



WATER / WASSER



PNEUMATIC / PNEUMATISCH



HYDRAULIC / HYDRAULISCH



ACCESSORIES / ZUBEHÖR

T019 *SERIES*

tekno-met

QUICK COUPLINGS-SCHNELLKUPPLUNGEN

www.tekno-met.com



T019 Series

DN 5,5 Coupling for Pneumatic / DN 5,5 Kupplung für Pneumatik

Interchangeability / Austauschbarkeit

Rectus 19KA
PCL Ac21, Ac29, AC91

Temperature Range / Temperaturbereich

Nitrile (N) -20°C - +100°C
FPM (V) -20°C - +180°C
EPDM (Ethylene Propylene) -40°C - +150°C

Working Pressure / Betriebsdruck

35 Bar (510 PSI)

Flow Size - Nennweite

T019 5,5 mm

Material of Standard Version / Material für die Standardversion

Socket Body / Kupplungsgrundkörper	Brass, nickel plated Messing vernickelt
Sleeve / Hülse	Steel nickel plated Stahl Nickel beschichtet
Springs / Federn	Stainless Steel / Edelstahl
Balls / Kugeln	Stainless Steel / Edelstahl
Seals / Dichtung	Nitrile (N)
Plug / Nippel	Steel zinc-nickel plated Stahl Zink-Nickel beschichtung

Technical Specifications

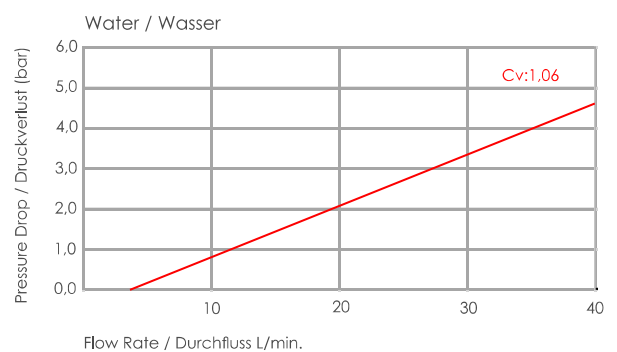
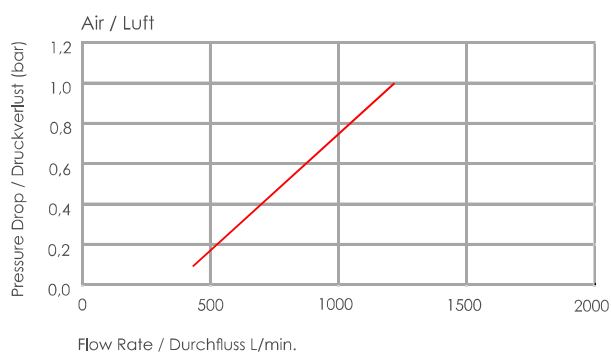
- * English type
- * Compact dimension
- * One hand operation
- * High flow rate valve

Technische Daten und Vorteile

- * Englischer Typ
- * Kompakte Abmessungen
- * Einhandbedienung
- * Ventil mit hohem Durchfluss



Flow Rate - Pressure Drop / Durchfluss - Druckverlust

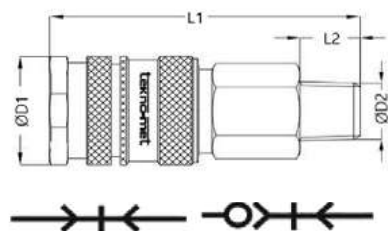


T019 Series

- Quick Coupling for Pneumatic / Schnellkupplungen für Pneumatik

tekno-met

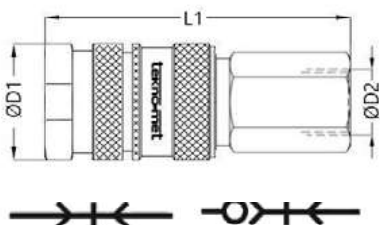
Male Thread Socket / Kupplung mit Aussengewinde



ORDER NO / BESTELL NR. With Valve/Mit Ventil —○—	ORDER NO / BESTELL NR. Without Valve/Ohne Ventil —+—	SIZE GRÖßE	ØD2	ØD1	L1	L2	Hex
T019 05 EGB 10	T019 05 EGF 10	5,5	BSP 1/8	21	57	10	19
T019 05 EGB 13	T019 05 EGF 13	5,5	BSP 1/4	21	57	10	19
T019 05 EGB 17	T019 05 EGF 17	5,5	BSP 3/8	21	57	10	19
T019 05 EGB 21	T019 05 EGF 21	5,5	BSP 1/2	21	58	11	22

tekno-met

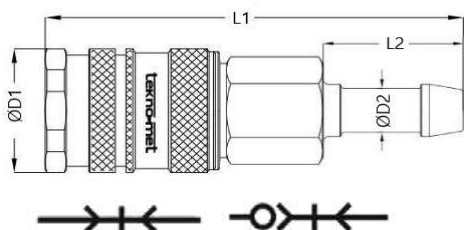
Female Thread Socket / Kupplung mit Innengewinde



ORDER NO / BESTELL NR. With Valve/Mit Ventil —○—	ORDER NO / BESTELL NR. Without Valve/Ohne Ventil —+—	SIZE GRÖßE	ØD2	ØD1	L1	Hex
T019 05 DGB 10	T019 05 DGF 10	5,5	BSP 1/8	21	57	19
T019 05 DGB 13	T019 05 DGF 13	5,5	BSP 1/4	21	57	19
T019 05 DGB 17	T019 05 DGF 17	5,5	BSP 3/8	21	57	19
T019 05 DGB 21	T019 05 DGF 21	5,5	BSP 1/2	21	59	24

tekno-met

Standard Hose Tail Socket/ Kupplung mit Standard - Schlauchtülle



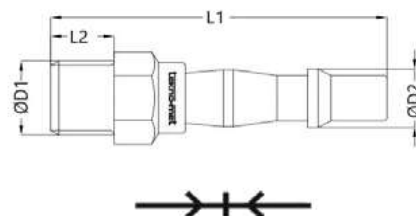
ORDER NO / BESTELL NR. With Valve/Mit Ventil —○—	ORDER NO / BESTELL NR. Without Valve/Ohne Ventil —+—	SIZE GRÖßE	ØD2	ØD1	L1	L2
T019 05 HGB 06	T019 05 HGF 06	5,5	6 mm	21	76	23
T019 05 HGB 08	T019 05 HGF 08	5,5	8 mm	21	76	23
T019 05 HGB 09	T019 05 HGF 09	5,5	9 mm	21	76	23
T019 05 HGB 10	T019 05 HGF 10	5,5	10 mm	21	76	23
T019 05 HGB 13	T019 05 HGF 13	5,5	13 mm	21	76	23

T019 Series

- Quick Coupling for Pneumatic / Schnellkupplungen für Pneumatik

tekno-met

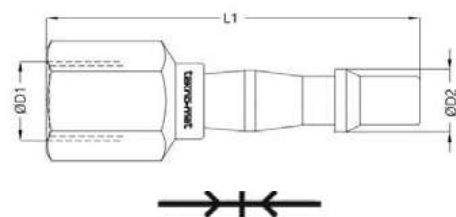
Male Thread Plug / Nippel mit Aussengewinde



ORDER NO / BESTELL NR. Without Valve/Ohne Ventil	SIZE GRÖÖE	ØD1	ØD2	L1	L2	Hex
T019 05 RUF 10	5,5	BSPT 1/8	10,3	50	9	14
T019 05 RUF 13	5,5	BSPT 1/4	10,3	54	12	14
T019 05 RUF 17	5,5	BSPT 3/8	10,3	56	12	17
T019 05 RUF 21	5,5	BSPT 1/2	10,3	64	17	22
T019 05 EUF 10	5,5	BSP 1/8	10,3	49	8	14
T019 05 EUF 13	5,5	BSP 1/4	10,3	53	11	14
T019 05 EUF 17	5,5	BSP 3/8	10,3	56	12	17
T019 05 EUF 21	5,5	BSP 1/2	10,3	63	16	24

tekno-met

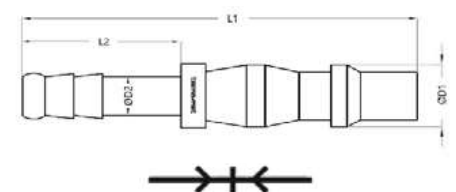
Female Thread Plug / Nippel mit Innengewinde



ORDER NO / BESTELL NR. Without Valve/Ohne Ventil	SIZE GRÖÖE	ØD1	ØD2	L1	Hex
T019 05 DUF 10	5,5	BSP 1/8	10,3	49	13
T019 05 DUF 13	5,5	BSP 1/4	10,3	55	17
T019 05 DUF 17	5,5	BSP 3/8	10,3	58	19

tekno-met

Standard Hose Tail Plug/ Nippel mit Standard - Schlauchtülle



ORDER NO / BESTELL NR. Without Valve/Ohne Ventil	SIZE GRÖÖE	ØD2	ØD1	L1	L2
T019 05 HUF 06	5,5	6 mm	10,3	58	23
T019 05 HUF 08	5,5	8 mm	10,3	58	23
T019 05 HUF 10	5,5	10 mm	10,3	58	23