TODO-MATIC® Tank Unit 2" (DN40 - DN50, Ø 70 mm) threaded

For industrial process plant, Road and rail tankers, ISO containers, Aviation fuel bunkering, Offshore, Pharmaceutical and Petrochemical industries etc. Examples of Media: Ethylene Oxide, Propylene Oxide, Acrylonitrile, Butadiene, Ammonia, Vinyl Chloride, Toluene, Xylene, Sulphuric Acid , Phenol.

TODO-MATIC® Tankkupplung (Vaterteilkupplung) Gewinde. Für Anlagen, Tankwagen und Kesselwagen, Container, Flugzeugtreibstoff-Tankläger, Offshore, pharmazeutische und petrochemische Industrie etc. Beispiele für Medien: Ethylenoxid, Propylenoxid, Arcrylnitril, Butadien, Ammoniak, Vinylchlorid, Toluol, Xylol, Schwefelsäure, Phenol etc.

TODO-MATIC® tankdel med gänga. För fabriker, tankbilar, tankvagnar (järnväg), container, bunkring av flygbränsle, plattformar, farmaceutiskt- & petrokemisk industri etc. Exempel på media: Etylenoxid, propylenoxid, akrylnitril, butadien, ammoniak, vinylklorid, toluol, xylen, svavelsyra, fenol.

Dimension DN	Dimension NPS	D.Ø mm	Connection	Material Werkstoff *Material*	Seal Dichtung *Tätning*	Weight Gewicht *Vikt*	Fig. Abb. *Bild*	Code no. Bestellnummer *Beställningsnr*
			BSP					
40	1½	70	female	SS	FKM	1,8 kg	1	5001A-4407
40	1½	70	female	Al	FKM	0,5 kg	2	5001-1107
40	1½	70	female	Brass	FKM	1,3 kg	2	5001-2207
50	2	70	female	SS	FKM	1,8 kg	1	5002E-4407
50	2	70	female	Al	FKM	0,5 kg	2	5002-1107
50	2	70	female	Brass	FKM	1,4 kg	2	5002-2207
			NPT					
40	1½	70	female	SS	FKM	1,8 kg	1	7466A-4407
40	1½	70	female	Al	FKM	0,4 kg	2	7466-1107
40	1½	70	female	Brass	FKM	1,2 kg	2	7466-2207
50	2	70	female	SS	FKM	1,8 kg	1	7467E-4407
50	2	70	female	Al	FKM	0,5 kg	2	7467-1107
50	2	70	female	Brass	FKM	1,3 kg	2	7467-2207
			S60 x 6					
50	2	70	female	SS	FKM	3,7 kg	1	7095-4407
50	2	70	female	Al	FKM	1,7 kg	1	7095-1107
			W2" 7					
50	2	70	female threads	Al	FKM	0,5 kg	2	8298-1107
50	2	70	female threads	Brass	FKM	1,4 kg	2	8298-2207

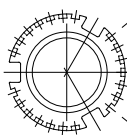
Figure Abbildung *Bild*

1.

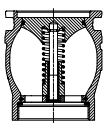
2.

BSP threads according to ISO 228-G. NPT threads according to ANSI B 2.1. / BSP Gewinde gemäß ISO 228-G. NPT Gewinde gemäß ANSI B 2.1. / *BSP gängor enligt ISO 228-G. NPT gängor enligt ANSI B 2.1.*

© TODO AB. Design may change without notice - Konstruktive änderungen vorbehalten - Konstruktionsändringar förbehålles.



Page 9-11 **Option / Zuwahl / Tillval**
Selectivity to prevent cross contamination of media / Codierung gegen Produktvermischung. / *Selektivitet för att undvika mediablandning.*



Page 4 **Technical information**
Material & sealing. Standard sealing is FKM, others on request. / Werkstoff & dichtung. Standard-Dichtungswerkstoff ist FKM, andere auf Anfrage. / *Material & tätning. Standardtätning är FKM, andra på förfrågan.*

5 **Dimension, diameter, thread.** / DN, durchmesser, gewinde. / *Dimension, diameter, gänga.*