

Beleuchteter Fernbetriebsstastersatz

3A1016J

DE

Zur Fernanzeige des Pumpenzustands und zur Einleitung eines manuellen Schmiervorgangs mit einer G3- oder einer elektrischen Grease Jockey-Pumpe.
Anwendung nur durch geschultes Personal.

Satznummern*:

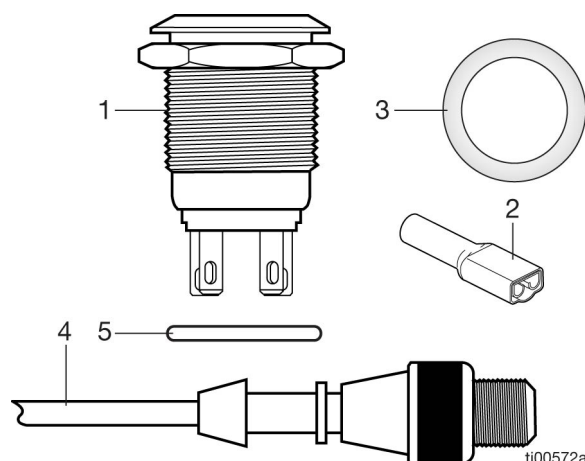
*Alle Sätze mit Schutzart IP65

Nummer des Fernbetriebs-satzes	Spannung	M12-Kabel inbegriffen
571030	12 V	Nein
571031	24 V	Nein
571032	12 V	Ja
571033	24V	Ja



Wichtige Sicherheitshinweise

Lesen Sie alle Warnungen und Anweisungen in dieser Anleitung und in der Ihrem Gerät beiliegenden Betriebsanleitung zur G3-Pumpe oder zum elektrischen Grease Jockey. Bewahren Sie diese Anweisungen sorgfältig auf.



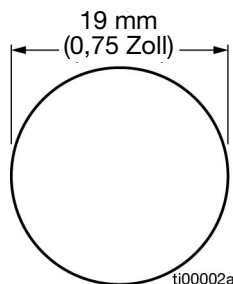
In den Sätzen enthaltene Teile

Art.-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	DRUCKKNOPF	1
2	STECKANSCHLUSS	4
3	ETIKETT, Betrieb	1
4	KABELBAUM, M12 an Blankdraht, Sätze 571032, 571033	1
5	O-RING	1

Anleitung

1. Trennen Sie die Stromversorgung der Pumpe.

2. Bohren Sie ein Loch in die Konsole oder die Platte. (Siehe Abbildung rechts hinsichtlich der Bohrungsmaße. Die Konsolendicke darf 12,0 mm nicht überschreiten.)



3. Nehmen Sie die Sicherungsmutter (a) von Taster (1). Bringen Sie den O-Ring an (5) (ABB. 1).

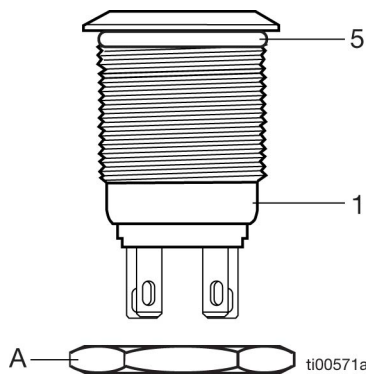


ABB. 1

4. Bei 5-adrigen Stromkabelanschlüssen: Schließen Sie das Ende des Kabelbaums an den CPC-Netzeingang an. Siehe **Schaltpläne** auf Seite 4.

Bei M12-Anschlüssen: Schließen Sie das Ende des Kabelbaums (4) an die Steckerposition an der G3-Pumpe an, die mit dem Symbol rechts gekennzeichnet ist. Siehe **Schaltpläne** auf Seite 4.



- Verlegen und sichern Sie den Kabelbaum (4) an einem von der Installationsposition der G3-Pumpe entfernten Ort. Schneiden Sie nicht benötigte Kabelstücke vom Kabelbaum (4) ab.
- Isolieren Sie etwa 2,5 cm der Kabelbaummantels und 0,65 cm des Leiters ab. Installieren Sie mithilfe einer Klemmverbindung Steckanschlüsse (2) an den Leitern (4).
- Führen Sie von der Rückseite der Konsole oder Platte das Ende der Leiter (4) durch die Sicherungsmutter (a) und durch das Loch in Konsole oder Platte (c) (ABB. 2). (Beachten Sie zur korrekten Installation die Position des O-Rings (5).)

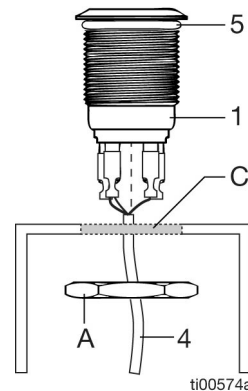


ABB. 2

- Verbinden Sie den Kabelbaum (4) mit dem Taster (1). Siehe **Schaltpläne** auf Seite 4.
- Führen Sie den Taster durch das Loch in Konsole oder Platte (b) und ziehen Sie die Sicherungsmutter (a) handfest an, um den Taster (1) zu befestigen.
- Reinigen Sie die Oberfläche in der Umgebung des Tasters (1). Legen Sie das Etikett (3) um den Taster und kleben Sie es auf Konsole oder Platte.

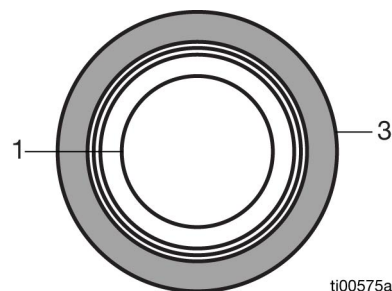
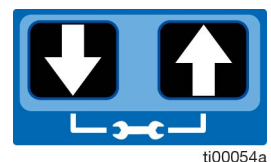


ABB. 3

Prüfen der Installation

M12-Stecker

- Schalten Sie die G3-Pumpe ein und rufen Sie den Setup-Modus auf, indem Sie den AUF- und den AB-PFEIL gleichzeitig 3 Sekunden lang gedrückt halten.
- Die Tasterbeleuchtung sollte zwischen grün, gelb und rot hin und her wechseln.
- Drücken Sie den Reset-Taster, um den Test zu beenden.



5-adriges CPC-Netzkabel, G3

- 1. Schalten Sie die G3-Pumpe ein und rufen Sie den Setup-Modus auf, indem Sie den AUF- und den AB-PFEIL gleichzeitig 3 Sekunden lang gedrückt halten.
- 2. Der Taster blinkt grün oder rot.
- 3. Drücken Sie den Reset-Taster, um den Test zu beenden.



Prüfen des manuellen Betriebs

Drücken Sie den Fernbetriebstaster und überprüfen Sie, ob die Leuchte gemäß der Tabelle (unten) funktioniert und ob das Gerät den Schmierzyklus begonnen hat.

Farbfunktion mit erweiterten Standardmenüoptionen

HINWEIS: Die Farbfunktion der elektrischen Grease Jockey Premium-Systeme ist der Betriebsanleitung zu entnehmen.

	G3, 5-adriges CPC	G3, SP, 08-Option oder EGJ Telematics CPC	M12
Gerät im AUS-Modus	Aus	Aus	Aus
Gerät im ON-Modus	Ständig leuchtend	Aus	Grün
Warnzustand	Grün, blinkend	Ständig leuchtend	Gelb
Fehlerzustand	Grün, blinkend	Blinken	Rot

Schaltpläne

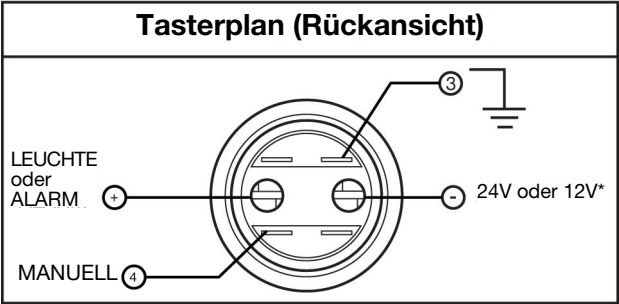
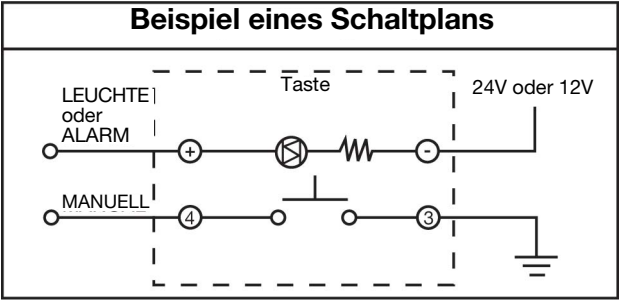
5-adriges Netzkabel Modelle 571030, 571031

HINWEIS: Die Pin-Belegung der elektrischen Grease Jockey Premium-Systeme ist der Betriebsanleitung zu entnehmen.



M12-Modelle 571032, 571033

Stecker am Gehäuse	Pin-Out		
	STIFT	Name	Kabelfarbe
	1	Nicht verwendet	n.z.
	2	- VDC	Schwarz
	3	+ VDC	Rot
	4	LEUCHTE oder ALARM	Weiß oder Gelb
	5	MANUAL	Orange
	6	Nicht verwendet	n.z.
	7	Nicht verwendet	Grün oder Blau

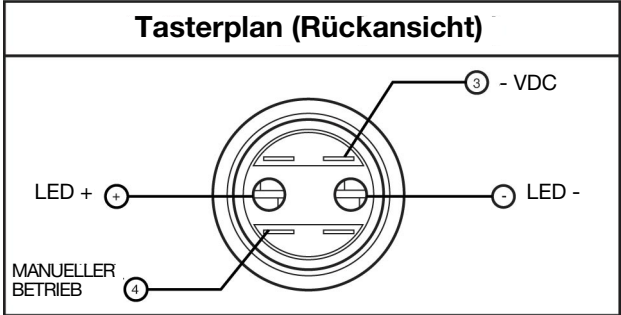
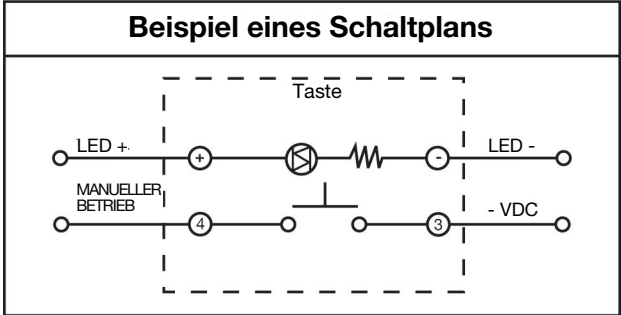


ti28358c

ABB. 4

*Grüne Leuchtanzeige abgebildet. Um die rote Anzeige zu sehen, stecken Sie die Kabel vom + und - auf dem Taster um.

Stecker am Gehäuse	Pin-Out		
	1	LED +	Braun
	2	MANUELLER BETRIEB	Weiß
	3	- VDC	Blau
	4	LED -	Schwarz



ti28357b

ABB. 5

Alle Angaben und Abbildungen in diesem Dokument stellen die zum Zeitpunkt der Veröffentlichung erhältlichen neuesten Produktinformationen dar. Graco behält sich das Recht vor, jederzeit ohne Vorankündigung Änderungen vorzunehmen.

Übersetzung der Originalbetriebsanleitung. This manual contains German. MM 3A0528

Graco-Unternehmenszentrale: Minneapolis
Internationale Büros: Belgien, China, Japan, Korea

GRACO INC. P.O. BOX 1441 MINNEAPOLIS, MN 55440-1441

Copyright 2010, Graco Inc. ist gemäß ISO 9001 zertifiziert
www.graco.com
Version J, Juli 2024