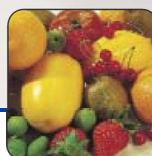


Geef vorm aan uw proces

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 inch 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