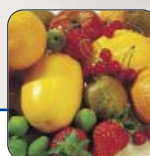


Geef vorm aan uw proces

Laat de pomp het werk doen



GRACO'S NIEUWE FDA-POMPEN!

- Ideaal voor voedselgerelateerde toepassingen waarbij maximale verplaatsbaarheid is vereist
- 3 modellen met materiaaldoorstroomsnelheden van 150 tot 570 lpm
- 316 roestvaststalen natte en vloeistofmiddensecties
- Eenvoudig te reinigen dankzij een snel demonteerbaar ontwerp
- Uitgerust met Graco's duurzame smeervrije, niet-klevende luchtklep
- Lekdetectie als optie leverbaar

Ga naar www.graco.be voor meer informatie

BEWEZEN KWALITEIT. TOONAANGEVENDE TECHNOLOGIE.



FDA-pompen

Bestelinformatie

| FDA Pompen | Type | Afmeting | Zittingen | O-ringen | Kogels | Membranen |
|------------|------|----------|-----------|----------|---------------------------|---------------------------|
| FD1111 | 1040 | 1,5 inch | SST | Teflon | Teflon | Teflon |
| FD1122 | 1040 | 1,5 inch | SST | Teflon | Santoprene® | Santoprene® |
| FD1211 | 1040 | 1,5 inch | SST | EPDM | Teflon | Teflon |
| FD1222 | 1040 | 1,5 inch | SST | EPDM | Santoprene® | Santoprene® |
| FD1113 | 1040 | 1,5 inch | SST | Teflon | Teflon | Teflon voor zwaar gebruik |
| FD1213 | 1040 | 1,5 inch | SST | EPDM | Teflon | Teflon voor zwaar gebruik |
| FD1132 | 1040 | 1,5 inch | SST | Teflon | Neopreen met kern van SST | Santoprene® |
| FD1232 | 1040 | 1,5 inch | SST | EPDM | Neopreen met kern van SST | Santoprene® |
| FD2111 | 1590 | 2 inch | SST | Teflon | Teflon | Teflon |
| FD2122 | 1590 | 2 inch | SST | Teflon | Santoprene® | Santoprene® |
| FD2211 | 1590 | 2 inch | SST | EPDM | Teflon | Teflon |
| FD2222 | 1590 | 2 inch | SST | EPDM | Santoprene® | Santoprene® |
| FD2113 | 1590 | 2 inch | SST | Teflon | Teflon | Teflon voor zwaar gebruik |
| FD2213 | 1590 | 2 inch | SST | EPDM | Teflon | Teflon voor zwaar gebruik |
| FD2132 | 1590 | 2 inch | SST | Teflon | Neopreen met kern van SST | Santoprene® |
| FD2232 | 1590 | 2 inch | SST | EPDM | Neopreen met kern van SST | Santoprene® |
| FD3111 | 2150 | 2,5 inch | SST | Teflon | Teflon | Teflon |
| FD3122 | 2150 | 2,5 inch | SST | Teflon | Santoprene® | Santoprene® |
| FD3211 | 2150 | 2,5 inch | SST | EPDM | Teflon | Teflon |
| FD3222 | 2150 | 2,5 inch | SST | EPDM | Santoprene® | Santoprene® |
| FD3113 | 2150 | 2,5 inch | SST | Teflon | Teflon | Teflon voor zwaar gebruik |
| FD3213 | 2150 | 2,5 inch | SST | EPDM | Teflon | Teflon voor zwaar gebruik |
| FD3132 | 2150 | 2,5 inch | SST | Teflon | Neopreen met kern van SST | Santoprene® |
| FD3232 | 2150 | 2,5 inch | SST | EPDM | Neopreen met kern van SST | Santoprene® |

| Reparatiesets | O-ringen | Kogels | Membranen | | |
|---------------|----------|---------------------------|-----------|---------------------------|---------------------------|
| FK1111 | 1040 | Reparatie materiaalsectie | Teflon | Teflon | Teflon |
| FK1122 | 1040 | Reparatie materiaalsectie | Teflon | Santoprene® | Santoprene® |
| FK1211 | 1040 | Reparatie materiaalsectie | EPDM | Teflon | Teflon |
| FK1222 | 1040 | Reparatie materiaalsectie | EPDM | Santoprene® | Santoprene® |
| FK1113 | 1040 | Reparatie materiaalsectie | Teflon | Teflon | Teflon voor zwaar gebruik |
| FK1213 | 1040 | Reparatie materiaalsectie | EPDM | Teflon | Teflon voor zwaar gebruik |
| FK1132 | 1040 | Reparatie materiaalsectie | Teflon | Neopreen met kern van SST | Santoprene® |
| FK1232 | 1040 | Reparatie materiaalsectie | EPDM | Neopreen met kern van SST | Santoprene® |
| FK2111 | 1590 | Reparatie materiaalsectie | Teflon | Teflon | Teflon |
| FK2122 | 1590 | Reparatie materiaalsectie | Teflon | Santoprene® | Santoprene® |
| FK2211 | 1590 | Reparatie materiaalsectie | EPDM | Teflon | Teflon |
| FK2222 | 1590 | Reparatie materiaalsectie | EPDM | Santoprene® | Santoprene® |
| FK2113 | 1590 | Reparatie materiaalsectie | Teflon | Teflon | Teflon voor zwaar gebruik |
| FK2213 | 1590 | Reparatie materiaalsectie | EPDM | Teflon | Teflon voor zwaar gebruik |
| FK2132 | 1590 | Reparatie materiaalsectie | Teflon | Neopreen met kern van SST | Santoprene® |
| FK2232 | 1590 | Reparatie materiaalsectie | EPDM | Neopreen met kern van SST | Santoprene® |
| FK3111 | 2150 | Reparatie materiaalsectie | Teflon | Teflon | Teflon |
| FK3122 | 2150 | Reparatie materiaalsectie | Teflon | Santoprene® | Santoprene® |
| FK3211 | 2150 | Reparatie materiaalsectie | EPDM | Teflon | Teflon |
| FK3222 | 2150 | Reparatie materiaalsectie | EPDM | Santoprene® | Santoprene® |
| FK3113 | 2150 | Reparatie materiaalsectie | Teflon | Teflon | Teflon voor zwaar gebruik |
| FK3213 | 2150 | Reparatie materiaalsectie | EPDM | Teflon | Teflon voor zwaar gebruik |
| FK3132 | 2150 | Reparatie materiaalsectie | Teflon | Neopreen met kern van SST | Santoprene® |
| FK3232 | 2150 | Reparatie materiaalsectie | EPDM | Neopreen met kern van SST | Santoprene® |

Technische specificaties

1040 FDA

| | |
|--|--|
| Maximale materiaalwerkdruk | 0,8 Mpa, 8 bar (120 psi) |
| Werkbereik luchtdruk | 0,14-0,8 Mpa, 1,4-8 bar (20-120 psi) |
| Maximaal luchtverbruik | 1,40 m³/min (50 scfm) |
| Luchtverbruik bij 70 psi/20 gpm | 0,51 m³/min (18 scfm) |
| Maximale vrije doorstroming | 159 l/min (42 gpm) |
| * Liter (gallon) per cyclus | 0,57 (0,16) |
| Maximale aanzuighoogte | 8,83 meter (29 ft) nat, 4,87 meter (16 ft) droog |
| Maximale korrelgrootte pompbare vaste stoffen | 3,2 mm (1/8 inch) |
| <i>De maximale materiaalverwerkingstemperatuur is gebaseerd op de volgende maximale temperatuurwaarden voor membraan, kogel en zitting</i> | |
| Roestvast staal | 121,1 °C (250 °F) |
| Teflon | 104,4 °C (220 °F) |
| Santoprene® | 82,2 °C (180 °F) |
| EPDM | 135 °C (275 °F) |
| Afmeting luchtinlaat | 0,5 inch npt (i) |
| Afmeting inlaat/uitlaat | 1,5 inch in hygiënische flens |
| Gewicht – alle modellen | 24,9 kg (55 lb) |
| Instructiehandleiding | 311879 |

1590 FDA

| | |
|--|--|
| Maximale materiaalwerkdruk | 0,8 Mpa, 8 bar (120 psi) |
| Werkbereik luchtdruk | 0,14-0,8 Mpa, 1,4-8 bar (20-120 psi) |
| Maximaal luchtverbruik | 3,68 m³/min (130 scfm) |
| Luchtverbruik bij 70 psi/50 gpm | 1,19 m³/min (42 scfm) |
| Maximale vrije doorstroming | 378,5 l/min (100 gpm) |
| * Liter (gallon) per cyclus | 1,9 (0,5) |
| Maximale aanzuighoogte | 8,83 meter (29 ft) nat, 4,27 meter (14 ft) droog |
| Maximale korrelgrootte pompbare vaste stoffen | 4,8 mm (3/16 inch) |
| <i>De maximale materiaalverwerkingstemperatuur is gebaseerd op de volgende maximale temperatuurwaarden voor membraan, kogel en zitting</i> | |
| Roestvast staal | 121,1 °C (250 °F) |
| Teflon | 104,4 °C (220 °F) |
| Santoprene | 82,2 °C (180 °F) |
| EPDM | 135 °C (275 °F) |
| Afmeting luchtinlaat | 0,5 inch npt (i) |
| Afmeting inlaat/uitlaat | 2 in hygiënische flens |
| Gewicht – alle modellen | 40 kg (89 lb) |
| Instructiehandleiding | 311879 |

2150 FDA

| | |
|--|--|
| Maximale materiaalwerkdruk | 0,8 Mpa, 8 bar (120 psi) |
| Werkbereik luchtdruk | 0,14-0,8 Mpa, 1,4-8 bar (20-120 psi) |
| Maximaal luchtverbruik | 4,95 m³/min (175 scfm) |
| Luchtverbruik bij 70 psi/80 gpm | 1,98 m³/min (70 scfm) |
| Maximale vrije doorstroming | 568 l/min (150 gpm) |
| * Liter (gallon) per cyclus | 3,67 (0,97) |
| Maximale aanzuighoogte | 8,83 meter (29 ft) nat, 4,87 meter (16 ft) droog |
| Maximale korrelgrootte pompbare vaste stoffen | 6,3 mm (1/4 inch) |
| <i>De maximale materiaalverwerkingstemperatuur is gebaseerd op de volgende maximale temperatuurwaarden voor membraan, kogel en zitting</i> | |
| Roestvast staal | 121,1 °C (250 °F) |
| Teflon | 104,4 °C (220 °F) |
| Santoprene | 82,2 °C (180 °F) |
| EPDM | 135 °C (275 °F) |
| Afmeting luchtinlaat | 0,5 inch npt (i) |
| Afmeting inlaat/uitlaat | 2,5 inch in hygiënische flens |
| Gewicht – alle modellen | 66,7 kg (147 lb) |
| Instructiehandleiding | 311879 |

GRACO N.V. Industrieterrein Oude Bunders
Slakweidestraat 31 • B-3630 Maasmechelen
Tel: +32 89 77 07 00 • Fax: +32 89 77 07 77
E-mail: info@graco.be • http://www.graco.be

©2008 Graco N.V. Documentnr. 320598H Rev. A 10/08 Alle andere merken of merken zijn gebruikt voor identificatiedoeleinden en zijn handelsmerken van hun betreffende eigenaars. Alle geschreven en afgebeelde gegevens in dit document zijn gebaseerd op de meest recente productinformatie zoals bekend op het tijdstip van publicatie. Graco behoudt zich het recht voor om op elk gewenst moment zonder kennisgeving wijzigingen door te voeren.

* Het volume per pompslag kan verschillen op basis van aanzuigomstandigheden, de opvoerhoogte, de luchtdruk en het materiaal