

FLEXQ
CONNECTORS

GPT
Freier Durchfluss



LINKING PRECISION WITH PERFORMANCE

GPT, das Kupplungssystem mit freiem Durchfluss für Niederdruckanwendungen und alle Medien

Eigenschaften

- Optimierter Durchfluss
- Einhandbedienung
- Kompaktes und ergonomisches Design
- Große Nennweiten
- In Edelstahl erhältlich
- Verchromte Oberfläche

Schnelle und sichere Verriegelung

Je nach Größe sorgen die Kugeln für eine zuverlässige Verriegelung. Die Verriegelungshülse ist ergonomisch gestaltet. Dank dieser Eigenschaften wird die GPT-Serie zu einem komfortablen Schnellschließsystem und garantiert sicheres Ein- und Auskuppeln.

Verchromte Oberfläche

Der aus AISI 420 gefertigte und verchromte Nippel ist äußerst widerstandsfähig und robust.

GPT

HIGH FLOW



SERIE GPT

FREIER DURCHFLUSS

Optionen

- Farbkodierung
- Edelstahl

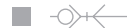
R / B
VA

Einsatzbereich

- Kunststoffindustrie
- Blasformen
- Prüfstände



Materialien	
Kupplungskörper	Messing verchromt
Stecker	AISI 420 gehärtet
Hülse	Messing verchromt
Ventil	-
Sprengring	Edelstahl
Feder	Edelstahl
Kugeln	Edelstahl
Dichtungen	Nitril (N)



Temperaturbereich

Nitril (NBR)	N	- 15 °C +100 °C
Fluorcarbon (FPM)	V	- 20 °C +160 °C (Wasser) - 20 °C +200 °C (Wärmeträgeröl)

Stellen Sie vor dem Trennen sicher, dass kein Medium fließt

GPT 25 GPT 33 GPT 42



Nennweiten

25 33 42

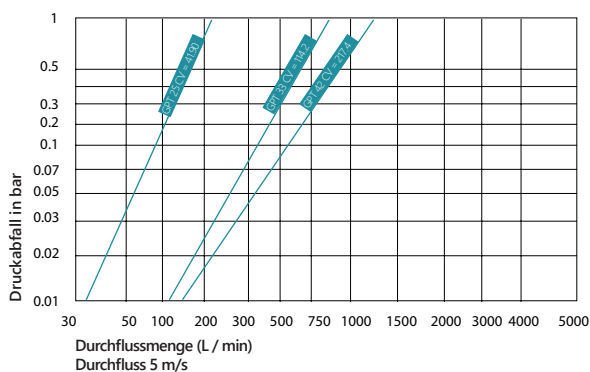


Druck

10 10 10

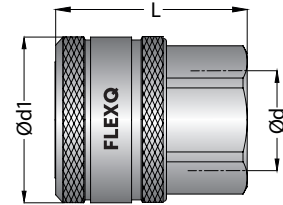
FLEXQ

Serie GPT - Durchflussrate vs Druckabfall



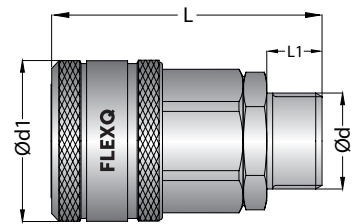
NW			Ød	Ød1	L1	HEX
25	GPT 25 FFF 10	BSP 1	54	57	41	
33	GPT 33 FFF 114	BSP 1-1/4	65	62	50	
42	GPT 42 FFF 112	BSP 1-1/2	78	66	60	

Kupplung mit Innengewinde zylindrisch



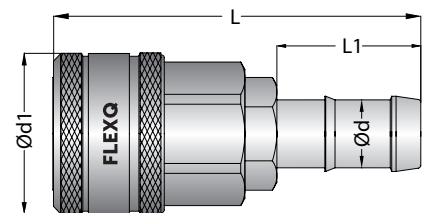
NW			Ød	Ød1	L	L1	HEX
25	GPT 25 FMF 10	BSP 1	54	84	19	41	
33	GPT 33 FMF 114	BSP 1-1/4	65	91	19	50	
42	GPT 42 FMF 112	BSP 1-1/2	78	98	20	60	

Kupplung mit Außengewinde zylindrisch

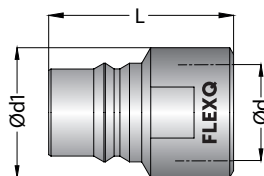


NW			Ød	Ød1	L	L1	HEX
25	GPT 25 FHF 25	25 mm	54	117	50	41	
25	GPT 25 FHF 32	32 mm	54	117	50	41	
33	GPT 33 FHF 32	32 mm	65	122	50	50	
33	GPT 33 FHF 38	38 mm	65	122	50	50	
42	GPT 42 FHF 44	44 mm	78	126	50	60	

Kupplung mit gerader Standard -Schlauchtülle

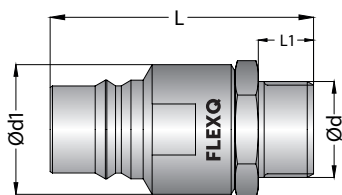


Nippel mit Innengewinde zylindrisch



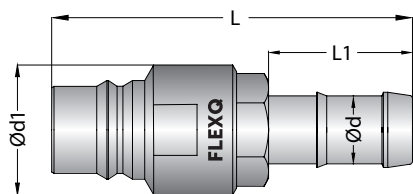
NW		Ød	Ød1	L1	HEX
25	GPT 25 MFF 10	BSP 1	45	61	41
33	GPT 33 MFF 114	BSP 1-1/4	55	66	50
42	GPT 42 MFF 112	BSP 1-1/2	65	74	60

Nippel mit Ausengewinde zylindrisch



NW		Ød	Ød1	L	L1	HEX
25	GPT 25 MMF 10	BSP 1	45	88	19	41
33	GPT 33 MMF 114	BSP 1-1/4	55	95	19	50
42	GPT 42 MMF 112	BSP 1-1/2	65	106	20	60

Nippel mit gerader Standard - Schlauchtülle



NW		Ød	Ød1	L	L1	HEX
25	GPT 25 MHF 25	25 mm	54	120	50	41
25	GPT 25 MHF 32	32 mm	54	120	50	41
33	GPT 33 MHF 32	32 mm	55	125	50	50
33	GPT 33 MHF 38	38 mm	55	125	50	50
42	GPT 42 MHF 44	44 mm	65	130	50	60

FLEXQ

■ MONOKUPPLUNGEN FÜR FLUIDE / SERIE GPT

