

Druckluftmembranpumpe T225 (DN 50)

STEINLE
INDUSTRIEPUMPEN GMBH

Allgemeines Datenblatt

Technische Daten

Leistung

Max. Fördermenge	330 l/min (bei Wasser)
Max. Förderdruck	8 bar bei 8 bar Druckluft
Ansaughöhe trocken/gefüllt	3,4 mWS / 9 mWS
Max. Feststoffgröße	10 mm / 48 mm bei Klappenventilen
Max. Temperaturbereich	-20°C...+110°C (kurzzeitig bis +130°C)*
Volumen pro Hub	ca. 1000 ml

*bei EPDM, NBR und PE Werkstoffen darf eine Temperatur von +80°C nicht überschritten werden



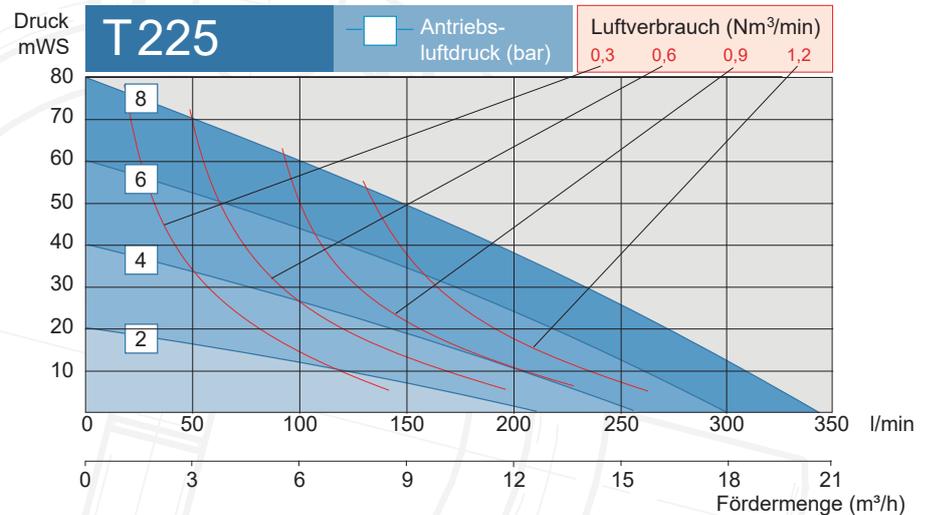
Standard Ausführung



Heizmantel Ausführung



Klappenventil Ausführung



Anschlüsse

Saug- / Druckanschluss	DIN 32676, DIN 11851, SMS 3017, SMS 1145, RJT, u.v.a.
Anschlussgröße	DN 50, u.v.a.
Druckluftanschluss	G 1/2"

Material

Produktberührte Gehäuseteile	Edelstahl, poliert auf Ra < 1,6 µm
Membranen	EPDM (FDA), NBR (FDA), PTFE (FDA)
Ventilkugeln	EPDM, NBR (FDA), PTFE (FDA), PE1000 (FDA), Edelstahl
Mittelblock	PP (nicht produktberührt, massiv)
Steuerventil	Messing, PET, Edelstahl
Gewicht	21 kg
optional ATEX Zone 1 (Typ TX225)	II 2G Ex h IIC T6...T4 Gb; II 2D Ex h IIIC T60°
optional ATEX Zone 0 (Typ TZ225)	II 1G Ex h IIC T6...T4 Ga



je nach Ausführung

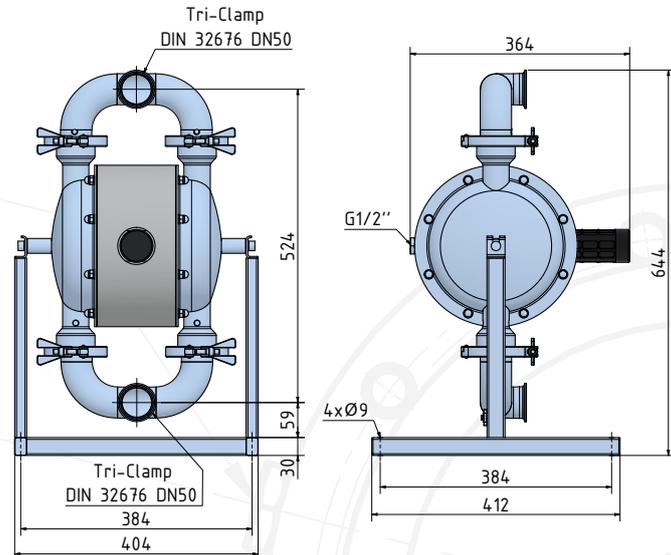
Druckluftmembranpumpe T225 (DN 50)

Allgemeines Datenblatt

STEINLE
INDUSTRIEPUMPEN GMBH

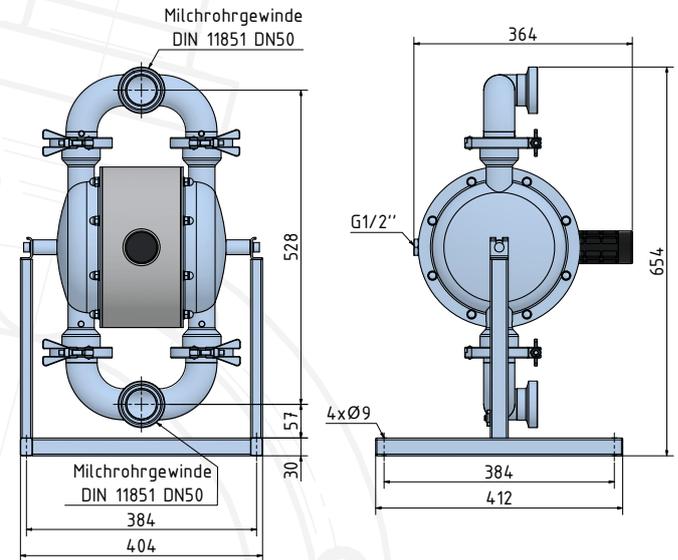
Abmessungen

Tri-Clamp Ausführung - T225S..-3T



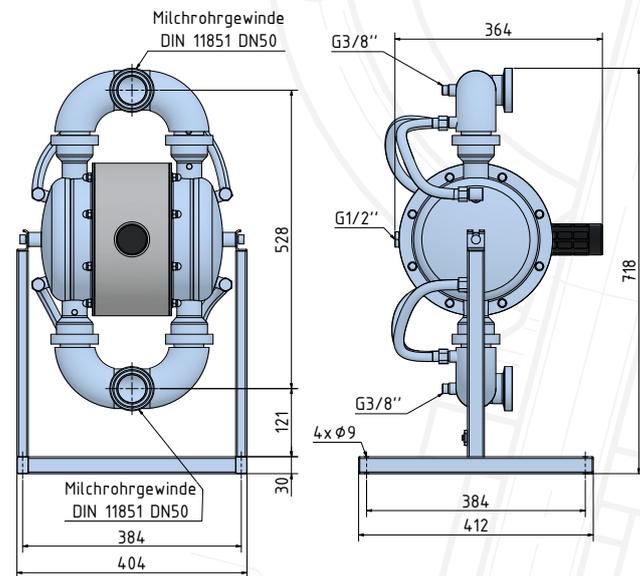
[3D Modell](#)

Milchrohr Ausführung - T225S..-3X



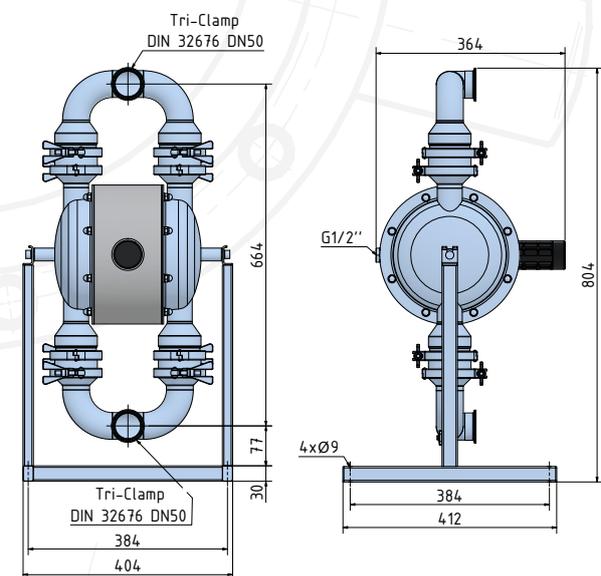
[3D Modell](#)

Heizmantel Ausführung - TJ225S



[3D Modell](#)

Klappenventil Ausführung - T225S



[3D Modell](#)

weitere Modelle auf Anfrage

Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Kontakt

Technische Beratung

0211 / 302055 - 10
technik@steinle-pumpen.de

Außendienst

Jetzt Kontakt aufnehmen
[Kontaktdaten](#)

Links

[Produktseite](#)
[Anfrageformular](#)

topflo[®]

Version 01/2024 © STEINLE Industriepumpen GmbH - www.steinle-pumpen.de