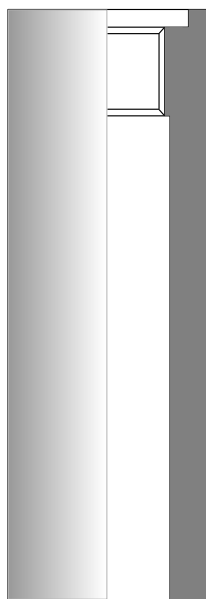


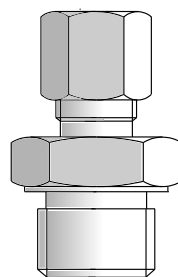
Attacchi & supporti *omnigrad TA50, TA60, TA75* *TA55, TA70*

**Per applicazioni industriali sanitarie di media
pesantezza- Attacchi al processo regolabili
filettati/ flangiati/a saldare
Attacchi sanitari a sfera -/ a saldare**

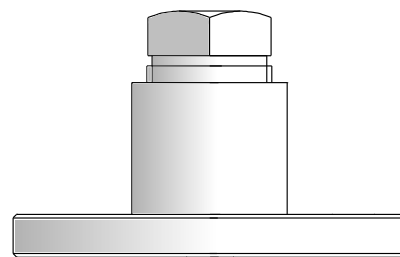


037E0004.CDR

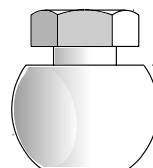
TA75 - Supporto a
saldare



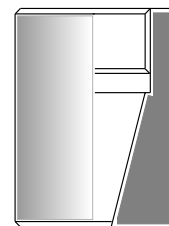
TA50 - Filettato



TA60 - Flangiato



TA55 - Tipo a sfera per
attacchi sanitari



TA70 - A saldare per
attacchi sanitari

Descrizione

La serie TA è costituita da attacchi a compressione regolabili e supporti a saldare adattabili a qualunque termometro con attacchi al processo pre-definiti.

La versione standard prevede una vasta scelta di diametri, attacchi al processo e materiali, per esempio l' AISI316Ti per il TA50 e TA 55, l'alluminio o il nichel rivestito in ottone per il TA 60, l'AISI 316

per il TA70, l'AISI304 e l'acciaio al carbonio 35.8/W.1.0305 per il TA75.

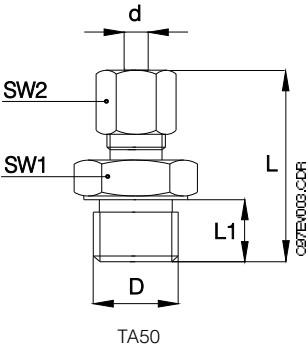
Applicazione

Gli attacchi ed i supporti TA sono adatti a termometri per applicazioni industriali di media e leggera pesantezza e per applicazioni speciali.

TA50
Informazioni generali

Attacco a compressione filettato

- Diametro foro: 3, 6, 8 ÷ 11, 13 mm
- Materiale standard: AISI316Ti/W14571
- Attacchi al processo: Vds. tabella A
- Materiale guarnizione: AISI316/W1.4401 o PTFE
- Max. condizioni operative: Guarnizioni in PTFE: Tmax 180°C Guarnizioni in AISI316/W.1.4401: Tmax 400°C ; Pmax 40 bar @ 20°C



TA50

Diametro foro, attacchi al processo, materiale elemento di compressione

- FB - d=3 mm, G 1/4", AISI316
- FP - d=3 mm, G 1/4", PTFE
- GB - d=6 mm, G 1/4", AISI316
- GP - d=6 mm, G 1/4", PTFE
- NB - d=6 mm, G 3/8", AISI316
- NP - d=6 mm, G 3/8", PTFE
- HB - d=6 mm, G 1/2", AISI316
- HP - d=6 mm, G 1/2", PTFE
- HC - d=8 mm, G 1/2", AISI316
- HD - d=8 mm, G 1/2", PTFE
- HE - d=9 mm, G 1/2", AISI316
- HF - d=9 mm, G 1/2", PTFE
- HG - d=10 mm, G 1/2", AISI316
- HH - d=10 mm, G 1/2", PTFE
- HL - d=11 mm, G 1/2", AISI316
- HM - d=11 mm, G 1/2", PTFE
- KB - d=13 mm, G 1/2", AISI316
- KP - d=13 mm, G 1/2", PTFE
- PB - d=6 mm, G 3/4", AISI316
- PP - d=6 mm, G 3/4", PTFE
- RB - d=13 mm, G 3/4", AISI316
- RP - d=13 mm, G 3/4", PTFE
- JB - d=13 mm, G 1", AISI316
- JP - d=13 mm, G 1", PTFE
- AB - d=3 mm, 1/4" NPT, AISI316
- AP - d=3 mm, 1/4" NPT, PTFE
- BB - d=6 mm, 1/4" NPT, AISI316
- BP - d=6 mm, 1/4" NPT, PTFE
- CB - d=6 mm, 1/2" NPT, AISI316
- CP - d=6 mm, 1/2" NPT, PTFE
- EB - d=13 mm, 1/2" NPT, AISI316
- EP - d=13 mm, 1/2" NPT, PTFE
- DB - d=6 mm, 3/4" NPT, AISI316
- DP - d=6 mm, 3/4" NPT, PTFE
- SB - d=13 mm, 3/4" NPT, AISI316
- SP - d=13 mm, 3/4" NPT, PTFE
- TB - d=13 mm, 1" NPT, AISI316
- TP - d=13 mm, 1" NPT, PTFE
- YY - Secondo specifiche

Table with 7 columns: D, d, SW1, SW2, L1, L[A], L[B]. It lists various fitting sizes and their corresponding dimensions.

Table A - TA50 tabella di riferimento per le dimensioni

Nota [A] : L per TA50 con guarnizione in AISI316
Nota [B] : L per TA50 con guarnizione in in PTFE

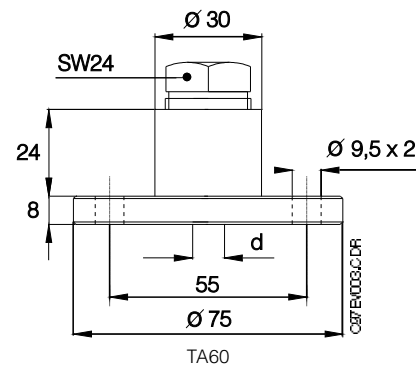
TA50- Codice d'ordine completo

TA60

Informazioni generali

Attacco a compressione flangiato

- Diametro foro: 6, 13 mm
- Materiale standard: Al
- Materiale guarnizione:
AISI316/W.1.4401 o PTFE
- Max. condizioni operative:
Guarnizione in PTFE: T_{max} 180°C
Guarnizione in AISI316/W.1.4401:
 T_{max} 400°C ; P_{max} 40 bar @ 20°C



TA60

Diam.foro, materiale elemento di compressione

LB - d=6 mm, AISI316/W.1.4401
LP - d=6 mm, PTFE
MB - d=13 mm, AISI316/W.1.4401
MP - d=13 mm, PTFE

Materiale flangia

C - Flangia in All.

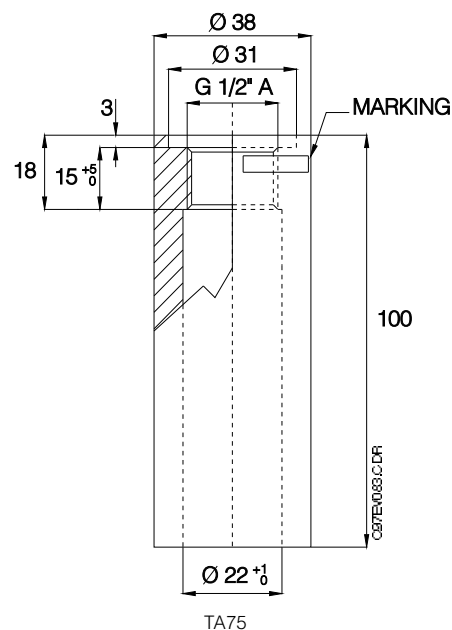
TA60-			Codice d'ordine completo
-------	--	--	--------------------------

TA75

Informazioni generali

Supporto a saldare

- Diametro supporto: 38 mm
- Lunghezza standard: 100 mm
- Collegam. alla sonda: G 1/2" femmina
- Materiale standard: AISI304 /
W.1.4301, acciaio al carbonio
35.8 / W.1.0305



TA75

Materiale del tubo

4 - AISI 304 / W1.4301
7 - Acciaio al carbonio 35.8 / W 1.0305

Lunghezza del tubo

U - 100 mm

Collegam. alla sonda

HQ - G 1/2" femmina

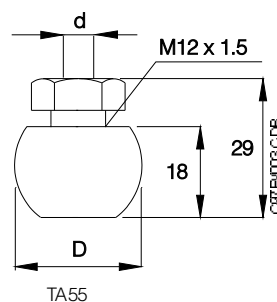
TA75-			Codice d'ordine completo
-------	--	--	--------------------------

TA55

Attacco sanitario

Attacco a compressione, tipo a sfera

- Diametro foro: 6 mm
- Diametro sfera: 25 mm
- Materiale standard: AISI316Ti /
W14571
- Materiale guarnizione:
AISI316/W1.4401
- Max. condizioni operative:
 T_{max} 400°C ; P_{max} 40 bar @ 20°C



TA55

Diam.foro, materiale elemento di compressione

HB - d=6 mm, AISI316/W.1.4401

TA55-		Codice d'ordine completo
-------	--	--------------------------

TA70

Attacchi sanitari

Attacchi a compressione a saldare

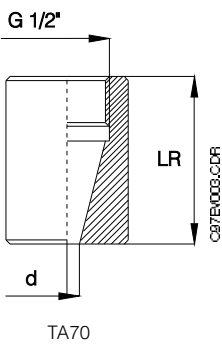
- Diametro del foro: 6, 9, 11 mm
- Materiale standard: AISI316/W1.4401
- Connessioni filettate: G 1/2"
- Materiale guarnizione: PTFE
- Max. condizioni operative:
T_{max} 180°C ; P_{max} 40 bar @ 20°C

TA70

Connessioni a saldare
LV - Foro da 6 mm, completo con TA50-HB
NV - Foro da 9 mm
PV - Foro da 11 mm

TA70-

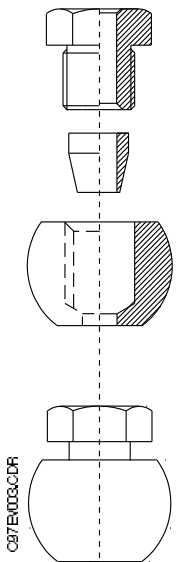
Codice d'ordine completo



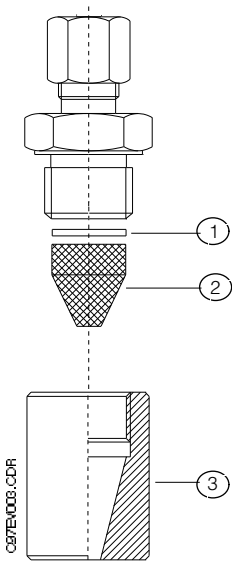
Diam.foro	LR
6 mm	41 mm
9 mm	37 mm
11 mm	34 mm

Tabella B - Dimensioni del TA70

Informazioni per il montaggio



TA55 parti componenti



TA70 montaggio con TA50-HB
1 - PTFE
2 - Siloprene
3 - AISI316

Italia	Svizzera
Endress+Hauser Italia S.p.a. Via A.Grandi 2/A I-20063 Cernusco S/N-MI Tel. 02.92192.1 Fax 02.92192.398	Endress+Hauser AG. Stemenhofstrasse 21 CH-4153 Reinach Tel.061.7156222 Fax 061.7111650