

**siegling prolink**  
modulbänder



Systemhersteller: Hohmeier Anlagenbau GmbH, Stadthagen

**BEST  
IN CLASS**

# PROLINK SERIE 8 **WERKERMITFAHRBÄNDER** FÜR DIE AUTOMOBILINDUSTRIE

Prolink Serie 8 mit rutschhemmender Oberfläche

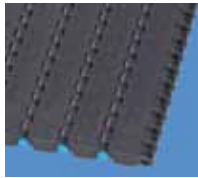
# WERKERMITFAHRBÄNDER FÜR DIE AUTOMOBILINDUSTRIE

Wenn in industriellen Anwendungen Robustheit und hohe Kraftübertragung gefordert sind ist Siegling Prolink Serie 8 die richtige Wahl. Das steife Moduldesign ermöglicht lange Förderstrecken bei hervorragender Standzeit.

Das Kunststoff-Modulband S8-0 SRS PXX-HC BK mit rutschhemmender Oberfläche eignet sich optimal zur Ausrüstung modularer Werkermitfahrssysteme für die Automobilindustrie. Schnelle Montage macht den Einsatz kostengünstig, wirtschaftlich und ermöglicht hohe Flexibilität in Bezug auf Anlagenmodifikationen.



## S8-0 SRS PXX-HC BK | Eine Lösung, viele Vorteile



- geschlossene, abstreifbare Oberfläche
- > kein Verkleben von Kleinteilen in Oberflächenstrukturen



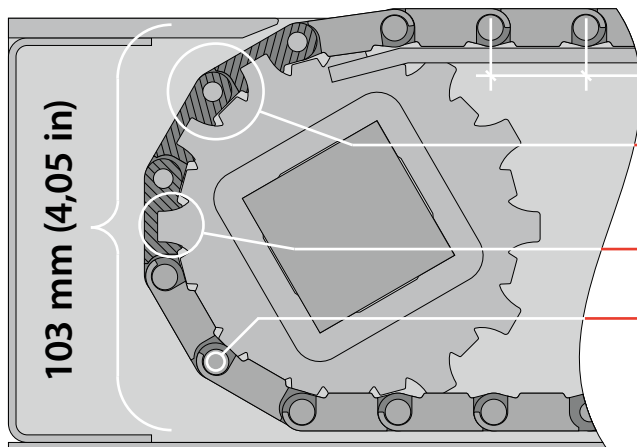
- flammenhemmende Ausrüstung gemäß DIN EN 13501-1
- > erfüllt die aktuellen europäischen Brandschutzbestimmungen für Baustoffe



- rutschhemmende Oberfläche gemäß DIN 51130:2014-2
- > angenehm beim Begehen und Knien



- ableitfähig ausgerüstet
- > hilft statische Aufladungen zu vermeiden,  $R_0 < 10^6 \Omega$



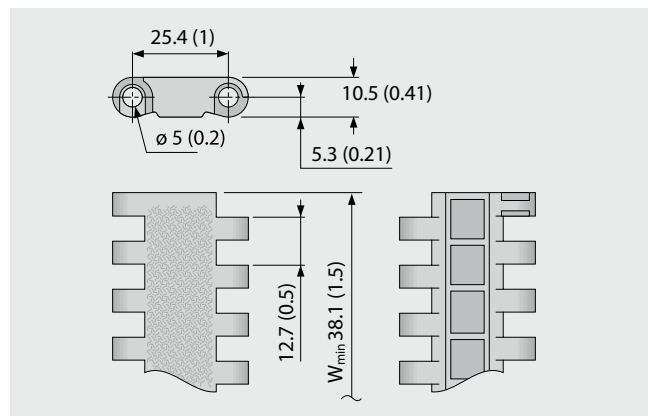
- kleine Teilung mit geringem Umlenkdurchmesser
- robustes Design mit starkem Scharnier;
- eng verrippte Unterseite zur besseren Lastverteilung
- tiefer und optimaler Zahneingriff
- selbstsichernde Kupplungsstäbe

Kettenrad und Kette haben eine Bauhöhe von insgesamt nur 103 mm (4,05 in).

## S8-0 SRS PXX-HC BK | Technische Daten

Material	PXX-HC
Farben	Schwarz
Durchlässigkeit [%]	0 (geschlossene Oberfläche)
Zulässige Zugkraft [N/mm (lb/ft)]	20 (1370)
Gewicht [kg/m <sup>2</sup> (lb/ft <sup>2</sup> )]	7,9 (1,62)
Teilung [mm (in)]	25,4 (1)
Bandbreite minimal [mm (in)]	38,1 (1,5)
Breitenstufung [mm (in)]	in Schritten von 12,7 (0,5)
Kupplungsstäbe	Kunststoff (PBT, PP), einteilig bis Bandbreite 1200 (47)

Maße in mm und Zoll (in).  
Alle zölligen Maße sind gerundet.





## Siegling – total belting solutions

Engagierte Mitarbeiter, qualitätsorientierte Organisation und Fertigungsabläufe sichern den konstant hohen Standard unserer Produkte und Dienstleistungen. Das Forbo Siegling Qualitätsmanagementsystem ist nach ISO 9001 zertifiziert.

Neben der Produktqualität ist der Umweltschutz ein wichtiges Unternehmensziel. Schon früh haben wir deshalb ein ebenfalls zertifiziertes Umweltmanagementsystem nach ISO 14001 eingeführt.



Best.-Nr. 881-1  
06/17 - XX - Nachdruck, Vervielfältigung – auch auszugsweise – nur mit unserer Genehmigung. Änderungen vorbehalten.



### Forbo Siegling Service – jederzeit, überall

Forbo Siegling beschäftigt in der Firmengruppe mehr als 2.200 Mitarbeiter. Unsere Produkte werden weltweit in neun Produktionsstätten hergestellt. Gesellschaften und Landesvertretungen mit Materiallagern und Werkstätten finden Sie in über 80 Ländern. Forbo Siegling Service-stationen gibt es in mehr als 300 Orten der Welt.

#### Forbo Siegling GmbH

Lilienthalstraße 6/8, D-30179 Hannover  
Telefon +49 511 6704 0, Fax +49 511 6704 305  
[www.forbo-siegling.com](http://www.forbo-siegling.com), [siegling@forbo.com](mailto:siegling@forbo.com)



MOVEMENT SYSTEMS