

Mittlere Modu-Flo[®] Grundplatten-Komponenteneinheit mit Verteilern

332137F
DE

Anwendung nur durch geschultes Personal



Wichtige Sicherheitshinweise

Alle Warnhinweise und Anleitungen in diesem Handbuch aufmerksam durchlesen. Bewahren Sie diese Anweisungen sorgfältig auf.

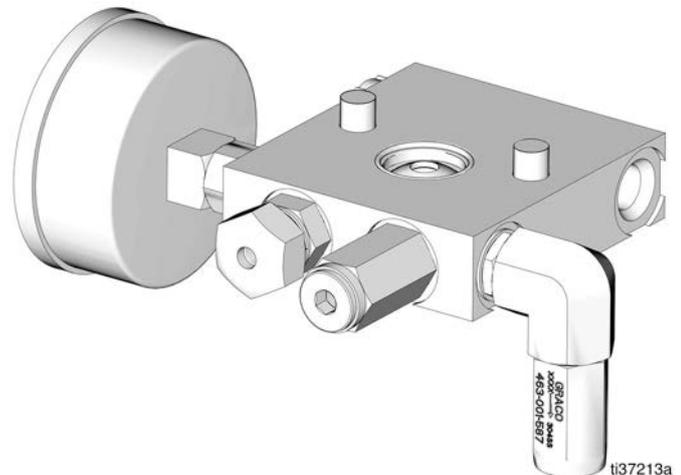
Artikelnummern:

563323, 563330 - Wandhalterung (NPT)

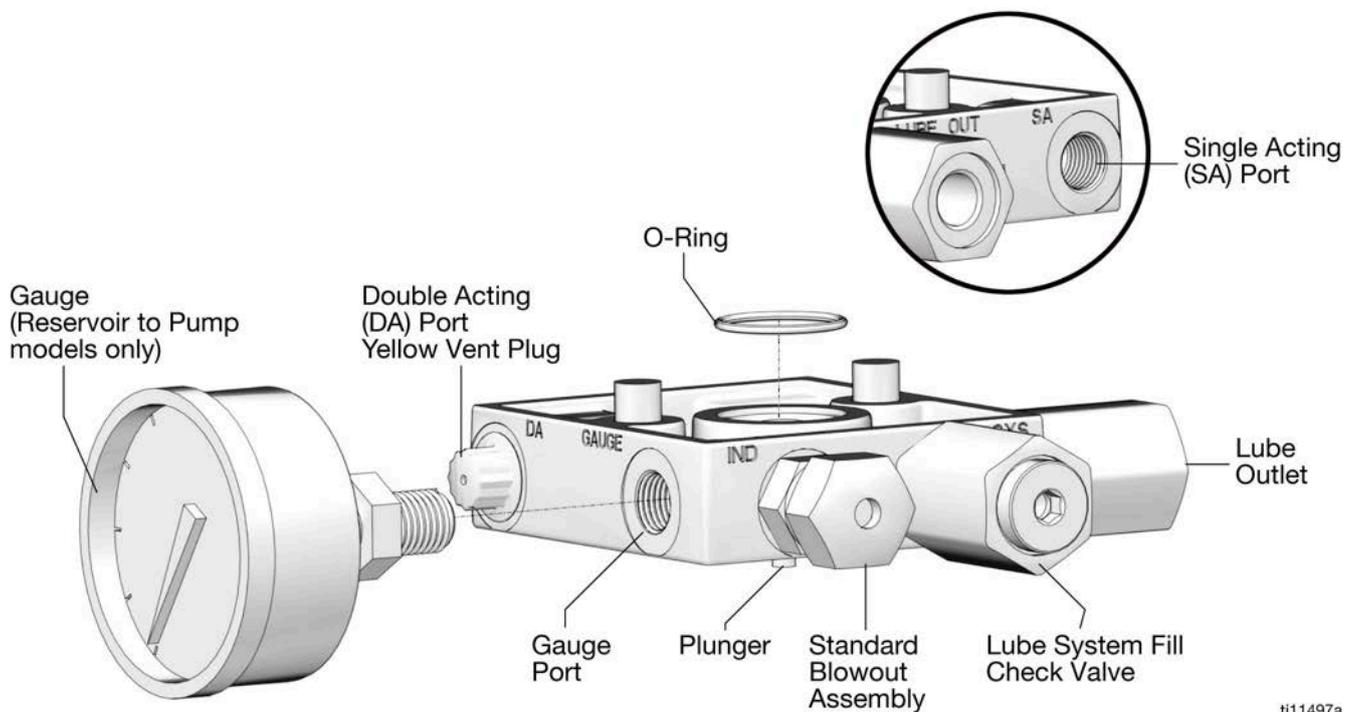
563324, 563331, 563333 - Behälter zur Pumpe (NPT)

563355 - Behälter zur Pumpe (SAE)

563357 - Behälter zur Pumpe (BSPP)



Anschlussbezeichnung	Funktion
DA (Double Acting, doppelt wirkend)	Einfach wirkende Pumpenmodelle: Der Verteiler ist mit einer Verschlussdüse ausgestattet, so dass die Luft bei Rückhub des Kolbens abgelassen werden kann. Doppelt wirkende Pumpenmodelle: Der Anschluss hat eine angeschlossene Luft- oder hydraulische Zuleitung. An diesen Verteiler geführte Flüssigkeit bewirkt ein Zurückziehen der Pumpe in die Ladeposition.
Messgerät (Nur Behälter/Pumpe-Verteiler)	Verteiler zum Anschluss eines Druckmessers zur Anzeige des Ausgangsdrucks. Dieser Verteiler dient auch für den Verteiler SCHMIERSTOFFAUSGANG.
IND	Verteiler zum Anschluss einer Ausblas- oder Druckanzeigeeinheit. Dieser Verteiler dient auch für den Verteiler SCHMIERSTOFFAUSGANG.
SYS-FILL	Anschluss zur Anbringung eines Einlass-Rückschlagventils. Dies ermöglicht die Füllung der Schmierstoffleitungen aus externen Schmierstoffquellen, so dass die Pumpe bei Füllung des Systems nicht unverhältnismäßig rotiert.
LUBE OUT	Verteiler, an den das zu schmierende System angeschlossen ist. Hier wird ein Auslass-Rückschlagventil angebracht.
SA (Single Acting, einfach wirkend)	An den Verteiler ist eine pneumatische oder hydraulische Versorgungsquelle angeschlossen. An diesen Verteiler geführte Flüssigkeit führt zu einer Ausgabe durch die Pumpe.
LUBE IN (nur wandmontierter Verteiler)	Anschluss für Behälter- oder Tankleitungs-Fernverbindung.



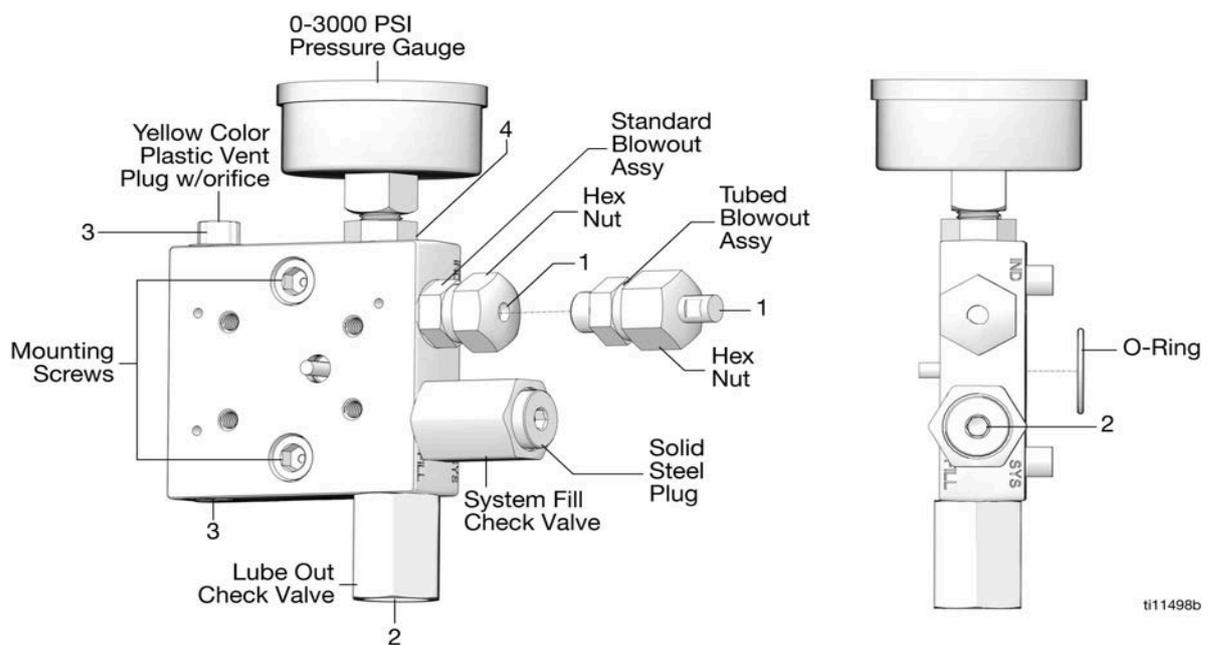
ti11497a

Teile

Anschluss	Gewinde	Modell
1	1/4 Zoll, Öffnung ohne Gewinde	563323
		563324
		563355
1/8 Zoll – 27 NPTF	563330	563331
		563333
		563357
2	1/4 Zoll – 18 NPSF	563330
		563323
		563333
		563331
9/16 Zoll – 18 SAE	563355	563324
		563357
		563357 (ISO 1179-0-Anschlüsse)
3	1/4 Zoll – 18 NPSF	563330
		563323
		563333
9/16 Zoll – 18 SAE	563355	563331
		563324
		563357
4	3/8 Zoll – 18 NPSF	563330
		563323
	1/4 Zoll – 18 NPSF	563333
		563331
9/16 Zoll – 18 SAE	563355	563324
		563357

PSI (bar)*		Farbcode	Teile-Nr.
900	(62.0)	Schwarz	557431
1175	(81.0)	Grün	557432
1450	(99.9)	Gelb	557433
1750	(120.7)	Rot	557434
2050	(141.4)	Orange	557435
2350	(162.0)	Aluminium	557436
2650	(182.6)	Pink	557437
2950	(203.0)	Blau	557438
3250	(220.1)	Violett	557439

*Scheiben bis zu 162,0 bar (2350 PSI) haben eine Toleranz von $\pm 34,5$ bar (500 psi). Scheiben mit mehr als 162,0 bar (2350 PSI) haben eine Toleranz von $\pm 20\%$.



Anleitung

NPT-Modelle

- Die Verbindungen fest anziehen.
- Verwenden Sie PTFE-Band oder Rohrdichtungsmasse.

BSPP- und SAE-Modelle

- Ziehen Sie alle Verbindungen sicher fest.
- Verwenden Sie KEINE Rohrdichtungsmasse oder PTFE-Band.

Alle Modelle

- Gelbe Ersatzscheiben, 100 bar (10 MPa, 1450 psi) im Beutel mitgeliefert. Ziehen Sie bei einem Austausch die Sechskantmutter auf 5 ft lbs (6,7 N·m) fest.

Pneumatisches Magnetventil

Allgemein

Artikelnummer	Spannung
563315	115 VAC
563332	24 VDC

Die pneumatische Magnetspule ist separat erhältlich. Das Magnetventil wird mit einer Auswahlplatte in einer normal geschlossenen Konfiguration geliefert.

Installation

- Sicherstellen, dass die O-Ringe an Ort und Stelle sind.
- Montieren Sie das Magnetventil an dem mit „S.A.“ gestempelten Pumpenverteileranschluss mit der Ventilschraube.
- Mit 13,4-20,1 N·m (10-15 ft lbs) festziehen.

California Proposition 65

 **WARNUNG:** Durch dieses Produkt können Sie Chemikalien ausgesetzt werden, die dem Bundesstaat Kalifornien als Ursache von Krebs, Geburtsfehlern und anderen die Fortpflanzung betreffenden Schädigungen bekannt sind. Weitere Informationen finden Sie auf www.P65warnings.ca.gov.

Graco-Informationen

Besuchen Sie www.graco.com, um die neuesten Informationen über Graco-Produkte zu erhalten.

Patentinformationen finden Sie unter www.graco.com/patents.

FÜR EINE BESTELLUNG nehmen Sie bitte mit Ihrem Graco-Händler Kontakt auf, oder rufen Sie an, um den Standort eines Händlers in Ihrer Nähe zu erfahren.

Telefon: 612-623-6928 **oder gebührenfrei:** 1-800-533-9655, **Fax:** 612-378-3590

Alle Angaben und Abbildungen in diesem Dokument stellen die zum Zeitpunkt der Veröffentlichung erhältlichen neuesten Produktinformationen dar.

Graco behält sich das Recht vor, jederzeit unangekündigt Änderungen vorzunehmen.

Übersetzung der Originalbetriebsanleitung. This manual contains German. MM 313830

Graco-Unternehmenszentrale: Minneapolis

Internationale Büros: Belgium, China, Japan, Korea

GRACO INC. UND TOCHTERUNTERNEHMEN • P.O. BOX 1441 • MINNEAPOLIS, MN 55440-1441 • USA
Copyright 2009, Graco Inc. Alle Produktionsstandorte von Graco sind gemäß ISO 9001 zertifiziert.

www.graco.com

Überarbeitung F, Dezember 2023