

LEONHARDT GMBH Postfach 201 136 D-63271 Dreieich

MASCHINENFABRIK LEONHARDT GMBH

Darmstädter Straße 64  
D-63303 Dreieich

Telefon +49 (0) 61 03/6 10 98  
Telefax +49 (0) 61 03/6 10 00  
info@maleo.de  
www.maleo.de

Amtsgericht  
Offenbach/HRB 40930  
Geschäftsführung  
Eric Kerschbaumer



## SERIE TGs (pneumatisch)

- Toepassingen:** Sauzen, soepen, salades met stukjes (ca. 15x15x15 mm) stamppotten, maaltijd componenten zoals aardappelpuree en goulash, dressings, marmelade, jam, honing en vele andere produkten.  
- gebonden, homogeen, zonder ontmenging
- Temperatuur bereik** 2 - 90°C
- Combinaties:** Traysealers (enkelbaans, meerbaans), dieptrekmachines, verticale en horizontale verpakkingsmachines voor zakken, stazakken, transportbanden voor glas, blik, trays, emmers en karton.
- Doseer bereik:** Totaal bereik: **15 - 785 ml** per takt en afvulpositie.
- |                          |              |
|--------------------------|--------------|
| DN 35 slaglengte 100 mm  | 15 - 100 ml  |
| DN 65 slaglengte 100 mm  | 100 - 330 ml |
| DN 100 slaglengte 100 mm | 330 - 785 ml |
- Doseer capaciteit:** ca. 20 - 50 doseringen / min. / afvulpositie, afhankelijk van produkt en het te doseren volume.
- Afvulposities:** **1 - 2**
- Aandrijving:** electro-pneumatisch  
Individueel aangedreven doseercilinders

Trechtervolume:	30L. voor LEONHARDT TGs1 50L. voor LEONHARDT TGs2
Besturing:	Siemens S7 PLC met analog bedieningspaneel .
Synchronisatie:	met verpakkingsmachines (potentiaal-vrij contact).
Volume verstelling:	Handmatig. Slaglengte doseercilinder instelbaar in mm. Het doseervolume is gerelateerd aan de instelbare slaglengte van de doseercilinder(s). De snelheid is regelbaar met ventielen.
Doseersysteem:	Doseercilinder met draaischuifstelsel van kunststof, zeer eenvoudige demontage en reiniging.
Doseercilinder:	Edelstaal / kunststof met O-Ring of speciale profielafdichtingen voor sterk suikerhoudende producten.
Opties:	<b>Servo aangedreven doseercilinder(s)</b> <b>Roerwerk</b> (horizontaal / vertikaal) <b>Niveausensor</b> in trechter voor aansturing van externe / interne transferpompen <b>Transferpomp</b> voor het direkt verpompen vanuit normwagens in de trechter, geïntegreerd in het machine frame. <b>Vertikaal slede</b> (pneumatisch) voor verbeterde produktverdeling in de verpakkingen. <u>of</u> <b>Horizontaal slede</b> (pneumatisch) voor meerrijige formaten op bv. dieptrekverpakkingsmachines <b>Vulkoppen</b> in vele varianten en diameters, produktspecifiek en/of afgestemd op de verpakking, bijvoorbeeld draaiafsnijder, „capillair“ vulkop, met speciale coatings of geometrie. <b>Formaat trolley</b> voor opslag van doseercilinders, vulkoppen etc. <b>Transportsystemen</b> voor schalen, blik, glas, emmers etc., incl. denesters, dekselaars en aanrolsystemen voor emmers.