [%]	r <sub>1</sub> C <sub>c</sub> x W <sub>B</sub>	r <sub>2</sub>	r <sub>3</sub>	r <sub>4</sub>	r <sub>5</sub>
mm	25,4	5,0	10,5	5,3	0,0	76,2	12,7	±0,2	–	25,4	50,8	76,2	25,4
inch	1,0	0,2	0,41	0,21	0,0	3,0	0,5	±0,2	–	1,0	2,0	3,0	1,0

### Als Standardwerkstoff verfügbar<sup>3)</sup>

Band		Kupplungsstab		nom. Bandzugkraft, Geraden		Gewicht		Breiten-abweichung [%]	Temperatur		Zertifikate <sup>2)</sup>		
Werkstoff	Farbe	Werkstoff	Farbe	[N/mm]	[lb/ft]	[kg/m <sup>2</sup> ]	[lb/ft <sup>2</sup> ]		[°C]	[°F]	FDA	EU	MHLW
POM	BL	PBT	BL	40	2741	9,0	1,84	-0,58	-45/90	-49/194	●	●	●
PP	BL	PP	BL	20	1370	5,8	1,19	0,0	5/100	41/212	●	●	●
PP	WT	PP	WT	20	1370	5,8	1,19	0,0	5/100	41/212	●	●	●

### Optional

PE	BL	PE	UC	15	1028	6,1	1,25	-0,31	-70/65	-94/149	●	●	●
----	----	----	----	----	------	-----	------	-------	--------	---------	---	---	---

Breite der gespritzten Module: 76 mm (3,0 in), 191 mm (7,5 in)

■ BL (Blau), □ UC (Keine Farbe), □ WT (Weiß)

Alle Maß- und Toleranzangaben gelten bei einer Temperatur von 21 °C. Informationen zu abweichenden Temperaturen finden Sie in Kapitel 4.4 „Temperatureinfluss auf die Bandabmessungen“. Alle zölligen Maßangaben sind gerundet.

<sup>1)</sup> Kurvenradien: r<sub>1</sub> = Kurveninnenradius, r<sub>2</sub> = Umlenkradius, r<sub>3</sub> = Einschnürrollenradius, r<sub>4</sub> = Führungsleistenradius, r<sub>5</sub> = Stützrollenradius

<sup>2)</sup> Konform mit der Verordnung 21 CFR der FDA | Konform mit den Richtlinien (EU) 10/2011 und (EG) 1935/2004 in Bezug auf die verwendeten Rohstoffe und Migrationsgrenzwerte | Konform mit der japanischen MHLW Verordnung 370

● = Verfügbar | – = Nicht verfügbar | Leere Zelle = nicht getestet

<sup>3)</sup> Weitere Werkstoffe und Farben auf Anfrage erhältlich

**fordbo**

MOVEMENT SYSTEMS

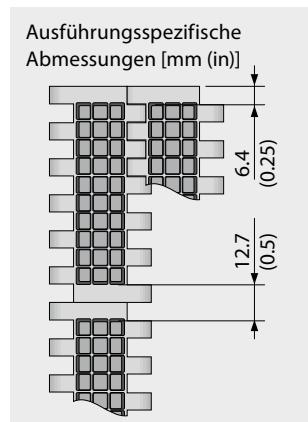
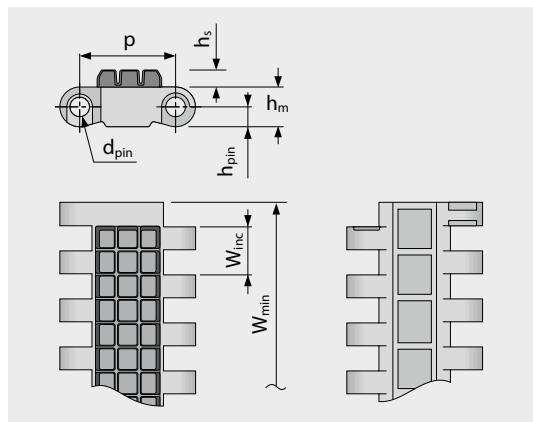
# SERIE 8 | BANDTYPEN

**siegling prolink**  
modulbänder

Geradelaufendes Band | Teilung 25,4 mm (1 in)

## S8-0 FRT1 | geschlossene Oberfläche | Friction Top (Design 1)

Geschlossene Oberfläche | Friction Top mit Würfelstruktur | Rillen für mehr Flexibilität und bessere Abfuhr von Verschmutzungen



### Bandmaße

	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>	Mindestradien <sup>1)</sup>				
	Teilung	Kupplungsstab Ø	Dicke	Position Kupplungsstab	Höhe	Breite min.	Breitenstufung	Breiten-toleranz [%]	r <sub>1</sub> C <sub>c</sub> x W <sub>B</sub>	r <sub>2</sub>	r <sub>3</sub>	r <sub>4</sub>	r <sub>5</sub>
mm	25,4	5,0	10,5	5,3	4,5	76,2	76,2	±0,2	–	25,4	50,8	76,2	25,4
inch	1,0	0,2	0,41	0,21	0,18	3,0	3,0	±0,2	–	1,0	2,0	3,0	1,0

### Als Standardwerkstoff verfügbar<sup>3)</sup>

Band		Kupplungsstab		Gummi		nom. Bandzugkraft, Geraden		Gewicht		Breitenabweichung		Temperatur		Zertifikate <sup>2)</sup>		
Werkstoff	Farbe	Werkstoff	Farbe	Werkstoff	Farbe	[N/mm]	[lb/ft]	[kg/m <sup>2</sup> ]	[lb/ft <sup>2</sup> ]	[%]	[°C]	[°F]	FDA	EU	MHLW	
POM	BL	PBT	BL	R6	BK	40	2741	17,7	3,63	-0,31	-45/60	-49/140	–	–		
POM	AT	PBT	BL	R6	BK	40	2741	17,7	3,63	-0,31	-45/60	-49/140	–	–		
PP	LG	PP	WT	R7	BK	20	1370	12,6	2,58	0,0	5/100	41/212	●	●		
PP	BL	PP	BL	R4	BG	20	1370	12,6	2,58	0,0	5/100	41/212				

### Optional

PP	BL	PP	BL	R7	BG	20	1370	12,6	2,58	0,0	5/100	41/212	●	●	
----	----	----	----	----	----	----	------	------	------	-----	-------	--------	---	---	--

Breite der gespritzten Module: 229 mm (9,0 in)

■ AT (Anthrazit), ■ BG (Beige), ■ BK (Schwarz), ■ BL (Blau), ■ LG (Hellgrau), □ WT (Weiß)

Alle Maß- und Toleranzangaben gelten bei einer Temperatur von 21 °C. Informationen zu abweichenden Temperaturen finden Sie in Kapitel 4.4 „Temperatureinfluss auf die Bandabmessungen“. Alle zölligen Maßangaben sind gerundet.

<sup>1)</sup> Kurvenradien: r<sub>1</sub> = Kurveninnenradius, r<sub>2</sub> = Umlenkradius, r<sub>3</sub> = Einschnürrollenradius, r<sub>4</sub> = Führungsleistenradius, r<sub>5</sub> = Stützrollenradius

<sup>2)</sup> Konform mit der Verordnung 21 CFR der FDA | Konform mit den Richtlinien (EU) 10/2011 und (EG) 1935/2004 in Bezug auf die verwendeten Rohstoffe und Migrationsgrenzwerte | Konform mit der japanischen MHLW Verordnung 370

● = Verfügbar | – = Nicht verfügbar | Leere Zelle = nicht getestet

<sup>3)</sup> Weitere Werkstoffe und Farben auf Anfrage erhältlich

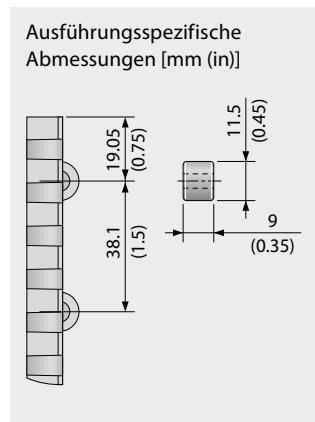
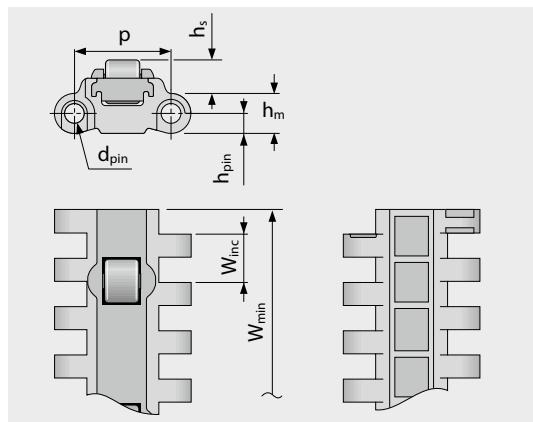
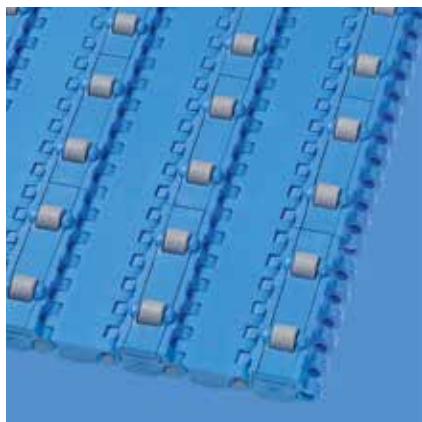
# SERIE 8 | BANDTYPEN

siegling prolink  
modulbänder

Geradelaufendes Band | Teilung 25,4 mm (1 in)

## S8-0 RTP A90 | geschlossene Oberfläche | Roller Top A90

Geschlossene Oberfläche mit Roller Top (90° zur Förderrichtung) | Ausführung für reibungsarmen Querauf- oder -abschub von Stückgütern

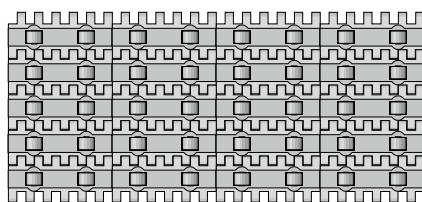


### Bandmaße

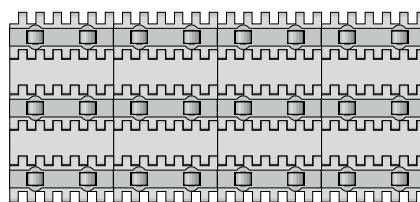
	p	d <sub>pin</sub>	h <sub>m</sub>	h <sub>pin</sub>	h <sub>s</sub>	W <sub>min</sub>	W <sub>inc</sub>	W <sub>tol</sub>	Mindestradien <sup>1)</sup>				
	Teilung	Kupplungsstab Ø	Dicke	Position Kupplungsstab	Höhe	Breite min.	Breitenstufung	Breiten-toleranz [%]	r <sub>1</sub> C <sub>c</sub> x W <sub>B</sub>	r <sub>2</sub>	r <sub>3</sub>	r <sub>4</sub>	r <sub>5</sub>
mm	25,4	5,0	10,5	5,3	8,8	228,6	76,2	±0,2	–	25,4	50,8	76,2	25,4
inch	1,0	0,2	0,41	0,21	0,35	9,0	3,0	±0,2	–	1,0	2,0	3,0	1,0

### Als Standardwerkstoff verfügbar<sup>3)</sup>

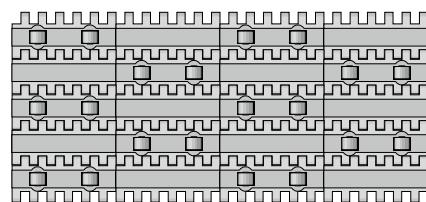
Werkstoff	Band		Kupplungsstab		nom. Bandzugkraft, Geraden		Gewicht		Breitenabweichung [%]		Temperatur		Zertifikate <sup>2)</sup>		
	Farbe	Werkstoff	Farbe	Werkstoff	Farbe	[N/mm]	[lb/ft]	[kg/m <sup>2</sup> ]	[lb/ft <sup>2</sup> ]	[°C]	[°F]	FDA	EU	MHLW	
POM	BL	PBT	BL	20	1370	14,3	2,93	-0,31	-45/90	-49/194	●	●	●		



Standardanordnung



Anordnung 1



Anordnung 2

■ BL (Blau)

Alle Maß- und Toleranzangaben gelten bei einer Temperatur von 21 °C. Informationen zu abweichenden Temperaturen finden Sie in Kapitel 4.4 „Temperatureinfluss auf die Bandabmessungen“. Alle zölligen Maßangaben sind gerundet.

<sup>1)</sup> Kurvenradien: r<sub>1</sub> = Kurveninnenradius, r<sub>2</sub> = Umlenkradius, r<sub>3</sub> = Einschnürrollenradius, r<sub>4</sub> = Führungsleistenradius, r<sub>5</sub> = Stützrollenradius

<sup>2)</sup> Konform mit der Verordnung 21 CFR der FDA | Konform mit den Richtlinien (EU) 10/2011 und (EG) 1935/2004 in Bezug auf die verwendeten Rohstoffe und Migrationsgrenzwerte | Konform mit der japanischen MHLW Verordnung 370

● = Verfügbar | – = Nicht verfügbar | Leere Zelle = nicht getestet

<sup>3)</sup> Weitere Werkstoffe und Farben auf Anfrage erhältlich

**fordbo**

MOVEMENT SYSTEMS

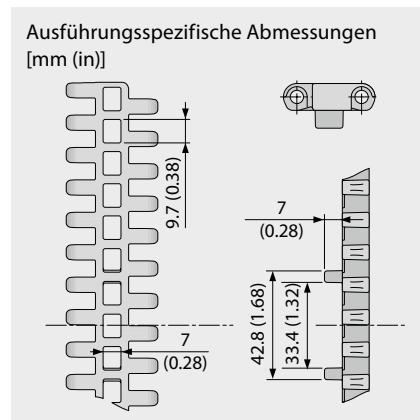
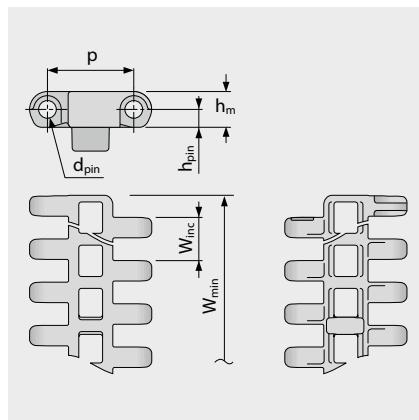
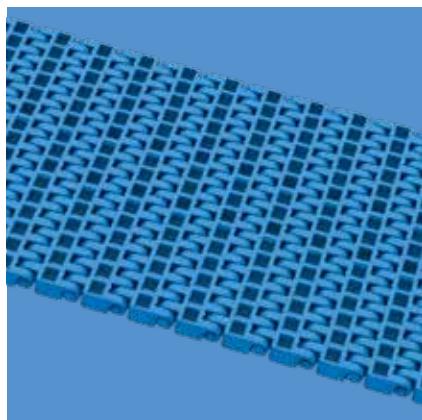
# SERIE 8 | BANDTYPEN

**siegling prolink**  
modulbänder

Geradelaufendes Band | Teilung 25,4 mm (1 in)

## S8.1-30 FLT GT | durchlässige (30 %), glatte Oberfläche · Führungsstege

Durchlässige (30 %), glatte Oberfläche | 53 % Kontaktfläche (größte Öffnung: 9,7 x 7 mm/0,38 x 0,28 in) | mit Führungsstegen für die Kettenführung bei langen, hygienekritischen Förderbändern



### Bandmaße

	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>	Mindestradien <sup>1)</sup>				
	Teilung	Kupplungsstab Ø	Dicke	Position Kupplungsstab	Höhe	Breite min.	Breitenstufung	Breiten-toleranz [%]	r <sub>1</sub> C <sub>c</sub> x W <sub>B</sub>	r <sub>2</sub>	r <sub>3</sub>	r <sub>4</sub>	r <sub>5</sub>
mm	25,4	5,0	10,5	5,3	0,0	191,0	0,0	±0,2	–	25,4	50,8	76,2	25,4
inch	1,0	0,2	0,41	0,21	0,0	7,52	0,0	±0,2	–	1,0	2,0	3,0	1,0

### Als Standardwerkstoff verfügbar<sup>3)</sup>

Werkstoff	Band		Kupplungsstab		nom. Bandzugkraft, Geraden		Gewicht		Breitenabweichung [%]		Temperatur		Zertifikate <sup>2)</sup>		
	Farbe	Werkstoff	Farbe	Werkstoff	[N/mm]	[lb/ft]	[kg/m <sup>2</sup> ]	[lb/ft <sup>2</sup> ]	r <sub>1</sub> C <sub>c</sub> x W <sub>B</sub>	r <sub>2</sub>	r <sub>3</sub>	r <sub>4</sub>	r <sub>5</sub>		
POM	BL	PBT	BL	BL	40	2741	9,1	1,86	-0,58	-45/90	-49/194	●	●	●	

### Optional

PE	BL	PE	UC	15	1028	6,1	1,25	-0,31	-70/65	-94/149	●	●	●
PP	BL	PP	BL	20	1370	5,9	1,21	0,0	5/100	41/212	●	●	●
PP	WT	PP	WT	20	1370	5,9	1,21	0,0	5/100	41/212	●	●	●



Standardbandkonfiguration (Unterseite)  
GT in jeder Reihe

Breite der gespritzten Module: 191 mm (7,5 in)

■ BL (Blau), □ UC (Keine Farbe), □ WT (Weiß)

Alle Maß- und Toleranzangaben gelten bei einer Temperatur von 21 °C. Informationen zu abweichenden Temperaturen finden Sie in Kapitel 4.4 „Temperatureinfluss auf die Bandabmessungen“. Alle zölligen Maßangaben sind gerundet.

<sup>1)</sup> Kurvenradien: r<sub>1</sub> = Kurveninnenradius, r<sub>2</sub> = Umlenkradius, r<sub>3</sub> = Einschnürrollenradius, r<sub>4</sub> = Führungsleistenradius, r<sub>5</sub> = Stützrollenradius

<sup>2)</sup> Konform mit der Verordnung 21 CFR der FDA | Konform mit den Richtlinien (EU) 10/2011 und (EG) 1935/2004 in Bezug auf die verwendeten Rohstoffe und Migrationsgrenzwerte | Konform mit der japanischen MHLW Verordnung 370

● = Verfügbar | – = Nicht verfügbar | Leere Zelle = nicht getestet

<sup>3)</sup> Weitere Werkstoffe und Farben auf Anfrage erhältlich

**fordbo**

MOVEMENT SYSTEMS

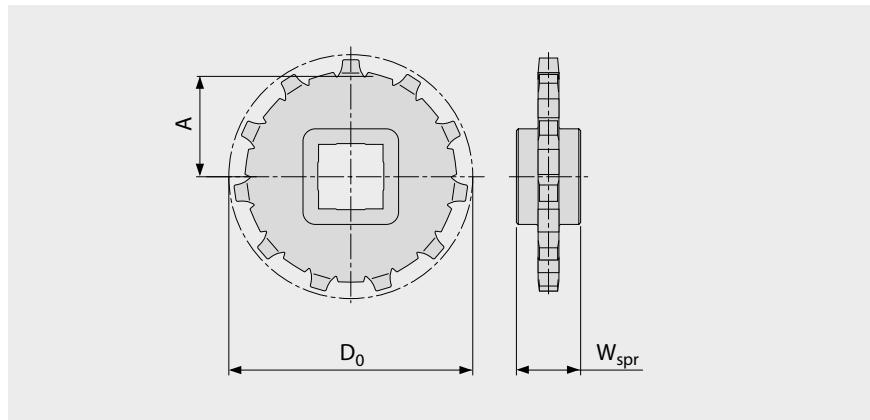
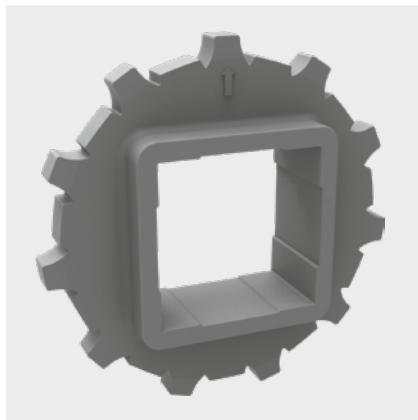
# SERIE 8 | ZAHNRÄDER

siegling prolink  
modulbänder

Geradelaufendes Band | Teilung 25,4 mm (1 in)

## S8 SPR | Zahnräder

Tiefer Zahneingriff für schwere Güter



### Wichtige Abmessungen

Zahnrädröße (Anzahl der Zähne)		Z11	Z12	Z15	Z18	Z19	Z22
W <sub>spr</sub>	mm	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0
	inch	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98
D <sub>0</sub>	mm	90,2	99,5	122,7	148,5	155,7	181,2
	inch	3,55	3,92	4,83	5,85	6,13	7,13
A <sub>max</sub>	mm	39,9	44,5	56,1	69,0	72,6	85,4
	inch	1,57	1,75	2,21	2,72	2,86	3,36
A <sub>min</sub>	mm	38,3	43,0	54,9	68,0	71,6	84,5
	inch	1,51	1,69	2,16	2,68	2,82	3,33

### Achsaufnahme (● = rund, ■ = quadratisch)

30	mm	●	●	●	●		
40	mm	■	■	● / ■	■	■	
60	mm			■		■	
50	mm						■
80	mm					■	
1	inch		●			●	
1,25	inch		●			●	
1,5	inch	● / ■	■	■		■	
2	inch				●		
2,5	inch					■	

Werkstoff: PA, Farbe: LG

■ LG (Hellgrau)

Alle Maß- und Toleranzangaben gelten bei einer Temperatur von 21 °C. Informationen zu abweichenden Temperaturen finden Sie in Kapitel 4.4 „Temperatureinfluss auf die Bandabmessungen“. Alle zölligen Maßangaben sind gerundet.

Detaillierte Maßangaben für Zahnräder und Wellen siehe Anhang 6.3.

Anzahl der Zahnräder (Zahnrädrabstand) siehe Kapitel 3.2.

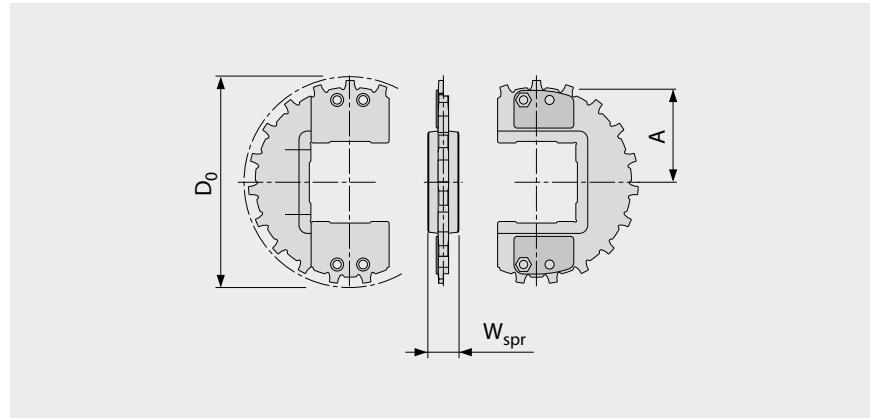
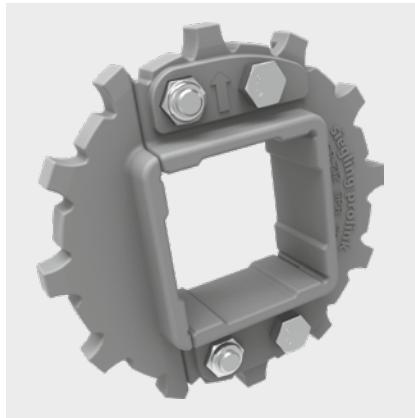
# SERIE 8 | GETEILTE ZAHNRÄDER

**siegling prolink**  
modulbänder

Geradelaufendes Band | Teilung 25,4 mm (1 in)

## S8 SPR-SP | Geteilte Zahnräder

Einfacher Zusammenbau ohne Demontieren der Welle | tiefer Zahneingriff für schwere Güter



### Wichtige Abmessungen

Zahnrädröße (Anzahl der Zähne)		Z12	Z16	Z19	Z21	Z22
W <sub>spr</sub>	mm	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0
	inch	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98
D <sub>0</sub>	mm	99,5	132,2	155,7	172,9	181,2
	inch	3,92	5,20	6,13	6,81	7,13
A <sub>max</sub>	mm	44,5	60,8	72,6	81,3	85,4
	inch	1,75	2,39	2,86	3,20	3,36
A <sub>min</sub>	mm	43,0	59,7	71,6	80,2	84,5
	inch	1,69	2,35	2,82	3,16	3,33

**Achsaufnahme** (● = rund, ■ = quadratisch; ○ oder □ = optional)

40	mm	■	● / ■	● / ■	■	
60	mm		● / ■	● / ■	■	
90	mm					■
1	inch	●				
1,5	inch	■	● / ■	● / ■	■	
2,5	inch		○ / ■	● / ■	■	

Werkstoff: PA, Farbe: LG

Optional: Werkstoff: PP, Farbe: WT

■ LG (Hellgrau), □ WT (Weiß)

Alle Maß- und Toleranzangaben gelten bei einer Temperatur von 21 °C. Informationen zu abweichenden Temperaturen finden Sie in Kapitel 4.4 „Temperatureinfluss auf die Bandabmessungen“. Alle zölligen Maßangaben sind gerundet.

Detaillierte Maßangaben für Zahnräder und Wellen siehe Anhang 6.3.

Anzahl der Zahnräder (Zahnrädrabstand) siehe Kapitel 3.2.

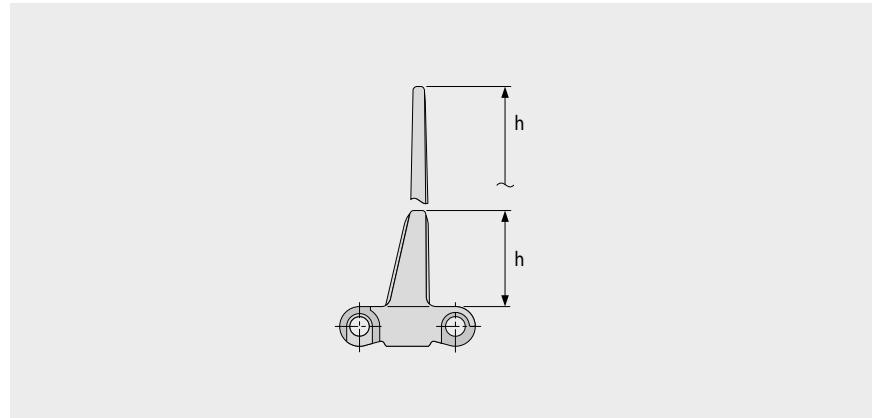
# SERIE 8 | PROFILE

**siegling prolink**  
modulbänder

Geradelaufendes Band | Teilung 25,4 mm (1 in)

## S8-0 FLT PMU

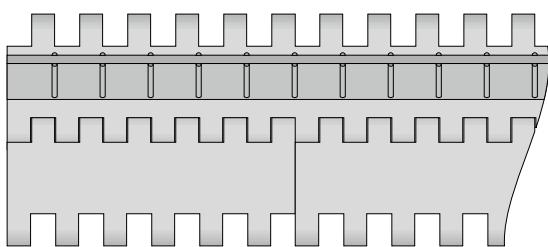
Profile mit verstärktem Fuß für hohes Beladungsgewicht



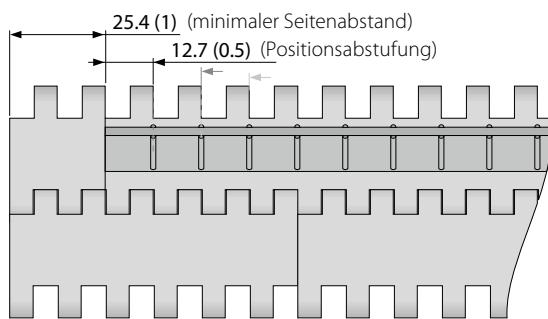
### Grundlegende Daten

Werkstoff	Farbe	Höhe (h)	
		25,4 mm 1 inch	76 mm 3 inch
POM	BL	●	●
POM-CR	AT	●	●
PP	BL	●	●
PP	LG	●	●
PP	WT	●	●

Formbreite: 152 mm (6,0 in)



Standardanordnung S8-0 FLT PMU



Anordnung mit randfreier Zone S8-0 FLT PMU

■ AT (Anthrazit), ■ BL (Blau), ■ LG (Hellgrau), □ WT (Weiß)

Alle Maß- und Toleranzangaben gelten bei einer Temperatur von 21 °C. Informationen zu abweichenden Temperaturen finden Sie in Kapitel 4.4 „Temperatureinfluss auf die Bandabmessungen“. Alle zölligen Maßangaben sind gerundet.

Hinweis: Die Verwendung von Zubehör kann die minimalen Konstruktionsradien beeinflussen. Weitere Informationen dazu finden Sie in Kapitel 6.3.

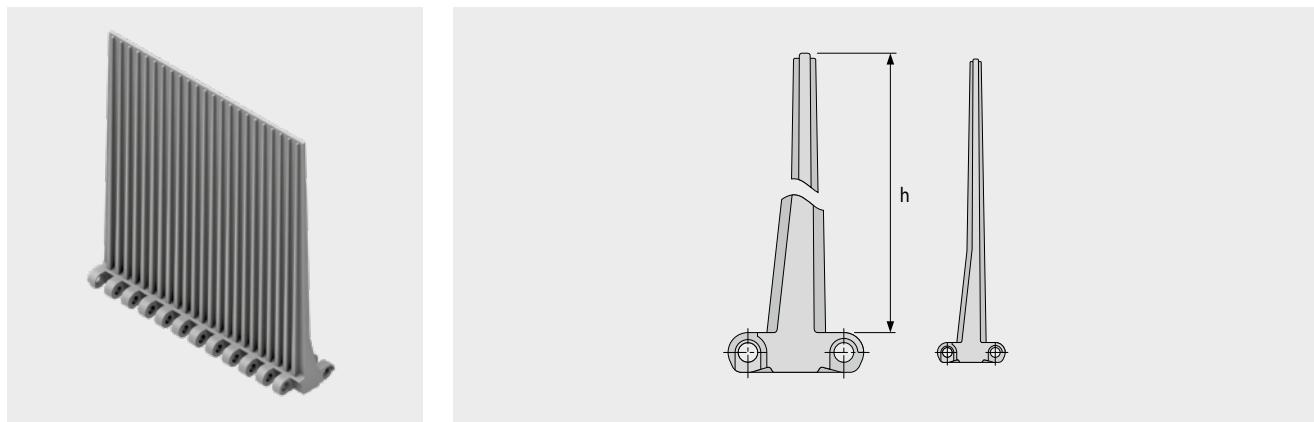
# SERIE 8 | PROFILE

**siegling prolink**  
modulbänder

Geradelaufendes Band | Teilung 25,4 mm (1 in)

## S8.1-0 NCL PMU

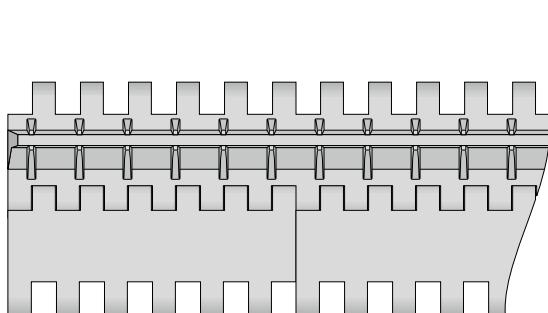
Höchstes am Markt verfügbares Profilmmodul für Bänder mit 25,4mm Teilung. Sehr hohe Schlagfestigkeit durch verstärkten Profilfuß und Rippen in TPC1.



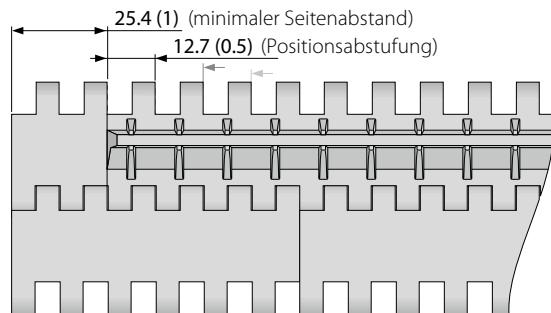
### Grundlegende Daten

Werkstoff	Farbe	Höhe (h)
		152,4 mm 6 inch
TPC1	LG	●

Formbreite: 152 mm (6,0 in)



Standardanordnung 8.1-0 NCL PMU



Anordnung mit randfreier Zone S8.1-0 NCL PMU

■ LG (Hellgrau)

Alle Maß- und Toleranzangaben gelten bei einer Temperatur von 21 °C. Informationen zu abweichenden Temperaturen finden Sie in Kapitel 4.4 „Temperatureinfluss auf die Bandabmessungen“. Alle zölligen Maßangaben sind gerundet.

Hinweis: Die Verwendung von Zubehör kann die minimalen Konstruktionsradien beeinflussen. Weitere Informationen dazu finden Sie in Kapitel 6.3.

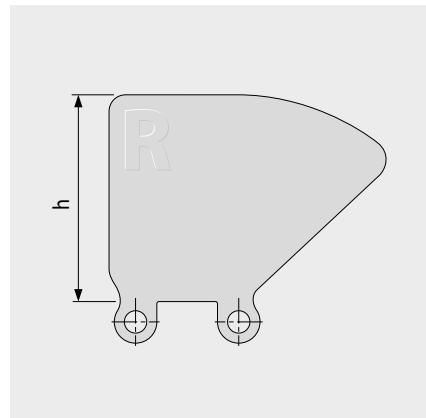
# SERIE 8 | SEITENPLATTEN

siegling prolink  
modulbänder

Geradelaufendes Band | Teilung 25,4 mm (1 in)

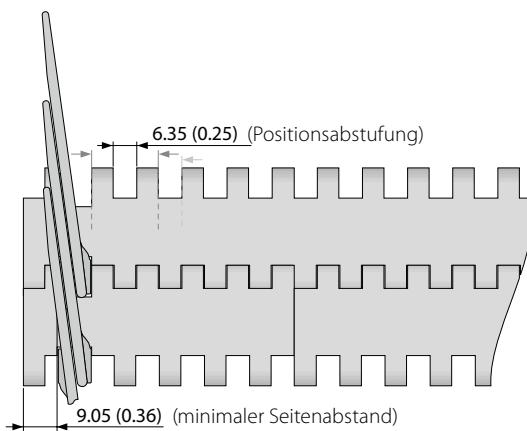
## S8 SG | Seitenplatten

Zum Führen von Schüttgütern (nur für S8-0 FLT und S8.1-30 FLT)



### Grundlegende Daten

Werkstoff	Farbe	Höhe (h)			
		25 mm 1 inch	50 mm 2 inch	75 mm 3 inch	100 mm 4 inch
PE	LB	●	●	●	●
PE	WT	●	●	●	●
PE-MD	BL	●	●		
PP	LB	●	●	●	●
PP	WT	●	●	●	●



■ BL (Blau), ■ LB (Hellblau), □ WT (Weiß)

Alle Maß- und Toleranzangaben gelten bei einer Temperatur von 21 °C. Informationen zu abweichenden Temperaturen finden Sie in Kapitel 4.4 „Temperatureinfluss auf die Bandabmessungen“. Alle zölligen Maßangaben sind gerundet.

Hinweis: Die Verwendung von Zubehör kann die minimalen Konstruktionsradien beeinflussen. Weitere Informationen dazu finden Sie in Kapitel 6.3.

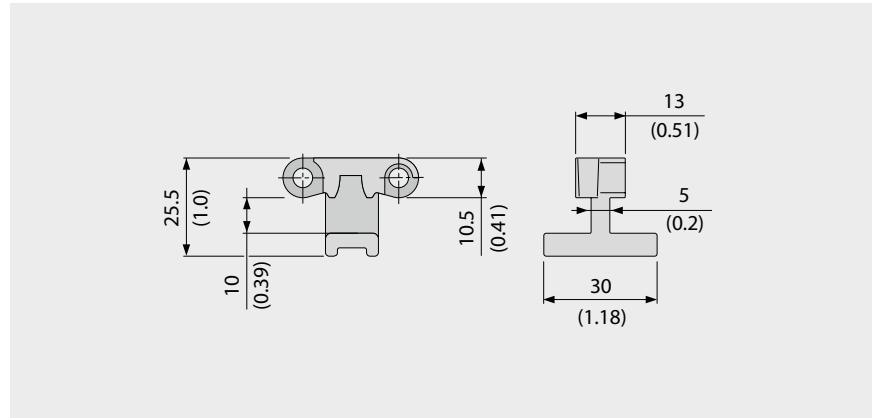
# SERIE 8 | HOLD DOWN TABS

**siegling prolink**  
modulbänder

Geradelaufendes Band | Teilung 25,4 mm (1 in)

## S8 HDT | Hold Down Tabs

Für breitere Bänder, um ein Anheben des Bands bei Knickförderern zu vermeiden | als schmale Einzelmodule gefertigt, um Festigkeit, Stabilität und Reinigungsfähigkeit zu verbessern

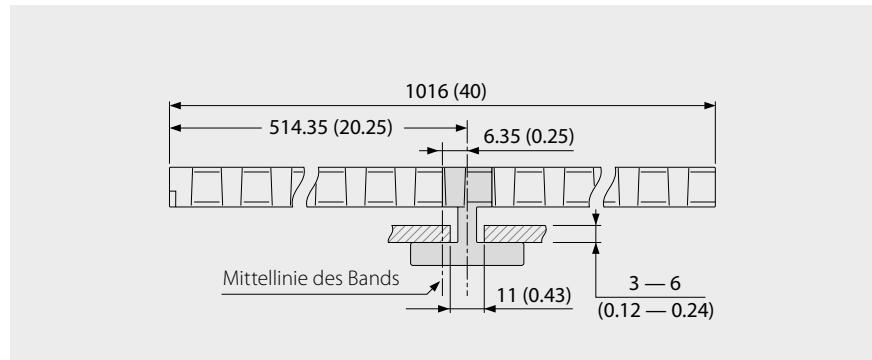


### Grundlegende Daten

Werkstoff	Farbe
POM	BL

Der Einsatz von Hold Down Tabs führt zu Einschränkungen bei der Wahl von Zahnrad- und Wellengröße, weil ein ausreichender Abstand zur Welle gewährleistet werden muss (siehe Kapitel 3.3 „Hold Down Tabs“).

### Beispiel



### Mit HDT einsetzbare Zahnräder

Zahnradgröße (Anzahl der Zähne)	Maximale Achsaufnahme – rund		Maximale Achsaufnahme – quadratisch	
	[mm]	[in]	[mm]	[in]
Z11	40	1,5	30	1,25
Z12	45	1,75	35	1,5
Z15	70	2,75	55	2,0
Z18	95	3,5	70	2,75
Z19	100	3,75	75	3,0

■ BL (Blau)

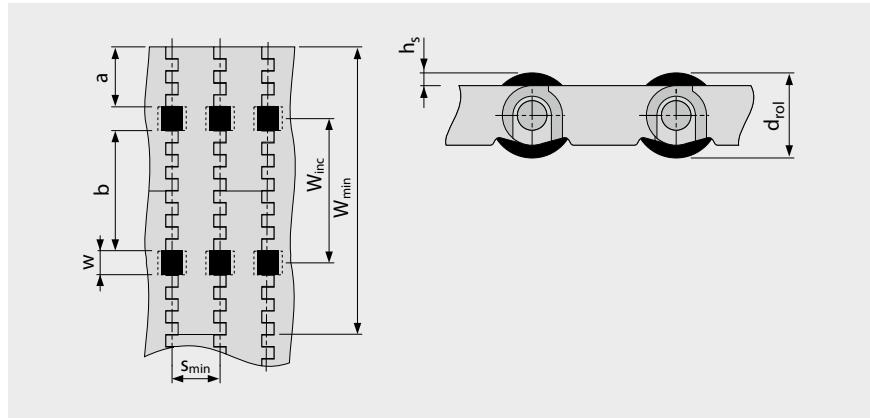
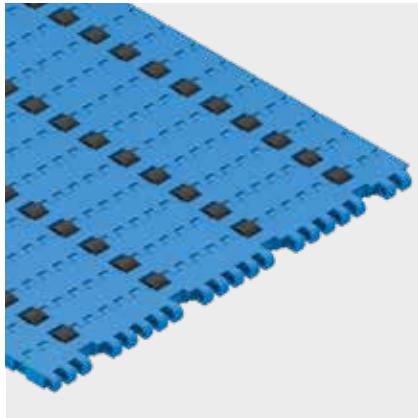
Alle Maß- und Toleranzangaben gelten bei einer Temperatur von 21 °C. Informationen zu abweichenden Temperaturen finden Sie in Kapitel 4.4 „Temperatureinfluss auf die Bandabmessungen“. Alle zölligen Maßangaben sind gerundet.

Hinweis: Die Verwendung von Zubehör kann die minimalen Konstruktionsradien beeinflussen. Weitere Informationen dazu finden Sie in Kapitel 6.3.

**fordbo**  
MOVEMENT SYSTEMS

## S8.1 PRR | Pin Retained Rollers

Für Stau-Anwendungen mit geringem Staudruck oder für die Produkt-Separierung



- Um einen geringen Staudruck zu gewährleisten, müssen die Gleitleisten zwischen den Rollen positioniert werden.
- Für die Produkt-Separierung müssen die Gleitleisten unter den Rollen positioniert werden.
- Für alle Werkstoffe und Oberflächen
- Rollen aus POM BK und TPE LG (R10) erhältlich

### Abmessungen

w	12,7 mm (0,5 in)	Rollenaussparung (Rollenbreite 12 mm (0,47 in))
$h_s$	2,25 mm (0,09 in)	Rollenüberstand Oberfläche
$d_{rol}$	15 mm (0,59 in)	Rollendurchmesser
a	31,75 mm (1,25 in)	Minimaler Seitenabstand
b	63,5 mm (2,5 in)	Standard Rollenabstand in Querrichtung
s	$n \times s_{min}$	Standard Rollenabstand in Bandlaufrichtung (Standard: n = 1)
$s_{min}$	25,4 mm (1,0 in)	Mindestrollenabstand in Bandlaufrichtung
$W_{inc}$	76,2 mm (3,0 in)	Breitenteilung
$W_{min}$	152,4 mm (6,0 in)	Mindestbandbreite
$W_B$	Bandbreite	
$n_{rol}$	Anzahl der Rollen über die Bandbreite	

### Zulässige Bandzugkraft

Um die maximal zulässige Bandzugkraft zu bestimmen, muss die effektiv belastbare Bandbreite ( $W_{B,ef}$ ) mit folgender Formel berechnet werden:

$$W_{B,ef} = W_B - (w \times n_{rol})$$

Beispiel:  $W_B = 228,6 \text{ mm (9,0 in)}$ ;  $w = 12,7 \text{ mm (0,5 in)}$ ;  $n_{rol} = 3$

$$W_{B,ef} = 228,6 - (12,7 \times 3) = 190,5 \text{ mm}$$

$$W_{B,ef} = 9,0 - (0,5 \times 3) = 7,5 \text{ in}$$

Hinweis: Zahnräder dürfen nicht auf Höhe der Rollen positioniert werden. Abweichungen des Rollenabstandes sind möglich, bitte setzen Sie sich dazu mit unserem Kundendienst in Verbindung. Reibungskoeffizient zwischen Band und Fördergut im Staubetrieb  $\mu_{St} = 0,04$ . Das bedeutet, der Staudruck beträgt ca. 4 % des Fördergutgewichts.

Alle Maß- und Toleranzangaben gelten bei einer Temperatur von 21 °C. Informationen zu abweichenden Temperaturen finden Sie in Kapitel 4.4 „Temperatureinfluss auf die Bandabmessungen“. Alle zölligen Maßangaben sind gerundet.

Hinweis: Die Verwendung von Zubehör kann die minimalen Konstruktionsradien beeinflussen. Weitere Informationen dazu finden Sie in Kapitel 6.3.

# LEGENDE

① Serie
S1 bis S18

② Durchlässigkeit/ Zahnradgröße
Prozentuale Durchlässigkeit Format: xx Z.B.: 20 = 20%
Für Zahnräder: Anzahl der Zähne Format: „Z“xx Z.B.: Z12 = 12 Zähne

③ Oberflächenstruktur
<b>BSL</b> Slider Basismodul
<b>CTP</b> Mit Spitznopen
<b>CUT</b> Gebogene Oberfläche
<b>FLT</b> Glatte Oberfläche
<b>FRT-OG</b> Friction Top ohne High-Grip-Einsatz
<b>FRT(X)</b> Friction Top (Design X)
<b>GRT</b> Gitterstruktur
<b>HDK</b> High Deck
<b>LRB</b> Querrippen
<b>MOD</b> Modifizierte Modulform
<b>NCL</b> Antihalt-Oberfläche
<b>NPY</b> Negative Pyramide
<b>NSK</b> Rutschfest
<b>NSK2</b> Rutschfest, Nonwoven Variante
<b>NTP</b> Mit Rundnopen
<b>PRR</b> Pin Retained Rollers
<b>RAT</b> Abgerundete Auflagefläche
<b>RRB</b> Erhöhte Verrippung
<b>RSA</b> Reduzierte Kontaktfläche
<b>RTP</b> Roller Top
<b>SRS</b> Rutschhemmende Oberfläche

④ Typ
<b>BP</b> Becherprofil
<b>CAP</b> Pin-Verschluss und Bandkantenabschluss
<b>CCW</b> Gegen den Uhrzeigersinn
<b>CLP</b> Clip
<b>CM</b> Mittenmodul
<b>CW</b> Im Uhrzeigersinn
<b>FPL</b> Fingerplatte
<b>HDT</b> Hold Down Tab
<b>IDL</b> Umlenkrolle
<b>PIN</b> Kupplungsstab
<b>PMC</b> Mittenmodul mit Profil

⑤ Modul
<b>PMU</b> Universalmodul mit Profil

⑥ Profil
<b>PSP</b> ProSnap

⑦ Modul
<b>PSU-0</b> Gebogenes Profilmmodul universal, geschlossen

⑧ Modul
<b>PSU-X</b> Gebogenes Profilmmodul universal, x% offen

⑨ Modul
<b>RI</b> High-Grip-Einsatz

⑩ Modul
<b>ROL</b> Rollen

⑪ Modul
<b>RTR</b> Klemmring

⑫ Modul
<b>SG</b> Modul mit Seitenplatte

⑬ Modul
<b>SGL</b> Seitenplatte, links

⑭ Modul
<b>SGR</b> Seitenplatte, rechts

⑮ Modul
<b>SLI</b> Slider

⑯ Modul
<b>SMA</b> Seitenmodul, Seite A

⑰ Modul
<b>SMB</b> Seitenmodul, Seite B

⑱ Modul
<b>SML</b> Seitenmodul, links

⑲ Modul
<b>SMR</b> Seitenmodul, rechts

⑳ Modul
<b>SMT</b> Seitenmodul, enger Kurvenradius

㉑ Modul
<b>SMU</b> Seitenmodul, universal/beidseitig

㉒ Modul
<b>SPR</b> Zahnräder

㉓ Modul
<b>SPR-SP</b> Geteiltes Zahnräder, 2-teilig

㉔ Modul
<b>SSL</b> Selbststapler Randmodul links

㉕ Modul
<b>SSR</b> Selbststapler Randmodul rechts

㉖ Modul
<b>TPL</b> Wendekonsole, links

㉗ Modul
<b>TPR</b> Wendekonsole, rechts

㉘ Modul
<b>UM</b> Universalmodul

㉙ Modul
<b>WSC</b> Radstopper mittig

㉚ Modul
<b>WSS</b> Radstopper seitlich

㉛ Art
<b>1.6</b> 1.6 Kollapsfaktor

<b>1.7</b> 1.7 Kollapsfaktor
------------------------------

<b>2.2</b> 2.2 Kollapsfaktor
------------------------------

<b>2.2 G</b> 2.2 Kollapsfaktor, geführt
---

<b>A90</b> Rollen im 90°-Winkel zur Förderrichtung
--

<b>BT</b> Lagerzapfen
-----------------------

<b>DR</b> Zweireihiges Zahnräder
----------------------------------

<b>F1, F2, F3 ...</b> Kollapsfaktor-Module
--

<b>G</b> Geführt
------------------

<b>GT</b> Führungsstege
-------------------------

<b>HD</b> Hold Down
---------------------

<b>HR</b> schwer entfernbare Kupplungsstab
--

<b>Ixx</b> xx = eingerückt in mm
----------------------------------

<b>RG</b> Von außen geführt
-----------------------------

㉛ Farbe
<b>AT</b> Anthrazit

<b>BG</b> Beige
-----------------

<b>BK</b> Schwarz
-------------------

<b>BL</b> Blau
----------------

<b>DB</b> Dunkelblau
----------------------

<b>GN</b> Grün
----------------

<b>LB</b> Hellblau
--------------------

<b>LG</b> Hellgrau
--------------------

<b>OR</b> Orange
------------------

<b>RE</b> Rot
---------------

<b>TQ</b> Türkis
------------------

<b>UC</b> Keine Farbe
-----------------------

<b>WT</b> Weiß
----------------

<b>YL</b> Gelb
----------------

㉛ Werkstoff


<tbl\_r cells="1"