

BL20-2



Sugkopp med lång bälge

- ▶ Lämplig vid nivåanpassning.
- ▶ Lyftrörelse som kan utnyttjas för att separera tunna detaljer.
- ▶ Mindre lämplig när lyftkraften är parallell med ytan.

Lyftkrafter & Tekniska data

Lyftkraft vinkelrät med ytan, N, vid vakuumnivå			Lyftkraft parallell med ytan, N, vid vakuumnivå			Volym cm³	Min. välvningsradie mm	Max. rörelse i höjdled mm	Vikt gummidel g
20 -kPa	60 -kPa	90 -kPa	20 -kPa	60 -kPa	90 -kPa				
0.32/3.2*	0.62/6.2*	—	—	—	—	4.0	4.0	13	3

*Lyftkraft med förstärkningsring.

Materialspecifikation

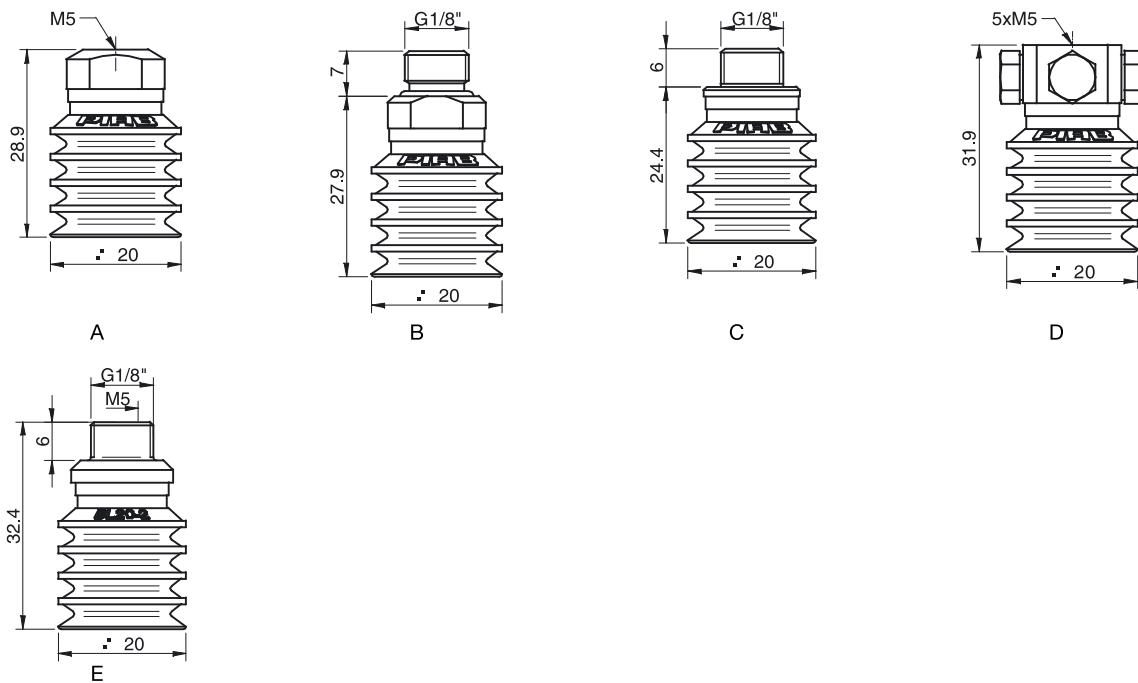
Material	Färg	Hårdhetsgrad °Shore A	Temperaturområde °C
Kloropren, CR	Svart	60	-40–110
Silikon, SIL	Röd	50	-40–200

Materialbeständighet

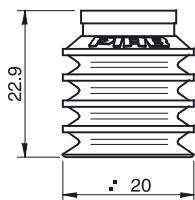
Material	Nötning	Olja	Väder & ozon	Hydrolys	Bensin	Koncentrera de syror	Alkohol	Oxidation
Kloropren, CR	Utmärkt	God	Mycket god	Mycket god	God	Olämplig	Mycket god	Mycket god
Silikon, SIL	Mycket god	Olämplig	Utmärkt	God	Olämplig	Olämplig	Mycket god	Utmärkt

Beställningsinformation

	Kompletta sugkoppar	Art. nr.
A	Sugkopp BL20-2 Kloropren, M5 inv.	0101193
B	Sugkopp BL20-2 Kloropren, G1/8" utv., med filternät	0101194
B	Sugkopp BL20-2 Kloropren, G1/8" utv., med filternät och strybackventil	0101200
C	Sugkopp BL20-2 Kloropren, G1/8" utv./M5 inv., med filternät	0101198
C	Sugkopp BL20-2 Kloropren, G1/8" utv./M5 inv., med strybackventil	0101202
D	Sugkopp BL20-2 Kloropren, 5xM5 inv.	0101197
A	Sugkopp BL20-2 Silikon, M5 inv.	0101204
A	Sugkopp BL20-2 Silikon, M5 inv., med strybackventil	0101210
B	Sugkopp BL20-2 Silikon, G1/8" utv., med filternät	0101205
B	Sugkopp BL20-2 Silikon, G1/8" utv., med filternät och strybackventil	0101211
C	Sugkopp BL20-2 Silikon, G1/8" utv./M5 inv., med filternät	0101209
D	Sugkopp BL20-2 Silikon, 5xM5 inv.	0101208
E	Sugkopp BL20-2 Kloropren, G1/8" utv./M5 inv., PA	0109844
E	Sugkopp BL20-2 Silikon, G1/8" utv./M5 inv., PA	0110339



Gummidelar	Art. nr.
Sugkopp BL20-2 Kloropren	0101115
Sugkopp BL20-2 Silikon	0101116



Fästen	Art. nr.
Fäste M5 inv.	3250003
Fäste M5 inv., med strypbackventil	3251001
Fäste G1/8" utv., med filternät	3250085
Fäste G1/8" utv., med filternät och strypbackventil	3251002
Fäste G1/8" utv./M5 inv., med filternät	0101152
Fäste G1/8" utv./M5 inv., med strypbackventil	3251004
Fäste 5xM5 inv.	0100260
Fäste 5xM5 inv., med strypbackventil	3251005
Fäste G1/8" utv./M5 inv., PA	3150196

För ytterligare information och måttsskisser, se avsnitt "Sugkoppar/gripdon Fästen".

Reservdel	Material	Temperaturområde °C	Art. nr.
Förstärkningsring till BL20-2, 4x	Polyamid, PA	-40–110	3150071

BL30-2



Sugkopp med lång bälge

- ▶ Lämplig vid nivåanpassning.
- ▶ Lyftrörelse som kan utnyttjas för att separera tunna detaljer.
- ▶ Mindre lämplig när lyftkraften är parallell med ytan.

Lyftkrafter & Tekniska data

Lyftkraft vinkelrät med ytan, N, vid vakuumnivå			Lyftkraft parallell med ytan, N, vid vakuumnivå			Volym cm	Min. välvningsradie mm	Max. rörelse i höjdled mm	Vikt gummidel g
20 -kPa	60 -kPa	90 -kPa	20 -kPa	60 -kPa	90 -kPa				
0.64/6.4*	1.6/16.0*	—	—	—	—	10	8	20	7

*Lyftkraft med förstärkningsring.

Materialspecifikation

Material	Färg	Hårdhetsgrad °Shore A	Temperaturområde °C
Kloropren, CR	Svart	60	-40–110
Silikon, SIL	Röd	50	-40–200

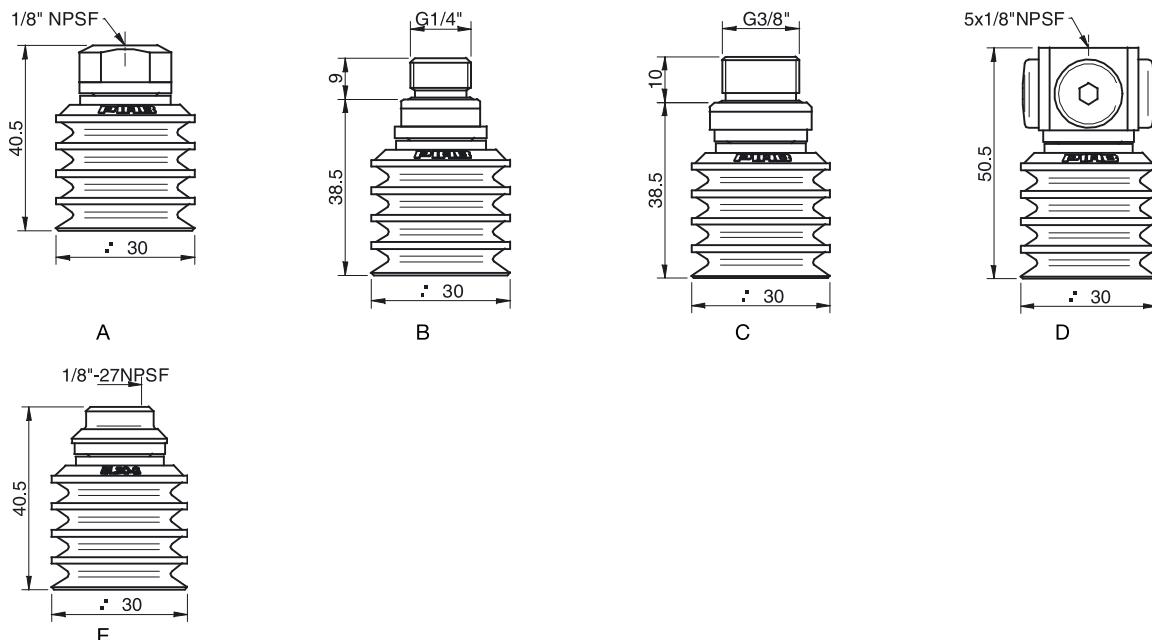
Materialbeständighet

Material	Nötning	Olja	Väder & ozon	Hydrolys	Bensin	Koncentrera de syror	Alkohol	Oxidation
Kloropren, CR	Utmärkt	God	Mycket god	Mycket god	God	Olämplig	Mycket god	Mycket god
Silikon, SIL	Mycket god	Olämplig	Utmärkt	God	Olämplig	Olämplig	Mycket god	Utmärkt

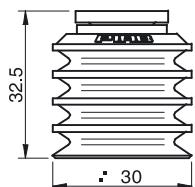
Beställningsinformation

	Kompletta sugkoppar	Art. nr.
A	Sugkopp BL30-2 Kloropren, 1/8" NPSF inv., med filternät	0101501
A	Sugkopp BL30-2 Kloropren, 1/8" NPSF inv., med strypbackventil	0101502
B	Sugkopp BL30-2 Kloropren, G1/4" utv., med filternät	0101496
B	Sugkopp BL30-2 Kloropren, G1/4" utv., med filternät och strypbackventil	0101503
C	Sugkopp BL30-2 Kloropren, G3/8" utv., med filternät	0101498
A	Sugkopp BL30-2 Silikon, 1/8" NPSF inv., med filternät	0101514
A	Sugkopp BL30-2 Silikon, 1/8" NPSF inv., med strypbackventil	0101515
B	Sugkopp BL30-2 Silikon, G1/4" utv., med filternät	0101509
B	Sugkopp BL30-2 Silikon, G1/4" utv., med filternät och strypbackventil	0101516
C	Sugkopp BL30-2 Silikon, G3/8" utv., med filternät	0101511
D	Sugkopp BL30-2 Silikon, 5x1/8" NPSF inv.	0101513
E	Sugkopp BL30-2 Kloropren, 1/8" NPSF inv., PA	0110951
E	Sugkopp BL30-2 Silikon, 1/8" NPSF inv., PA	0110340

Sugkoppar/gripdon Silikon, påsar



Gummidelar	Art. nr.
Sugkopp BL30-2 Kloropren	0101117
Sugkopp BL30-2 Silikon	0101118



Fästen	Art. nr.
Fäste 1/8" NPSF inv., 30–40, med filternät	0101153
Fäste 1/8" NPSF inv., 30–40, med strypbackventil	3251006
Fäste G1/4" utv., 30–40, med filternät	3250091
Fäste G1/4" utv., 30–40, med filternät och strypbackventil	3251007
Fäste G3/8" utv., 30–40, med filternät	3250086
Fäste G3/8" utv., 30–40, med filternät och strypbackventil	3251009
Fäste 5x1/8" NPSF inv., 30–40	0100261
Fäste 5x1/8" NPSF inv., 30–40, med strypbackventil	3251011
Fäste 1/8" NPSF inv., 30–40, PA	3150197

För ytterligare information och måttkisser, se avsnitt "Sugkoppar/gripdon Fästen".

Reservdel	Material	Temperaturområde °C	Art. nr.
Förstärkningsring till BL30-2 & BL40-4, 4x	Polyamid, PA	-40–110	3150072

BL40-2



Sugkopp med lång bälge

- ▶ Lämplig vid nivåanpassning.
- ▶ Lyftrörelse som kan utnyttjas för att separera tunna detaljer.
- ▶ Mindre lämplig när lyftkraften är parallell med ytan.

Lyftkrafter & Tekniska data

Lyftkraft vinkelrät med ytan, N, vid vakuumnivå			Lyftkraft parallell med ytan, N, vid vakuumnivå			Volym cm	Min. välvningsradie mm	Max. rörelse i höjdled mm	Vikt gummidel g
20 -kPa	60 -kPa	90 -kPa	20 -kPa	60 -kPa	90 -kPa				
1.1/11.0*	2.2/22.0*	—	—	—	—	27	11	33	10

*Lyftkraft med förstärkningsring.

Materialspecifikation

Material	Färg	Hårdhetsgrad °Shore A	Temperaturområde °C
Kloropren, CR	Svart	60	-40–110
Silikon, SIL	Röd	50	-40–200

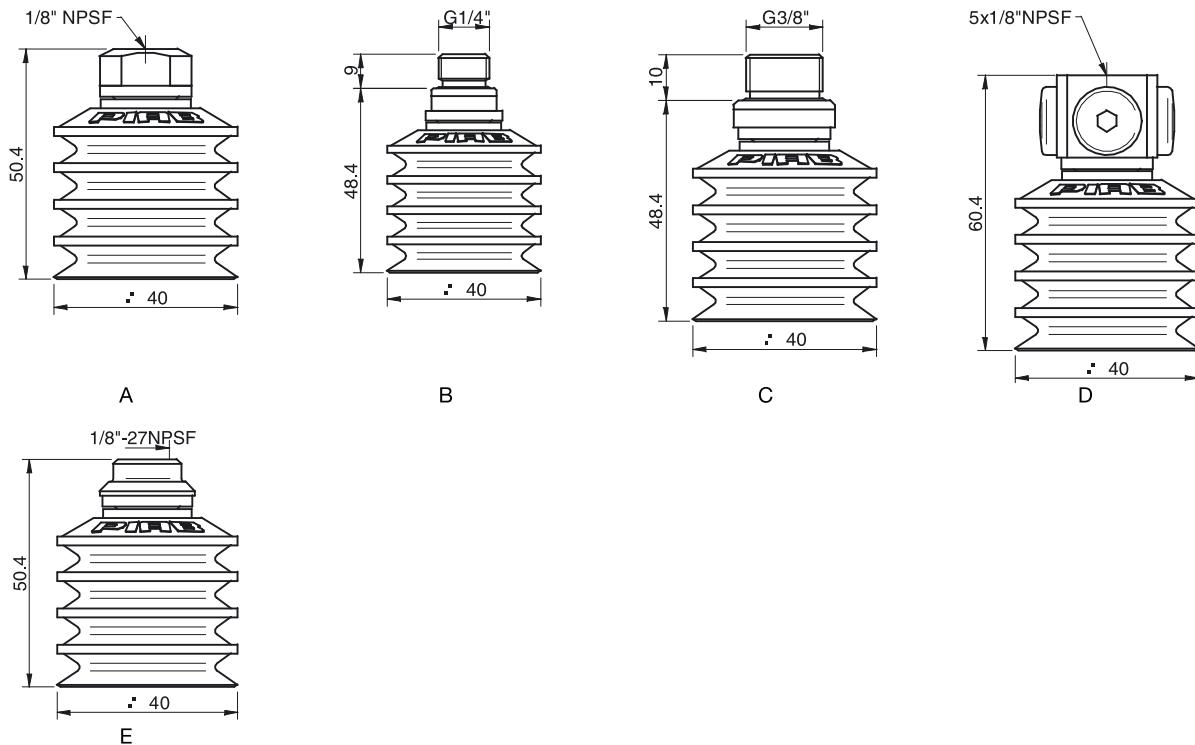
Materialbeständighet

Material	Nötning	Olja	Väder & ozon	Hydrolys	Bensin	Koncentrera de syror	Alkohol	Oxidation
Kloropren, CR	Utmärkt	God	Mycket god	Mycket god	God	Olämplig	Mycket god	Mycket god
Silikon, SIL	Mycket god	Olämplig	Utmärkt	God	Olämplig	Olämplig	Mycket god	Utmärkt

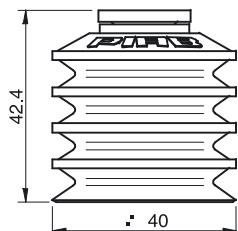
Beställningsinformation

	Kompletta sugkoppar	Art. nr.
A	Sugkopp BL40-2 Kloropren, 1/8" NPSF inv., med filternät	0101527
B	Sugkopp BL40-2 Kloropren, G1/4" utv., med filternät	0101522
B	Sugkopp BL40-2 Kloropren, G1/4" utv., med filternät och strypbackventil	0101529
C	Sugkopp BL40-2 Kloropren, G3/8" utv., med filternät	0101524
D	Sugkopp BL40-2 Kloropren, 5x1/8" NPSF inv.	0101526
D	Sugkopp BL40-2 Kloropren, 5x1/8" NPSF inv., med strypbackventil	0101533
A	Sugkopp BL40-2 Silikon, 1/8" NPSF inv., med filternät	0101540
B	Sugkopp BL40-2 Silikon, G1/4" utv., med filternät	0101535
B	Sugkopp BL40-2 Silikon, G1/4" utv., med filternät och strypbackventil	0101542
C	Sugkopp BL40-2 Silikon, G3/8" utv., med filternät	0101537
D	Sugkopp BL40-2 Silikon, 5x1/8" NPSF inv.	0101539
E	Sugkopp BL40-2 Kloropren, 1/8" NPSF inv., PA	0110946
E	Sugkopp BL40-2 Silikon, 1/8" NPSF inv., PA	0110341

Sugkoppar/gripdon Silikon, påsar



Gummidelar	Art. nr.
Sugkopp BL40-2 Kloropren	0101119
Sugkopp BL40-2 Silikon	0101120



Fästen	Art. nr.
Fäste 1/8" NPSF inv., 30-40, med filternät	0101153
Fäste 1/8" NPSF inv., 30-40, med strypbackventil	3251006
Fäste G1/4" utv., 30-40, med filternät	3250091
Fäste G1/4" utv., 30-40, med filternät och strypbackventil	3251007
Fäste G3/8" utv., 30-40, med filternät	3250086
Fäste G3/8" utv., 30-40, med filternät och strypbackventil	3251009
Fäste 5x1/8" NPSF inv., 30-40	0100261
Fäste 5x1/8" NPSF inv., 30-40, med strypbackventil	3251011
Fäste 1/8" NPSF inv., 30-40, PA	3150197

För ytterligare information och måttkisser, se avsnitt "Sugkoppar/gripdon Fästen".

Reservdel	Material	Temperaturområde °C	Art. nr.
Förstärkningsring till BL40-2 & B-BL40-2, 4x	Polyamid, PA	-40-110	3150073

BL50-2



Sugkopp med lång bälge

- ▶ Lämplig vid nivåanpassning.
- ▶ Lyftrörelse som kan utnyttjas för att separera tunna detaljer.
- ▶ Mindre lämplig när lyftkraften är parallell med ytan.

Lyftkrafter & Tekniska data

Lyftkraft vinkelrät med ytan, N, vid vakuumnivå			Lyftkraft parallell med ytan, N, vid vakuumnivå			Volym cm	Min. välvningsradie mm	Max. rörelse i höjdled mm	Vikt gummidel g
20 -kPa	60 -kPa	90 -kPa	20 -kPa	60 -kPa	90 -kPa				
1.7/17.0*	4.3/43*	—	—	—	—	53	13	34	20.0

*Lyftkraft med förstärkningsring.

Materialspecifikation

Material	Färg	Hårdhetsgrad °Shore A	Temperaturområde °C
Kloropren, CR	Svart	60	-40–110
Silikon, SIL	Röd	50	-40–200

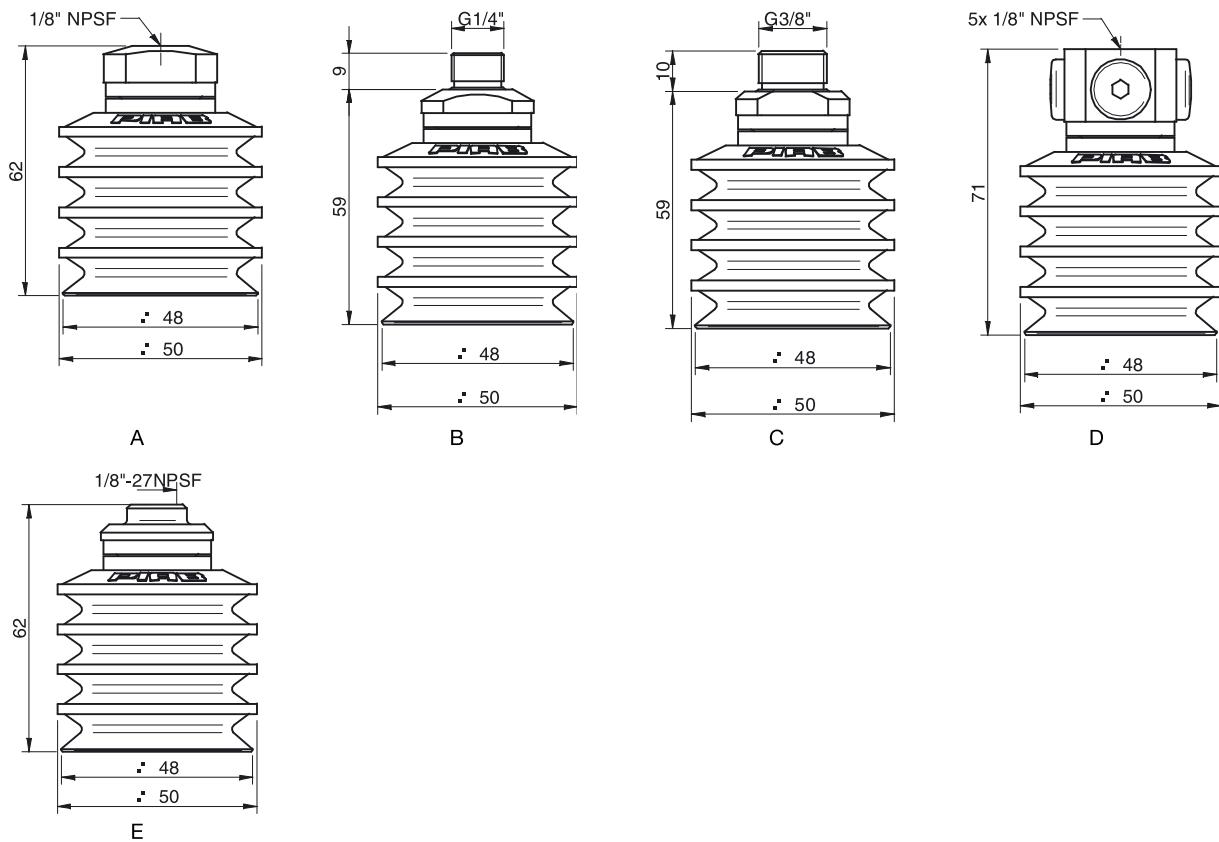
Materialbeständighet

Material	Nötning	Olja	Väder & ozon	Hydrolys	Bensin	Koncentrerade syror	Alkohol	Oxidation
Kloropren, CR	Utmärkt	God	Mycket god	Mycket god	God	Olämplig	Mycket god	Mycket god
Silikon, SIL	Mycket god	Olämplig	Utmärkt	God	Olämplig	Olämplig	Mycket god	Utmärkt

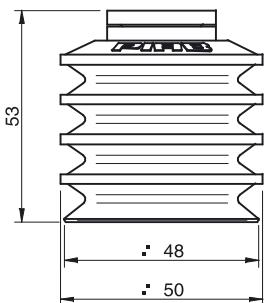
Beställningsinformation

	Kompletta sugkoppar	Art. nr.
A	Sugkopp BL50-2 Kloropren, 1/8" NPSF inv., med filternät	0101701
A	Sugkopp BL50-2 Kloropren, 1/8" NPSF inv., med strypbackventil	0101702
B	Sugkopp BL50-2 Kloropren, G1/4" utv., med filternät	0101696
B	Sugkopp BL50-2 Kloropren, G1/4" utv., med filternät och strypbackventil	0101703
C	Sugkopp BL50-2 Kloropren, G3/8" utv., med filternät	0101698
C	Sugkopp BL50-2 Kloropren, G3/8" utv., med filternät och strypbackventil	0101705
D	Sugkopp BL50-2 Kloropren, 5x1/8" NPSF inv.	0101700
A	Sugkopp BL50-2 Silikon, 1/8" NPSF inv., med filternät	0101714
A	Sugkopp BL50-2 Silikon, 1/8" NPSF inv., med strypbackventil	0101715
B	Sugkopp BL50-2 Silikon, G1/4" utv., med filternät	0101709
C	Sugkopp BL50-2 Silikon, G3/8" utv., med filternät	0101711
E	Sugkopp BL50-2 Kloropren, 1/8" NPSF inv., PA	0110958
E	Sugkopp BL50-2 Silikon, 1/8" NPSF inv., PA	0110342

Sugkoppar/gripdon Silikon, påsar



Gummidelar	Art. nr.
Sugkopp BL50-2 Kloropren	0101121
Sugkopp BL50-2 Silikon	0101122



Fästen	Art. nr.
Fäste 1/8" NPSF inv., 50, med filternät	0101154
Fäste 1/8" NPSF inv., 50, med strypbackventil	3251012
Fäste G1/4" utv., 50, med filternät	3250092
Fäste G1/4" utv., med filternät och strypbackventil	3251013
Fäste G3/8" utv., 50, med filternät	3250087
Fäste G3/8" utv., 50, med filternät och strypbackventil	3251015
Fäste 5x1/8" NPSF inv., 50	0100262
Fäste 5x1/8" NPSF inv., 50, med strypbackventil	3251017
Fäste 1/8" NPSF inv., 50, PA	3150198

För ytterligare information och måttsskisser, se avsnitt "Sugkoppar/gripdon Fästen".

Reservdel	Material	Temperaturområde °C	Art. No.
Förstärkningsring till BL50-2, 4x	Polyamid, PA	-40–110	3150074