



Hand in hand for tomorrow



Productgegevensbladen

Doorvoermodule COS HB2

Robuust. Betrouwbaar. Flexibel.

Optionele modules COS

Optionele modules voor voeding via verschillende media zoals elektrische signalen, pneumatiek, vloeistoffen en vacuüm.

Toepassingsgebied

Voor snelle mediaoverdracht met korte wisseltijden tussen wisselmaster en wisseladapter om de eindeffector te voorzien van de vereiste media.

Innovaties – uw voordelen

Past perfect voor eenvoudige combinatie met SCHUNK-gereedschapswisselaars

Breed scala aan verschillende varianten voor het doorvoeren van verschillende media

Verscheidenheid aan modules voor elke grootte van de SCHUNK-gereedschapswisselaars de passende module voor de gewenste mediaoverdracht

Connectorvarianten met radiale, axiale en zijdelingse kabeluitgang voor een lage interferentiecontour in beperkte ruimtes

Combinatie van verschillende optionele modules voor maximale flexibiliteit van de gereedschapswisselaar

Minimale slijtage voor een groot aantal wisselcycli en een lange levensduur

Klantspecifieke ontwerpen beschikbaar op aanvraag de geschikte oplossing voor elke toepassing

Kabelconnector, kabelverlengingen en beschermhoezen op aanvraag verkrijgbaar voor een uitgebreide complete oplossing uit één hand



Toepassingsvoorbeeld



① Automatische gereedschapswisselaars CPS

② Optionele modules COS

③ Modulair opbergrek CTS

④ Universele gripper EGU

⑤ Tweevinger-parallelgrijper JGP-P

SCHUNK biedt nog meer ...

De volgende onderdelen verhogen de productiviteit van het product nog meer: de juiste legering voor de beste functionaliteit, flexibiliteit, betrouwbaarheid en gestuurde productie.



Gereedschapswisselaar



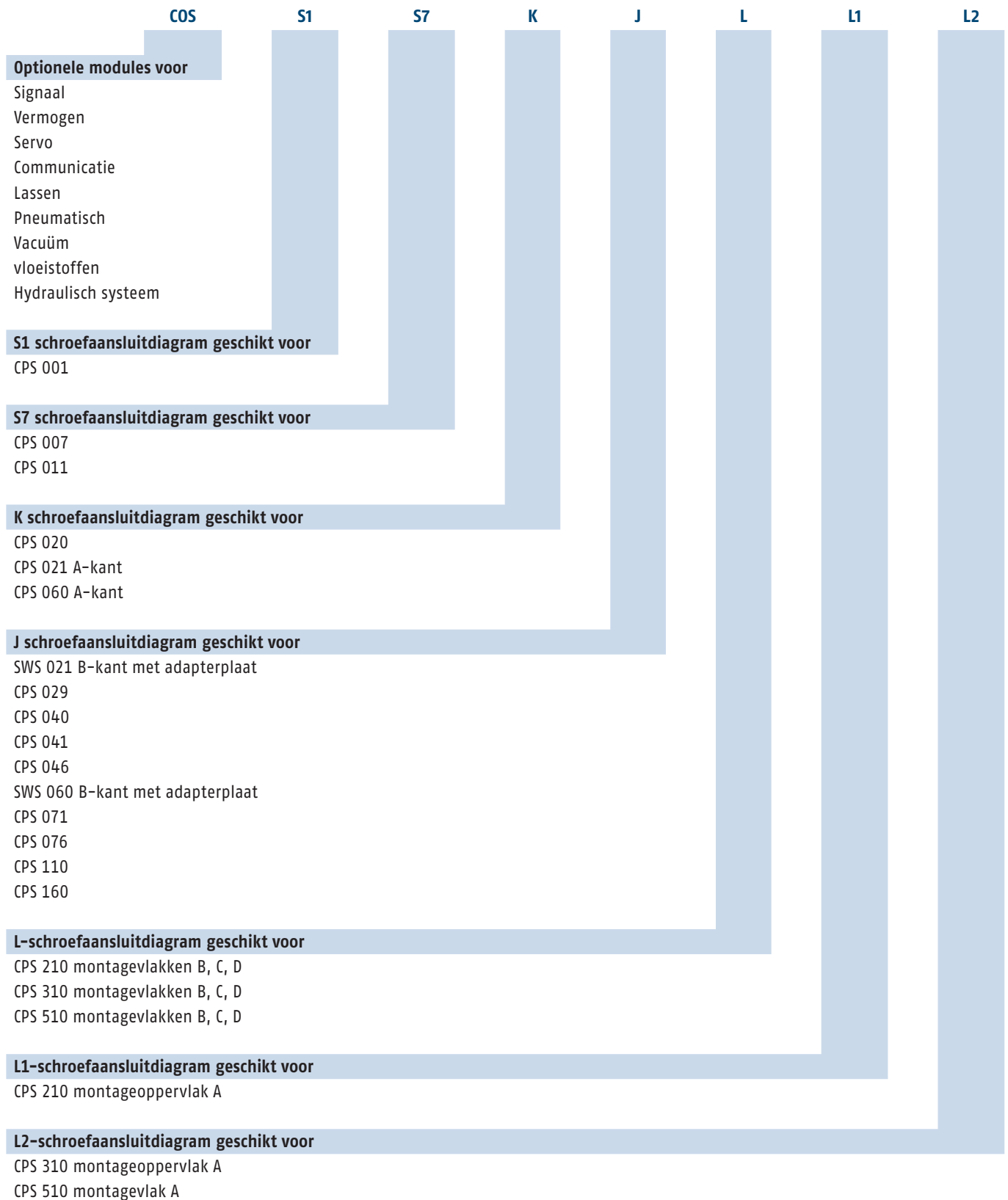
Handwisselsysteem



Palletwisselsysteem

① Meer informatie over deze producten vindt u op de volgende productpagina's of op schunk.com.

Overzicht van optionele modules en aansluitdiagram



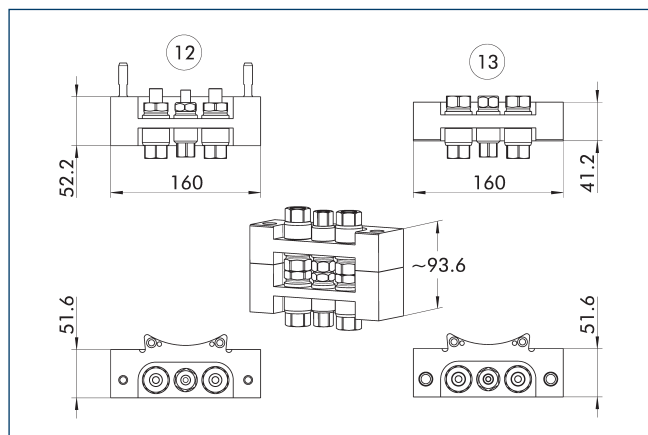
Speciale uitvoeringen met aangepaste afdichtingen of smering zijn op aanvraag beschikbaar



Technische gegevens

Beschrijving		COS HB2-K	COS HB2-A
IDnr.		1586284	1586283
Geschild op		Wisselkop	Gereedschap
Schroefaansluitschema		L	L
Overdrachtstype		Hydraulisch systeem	Hydraulisch systeem
Gewicht	[kg]	1.47	1.3
Min./max. omgevingstemperatuur	[°C]	5/60	5/60
Uitgang aansluiting		axiaal	axiaal
Aantal vloeistofdoorvoeren		1x G1/4"	1x G1/4"
Aantal vloeistofdoorvoeren		2x G3/8"	2x G3/8"
Soort medium		Hydraulisch, water	Hydraulisch, water
Max. volumestroom per vloeistofdoorvoer		1.300 l/min (G1/4")	1.300 l/min (G1/4")
Max. volumestroom per vloeistofdoorvoer		1.460 l/min (G3/8")	1.460 l/min (G3/8")
Max. werkdruk	[bar]	158	158
Speciale eigenschappen		Hydraulische module voor de transmissie van hydraulische vloeistof tot 158 bar werkdruk.	Hydraulische module voor de transmissie van hydraulische vloeistof tot 158 bar werkdruk.

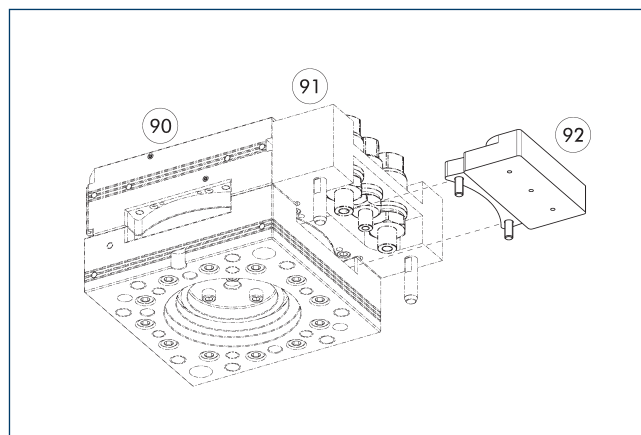
Combinatie COS HB2-K en COS HB2-A



12 Masterzijde

13 Adapterzijde

Afdekking COS HC2-A



90 Automatische gereedschaps-
wisselaars CPS

91 Optionele module COS-master

92 Afdekking COS HC2-A

Beschrijving	IDnr.	Geschikt voor
Deksel		
COS HC2-A	1586300	Hydraulische modules COS HB2-K en COS HB6-K



SCHUNK SE & Co. KG

Spanntechnik

Greiftechnik

Automatisierungstechnik

Bahnhofstr. 106 - 134

D-74348 Lauffen/Neckar

Tel. +49-7133-103-0

Fax +49-7133-103-2399

info@de.schunk.com

schunk.com

Folgen Sie uns | *Follow us*

