

WATER / WASSER



PNEUMATIC / PNEUMATISCH



HYDRAULIC / HYDRAULISCH



ACCESSORIES / ZUBEHÖR

T161 SERIES

tekno-met

QUICK COUPLINGS-SCHNELLKUPPLUNGEN

www.tekno-met.com



T161 Series

Coupling for Water / Kupplung für Wasser

Interchangeability / Austauschbarkeit

DYROS 3000
NITO

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

25 Bar (360 PSI)

Flow Size - Nennweite

T161 20 mm

Material of Standard Version / Material für die Standardversion

Socket Body / Kupplungsgrundkörper	Brass chrome plated Messing verchromt
Sleeve / Hülse	Brass chrome plated Messing verchromt
Springs / Federn	Stainless Steel / Edelstahl
Balls / Kugeln	Stainless Steel / Edelstahl
Plug / Nippel	Brass chrome plated Messing verchromt
Seal/Dichtung	Nitrile (N)

Options / Optionen

C : Steel / Stahl
S : 303 Stainless Steel / 303 Edelstahl
S6: 316L Stainless Steel / 316L Edelstahl

Technical Specifications

High flow rate
Minimum pressure loss
Corrosion resistant
Industrial Water Application

Technische Daten und Vorteile

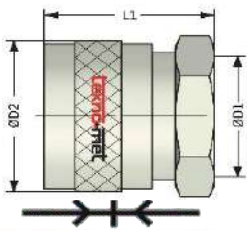
Hohem Durchfluss
Geringem Druckverlust
Korrosionsbeständig
Industrielles Wasser Anwendung



T161 Series

- Quick Coupling for Pneumatic / Schnellkupplungen für Pneumatisch

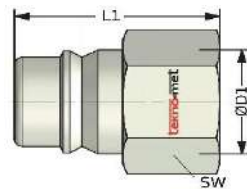
tekno-met



Female Thread Socket / Kupplung mit Innengewinde

ORDER NO / BESTELL NR. Without Valve/Ohne Ventil ↔↔↔	SIZE GRÖßE	ØD1	ØD2	L1
T161 DGF 33	20	BSP 1	42	40

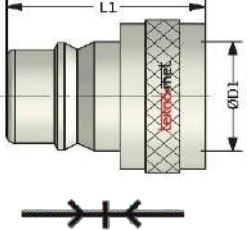
tekno-met



Female Thread Plug / Nippel mit Innengewinde

ORDER NO / BESTELL NR. Without Valve/Ohne Ventil ↔↔↔	SIZE GRÖßE	ØD1	L1	SW
T161 DUF 33	20	BSP 1	40	36

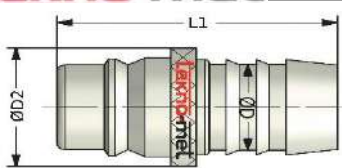
tekno-met



Female Thread Plug (Cyl.) / Nippel mit Innengewinde (Zyl.)

ORDER NO / BESTELL NR. Without Valve/Ohne Ventil ↔↔↔	SIZE GRÖßE	ØD1	ØD	L1
T161 DUF 33 - 01	20	BSP 1	36	40

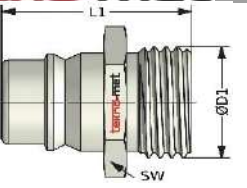
tekno-met



Standard Hose Tail Plug/ Nippel mit gerader Standard - Schlauchtülle

ORDER NO / BESTELL NR. Without Valve/Ohne Ventil ↔↔↔	SIZE GRÖßE	ØD	ØD2	L1
T161 HUF 19	20	19 mm	30	64
T161 HUF 25	20	25 mm	35	64

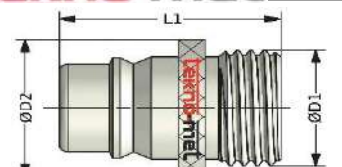
tekno-met



Male Thread Plug / Nippel mit Aussengewinde

ORDER NO / BESTELL NR. Without Valve/Ohne Ventil ↔↔↔	SIZE GRÖßE	ØD1	L1	SW
T161 EUF 33	20	BSP 1	41	36

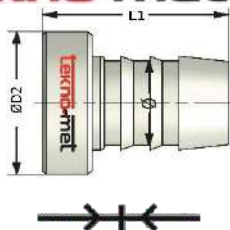
tekno-met



Male Thread Plug (Cyl.) / Nippel mit Aussengewinde (Zyl.)

ORDER NO / BESTELL NR. Without Valve/Ohne Ventil ↔↔↔	SIZE GRÖßE	ØD1	ØD2	L1
T161 EUF 33 - 01	20	BSP 1	36	40

tekno-met



Adapter / Adapter

ORDER NO / BESTELL NR. Without Valve/Ohne Ventil ↔↔↔	SIZE GRÖßE	ØD	ØD2	L1
T161 GUF 33	20	25 mm	BSP 1	44