



Hand in hand for tomorrow



Scheda tecnica di prodotto

Moduli passanti COS REP10

Robusto. Affidabile. Flessibile.

Moduli opzionali COS

Moduli opzionali per l'alimentazione attraverso diversi mezzi come segnali elettrici, pneumatici, fluidi e vuoto.

Campi di applicazione

Per un rapido trasferimento dei fluidi con tempi di scambio brevi tra master e adattatore di cambio, per fornire all'attuatore finale i supporti richiesti.

Vantaggi – I tuoi benefici

Si adatta perfettamente per una facile combinazione con i cambi utensili SCHUNK

Ampia gamma di diverse varianti per la distribuzione di vari mezzi

Varietà di moduli il modulo appropriato per il trasferimento dei fluidi richiesto per ogni dimensione di cambi utensili SCHUNK

Varianti di connettore con uscita cavo radiale, assiale e laterale per un ridotto profilo d'ingombro in spazi ristretti

Combinazione di più moduli opzionali per la massima flessibilità del cambio utensili

Usura minima per un elevato numero di cicli di cambio e una lunga durata

Realizzazioni personalizzate disponibili su richiesta la soluzione adatta per ogni applicazione

Connettore per cavi, prolunghe per cavi e coperture di protezione disponibili su richiesta per una soluzione completa da un unico fornitore



Applicazione esemplificativa



- ① Cambi utensili automatici CPS
- ③ Magazzino modulare CTS
- ⑤ Pinza a 2 griffe parallele JGP
- ② Moduli opzionali COS
- ④ Pinza universale EGU

SCHUNK offre di più ...

I componenti seguenti rendono il prodotto ancora più produttivo: il giusto completamento per la massima funzionalità, flessibilità, affidabilità e produzione controllata.



Cambio utensile



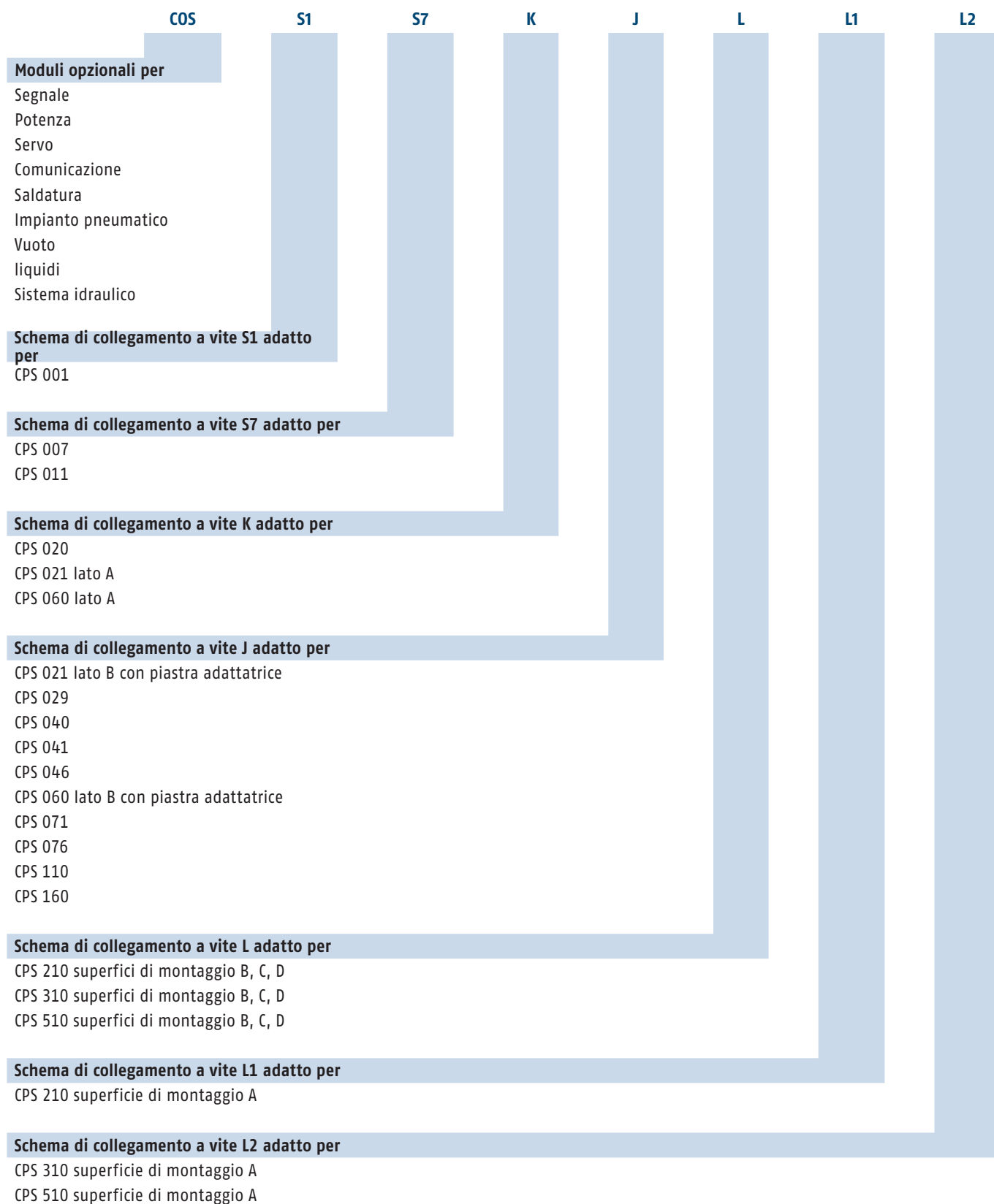
Sistema di cambio manuale



Sistema di cambio di pallet

① Per maggiori informazioni su questi prodotti consultare le pagine di prodotto successive o il sito schunk.com.

Panoramica dei moduli opzionali e dello schema di montaggio



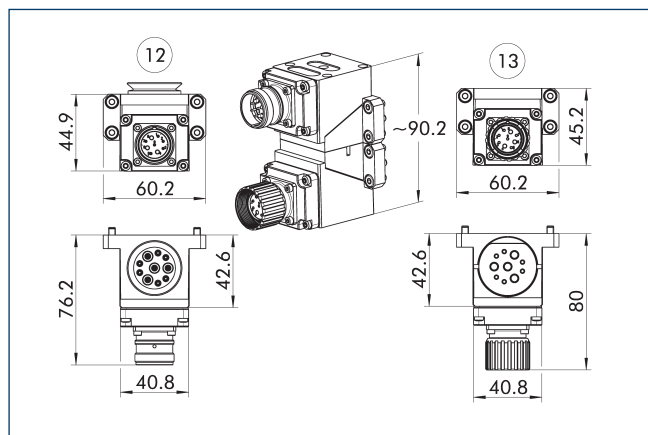
Esecuzioni speciali con guarnizioni o lubrificazione modificata sono disponibili su richiesta



Dati tecnici

Descrizione		COS REP10-K	COS REP10-KIT-K	COS REP10-A	COS REP10-KIT-A
ID		1586665	1586668	1586664	1586667
Adatto a		Testa di cambio	Testa di cambio	Utensile	Utensile
Diagramma di collegamento viti		J	J	J	J
Tipo di trasmissione		Servo	Servo	Servo	Servo
Peso	[kg]	0.14	0.14	0.14	0.14
Temperatura ambiente min/max	[°C]	5/60	5/60	5/60	5/60
Classe di protezione IP		IP64 (solo in stato accoppiato)	IP64 (solo in stato accoppiato)	IP64 (solo in stato accoppiato)	IP64 (solo in stato accoppiato)
Numero di contatti pin		6	6	6	6
Corrente nominale	[A]	5	5	5	5
Tensione alternata	[V AC]	48	500	48	500
Tensione continua	[V DC]	74	700	74	700
Collegamento elettronica		Connettore M23, 9 poli		Presa M23, 9 poli	
Attacco di uscita		Radiale		Radiale	
Numero di contatti pin		3	3	3	3
Corrente nominale	[A]	15	15	15	15
Tensione alternata	[V AC]	48	500	48	500
Tensione continua	[V DC]	74	700	74	700
Collegamento elettronica			Pressacavo M16 per Ø 5 – 10 mm		Pressacavo M16 per Ø 5 – 10 mm
Proprietà speciali		La schermatura dell'alloggiamento del connettore avviene tramite pinblock, i circuiti elettrici (segnale e potenza) sono separati galvanicamente.	La schermatura dell'alloggiamento del connettore avviene tramite pinblock, i circuiti elettrici (segnale e potenza) sono separati galvanicamente. Il KIT è dotato di un accessorio aggiuntivo con varie opzioni di uscita. Saldatura diretta dei trefoli del cavo al blocco pin.	La schermatura dell'alloggiamento del connettore avviene tramite pinblock, i circuiti elettrici (segnale e potenza) sono separati galvanicamente.	La schermatura dell'alloggiamento del connettore avviene tramite pinblock, i circuiti elettrici (segnale e potenza) sono separati galvanicamente. Il KIT è dotato di un accessorio aggiuntivo con varie opzioni di uscita. Saldatura diretta dei trefoli del cavo al blocco pin.

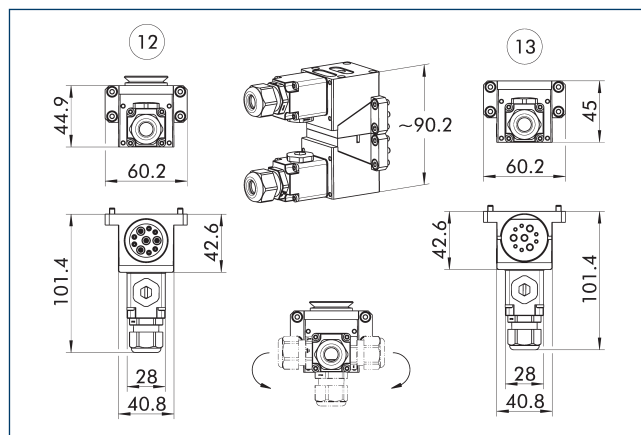
Combinazione COS REP10-K e COS REP10-A



12 Lato master

13 Lato adattatore

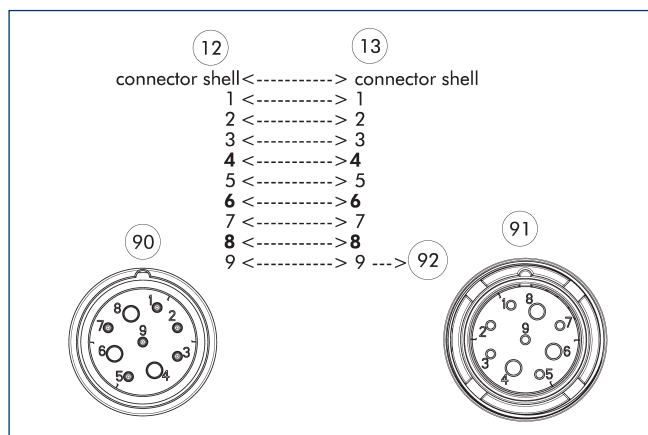
Combinazione COS REP10-Kit-K e COS REP10-Kit-A



12 Lato master

13 Lato adattatore

Assegnazione dei pin per COS REP10-K con COS REP10-A



12 Lato master

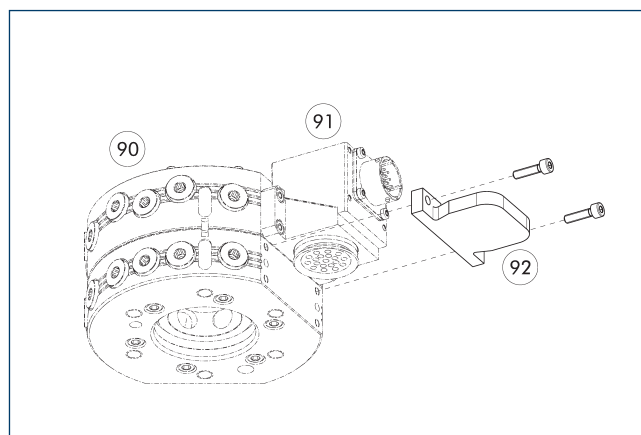
91 Presa M23, 9 poli

13 Lato adattatore

92 perno principale

90 Connettore M23, 9 poli

Copertura COS JPC-A



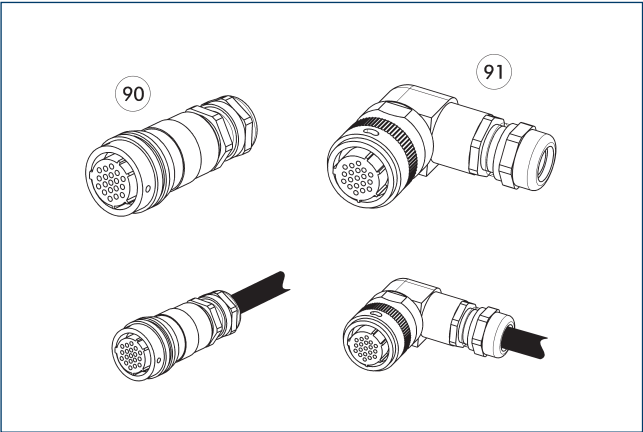
90 Cambi utensili automatici CPS

92 Copertura COS JPC-A

91 Modulo opzionale COS master

Descrizione	ID	Adatto per
Copertura		
COS JPC-A	1584095	Per molti moduli elettrici con schema di avvitamento J

Spina per cavo/prolunga per cavo



90 Spina/presa diretta 91 Connettore/presa angolare

Altri diametri del gambo su richiesta.

Descrizione	ID	
Connettore per cavo angolato		
KAS-REP10-K-90	30081323	
Connettore per cavo diritto		
KAS-REP10-A-0	1644046	



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*

