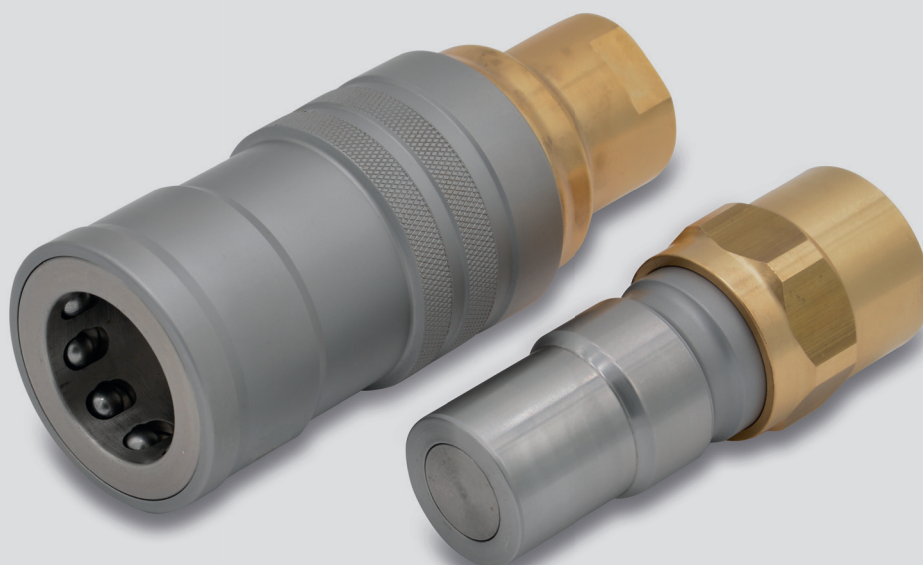


FLEXQ
CONNECTORS

CPT
Flachdichtend Push-Pull



LINKING PRECISION WITH PERFORMANCE

8 Nennweiten

CPT das bewährte Kupplungssystem
für anspruchsvolle Applikationen.

Eigenschaften

- Leckagefrei, flachdichtend
- Optimierter Durchfluss
- Ergonomisches Design
- Zuverlässig und robust
- Einhandoption
- Versenkter Einbau des Nippels möglich

Automatische Verriegelung

Selbst in beengten oder schwer erreichbaren Bereichen ist das Kupplungssystem problemlos mit einer Hand bedienbar.

CPT
FLAT FACE PUSH PULL



SERIE CPT

TEMPERIERUNG

PROFIL FF

Optionen

- Farbkodierung
- Push Pull
- Sonderhülse

R / B
PP
GH

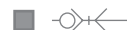
Einsatzbereiche

- Temperierung
- Kunststoffindustrie / Blasformen



Materialien

Kupplungskörper	Messing
Stecker Profil	Edelstahl
Stecker Hinterteil	Messing
Hülse	Edelstahl
Ventil	Messing
Sprengring	Edelstahl
Feder	Edelstahl
Kugeln	Edelstahl
Dichtungen	Viton (V)



Temperaturbereich

Nitril (NBR)	N	- 15 °C +100 °C
Fluorcarbon (FPM)	V	- 20 °C +160 °C (Water) - 20 °C +200 °C (Heating Oil)

Stellen Sie immer vor dem Trennen sicher, dass kein Medium fließt

CPT 03 CPT 06 CPT 07 CPT 08 CPT 09 CPT 12 CPT 16 CPT 25



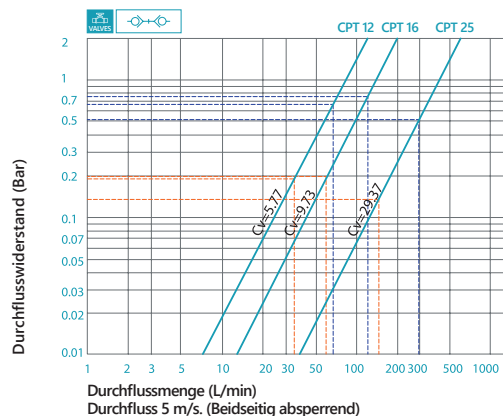
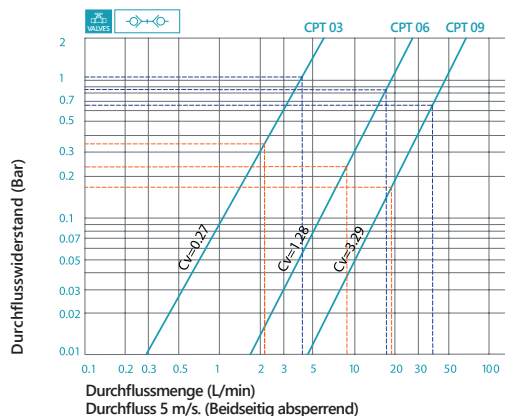
Nennweiten

3 6 7 8 9 12 16 25

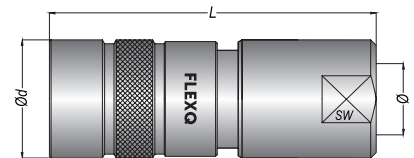


Druck

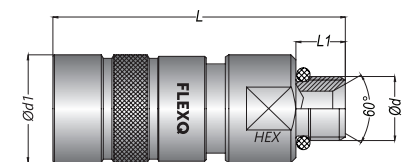
50 50 50 50 50 50 50 50



NW		Ød	Ød1	L	HEX	Kupplung mit Innengewinde
3	CPT 03 FFB 18 CPT 03 FNB 18	BSP 1/8 NPT 1/8	17 17	49 49	13 13	
6	CPT 06 FFB 14 CPT 06 FNB 14 CPT 06 FFB 38	BSP 1/4 NPT 1/4 BSP 3/8	22 22 22	61 61 65	20 20 21	
7	CPT 07 FFB 14 CPT 07 FNB 14 CPT 07 FFB 38	BSP 1/4 NPT 1/4 BSP 3/8	22 22 22	61 61 65	20 20 21	
9	CPT 09 FFB 38 CPT 09 FNB 12 CPT 09 FFB 12	BSP 3/8 NPT 1/2 BSP 1/2	30 30 30	76 78 78	24 25 25	
12	CPT 12 FFB 12 CPT 12 FNB 12	BSP 1/2 NPT 1/2	44 44	103 103	27 27	
16	CPT 16 FFB 34 CPT 16 FNB 34	BSP 3/4 NPT 3/4	55 55	130 130	36 36	
25	CPT 25 FFB 10 CPT 25 FNB 10 CPT 25 FFB 114 CPT 25 FNB 114	BSP 1 NPT 1 BSP 1 1/4 NPT 1 1/4	67 67 67 67	148 148 148 148	55 55 55 55	

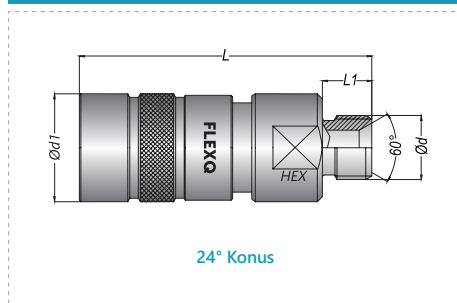


NW		Ød	Ø1	L	L1	HEX	Kupplung mit Außengewinde zylindrisch mit O-Ring
3	CPT 03 FOB 18	BSP 1/8	17	47	8	14	
6	CPT 06 FOB 14 CPT 06 FOB 38	BSP 1/4 BSP 3/8	22 22	59 60	11 12	20 20	
7	CPT 07 FOB 14 CPT 07 FOB 38	BSP 1/4 BSP 3/8	22 22	59 60	11 12	20 20	
9	CPT 09 FOB 38 CPT 09 FOB 12	BSP 3/8 BSP 1/2	28 28	80 84	12 14	24 24	
12	CPT 12 FOB 12	BSP 1/2	55	103	15	36	
16	CPT 16 FOB 34	BSP 3/4	55	132	18	38	
25	CPT 25 FOB 10 CPT 25 FOB 114	BSP 1 BSP 1 1/4	67 67	150 154	18 22	55 55	



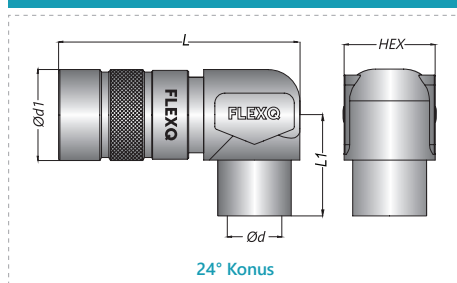
60° Konus

Kupplung mit Außengewinde 24° Innerkonus



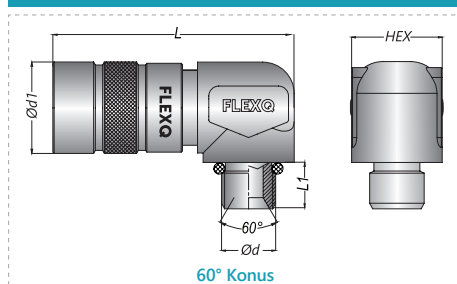
	NW		Ød	Ød1	L	L1	HEX
6		CPT 06 FMB 1615-10	M16x1.5	22	59	11	20
7		CPT 07 FMB 1615-10	M16x1.5	22	59	11	20
9		CPT 09 FMB 1815-12	M18x1.5	28	80	11	24
3		CPT 03 FTB 18	NPT 1/8	17	48	9	14
6		CPT 06 FTB 14	NPT 1/4	22	60	12	20
7		CPT 07 FTB 14	NPT 1/4	22	60	12	20
9		CPT 09 FTB 38	NPT 3/8	28	83	14	24

Kupplung mit 90° Innengewinde



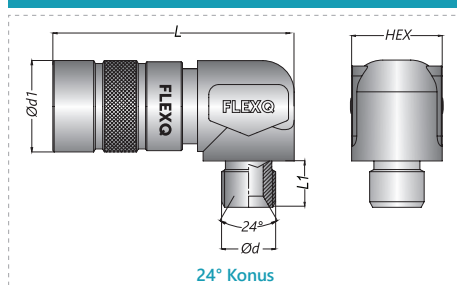
	NW		Ød	Ød1	L	L1	HEX
6		CPT 06 FFB 14-90	BSP 1/4	22	58	25	21
6		CPT 06 FNB 14-90	NPT 1/4	22	58	25	21
7		CPT 07 FFB 14-90	BSP 1/4	22	58	25	21
7		CPT 07 FNB 14-90	NPT 1/4	22	58	25	21
9		CPT 07 FFB 38-90	BSP 3/8	28	77	20	25

Kupplung mit 90° Außengewinde



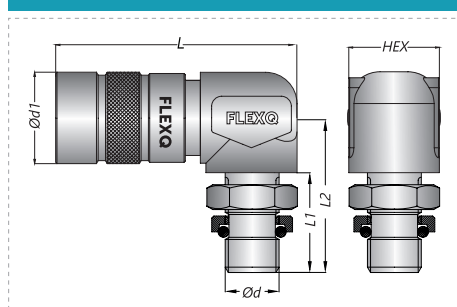
	NW		Ød	Ød1	L	L1	HEX
6		CPT 06 FOB 14-90	BSP 1/4	22	58	11	21
7		CPT 07 FOB 14-90	BSP 1/4	22	58	11	21
9		CPT 09 FOB 38-90	BSP 3/8	28	77	12	25

Kupplung mit 90° Außengewinde 24° Innerkonus



	NW		Ød	Ød1	L	L1	HEX
6		CPT 06 FMB 1615-10-90	M16x1.5	22	58	11	21
7		CPT 07 FMB 1615-10-90	M16x1.5	22	58	11	21
9		CPT 09 FMB 1815-12-90	M18x1.5	28	77	12	25

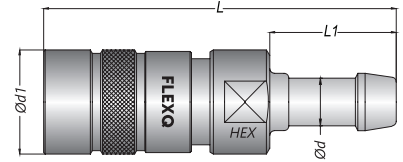
Kupplung mit 90° Außengewinde zylindrisch



	NW		Ød	Ød1	L	L1	L2	HEX
6		CPT 06 FOB 14x24-90	BSP 1/4	22	58	24	36	21
7		CPT 07 FOB 14x24-90	BSP 1/4	22	58	24	36	21
9		CPT 09 FOB 38x24-90	BSP 3/8	28	77	24	42	25

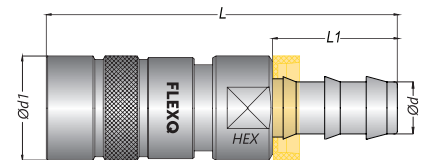
NW		Ød	Ød1	L	L1	HEX
6	CPT 06 FHB 10	10 mm	22	75	26	20
6	CPT 06 FHB 12	12 mm	22	75	26	20
7	CPT 07 FHB 10	10 mm	22	75	26	20
7	CPT 07 FHB 12	12 mm	22	75	26	20
9	CPT 09 FHB 12	12 mm	28	115	26	24

Kupplung mit gerader Standard - Schlauchtülle



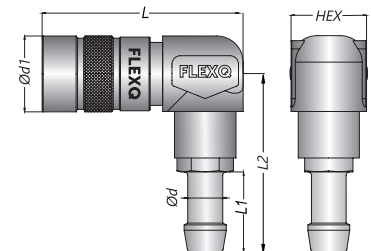
NW		Ød	Ød1	L	L1	HEX
6	CPT 06 FPB 10	10 mm	22	72	24	20
7	CPT 07 FPB 10	10 mm	22	72	24	20
9	CPT 09 FPB 13	13 mm	28	95.5	28	24

Kupplung mit gerader Schnellsteck - Schlauchtülle



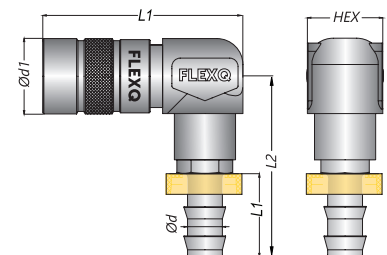
NW		Ød	Ød1	L	L1	L2	HEX
6	CPT 06 FHB 10-90	10 mm	22	57	28	38	21
7	CPT 07 FHB 10-90	10 mm	22	57	28	38	21
9	CPT 09 FHB 13-90	13 mm	28	95	28	42	25

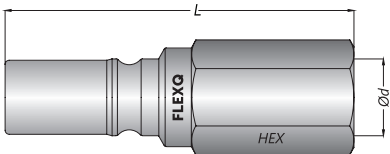
Kupplung mit 90° Standard - Schlauchtülle

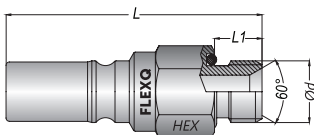


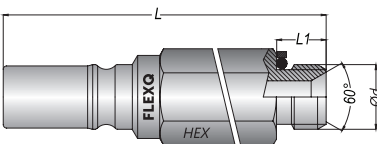
NW		Ød	Ød1	L	L1	L2	HEX
6	CPT 06 FPB 10-90	10 mm	22	57	24	38	21
7	CPT 07 FPB 10-90	10 mm	22	57	24	38	21
9	CPT 09 FPB 13-90	13 mm	28	95	28	42	25

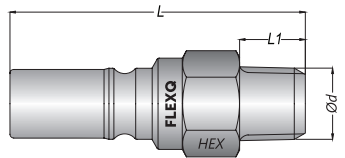
Kupplung mit 90° Schnellsteck - Schlauchtülle

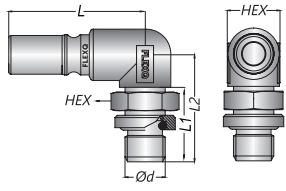


Nippel mit Innengewinde	NW		Ød	L	HEX
	3	CPT 03 MFB 18	BSP 1/8	41	14
		CPT 03 MNB 18	NPT 1/8	41	20
	6	CPT 06 MFB 14	BSP 1/4	54	17
		CPT 06 MFB 38	BSP 3/8	54	19
	7	CPT 07 MFB 14	BSP 1/4	54	17
		CPT 07 MFB 38	BSP 3/8	54	19
	9	CPT 09 MFB 38	BSP 3/8	67	24
		CPT 09 MNB 38	NPT 3/8	67	24
	12	CPT 12 MFB 12	BSP 1/2	90	30
		CPT 12 MNB 12	NPT 1/2	90	30
	16	CPT 16 MFB 34	BSP 3/4	102	38
		CPT 16 MNB 34	NPT 3/4	102	38
	25	CPT 25 MFB 10	BSP 1	123	55
		CPT 25 MNB 10	NPT 1	123	55
		CPT 25 MFB 114	BSP 1-1/4	126	55
		CPT 25 MNB 114	NPT 1-1/4	123	55

Nippel mit Außengewinde zylindrisch	NW		Ød	L	L1	HEX
	3	CPT 03 MOB 18	BSP 1/8	40	8	13
	6	CPT 06 MOB 14	BSP 1/4	54	10	17
		CPT 06 MOB 38	BSP 3/8	54	10	19
	7	CPT 07 MOB 14	BSP 1/4	54	10	17
		CPT 07 MOB 38	BSP 3/8	54	10	21
	9	CPT 09 MOB 38	BSP 3/8	67	13	24
	12	CPT 12 MOB 12	BSP 1/2	88	15	30
	16	CPT 16 MOB 34	BSP 3/4	103	18	38
	25	CPT 25 MOB 114	BSP 1 1/4	128	21	55

Verlängerungs-nippel mit Außengewinde zylindrisch	NW		Ød	L	L1	HEX
	6	CPT 06 MOB 14-64	BSP 1/4	64	10	17
		CPT 06 MOB 14-82	BSP 1/4	82	10	17
		CPT 06 MOB 14-110	BSP 1/4	112	10	17
	7	CPT 07 MOB 14-64	BSP 1/4	64	10	17
		CPT 07 MOB 14-82	BSP 1/4	82	10	17
		CPT 07 MOB 14-110	BSP 1/4	112	10	17

NW			Ød	L	L1	HEX	Nippel mit Außengewinde konisch
6		CPT 06 MRB 14	BSPT 1/4	56	12	17	
		CPT 06 MTB 14	NPT 1/4	57	13	17	
		CPT 06 MRB 38	BSPT 3/8	57	13	19	
7		CPT 07 MRB 14	BSPT 1/4	56	12	17	
		CPT 07 MTB 14	NPT 1/4	57	13	17	
		CPT 07 MRB 38	BSPT 3/8	57	13	19	
9		CPT 09 MRB 38	BSPT 3/8	69	13	23	
		CPT 09 MTB 38	NPT 3/8	69	13	23	
12		CPT 12 MRB 12	BSPT 1/2	90	17	30	
		CPT 12 MTB 12	NPT 1/2	90	17	30	
16		CPT 16 MRB 34	BSPT 3/4	104	19	38	
		CPT 16 MTB 34	NPT 3/4	104	19	38	
25		CPT 25 MRB 114	BSPT 1 1/4	130	23	55	
		CPT 25 MTB 114	NPT 1 1/4	130	23	55	

NW			Ød	L	L1	L2	HEX	Nippel mit 90° Außengewinde zylindrisch
6		CPT 06 MOB 14x24-90	BSP 1/4	45	34	24	21	
7		CPT 07 MOB 14x24-90	BSP 1/4	45	34	24	21	
9		CPT 09 MOB 14x38-90	BSP 3/8	73	42	24	25	