

Superior Clamping and Gripping



**SMIA Freigabeliste  
für Spanntechnik und Greifsysteme  
von SCHUNK | 10-2020**

## Inhaltsverzeichnis

Änderungshistorie .....	2
1 Ansprechpartner .....	3
2 Hinweise .....	4
3 Greifsysteme .....	5
3.1 Parallelgreifer pneumatisch .....	5
3.2 Winkelgreifer .....	5
4 Systemlösungen SCHUNK / SMIA.....	6
4.1 SWS-040Q.....	6
4.2 SWS-076 .....	7
4.3 SWS-110 .....	8
5 Ländergesellschaften.....	9
6 Impressum.....	10

## Änderungshistorie

Ausgabe	Datum	Art der Änderung	Seite
0.0	01.03.2020	Erstausgabe	alle
1.0	26.03.2020	Überarbeitung der Website- und Downloadlinks	7-12
2.0	01.08.2020	Überarbeitung der Produkte	alle

## 1 Ansprechpartner

### Adresse Headquarter SCHUNK GmbH & Co. KG, Lauffen a. Neckar:

SCHUNK GmbH & Co. KG  
Spann- und Greiftechnik  
Bahnhofstr. 106-134  
D-74348 Lauffen/Neckar  
Tel.: +49-7133-103-0  
Fax: +49-7133-103-2399  
E-Mail: info@de.schunk.com

### Ansprechpartner SCHUNK:

Land	Kontakt	Sprache	Kontaktdaten	SMIA Standorte
	<b>Herr Harald Jörig</b> AD Greifsysteme	DE	Tel. +49- 9573-310932 Fax +49- 9573-310942 Mobil +49-151-12001482 Harald.Joerig@de.schunk.com	96247 Michelau in Oberfranken
	<b>Herr Raimund Meyer</b> AD Spanntechnik	DE	Tel. +49- 9526-950134 Fax +49- 9526-981313 Mobil +49- 151-18805716 Raimund.Meyer@de.schunk.com	96247 Michelau in Oberfranken
	<b>Customer Management</b> Greifsysteme	DE/EN	Tel. +49-7133-103-2503 Fax +49-7133-103-2189 cmg@de.schunk.com	96247 Michelau in Oberfranken
	<b>Customer Management</b> Spanntechnik	DE/EN	Tel. +49-7133-103-2500 Fax +49-7133-103-2239 cms@de.schunk.com	96247 Michelau in Oberfranken

## 2 Hinweise

In den nachfolgenden Kapiteln sind alle Komponenten von SCHUNK gelistet, welche in Abstimmung mit SMIA in der Freigabeliste hinterlegt sind.




Für die Überarbeitung des Dokuments ist Herr Harald Jörig bei SCHUNK verantwortlich.

Ansprechpartner für die Standardisierung sind:


Land	Kontakt	Sprache	Kontaktdaten	SCHUNK Standorte
	<b>Herr Harald Jörig</b> AD Greifsysteme Überarbeitung der Freigabeliste	DE	Tel. +49- 9573-310932 Fax +49- 9573-310942 Mobil +49-151-12001482 Harald.Joerig@de.schunk.com	96247 Michelau in Oberfranken
	<b>End of Arm Equipment</b>	DE/EN	+49-7133-103-2990 roboterzubehoer@de.schunk.com	74336 Hausen
	<b>Greifer &amp; Greifsystemlösungen</b>	DE/EN	+49-7133-103-2929 <a href="mailto:automationsolution@de.schunk.com">automationsolution@de.schunk.com</a>	74336 Hausen

## 3 Greifsysteme

### 3.1 Parallelgreifer pneumatisch




Art	Produkt	Anzahl Bau- größen	Eigenmasse [kg]	Greifkraft [N] bei 6 bar	Hub pro Backe [mm]	Werkstück- gewicht	Produkt- übersicht	Downloads
PGN-plus-P		11	0.08 - 39.8kg	180 – 26100N	2- 45mm	0.9 – 97.5kg	<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>
PGN-plus		11	0.08 - 39.5kg	123 - 21150N	2 – 45mm	0.62 - 80.5kg	<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>
MPG-plus		9	0.01 - 0.063kg	9 – 370N	1 – 10mm	0.05 1.25kg	<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>

### 3.2 Winkelgreifer



Art	Produkt	Anzahl Bau- größen	Eigenmasse [kg]	Greifmoment [Nm]	Winkel pro Backe [°]	Werkstück- gewicht	Produkt- übersicht	Downloads
SGB		3	0.04 – 0.06kg	0.09...4.95Nm	8°	0.2...0.8kg	<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>

## 4 Systemlösungen SCHUNK / SMIA



### 4.1 Schnellwechselsystem SWS-040Q

<b>30086726 SWK-040Q-R32W-P8M5-SG</b>										
Bezeichnung SMIA	Bezeichnung SCHUNK	ID-Nummer SCHUNK	Bild	Eigenmasse [kg]	Handhabungsgewicht [kg]	Momentenbelastung MX [Nm]	Momentenbelastung MZ [Nm]	Produktübersicht	Downloads	
SWK	SWK-040Q-R32W-P8M5-SG	30086726		1,8	50	471	648			
Komponenten:										
Grundmodul	SWK-040Q-000-000-SG	302364							<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>
EM1	SWO-R32W-K	9942418							<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>
PM1	SWO-P8M5-K	9872067							<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>
<b>30086727 SWA-040-R32-P8M5</b>										
Bezeichnung SMIA	Bezeichnung SCHUNK	ID-Nummer SCHUNK	Bild	Eigenmasse [kg]	Handhabungsgewicht [kg]	Momentenbelastung MX [Nm]	Momentenbelastung MZ [Nm]	Produktübersicht	Downloads	
SWA	SWA-040-R32-P8M5	30086727		1,1	50	471	648			
Komponenten:										
Grundmodul	SWA-040-000-000	302343							<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>
EM1	SWO-R32-A	9941388							<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>
PM1	SWO-P8M5-K	9872068							<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>
<b>Zubehör</b>										
Bezeichnung SMIA	Bezeichnung SCHUNK	ID-Nummer SCHUNK	Bild	Eigenmasse [kg]	Handhabungsgewicht [kg]	Momentenbelastung MX [Nm]	Momentenbelastung MZ [Nm]	Produktübersicht	Downloads	
Stecker roboterseitig	KAS-36B-K-90	301274		1,1	50	471	648	<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>	
Stecker roboterseitig	KAS-36B-K-0	301272						<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>	
Stecker greiferseitig	KAS-36B-A-90	301275						<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>	
Stecker greiferseitig	KAS-36B-A-0	301273						<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>	
Aufhängung Ablagemagazin	SWM-TSM-MMV-4068	303222								
Zwischenplatte Greifer	SWM-TSM-VVB-4069	303224								

## 4.2 Schnellwechselsystem SWS-076

<b>30086758 SWK-076-P8M5+P8M5-R32R-SG</b>										
Bezeichnung SMIA	Bezeichnung SCHUNK	ID-Nummer SCHUNK	Bild	Eigenmasse [kg]	Handhabungsgewicht [kg]	Momentenbelastung MX [Nm]	Momentenbelastung MZ [Nm]	Produktübersicht	Downloads	
SWK	SWK-076-P8M5+P8M5-R32R-SG	30086758		3,1	100	1626	2100			
Komponenten:										
Grundmodul	SWK-076-000-000-SG	302392							<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>
EM1	SWO-R32R-K	9948853							<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>
AKO	SWK-AKO-2XJ16	302460								
PM1	SWO-P8M5-K	9872067							<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>
PM2	SWO-P8M5-K	9872067							<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>
<b>30086759 SWA-076-P8M5+P8M5-R32</b>										
Bezeichnung SMIA	Bezeichnung SCHUNK	ID-Nummer SCHUNK	Bild	Eigenmasse [kg]	Handhabungsgewicht [kg]	Momentenbelastung MX [Nm]	Momentenbelastung MZ [Nm]	Produktübersicht	Downloads	
SWA	SWA-076-P8M5+P8M5-R32	30086759		2,2	100	1626	2100			
Komponenten:										
Grundmodul	SWA-076-000-000	302391							<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>
EM1	SWO-R32-A	9941388							<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>
AKO	SWA-AKO-2XJ16	302461								
PM1	SWO-P8M5-A	9872068							<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>
PM2	SWO-P8M5-A	9872068						<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>	
<b>Zubehör</b>										
Bezeichnung SMIA	Bezeichnung SCHUNK	ID-Nummer SCHUNK	Bild	Eigenmasse [kg]	Handhabungsgewicht [kg]	Momentenbelastung MX [Nm]	Momentenbelastung MZ [Nm]	Produktübersicht	Downloads	
Stecker roboterseitig	KAS-36B-K-90	301274						<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>	
Stecker roboterseitig	KAS-36B-K-0	301272						<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>	
Stecker greifertseitig	KAS-36B-A-90	301275						<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>	
Stecker greifertseitig	KAS-36B-A-0	301273						<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>	
Aufhängung Ablagemagazin	SWM-TSM-MMV-4068	303222								
Zwischenplatte Greifer	SWM-TSM-VVB-4069	303224								

### 4.3 Schnellwechselsystem SWS-110

<b>30088724 SWK-110-R32R-P8M5+P8M5R32+P8M5-SM</b>													
Bezeichnung SMIA	Bezeichnung SCHUNK	ID-Nummer SCHUNK	Bild	Eigenmasse [kg]	Handhabungsgewicht [kg]	Momentenbelastung MX [Nm]	Momentenbelastung MZ [Nm]	Produktübersicht	Downloads				
SWK	SWK-110-R32R-P8M5+P8M5R32+P8M5-SM	30088724		6,6	150	2352	2352						
Komponenten:													
Grundmodul	SWK-110-000-000-SM	302412										<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>
EM1	SWO-R32R-K	9948853										<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>
EM2	SWO-R32-K	9941387										<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>
AKO	SWK APL 3XJ16	9966214											
PM1	SWO-P8M5-K	9872067										<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>
PM2	SWO-P8M5-K	9872067										<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>
PM3	SWO-P8M5-K	9872067										<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>
<b>30088725 SWA-110-R32-P8M5+P8M5R32+P8M5</b>													
Bezeichnung SMIA	Bezeichnung SCHUNK	ID-Nummer SCHUNK	Bild	Eigenmasse [kg]	Handhabungsgewicht [kg]	Momentenbelastung MX [Nm]	Momentenbelastung MZ [Nm]	Produktübersicht	Downloads				
SWA	SWA-110-R32-P8M5+P8M5R32+P8M5	30088725		4,4	150	2352	2352						
Komponenten:													
Grundmodul	SWA-110-000-000	302411										<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>
EM1	SWO-R32-A	9941388										<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>
EM2	SWO-R32-A	9941388										<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>
AKO	SWA APL 3XJ16	9966215											
PM1	SWO-P8M5-A	9872068										<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>
PM2	SWO-P8M5-A	9872068										<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>
PM3	SWO-P8M5-A	9872068										<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>
<b>Zubehör</b>													
Bezeichnung SMIA	Bezeichnung SCHUNK	ID-Nummer SCHUNK	Bild	Eigenmasse [kg]	Handhabungsgewicht [kg]	Momentenbelastung MX [Nm]	Momentenbelastung MZ [Nm]	Produktübersicht	Downloads				
Stecker roboterseitig	KAS-36B-K-90	301274						<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>				
Stecker roboterseitig	KAS-36B-K-0	301272						<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>				
Stecker greifertseitig	KAS-36B-A-90	301275						<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>				
Stecker greifertseitig	KAS-36B-A-0	301273						<a href="#">Website</a>	<a href="#">Download</a>				
Aufhängung Ablagemagazin	SWM-TSM-MMV-4070	303223											
Zwischenplatte Greifer	SWM-TSM-VVB-4071	303225											



## 5 Ländergesellschaften



**Australia**  
SCHUNK Intec Pty Ltd  
19 Alamein Avenue  
Narrabeena NSW 2099  
Tel. +612 9401 6622  
info@au.schunk.com



**Austria**  
SCHUNK Intec GmbH  
Friedrich-Schunk-Strasse 1  
4511 Allhaming  
Tel. +43-7227-22399-0  
Fax +43-7227-21099  
info@at.schunk.com



**Belgium, Luxembourg**  
SCHUNK Intec N.V./S.A.  
Industrielaan 4 | Zuid III  
9320 Aalst-Erembodegem  
Tel. +32-53-853504  
info@be.schunk.com



**Brazil, Chile**  
SCHUNK Intec-BR  
Rua Doutor Jaiques Martins Salgueiro  
Nr. 241 - Galpão A  
09372-000 - Mauá - SP  
Tel. +55-11-4468-6888  
Fax +55-11-4468-6883  
info@br.schunk.com



**Canada**  
SCHUNK Intec Corp.  
370 Britannia Road E, Unit 3  
Mississauga, ON L4Z 1X9  
Tel. +1-905-712-2200  
info@ca.schunk.com



**China**  
SCHUNK Intec Precision Machinery Trading  
(Shanghai) Co., Ltd.  
Xinzhuang Industrial Park,  
1F, Building 1, No. 420 Chungong Road,  
Minhang District  
Shanghai 201108  
Tel. +86-21-54420007  
Fax +86-21-54420067  
info@cn.schunk.com

SCHUNK Intec Taiwan Ltd.  
3F., No. 31-6, Sec. 1, Wanhe Rd.  
Nantun District, Taichung City 408011  
Taiwan  
Tel. +886-4-2380-1788  
info@tw.schunk.com



**Czech Republic**  
SCHUNK Intec s.r.o.  
Tuřanka 115 | CZ 627 00 Brno  
Tel. +420-513-036-213  
info@cz.schunk.com



**Denmark**  
SCHUNK Intec A/S  
Forskerparken 10 C  
DK-5230 Odense M  
Tel. +45-43601339  
info@dk.schunk.com



**Finland**  
SCHUNK Intec Oy  
Telinietie 5A7  
33880 Lempäälä  
Tel. +358-9-23-193861  
Fax +358-9-23-193862  
info@fi.schunk.com



**France**  
SCHUNK Intec SARL  
Parc d'Activités des Trois Noyers  
15, Avenue James de Rothschild  
Ferrières-en-Brie  
77614 Marne-la-Vallée, cedex 3  
Tel. +33-1-64663824  
info@fr.schunk.com



**Great Britain**  
SCHUNK Intec Ltd.  
3 Drakes Mews  
Crownhill  
Milton Keynes MK8 0ER  
Tel. +44-1908-611127  
info@gb.schunk.com



**Hungary**  
SCHUNK Intec Kft.  
Bocsjai út 134 - 146 | 1113 Budapest  
Tel. +36-1-211-2402  
info@hu.schunk.com



**India**  
SCHUNK Intec India Private Ltd.  
# 80 B, Yeshwanthpur Industrial Suburbs  
Bangalore 560022  
Tel. +91-80-40538999  
info@in.schunk.com



**Indonesia**  
Trade Representative Office of  
SCHUNK Intec Pte. Ltd.  
JL Boulevard Utama BSD  
Foresta Business Loft 1 Blok C no. 16  
Tangerang, 15339  
Tel. +62-8111-21000-96  
info@id.schunk.com



**Ireland**  
SCHUNK Intec Ireland  
Unit G8 | Maynooth Business Campus  
Maynooth, Co. Kildare W23 C6T7  
Tel. +353-1-223-3488  
Fax +353-1-904-1612  
info@ie.schunk.com



**Italy**  
SCHUNK Intec S.r.l.  
Via Barozzo | 22075 Lurate Caccivio (CO)  
Tel. +39-031-4951311  
info@it.schunk.com



**Japan**  
SCHUNK Intec K.K.  
Minamishinagawa JN Bld. 1F  
2-2-13 Minamishinagawa  
Shinagawa-ku Tokyo 140-0004, Japan  
Tel. +81-3-6451-4321  
Fax +81-3-6451-4327  
info@jp.schunk.com



**Mexico**  
SCHUNK Intec S.A. de C.V.  
Calle Pirineos # 513 Nave 6  
Zona Industrial Benito Juárez  
Querétaro, Qro. 76120  
Tel. +52-442-211-7800  
Fax +52-442-211-7829  
info@mx.schunk.com



**Netherlands**  
SCHUNK Intec B.V.  
Titaniumlaan 14  
5221 CK 's-Hertogenbosch  
Tel. +31-73-6441779  
info@nl.schunk.com



**Poland**  
SCHUNK Intec Sp. z o.o.  
ul. Puławska 40A  
05-500 Piaseczno  
Tel. +48-22-7262500  
info@pl.schunk.com



**Romania**  
SCHUNK Intec SRL  
Magheranului 113  
550125 Sibiu  
Tel. +40-269-702767  
Fax +40-269-702744  
info@ro.schunk.com



**Russia**  
SCHUNK Intec 000  
ul. Belostrovskaya, 17, korp. 2, lit. A  
St. Petersburg, 197342  
Tel. +7-812-326-78-35  
Fax +7-812-326-78-38  
info@ru.schunk.com



**Singapore**  
SCHUNK Intec Pte. Ltd.  
25 International Business Park  
# 03-51/52 German Centre  
Singapore 609916  
Tel. +65-6240-6851  
info@sg.schunk.com



**Slovakia**  
SCHUNK Intec s.r.o.  
Tehelná 4169/5C  
94901 Nitra  
Tel. +421-37-3260610  
Fax +421-37-3260699  
info@sk.schunk.com



**South Korea**  
SCHUNK Intec Korea Ltd  
# 1207 ACE HIGH-END Tower 11th,  
361 Simin-daero, Dongan-gu,  
Anyang-si, Gyeonggi-do, 14057, Korea  
Tel. +82-31-382-6141  
Fax +82-31-382-6142  
info@kr.schunk.com



**Spain, Portugal**  
SCHUNK Intec S.L.U.  
Avda. Ernest Lluch, 32  
TCM 3-6.01, E5-08302 Mataró (Barcelona)  
Tel. +34-937-556-020  
Fax +34-937-908-692  
info@es.schunk.com



**Sweden, Norway**  
SCHUNK Intec AB  
Morabergsvägen 28  
152 42 Södertälje  
Tel. +46-8-554-421-00  
info@se.schunk.com



**Switzerland, Liechtenstein**  
SCHUNK Intec AG  
Schützenstrasse 25 | 8355 Aadorf  
Tel. +41-52-35431-31  
info@ch.schunk.com



**Turkey**  
SCHUNK Intec Bağlama Sistemleri ve  
Otomasyon San. ve Tic. Ltd. Şti.  
Cumhuriyet Mah.  
Kartepe Sokak No: 4/1  
34876 Kartal İstanbul  
Tel. +90-216-366-2111  
Fax +90-216-366-2277  
info@tr.schunk.com



**USA**  
SCHUNK Intec Inc.  
211 Kitty Hawk Drive  
Morrisville, NC 27560  
Tel. +1-919-572-2705  
info@us.schunk.com



**Vietnam**  
SCHUNK Intec Company Limited /  
CÔNG TY TNHH SCHUNK INTEC  
Pearl Plaza 17th floor,  
561A Dien Bien Phu street, ward 25,  
Binh Thanh district, HCMC  
Tel. +84-28-2253-7696  
Fax +84-28-2253-7697  
info@vn.schunk.com

## 6 Impressum

**Datum:**

01.08.2020

**Erstellt:**

Stefan Engelhardt

**Version:**

2.0

**SCHUNK GmbH & Co. KG**

Spann- und Greiftechnik

Bahnhofstr. 106 - 134

D-74348 Lauffen/Neckar

[www.schunk.com](http://www.schunk.com)

Tel. +49-7133-103-0

Fax +49-7133-103-2399

[info@de.schunk.com](mailto:info@de.schunk.com)