



Hand in hand for tomorrow



Productgegevensbladen

Doorvoermodule COS P186

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

④ Universele gripper EGU

③ Modulair opbergrek CTS

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

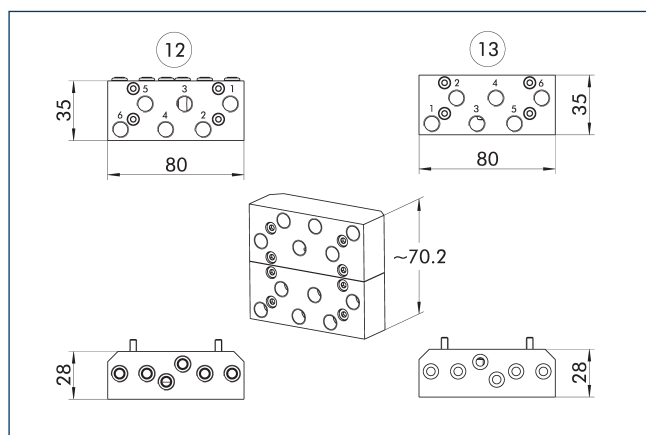


Technische gegevens

Beschrijving		COS P186-K	COS P186A-K	COS P186-A	COS P186A-A
IDnr.		1586862	1586866	1586861	1586864
Geslacht op		Wisselkop	Wisselkop	Gereedschap	Gereedschap
Schroefaansluitschema		J/B	J/B	J/B	J/B
Overdrachtstype		Pneumatisch	Pneumatisch	Pneumatisch	Pneumatisch
Gewicht	[kg]	0.14	0.16	0.16	0.16
Min./max. omgevingstemperatuur	[°C]	5/60	5/60	5/60	5/60
Uitgang aansluiting		radiaal	axiaal	radiaal	axiaal
Aantal vloeistofdoorvoeren		6x G1/8"	6x G1/8"	6x G1/8"	6x G1/8"
Soort medium		Lucht, vacuüm	Lucht, vacuüm	Lucht, vacuüm	Lucht, vacuüm
Max. volumestroom per vloeistofdoorvoer		650 l/min (G1/8")	650 l/min (G1/8")	650 l/min (G1/8")	650 l/min (G1/8")
Max. werkdruk	[bar]	8	8	8	8
Speciale eigenschappen		COS P186-K en COS P186A-K zijn compatibel met respectievelijk COS P186-A en COS P186A-A.	COS P186-K en COS P186A-K zijn compatibel met respectievelijk COS P186-A en COS P186A-A.	COS P186-A en COS P186A-A zijn compatibel met respectievelijk COS P186-K en COS P186A-K.	COS P186-A en COS P186A-A zijn compatibel met respectievelijk COS P186-K en COS P186A-K.

① Deze doorvoermodule is ook compatibel met de CPB-gereedschapswisselaar.

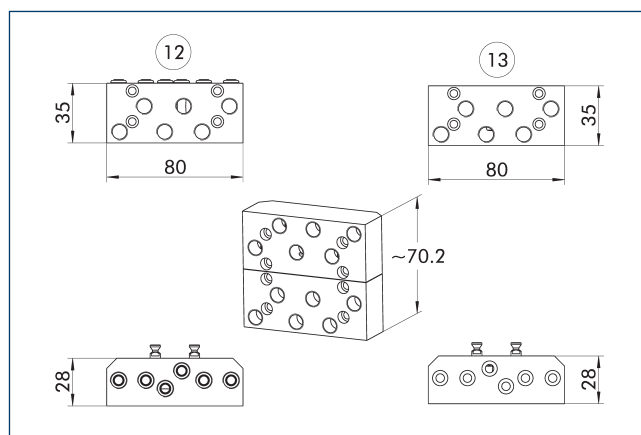
Combinatie COS P186-K en COS P186-A



12 Masterzijde

13 Adapterzijde

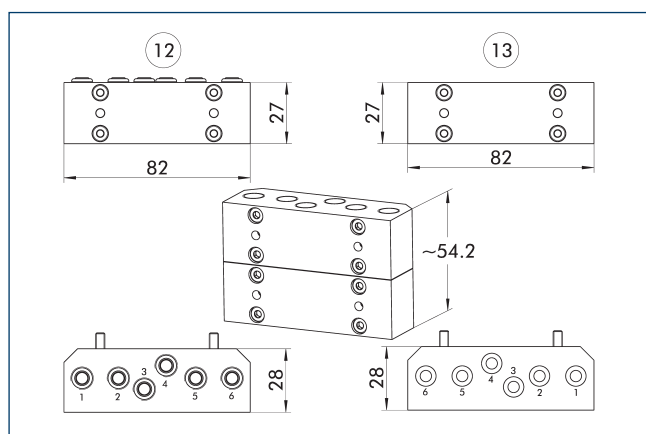
Combinatie COS P186-K en COS P186-A met bout



12 Masterzijde

13 Adapterzijde

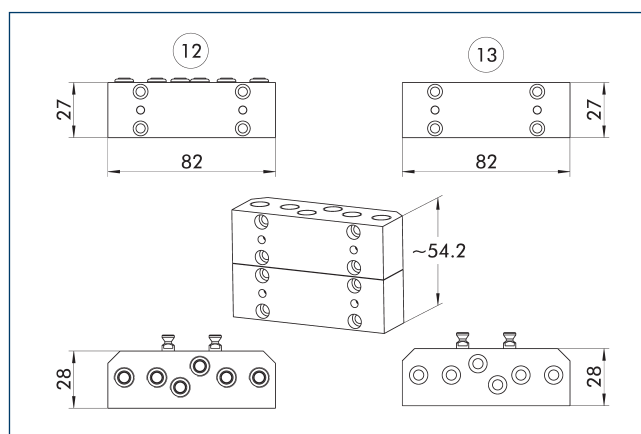
Combinatie COS P186A-K en COS P186A-A



12 Masterzijde

13 Adapterzijde

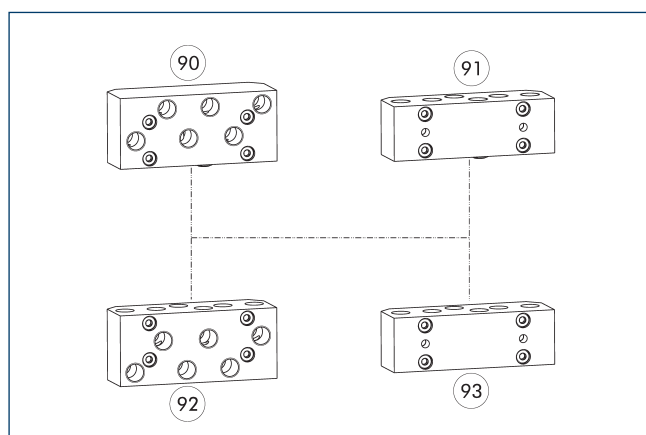
Combinatie COS P186A-K en COS P186A-A met bout



12 Masterzijde

13 Adapterzijde

Mogelijke combinaties P186 en P186A



90 COS P186-K

92 COS P186-A

91 COS P186A-K

93 COS P186A-A



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*

