

T1-, T2- T3- und T4- Förderpumpen

Bewährte Pumpentechnologie



Die Konstruktion dieser Geräte sorgt für höheren Ausstoß, bessere Leistung und großen Nutzen

- ProConnect-Funktion für einfaches Abnehmen des Fasses und schnellen Wechsel
- Einfache Verarbeitung von Materialien mit höherer Viskosität – selbst in kalter Umgebung
- Leistungsstarke Pumpen – führen Sie Ihren Auftrag schneller aus
- Entwickelt für einfache Manövrierbarkeit und Handhabung, einfache Wartung und geräuscharmen Betrieb
- Erschwingliche Optionen, die Ihren Geschäfts- und Leistungsanforderungen gerecht werden

Sie wollen Zuverlässigkeit, Effizienz und Langlebigkeit? Dann verlassen Sie sich auf Graco-Förderpumpen!

Erleben Sie hohen Auftragswirkungsgrad mit der T3-Pumpe

Die T3-Förderpumpe kombiniert den bewährten Merkur®-Luftmotor von Graco mit der beliebten T2-Edelstahl-Unterpumpe. Die T3 ist eine Pumpe im Verhältnis 3:1, die mit weniger Luftdruck arbeitet, um den gleichen erforderlichen Materialdruck zu erzeugen. Die T3-Pumpe ist für eine Dauerausgangsleistung von 17 l/min ausgelegt und ermöglicht einen ausreichenden Durchfluss für Gracos größtes Dosiergerät – Reactor H-50.

- Leichter zu manövrieren: Die Gesamthöhe der T3 ist über dem Fass um 9,4 cm geringer als die der T2, so dass sie innerhalb einer Spritzanlage leichter vom Fass entfernt werden kann.
- Studien zeigen, dass die T3-Förderpumpe etwa 3-mal leiser ist als die T2-Förderpumpe.
- Weniger Wartung: Der Merkur-Luftmotor basiert auf der Luftsteuerventil-Technik. Die Schaltung des Luftmotors ist komplett pneumatisch. Dies unterscheidet sich von den Förderpumpen T1 und T2, die einen mechanischen Umkehrmechanismus im Luftmotor verwenden.

Schnelles An- und Abkoppeln des Luftmotors von der neuen T4-Förderpumpe

Die T4 ist eine Pumpe mit einem Mischverhältnis von 3:1 mit ProConnect-Technologie, die schnellen Anschluss und Abtrennung des Luftmotors an der Unterpumpe ermöglicht. Bei der T4-Förderpumpe wird der bewährte Merkur®-Luftmotor von Graco mit einer Unterpumpe aus Kohlenstoffstahl kombiniert.

- Schneller Übergang zwischen Fässern: schneller Wechsel zu einem neuen Materialfass ohne heruntertropfende Chemikalien wie bei Verwendung mehrerer Unterpumpen.
- Leichtere Manövrierbarkeit: einfacher Wechsel der T4-Pumpe zwischen Fässern durch schnelles Abtrennen des Luftmotors von der Unterpumpe vor dem Wechsel. Dadurch wird die Pumpe leichter, und die nötige Deckenhöhe Ihrer Anlage wird reduziert.
- Beseitigung von Ausfallzeiten: Mit einer einfach zu installierenden Ersatz-Unterpumpe sind Sie sofort wieder einsatzbereit, wenn Ihre Unterpumpe gewartet werden muss.



Verlassen Sie sich auf die robusten und kostengünstigen T1- und T2-Pumpen

- Geringerer Wartungsaufwand: Die Ausführung der O-Ring-Dichtung ist haltbarer und langlebiger als die der Konkurrenzprodukte – für eine längere Betriebszeit beim Spritzen und weniger Zeitaufwand für die Wartung
- Geringere Druckabfälle bei Materialien mit höherer Viskosität bei jeder Umgebungstemperatur
- Aufrechterhaltung der Leistung in Arbeitsumgebungen; weniger Einlassdruckabfall bei Materialien mit höherer Viskosität unter allen klimatischen Bedingungen
- Bereitstellung gleich bleibender Zufuhrdrücke und Durchflussraten für zuverlässige Ergebnisse

208-l-Fass nicht enthalten.

Wählen Sie die richtige Förderpumpe für Ihre Anforderungen

Technische Daten

	Artikelnummer	Druckverhältnis	Maximale Ausstoßleistung – kontinuierlich	Maximaler Lufteinlassdruck	Maximaler Materialausgangsdruck	Maximale Umgebungstemperatur	Max. Spritzmaterialtemperatur	Gewicht	Höhe	Ersatzteilnummer	Materialberührte Teile
T1	256200	2:1	9.5 lpm (2.5 gpm)	12 bar (180 psi, 1.2 MPa)	25 bar (360 psi, 2.5 MPa)	49°C (120°F)	88°C (190°F)	8.4 kg	131 cm (51.5 in)	312766	Edelstahl
T2	295616	2.25:1	19 lpm (5.0 gpm)	12 bar (180 psi, 1.2 MPa)	28 bar (405 psi, 2.8 MPa)	49°C (120°F)	88°C (190°F)	9.5 kg	137 cm (54 in)	311882	Edelstahl
T3	26A304	3:1	17 lpm (4.5 gpm)	6.8 bar (100 psi, 0.68 MPa)	21.7 bar (315 psi, 2.17 MPa)	49°C (120°F)	88°C (190°F)	10 kg	128 cm (50.3 in)	3A5180	Edelstahl
T3	24Z834	3:1	17 lpm (4.5 gpm)	6.8 bar (100 psi, 0.68 MPa)	21.7 bar (315 psi, 2.17 MPa)	49°C (120°F)	88°C (190°F)	10 kg	128 cm (50.3 in)	3A5180	Normalstahl
T4	26D001	3:1	17 lpm (4.5 gpm)	6.8 bar (100 psi, 0.68 MPa)	21.7 bar (315 psi, 2.17 MPa)	49°C (120°F)	88°C (190°F)	11 kg	126 cm (49.8 in)	3A8502	Normalstahl

Bestellinformationen

T1-FÖRDERPUMPE

256200 Graco T1 2:1-Förderpumpe

247955 Zwei Graco T1 2:1-Förderpumpen, Luftversorgungssatz, 3 m x 19 mm (10 ft x 3/4 in) Zufuhrschlauch und Fittings

247956 Zwei Graco T1 2:1-Förderpumpen und 3 m x 19 mm (10 ft x 3/4 in) Zufuhrschlauch

T2-FÖRDERPUMPE

295616 Graco T2 2.25:1-Förderpumpe

246081 Zwei Graco T2 2.25:1-Förderpumpen, Luftversorgungssatz, 3 m x 19 mm (10 ft x 3/4 in) Zufuhrschlauch und Fittings

246898 Zwei Graco T2 2.25:1-Förderpumpen und 3 m x 19 mm (10 ft x 3/4 in) Zufuhrschlauch

T3 – EDELSTAHL

26A304 T3-Pumpe

24Z988 Das T3-Pumpenpaket enthält 2 Pumpen und einen Materialzuleitungssatz

24Z987 Das T3-Pumpenpaket enthält 2 Pumpen, einen Materialzuleitungssatz und einen Luftschlauchsatz

T3 – STAHL

24Z834 T3-Pumpe

25D296 Das T3-Pumpenpaket enthält 2 Pumpen und einen Materialzuleitungssatz

25D295 Das T3-Pumpenpaket enthält 2 Pumpen, einen Materialzuleitungssatz und einen Luftschlauchsatz

T4 – KOHLENSTOFFSTAHL

26D001 T4-Pumpe

26D002 Pumpensystem: 2 Pumpen und Materialzufuhrsatz

26D003 Pumpensystem: 2 Pumpen, Materialzufuhrsatz, Luftschlauchsatz und Trocknersatz

273295 Unterpumpensatz

ZUFUHRPUMPEN-ZUBEHÖR

246419 208 l (55 gal) Zufuhrpumpenrohr mit Einlasskugel

246477 19 mm (3/4 Zoll) Spund-Rücklaufrohr mit Lufttrockneranschluss

246483 Luftverteiler Satz, 8,4 bar (120 psi, 0,84 MPa) für zwei Zufuhrpumpen und eine Fusion-Pistole

247616 Trocknungssatz

246978 Reactor-Verteilersatz mit Rücklaufrohren, Materialrücklaufleitungen und Trocknern

15C381 Trocknungsmittel, Ersatz





ÜBER GRACO

Graco wurde 1926 gegründet und ist einer der weltweit führenden Anbieter von Systemen und Komponenten zur Flüssigkeitsförderung. Graco-Produkte werden zum Fördern, Messen, Steuern, Dosieren und Auftragen vieler unterschiedlicher Flüssigkeiten und viskoser Materialien im Bereich der Fahrzeugschmierung sowie in kommerziellen und industriellen Anwendungen eingesetzt.

Der Erfolg des Unternehmens begründet sich durch die bedingungslose Verpflichtung zu technischer Exzellenz, herausragender Fertigungsqualität und konkurrenzlosem Kundendienst. In enger Zusammenarbeit mit spezialisierten Händlern bietet Graco Systeme, Produkte und Technologien an, die weltweit als Qualitätsmaßstab für zahlreiche Flüssigkeitsförderlösungen gelten. Gracos Angebot umfasst Geräte für die Spritzlackierung, den Auftrag von Schutzanstrichen, die Farbzirkulation, Schmierung, den Auftrag von Dicht- und Klebemitteln sowie Hochleistungsgeräte für den unternehmerischen Einsatz. Durch kontinuierliche Investitionen in Materialförderung und die Steuerung von Flüssigkeiten wird Graco auch in Zukunft innovative Lösungen für einen diversifizierten Weltmarkt anbieten.

NIEDERLASSUNGEN VON GRACO

POSTANSCHRIFT

P.O. Box 1441
Minneapolis, MN 55440-1441,
USA
Tel.: 612-623-6000
Fax: 612-623-6777

NORD-, MITTEL- UND SÜDAMERIKA

MINNESOTA

Weltweite
Unternehmenszentrale
Graco Inc.
88-11th Avenue N.E.
Minneapolis, MN 55413, USA

EUROPA

BELGIEN

Europäische Zentrale
Graco Distribution BV
Industrieterrein-Oude Bunders
Slakweidestraat 31
3630 Maasmechelen
Belgien
Tel.: 32 89 770 700
Fax: 32 89 770 777

ASIEN-PAZIFIK-RAUM

AUSTRALIEN

Graco Australia Pty Ltd.
Suite 17, 2 Enterprise Drive
Bundoora, Victoria 3083
Australien
Tel.: 61 3 9468 8500
Fax: 61 3 9468 8599

CHINA

Graco Fluid Equipment
(Shanghai) Co., Ltd
Building 7, No. 1-2,
Wenshui Road 299
Jing'an District
Shanghai 200436
Volksrepublik China
Tel.: 86 512 6260 5711
Fax: 86 21 6495 0077

INDIEN

Graco Hong Kong Ltd.
India Liaison Office
Room 432, Augusta Point
Regus Business Centre 53
Golf Course Road
Gurgaon, Haryana
Indien 122001
Tel.: 91 124 435 4208
Fax: 91 124 435 4001

JAPAN

Graco K.K.
1-27-12 Hayabuchi
Tsuzuki-ku
Yokohama 224-0025,
Japan
Tel.: 81 45 593 7300
Fax: 81 45 593 7301

KOREA

Graco Korea Inc.
38, Samsung 1-ro 1-gil
Hwaseong-si, Gyeonggi-do,
18449
Republic of Korea
Tel.: 82 31 8015 0961
Fax: 82 31 613 9801

Alle Informationen und Illustrationen in dieser Broschüre basieren auf den letzten Produktinformationen, die bei Drucklegung verfügbar waren. Graco behält sich das Recht vor, jederzeit ohne Vorankündigung Änderungen vorzunehmen.

Graco ist ISO 9001-zertifiziert.

Europa
+32 89 770 700
FAX +32 89 770 777
WWW.GRACO.COM