



vakum

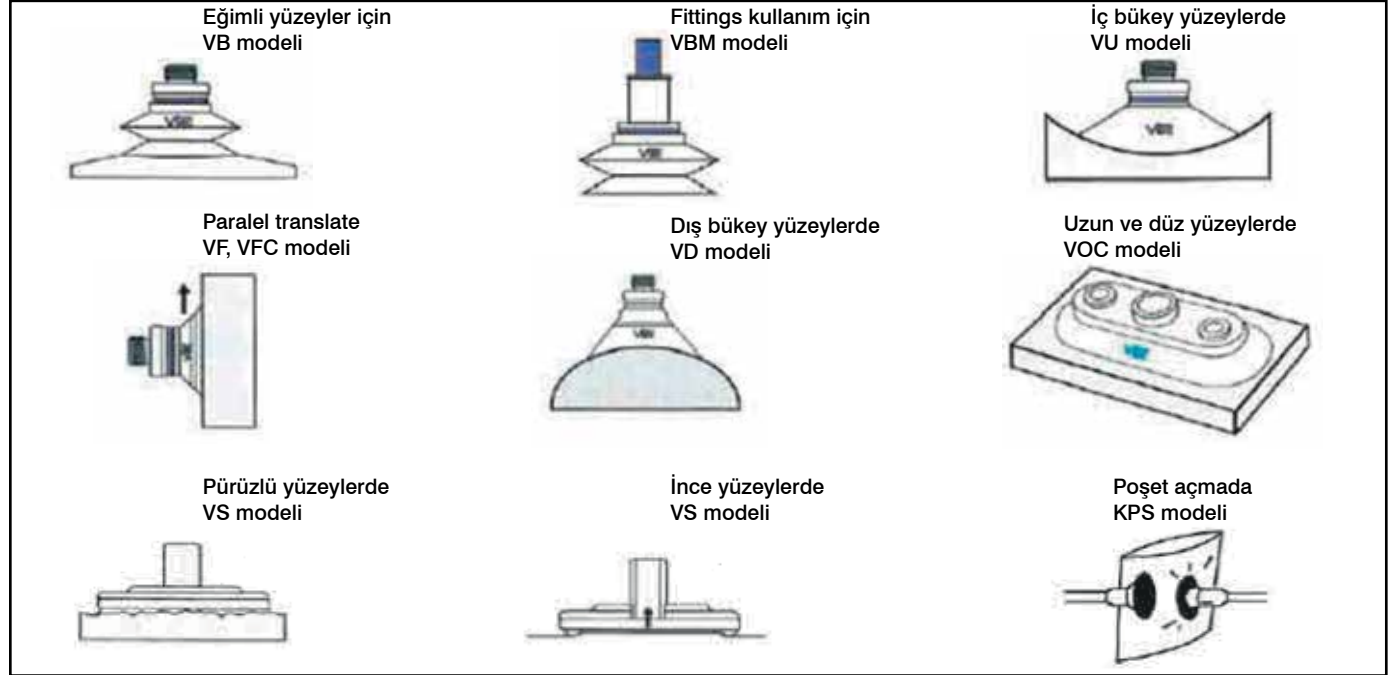
Vakum Padi Kullanım Şekilleri	244
Vakum Enjektör ve Pompaları	245-246
Vakum Pompaları	247
Vakum Vantuzları	248-....-253
Fittings ve Rekorlar	254
Vantuz Bağlantı Rekorları	254
Vakum Vantuzları	255
Smart Vantuzlar	256
V-Grip Sistem	256
Smart Vantuzlar	257
Mafsal Sistemleri	257
Seviye Yayı ve Küresel Oynar Bağlantıları	257
Vakum Filtre ve Elemanları	258
Hassas Su Filtreleri	258
Magic Cup	259

VAKUM PEDİ KULLANIM ŞEKİLLERİ

VANTUZ SEÇİMİ

***MÜKEMMEL, ** ÇOK İYİ, * İYİ

VANTUZ	ŞEKİL			GEREKŞİNİMLER					
	DÜZ	HAFİF EĞİK	İÇ BÜKEY	DÜZGÜN YÜZEY	PÜRÜZLÜ YÜZEY	İZ BIRAKMAZ	PARALEL KALDIRMA	BAĞLANTI ELEMANI EREKMEZ	PLASTİK TORBA AÇMA
VB	***	***		***		***	*		**
VBM	***	***		***		***	*	***	**
VBL	***	***		***					
VU		***	***	***			**		**
VF	***			***		***	***		
VFC	***	***		***		***	***		
VD	***	***		***	*	***	**		*
COC	***	***		***			***		
VS	***			***	***		*		
KPS	***			***				***	***



VAKUM ENJEKTÖR VE POMPALARI

VAKUM ENJEKTÖRLERİ

KOD	VAKUM DEBİSİ NI/DK.	HAVA TÜKETİMİ NI/DK.	VAKUM SEVİYESİ Kpa
VTRF3-3AL	424,00	170,00	-15.2
VTRF5-6AL	849,00	679,00	-33.8
VTRF7-6AL	1.698,00	1.358,00	-27
VTRF15-3AL	4.670,00	679,00	-4.4

Beslenme basıncı 4 bar



MİNİ VAKUM POMPALARI

KOD	VAKUM DEBİSİ NI/DK.	KOMPRESÖR HAVA TÜKETİMİ NI/DK.	MAX.VAKUM SEVİYESİ Kpa	EŞDEĞER ELEK.VAKUM POMPASI (Kw)
VTX5-B	32,00	21.6 - 24.0	-93	0.05
VTX10-B	62,00	43.2 - 48.0	-93	0.1
VTX20-B	124,00	86.4 - 96.0	-93	0.2
VTX30-B	185,00	129.6 - 144.0	-93	0.3

Beslenme basıncı 5.3 bar



MİNİ VAKUM POMPALARI

KOD	VAKUM DEBİSİ NI/DK.	KOMPRESÖR HAVA TÜKETİMİ NI/DK.	MAX.VAKUM SEVİYESİ Kpa	EŞDEĞER ELEK.VAKUM POMPASI (Kw)
VTM20-KD	149,00	60-84	-85	0.2
VTM50-KD	341,00	150-216	-85	0.5
VTM10-BA-Q1 (Bıraktırmalı)	74,00	30-42	-85	0.1

Beslenme basıncı 5.5 bar



MİKRO VAKUM POMPALARI

KOD	AÇIKLAMA
MC 102-S-A-PC	VAKUM POMPASI
MC 102-S-A	VAKUM POMPASI



MEGA VAKUM POMPASI

KOD	AÇIKLAMA
MPM 303x5-025	VAKUM POMPASI



VAKUM ÜRETECİ ADASI

KOD	VAKUM DEBİSİ NI/DK.	KOMPRESÖR HAVA TÜKETİMİ NI/DK.	MAX.VAKUM SEVİYESİ Kpa	EŞDEĞER ELEK.VAKUM POMPASI (Kw)
VTM 5x8-4	27x8	18x8	-85	0.05
VTX 10x8	32x8	45,6x8	-93	0,1
VTX 10x12-4	32x12	45,6x12	-93	0.1

Beslenme basıncı 5.5 bar



VAKUM ENJEKTÖR VE POMPALARI

KLASİK VAKUM POMPALARI



KOD	VAKUM DEBİSİ Nl/DK.	KOMPRESÖR HAVA TÜKETİMİ Nl/DK.	MAX.VAKUM SEVİYESİ Kpa	EŞDEĞER ELEK.VAKUM POMPASI (Kw)
VTM25L-1434	365,00	114,00	-91	0.25
VTM50L-1434	622,00	228,00	-91	0.5
VTM75L-1401	841,00	342,00	-91	0.75
VTM100L-1401	1.060,00	456,00	-91	1.0

Beslenme basıncı 3.4 bar

VTX50-14-34	365,00	228-318	-97	0.8
VTX75-14-34	521,00	300-420	-97	1.2

VAKUM POMPASI EGSOZLARI



KOD	AÇIKLAMA
VTS 10	VAKUM POMPA EGSOZU
VTS 12	VAKUM POMPA EGSOZU
VTS 14	VAKUM POMPA EGSOZU
VTS 34	VAKUM POMPA EGSOZU
VTS 38	VAKUM POMPA EGSOZU

KASET TİPİ POMPALAR



KOD	VAKUM DEBİSİ Nl/DK.	KOMPRESÖR HAVA TÜKETİMİ Nl/DK.	MAX.VAKUM SEVİYESİ Kpa	EŞDEĞER ELEK.VAKUM POMPASI Kw.
VKM5-S1-ALP-N	26	12-21	-85	0.03
VKM 62-S1-A32-PC-6	74	30-42	-85	0.1
VKX74-S1-A32-PC-8	109	66-88	-92	0.2
VKX74-S1-A32-PGA-8	109	66-88	-92	0.2



SMART VAKUM POMPASI

KOD	VAKUM DEBİSİ Nl/DK.	KOMPRESÖR HAVA TÜKETİMİ Nl/DK.	MAX.VAKUM SEVİYESİ Kpa
SKC 203-S1-A-PC-N	171.6	64	-90

VAKUM POMPALARI

TURTLE VAKUM POMPALARI

KOD	MUADİL ÜRÜN KARŞILIĞI	VAKUM DEBİSİ NI/DK.	KOMPRESÖR HAVA TÜKETİMİ Nlt/Dk.	MAX.VAKUM SEVİYESİ Kpa	EŞDEĞER ELEK.VAKUM POMPASI Kw.
VTC 3021-2	VTX30-B	170,00	152,00	-93	0,13
VTC 3021-2-AS	VTX30-B	170,00	152,00	-93	0,13
VTC 3021-2-ASV-A3R3-DL-SG2P	VTX30-B	170,00	152,00	-93	0,13
VTC 3031-2	VTM 25L	341,00	152,00	-93	0.25
VTC 3032-2	VTM 50L	682,00	304,00	-93	0.5
VTC 3133-2	VTM 75L	1.023,00	456,00	-93	1.0
VTC 3134-2	VTM 100L	1.346,00	608,00	-93	1.3
VTC 3031-2-AS		341,00	152,00	-93	0.25
VTC 3031-A3R3-DL-S2P		341,00	152,00	-93	0.25
VTC 3031-2-ASV-A3R3-DL-S2P		341,00	152,00	-93	0.25
VTC 3134-2-ASV-A3R3-DL-SG2P		1.364,00	608,00	-93	1.3



SOLENOİD VALFLER VOLTAJ

KOD	VOLTAJ	DIŞ BAĞLANTI
MS (VMS) 18-3-1	24 VDC	1/8"
MS (VMS) 18-3-2	24 VDC	1/8"
VMS 14-3-2	24 VDC	1/4"
VMS 14 D-3-2	24 VDC	1/4"
VMS 38-3-2	24 VDC	3/8"



DAĞITIM BLOKLU VAKUM POMPASI

KOD	VAKUM DEBİSİ NI/DK.	KOMPRESÖR HAVA TÜKETİMİ Nlt/Dk.	MAX.VAKUM SEVİYESİ Kpa	EŞDEĞER ELEK. VAKUM POMPASI Kw.
VLS-146-AS	362,00	104	-75	0.25



HIZLI VAKUM ÜRETECİ

VSMR203-PT8	84,5	40	90
-------------	------	----	----



YEŞİL POMPA

GH 203 F-A	172	64	90
------------	-----	----	----



VAKUM KATRİCİ

VC 202	40	32	-85
VC 203	85-8	32	-85



SEVİYE YAYLI VAKUM ÜRETECİ

VCS 202-18M20	86	63	-90
---------------	----	----	-----



MEKANİK ZAMAN AYARLI VAKUM POMPASI

VQ 203S-38F	86	63	-90
-------------	----	----	-----



VAKUM VANTUZLARI

VAKUM VANTUZLARI

KOD	ÇAP	DIŞ ÖLÇÜSÜ	MALZEME	DİK TAŞIMA (Kg)	PARALEL TAŞIMA (Kg)
VB 5-S-M5M	Ø5	M5 Erkek	Silikon		Uygun değildir.
VB 8-N M5M	Ø8	M5 Erkek	Nitril	0.16	Uygun değildir.
VB 8-N	Ø8	-	Nitril	-	Uygun değildir.
VB 8-S-M5	Ø8	M5 Erkek	Silikon	0.16	Uygun değildir.
VB 8-S	Ø8	-	Silikon	-	Uygun değildir.
VB 10-N M5M	Ø10	M5 Erkek	Nitril	0.34	Uygun değildir.
VB 10-N	Ø10	-	Nitril	-	Uygun değildir.
VB 10-S-M5M	Ø10	M5 Erkek	Silikon	0.34	Uygun değildir.
VB 10-S	Ø10	-	Silikon	-	Uygun değildir.
VB 12-S-M5M	Ø12	M5 Erkek	Silikon		Uygun değildir.
VB 15-N M5M	Ø15	M5 Erkek	Nitril	0.60	Uygun değildir.
VB 15-N	Ø15	-	Nitril	-	Uygun değildir.
VB 15-S M5M	Ø15	M5 Erkek	Silikon	0.60	Uygun değildir.
VB 15-S	Ø15	-	Silikon	-	Uygun değildir.
VB 20-N M518F	Ø20	M5 Dişi - 1/8" Erkek	Nitril	1.00	Uygun değildir.
VB 20-N	Ø20	-	Nitril	-	Uygun değildir.
VB 20-N M5M18MF-EV	Ø20	M5 Dişi - 1/8" Erkek	Poliüretan	1.00	Uygun değildir.
VB 20-PU M518MF	Ø20	M5 Dişi - 1/8" Erkek	Poliüretan	1.00	Uygun değildir.
VB 20-PU M518MF-EV	Ø20	M5 Dişi - 1/8" Erkek	Poliüretan	1.00	Uygun değildir.
VB 20-PU	Ø20	-	Poliüretan	-	Uygun değildir.
VB 20-S M518MF	Ø20	M5 Dişi - 1/8" Erkek	Silikon	1.00	Uygun değildir.
VB 20-S	Ø20	-	Silikon	-	Uygun değildir.
VB 30-PU 18F	Ø30	1/8" Dişi	Poliüretan	2.24	Uygun değildir.
VB 30-PU	Ø30	-	Poliüretan	-	Uygun değildir.
VB 30-S-18F	Ø30	1/8" Dişi	Silikon	-	Uygun değildir.
VB 30-S	Ø30	-	Silikon	-	Uygun değildir.
VB 30-N 18F	Ø30	1/8" Dişi	Nitril	2.24	Uygun değildir.
VB 30-N	Ø30	-	Nitril	-	Uygun değildir.
VB 40-PU 18F	Ø40	1/8" Dişi	Poliüretan	3.97	Uygun değildir.
VB 40-PU	Ø40	-	Poliüretan	-	Uygun değildir.
VB 40-N 18F	Ø40	1/8" Dişi	Nitril	3.97	Uygun değildir.
VB 40-N	Ø40	-	Nitril	-	Uygun değildir.
VB 40-S 18F	Ø40	1/8" Dişi	Silikon	3.97	Uygun değildir.
VB 40-S	Ø40	-	Silikon	-	Uygun değildir.
VB 50-N 18F	Ø50	1/8" Dişi	Nitril	6.63	Uygun değildir.
VB 50-N	Ø50	-	Nitril	-	Uygun değildir.
VB 50-S 18F	Ø50	1/8" Dişi	Silikon	6.63	Uygun değildir.
VB 50-S	Ø50	-	Silikon	-	Uygun değildir.
VB 50-PU 18F	Ø50	1/8" Dişi	Poliüretan	6.63	Uygun değildir.
VB 50-PU	Ø50	-	Poliüretan	-	Uygun değildir.
VB 50-PU-14M	Ø50	1/4" Erkek	Poliüretan	6.63	Uygun değildir.
VB 50-PU-38M	Ø50	3/8" Erkek	Poliüretan	6.63	Uygun değildir.
VB 75-PU 14F	Ø75	1/4" Dişi	Poliüretan	17.04	Uygun değildir.
VB 75-PU	Ø75	-	Poliüretan	-	Uygun değildir.
VB 75-N-12FA	Ø75	1/2" Dişi	Nitril	17.04	Uygun değildir.
VB 75-N 14F	Ø75	1/4" Dişi	Nitril	-	Uygun değildir.
VB 75-N	Ø75	-	Nitril	-	Uygun değildir.
VB 75-S 14F	Ø75	1/4" Dişi	Silikon	17.04	Uygun değildir.
VB 75-S	Ø75	-	Silikon	-	Uygun değildir.
VB 110-N 12F	Ø110	1/2" Dişi	Nitril	35.00	Uygun değildir.
VB 110-N	Ø110	-	Nitril	-	Uygun değildir.
VB 110-S 12F	Ø110	1/2" Dişi	Silikon	35.00	Uygun değildir.
VB 110-S	Ø110	-	Silikon	-	Uygun değildir.
VB 150-N 12F	Ø150	1/2" Dişi	Nitril	70.00	Uygun değildir.
VB 150-N	Ø150	-	Nitril	-	Uygun değildir.
VB 150-S 12F	Ø150	1/2" Dişi	Silikon	70.00	Uygun değildir.
VB 150-S	Ø150	-	Silikon	-	Uygun değildir.

VAKUM VANTUZLARI

VAKUM VANTUZLARI VBF SERİSİ

KOD	ÇAP	DIŞ ÖLÇÜSÜ	MALZEME	DİK TAŞIMA (KG)	PARALEL TAŞIMA (KG)
VBF 25-PU-18F	Ø25	1/8" Dişi	Poliüretan	3.2	1.37
VBF 25-PU-18M	Ø25	1/8" Erkek	Poliüretan	3.2	1.37
VBF 30-PU-14M	Ø30	1/4" Erkek	Poliüretan	6,20	3,09
VBF 30-PU-18F	Ø30	1/8" Dişi	Poliüretan	6,20	3,09
VBF 40-PU-18F	Ø40	1/8" Dişi	Poliüretan	9,66	6,50
VBF 40-PU-38F	Ø40	3/8" Dişi	Poliüretan	9,66	6,50
VBF 50-PU-18F	Ø50	1/8" Dişi	Poliüretan	13,20	9,60
VBF 50-PU-38F	Ø50	3/8" Dişi	Poliüretan	13,20	9,60
VBF 60-PU-14M	Ø60	1/4" Erkek	Poliüretan	16,26	12,84
VBF 60-PU-14F	Ø60	1/4" Dişi	Poliüretan	16,26	12,84
VBF 60-PU-18F	Ø60	1/8" Dişi	Poliüretan	16,26	12,84
VBF 60-PU-38F	Ø60	3/8" Dişi	Poliüretan	16,20	12,84
VBF 80-PU-12F	Ø80	1/2" Dişi	Poliüretan	21,68	17,12
VBF 80-PU-38F	Ø80	3/8" Dişi	Poliüretan	21,68	17,12
VBF 100-PU-12F	Ø100	1/2" Dişi	Poliüretan	27,10	21,40
VBF 100-PU-38F	Ø100	3/8" Dişi	Poliüretan	27,10	21,40

-60 kpa da verilmiş değerlerdir.

VAKUM VANTUZLARI VBL SERİSİ

KOD	ÇAP	DIŞ ÖLÇÜSÜ	MALZEME	DİK TAŞIMA (KG)	PARALEL TAŞIMA (KG)
VBL 15-S-M5M	Ø15	M5 Erkek	Silikon	0.06	Uygun değildir.
VBL 15-S	Ø15	-	Silikon	0.06	Uygun değildir.
VBL 20-N M518MF	Ø20	M5 Dişi - 1/8" Erkek	Nitril	0.06	Uygun değildir.
VBL 20-N	Ø20	-	Nitril	0.06	Uygun değildir.
VBL 20-S M518MF	Ø20	M5 Dişi - 1/8" Erkek	Silikon	0.06	Uygun değildir.
VBL 20-S	Ø20	-	Silikon	0.06	Uygun değildir.
VBL 30-N-18F	Ø30	1/8" Dişi	Nitril	0.16	Uygun değildir.
VBL 30-N	Ø30	-	Nitril	0.16	Uygun değildir.
VBL 30-S-18F	Ø30	1/8" Dişi	Silikon	0.16	Uygun değildir.
VBL 30-S	Ø30	-	Silikon	0.16	Uygun değildir.
VBL 35M-S	Ø35	-	Silikon	0.19	Uygun değildir.
VBL 50-N-18F	Ø50	1/8" Dişi	Nitril	0.43	Uygun değildir.
VBL 50-N	Ø50	-	Nitril	0.43	Uygun değildir.

-60 kpa da verilmiş değerlerdir.

VAKUM VANTUZLARI VDF SERİSİ

KOD	ÇAP	DIŞ ÖLÇÜSÜ	MALZEME	DİK TAŞIMA (KG)	PARALEL TAŞIMA (KG)
VDF 25-PU-18F	Ø25	1/8" Dişi	Poliüretan		
VDF 30-PU--18F	Ø30	1/8" Dişi	Poliüretan		
VDF 40-PU-14F	Ø40	1/4" Dişi	Poliüretan	6,2	4,7
VDF 50-PU-38F	Ø50	3/8" Dişi	Poliüretan	10,1	9,2
VDF 60-PU-38F	Ø60	3/8" Dişi	Poliüretan	13,7	13,8
VDF 80-PU-38F	Ø80	3/8" Dişi	Poliüretan	21,2	18,5
VDF 100-PU-38F	Ø100	3/8" Dişi	Poliüretan	30,8	28,2

VAKUM VANTUZLARI VOC SERİSİ

KOD	ÇAP	DIŞ ÖLÇÜSÜ	MALZEME	DİK TAŞIMA (KG)	PARALEL TAŞIMA (KG)
VOC 35x90-N-38F	35x90	3/8" Dişi	Nitril	13.40	20.50
VOC 35x110-N-38F	35x110	3/8" Dişi	Nitril	16.70	38.00
VOC 35x90-S-38F	35x90	3/8" Dişi	Silikon	13.40	20.50
VOC 35x110-S-38F	35x110	3/8" Dişi	Silikon	16.70	38.00
VOC 60x140-N-38F	60x140	3/8" Dişi	Nitril	38.00	30.40
VOC 60x180-N-38F	60x180	3/8" Dişi	Nitril	54.20	43.40

-60 kpa da verilmiş değerlerdir.



VAKUM VANTUZLARI

VAKUM VANTUZLARI VF SERİSİ

KOD	ÇAP	DIŞ ÖLÇÜSÜ	MALZEME	DİK TAŞIMA(Kg)	PARALEL TAŞIMA(Kg)
VF 15-N-M5M	Ø15	M5 Erkek	Nitril	0.86	0.66
VF 15-N	Ø15	-	Nitril	-	-
VF 15-S-M5M	Ø15	M5 Erkek	Silikon	0.86	0.66
VF 15-S	Ø15	-	Silikon	-	-
VF 20-S-M518MF	Ø20	M5 Erkek	Silikon	1.5	0.8
VF 20-S	Ø20	-	Silikon	-	-
VF 20-N	Ø20	-	Nitril	-	-
VF 30-N-M518MF	Ø30	-	Nitril	2.55	1.63
VF 30-N	Ø30	M5 Erkek	Nitril	-	-
VF 30-PU-M518MF	Ø30	-	Poliüretan	2.55	1.63
VF 30-S-M518MF	Ø30	M5 Erkek	Silikon	2.55	1.63
VF 30-S	Ø30	-	Silikon	-	-
VF 30-N-M518MF-EV	Ø30	M5 Erkek	Nitril	2.55	1.63
VF 40-N-14M	Ø40	1/4" Erkek	Nitril	4.08	2.55
VF 40-S-14M	Ø40	1/4" Erkek	Silikon	4.08	2.55
VF 40-N-18F	Ø40	-	Nitril	4.08	2.55
VF 40-N	Ø40	M5 Dişi - 1/8" Erkek	Nitril	-	-
VF 40-NM-18F	Ø40	-	Nitril	4.08	2.55
VF 40-S-14M	Ø40	1/4" Erkek	Silikon	4.08	2.55
VF 50-NM-14M	Ø50	M5 Dişi - 1/8" Erkek	Nitril	7.55	4.08
VF 50-PU-18F	Ø50	M5 Dişi - 1/8" Erkek	Poliüretan	7.55	4.08
VF 40-S-14M	Ø40	M5 Dişi - 1/8" Erkek	Silikon	4.08	2.55
VF 40-S	Ø40	-	Silikon	-	-
VF 50-S-18F	Ø50	M5 Dişi - 1/8" Erkek	Silikon	7.55	4.08
VF 50-S	Ø50	-	Silikon	-	-
VF 50-N-14M-EV	Ø50	1/8" Dişi	Nitril	7.55	4.08
VF 50-N	Ø50	-	Nitril	-	-
VF 50-S-14M	Ø50	1/8" Dişi	Silikon	7.55	4.08
VF 50-PU18F-BV	Ø50	-	Poliüretan	7.55	4.08
VF 50-PU	Ø50	1/8" Dişi	Poliüretan	-	-
VF 50-N-18F	Ø50	-	Nitril	7.55	4.08
VF 50-N-14M	Ø50	1/8" Dişi	Nitril	7.55	4.08
VF 75-PU-14FA	Ø75	1/4" Dişi	Poliüretan	20.40	11.22
VF 75--N-18FA-BV	Ø75	-	Nitril	20.40	11.22
VF 75-PU-38F	Ø75	1/8" Dişi	Poliüretan	20.40	11.22
VF 75-PU	Ø90	-	Poliüretan	-	-
VF 90-PU-14F	Ø90	1/8" Dişi	Poliüretan	27.84	15.98
VF 90-PU-12F	Ø90	-	Poliüretan	27.84	15.98
VF 90-PU	Ø90	1/8" Dişi	Poliüretan	-	-
VF 110-N-12F	Ø110	-	Nitril	42.85	25.51
VF 110-N	Ø110	1/8" Dişi	Nitril	-	-
VF 150N-12F	Ø150	-	Nitril	86.73	61.22
VF 150-N	Ø150	1/8" Dişi	Nitril	-	-
VF 200-N-12F	Ø200	-	Nitril	193.87	96.90
VF 200-N	Ø200	1/4" Erkek	Nitril	-	-
VF 110-N-12F-BV	Ø110	-	Nitril	42.85	25.51



ÇİFT DUDAKLI SAC VE CAM VANTUZU LF SERİSİ

KOD	ÇAP	DIŞ ÖLÇÜSÜ	MALZEME	DİK TASIMA(Kg)	PARALEL TASIMA(Kg)
LF 150-N-12F	Ø150	1/2" Dişi	Nitril	51	43
LF 200-N-12F	Ø200	1/2" Dişi	Nitril	115	98
LF 250-N-12F	Ø250	1/2" Dişi	Nitril	200	168



VAKUM VANTUZLARI

ÇİFT DUDAKLI GIDA VANTUZU BL SERİSİ



KOD	ÇAP	DİŞ ÖLÇÜSÜ	MALZEME	DİK TAŞIMA(Kg)	PARALEL TAŞIMA(Kg)
BL 5040-S3-18F	Ø50	1/8" Dişi	Silikon	3.98	-

POŞET AÇMA VANTUZU KPS SERİSİ



KOD	ÇAP	MALZEME	DİK TAŞIMA (KG)	PARALEL TAŞIMA (KG)
KPS-1-S18F	Ø34	Silikon	2.24	Uygun değildir.
KPS-1N	Ø34	Nitril	2.24	Uygun değildir.
KPS-2-S	Ø28	Silikon	1.53	Uygun değildir.
KPS-3N	Ø13	Nitril	0.85	Uygun değildir.
KPS-3-S	Ø13	Silikon	0.85	Uygun değildir.
KPS-4N	Ø16	Nitril	1.22	Uygun değildir.
KPS-4-S	Ø16	Silikon	1.22	Uygun değildir.
KPS-5N	Ø28	Nitril	1.53	Uygun değildir.
KPS-6N	Ø30	Nitril	1.70	Uygun değildir.
KPS-6S	Ø30	Silikon	1.70	Uygun değildir.
KPS-8N	Ø25	Nitril	1.15	Uygun değildir.
KPS6-CS	Ø30	Condaktive Silikon	1.70	Uygun değildir.

-60 kpa da verilmiş değerlerdir.

PÜRÜZLÜ YÜZEY VANTUZLARI VS SERİSİ



KOD	ÇAP	DİŞ ÖLÇÜSÜ	MALZEME	DİK TAŞIMA (KG)	PARALEL TAŞIMA (KG)
VS 35-E-18F	Ø35	1/8" Dişi	EPDM	5.10	Uygun değildir.
VS 35-E	Ø35	-	EPDM	-	Uygun değildir.
VS 60-E-18F	Ø60	1/8" Dişi	EPDM	15.3	Uygun değildir.
VS 60-E	Ø60	-	EPDM	-	Uygun değildir.
VS 100-E-12F	Ø100	1/2" Dişi	EPDM	45.90	Uygun değildir.
VS 100-E	Ø100	-	EPDM	-	Uygun değildir.

-60 kpa da verilmiş değerlerdir.

TEMASIZ VAKUM ENJEKTÖRÜ



KOD	ÇAP	DİŞ ÖLÇÜSÜ	MALZEME	DİK TAŞIMA (KG)
NF 20-064P-M5F	Ø30	M5	Alüminyum	0.22
NF 4006-A-18F	Ø40	1/8" Dişi	Alüminyum	0.39
NF 4006-9P-18F	Ø50	1/8" Dişi	Alüminyum	0.39

Besleme basıncı 5 bar

VAKUM VANTUZLARI VOBL SERİSİ



KOD	ÇAP	MALZEME	DİK TAŞIMA (KG)	PARALEL TAŞIMA (KG)
VOBL-35x90-WSF-12F	35x90	1/2"	3.2	-
VOBL-35x90-WS	35x90	-	-	-

VAKUM VANTUZLARI VOBF SERİSİ



KOD	ÇAP	DİŞ ÖLÇÜSÜ	MALZEME	DİK TAŞIMA (KG)	PARALEL TAŞIMA (KG)
VOBF-PU-30x60-38F	35x90	3/8" Dişi	Poliüretan	5.60	5.80
VOBF-PU-40x80-14F	35x90	1/4" Dişi	Poliüretan	10.10	10.10
VOBF-PU-55x110-38F	55x110	3/8" Dişi	Poliüretan	18.30	18.30

-60 kpa da verilmiş değerlerdir.

HIZLI VAKUM MODÜLÜ



KOD	VAKUM DEBİSİ Nl/Dk.	KOMPRESÖR HAVA TÜKETİMİ Nl/Dk.	MAX.VAKUM SEVİYESİ Kpa.
VSM 303S-12F	341	152	-93

Besleme basıncı 5 bar

VAKUM VANTUZLARI

MİL TUTUCU VANTUZLAR VOU SERİSİ

KOD	ÇAP	DIŞ ÖLÇÜSÜ	MALZEME	DİK TAŞIMA(Kg)	PARALEL TAŞIMA(Kg)
VOU 4x10-S-M5M	4x10	M5 Erkek	Silikon	0.2	Uygun değildir.
VOU 4x10-S	4x10	-	Silikon	-	Uygun değildir.
VOU 4x20-S-M5M	4x20	M5 Erkek	Silikon	0.3	Uygun değildir.
VOU 4x20-S	4x20	-	Silikon	-	Uygun değildir.
VOU 6x10-S-M5M	6x10	M5 Erkek	Silikon	0.3	Uygun değildir.
VOU 6x10-S	6x10	-	Silikon	-	Uygun değildir.
VOU 6x20-S-M5M	6x20	M5 Erkek	Silikon	0.6	Uygun değildir.
VOU 6x20-S	6x20	-	Silikon	-	Uygun değildir.
VOU 8x20-N-M5F	8x20	M5 Dişi	Nitril	0.82	Uygun değildir.
VOU 8x20-N	8x20	-	Nitril	-	Uygun değildir.
VOU 10x30-N-M5F	10x30	M5 Dişi	Nitril	1.6	Uygun değildir.
VOU 10x30-N	10x30	-	Nitril	3.28	Uygun değildir.
VOU 15x45-S	15x45	-	Silikon	-	Uygun değildir.
VOU 15x45-N-18F	15x45	1/8" Dişi	Nitril	1.6	Uygun değildir.
VOU 15x45-N	15x45	-	Nitril	-	Uygun değildir.
VOU 20x60-SF-18F	20x60	1/8" Dişi	Silikon	6.4	Uygun değildir.
VOU20x60-S	20x60	-	Silikon	-	Uygun değildir.

-90 kpa da verilmiş değerlerdir.

VAKUM VANTUZLARI

KOD	ÇAP	DIŞ ÖLÇÜSÜ	MALZEME	DİK TAŞIMA(Kg)	PARALEL TAŞIMA(Kg)
VBU 35-PU-18M	Ø35	1/8" Erkek	Poliüretan	4.30	Uygun değildir.
VBU 35-PU-18F	Ø35	1/8" Dişi	Poliüretan	4.30	Uygun değildir.
VBU 35-PU	Ø35	-	Poliüretan	-	Uygun değildir.
VBU 35-S-18F	Ø35	1/8" Dişi	Silikon	4.30	Uygun değildir.
VBU 35-S	Ø35	-	Silikon	-	Uygun değildir.
VBU 45-PU-14M	Ø45	1/4" Erkek	Poliüretan	7.30	Uygun değildir.
VBU 45-PU	Ø45	-	Poliüretan	-	Uygun değildir.
VBU 55-PU-14M	Ø55	1/8" Erkek	Poliüretan	9.80	Uygun değildir.
VBU 55-PU	Ø55	-	Poliüretan	-	Uygun değildir.

-60 kpa da verilmiş değerlerdir.

VAKUM VANTUZLARI VBX SERİSİ

KOD	ÇAP	DIŞ ÖLÇÜSÜ	MALZEME	DİK TAŞIMA(Kg)	PARALEL TAŞIMA(Kg)
VBX 35-PU-18F	Ø35	1/8" Dişi	Poliüretan	4.40	Uygun değildir.
VBX 35-PU	Ø35	-	Poliüretan	-	Uygun değildir.
VBX 45-PU-18F	Ø45	1/8" Dişi	Poliüretan	8.80	Uygun değildir.
VBX 45-PU	Ø45	-	Poliüretan	-	Uygun değildir.
VBX 55-PU-18F	Ø55	1/8" Dişi	Poliüretan	10.10	Uygun değildir.
VBX 55-PU	Ø55	-	Poliüretan	-	Uygun değildir.

VAKUM VANTUZLARI

KOD	ÇAP	DIŞ ÖLÇÜSÜ	MALZEME	DİK TAŞIMA (KG)	PARALEL TAŞIMA (KG)
FCF 30-PU-18F	Ø30	1/8" Dişi	Poliüretan	4.5	2.0
FCF 40-PU-18F	Ø40	1/8" Dişi	Poliüretan	6.9	5.0
FCF 50-PU-18F	Ø50	1/8" Dişi	Poliüretan	10.8	6.7
FCF 60-PU-14F	Ø60	1/4" Dişi	Poliüretan	23.00	23.00
FCF 80-PU-38F	Ø80	3/8" Dişi	Poliüretan	23.00	23.00
FCF 100-PU-38F	Ø100	3/8" Dişi	Poliüretan	35.00	32.00
FCF 125-PU-12F	Ø125	1/2" Dişi	Poliüretan	49.00	42.00

-60 kpa da verilmiş değerlerdir.

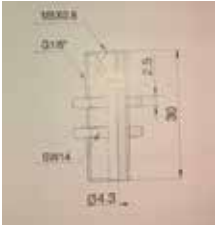


FITTINGS VE REKORLAR

KOD	TAKILABİLEN VANTUZLAR	ÖLÇÜ	AÇIKLAMA
350 010 3405 EV-14M	VU50,VF50,V-B50,VBL50	1/4" Erkek	Efficiency valfli rekor (Verimlilik Valfi)
350 000 3102 FT10/15 M5M	VU10,VU15,VF15,V-B10,VB15	M5 Erkek Rekor	
350 000 1209 FT20/30 M518MF	VU20,VU25,-VU30,VF20,VF25,VF30,VB17,VB20,VBL20	M5 Dişi, 1/8" Erkek Rekor	
350 000 2304 FT30/40 18M	VB30,VB40,VF40,VU40	1/8" Erkek Rekor	
350 000 3101 FT4/8 M5M	VU4,VU6,VU8,VB5,VB8	M5 Erkek Dişi	
350 010 4209 FT20/30 M518MF-EV	VU30,VB20,VF20,-VU20,VU25,VF30,V-B17,VF25	M5 Dişi - 1/8" Erkek Rekor	Efficiency valfli rekor (Verimlilik Valfi)
350 000 3209 FT20/30 M518MF	VU20,VU25,-VU30,VF20,VF25,VF30,V-B17,VB20,VBL20	M5 Dişi - 1/8" Erkek Rekor	
350 000 4311 FT30/40 18F	VU40,VB40,VF40	1/8" Dişi Rekor Filtreli	
350 000 3404 FT30/40 14M	VU40,VB30,VB40,VF40,VBL30,VBL40	1/4" Erkek Rekor	
350 010 2304 FT30/40 18M-EV	VB30,VB40,VBL30,VB-L40,VU40,VF40	1/8" Erkek	Efficiency valfli rekor (Verimlilik Valfi)
350 000 3311 18F FT30/40	VU40,VF40,VB30,V-B40,VBL30,VBL40	1/8" Dişi Rekor	
350 000 4304 FT 30/40 18M	VF40,VU40,VB30,VB40	1/8" Erkek Filtreli Rekor	



VANTUZ BAĞLANTI REKORU



KOD	AÇIKLAMA
C1800T	Vantuz Bağlantı Rekoru
C1814T	Vantuz Bağlantı Rekoru

VAKUM VANTUZLARI



MAGİC SUCTION CUP VANTUZ UÇLARI

KOD	ÇAP	MALZEME	KULLANIM YERİ
X 25-S5	Ø25	Silikon	İnce Plastik Poşet
X 30-S5	Ø30	Silikon	İnce Plastik Poşet
X 45-S5	Ø45	Silikon	İnce Plastik Poşet
X 55-S5	Ø55	Silikon	İnce Plastik Poşet
U 25-S5	Ø25	Silikon	Düz ve Hafif Kavisli Yüzeyler
U 30-S5	Ø30	Silikon	Düz ve Hafif Kavisli Yüzeyler
U 45-S5	Ø45	Silikon	Düz ve Hafif Kavisli Yüzeyler
U 55-S5	Ø55	Silikon	Düz ve Hafif Kavisli Yüzeyler
PAD 40-P48-S5	Ø48	Silikon	İnce Plastik Poşet
F25-PU	Ø25	Poliüretan	Düz Yüzey
F30-PU	Ø30	Poliüretan	Düz Yüzey
F45-PU	Ø45	Poliüretan	Düz Yüzey
F55-PU	Ø55	Poliüretan	Düz Yüzey

KÖRÜK TIPLERİ

KOD	KÖRÜK TİPİ	DIŞ ÖLÇÜSÜ	MALZEME
B 1,5/20-18F	1,5 Yeşil	1/8" Dişi	Poliüretan
B 1,5/20-18M	1,5 Yeşil	1/8" Erkek	Poliüretan
B 1,5/40-38M	1,5 Yeşil	3/8" Erkek	Poliüretan
B 2,5/20-38M	2,5 Yeşil	3/8" Erkek	Poliüretan
B 2,5/20-18F	2,5 Yeşil	1/8" Erkek	Poliüretan
B 2,5/40-38M	2,5 Yeşil	1/8" Dişi	Poliüretan
B 2,5/40-18M	2,5 Yeşil	3/8" Erkek	Poliüretan
B 2,5/40-18F	2,5 Yeşil	1/8" Erkek	Poliüretan
PAD 40-P48-S5	2,5 Yeşil	1/8" Dişi	Poliüretan
B 3,5/20	3,5 Yeşil	-	Poliüretan
B 3,5/40	3,5 Yeşil	-	Poliüretan

STOPER TIPLERİ

KOD	KÖRÜK TİPİ	MALZEME
A/20	X Tipi	İnce plastik poşet
B/20	X ve U Tipi	Plastik torba ve esnek cisimler
C/20	X ve U Tipi	Ürüne zarar vermez, iz bırakmaz
D/20	X ve U Tipi	Düz ve ince nesne
A/40	X Tipi	İnce plastik poşet
B/40	X ve U Tipi	Plastik torba ve esnek cisimler
C/40	X ve U Tipi	Ürüne zarar vermez, iz bırakmaz
D/40	X ve U Tipi	Düz ve ince nesne

MODEL	PRODUCT FROM
X TYPE B1.5/20 B2.5/20 (Ø25,Ø30)	
X TYPE B1.5/40 B2.5/40 (Ø45,Ø55)	
U TYPE B1.5/40 B2.5/40 (Ø25,Ø30)	
U TYPE B1.5/40 B2.5/40 (Ø45,Ø55)	
F TYPE B1.5/20 B2.5/20 (Ø25,Ø30)	
F TYPE B1.5/40 B2.5/40 (Ø45,Ø55)	



B1.5



B5.0



B2.5

Stopper A



Stopper C



B6.0

Stopper B



Stopper D



SMART VANTUZLAR



İĞNELİ GRIPPER

KOD	AÇIKLAMA
VHN 110-12P	İğneli Gripper



SOLAR MASTER

KOD	AÇIKLAMA
SM 05-EV-P-A	Hassas Kırılgan Ürün İçin Ped

V-GRİP SİSTEM



V-GRİP SİSTEM

KOD	DİŞ ÖLÇÜSÜ	MALZEME	TAŞIMA (Kg)
G 80x150-MC2-ES	1/4" Dişi	Sünger	29.00
G 80x200-MC2-ES1	1/4" Dişi	Sünger	42.70
G 80x200-LC2-ES	1/4" Dişi	Sünger	55.50
G 130x300-L2/ES	1/4" Dişi	Sünger	134.20
G 130x300-L3 /ES	1/4" Dişi	Sünger	134.20
G130x300-L4/ES	1/4" Dişi	Sünger	134.20

-75 kpa da verilmiş değerlerdir.



KOD	AÇIKLAMA
GF 80x100-ES1	Süngerli Gripper
G 30x100-LC1-ES1	Süngerli Gripper Üreteçsiz



MINİ V-GRİP SİSTEM

KOD
G 16x60-C202-B
G 20x108-C203-B-16

SMART VANTUZLAR

KOD	STROK (mm)	BAĞLANTI ÖLÇÜSÜ	KİLİT TORKU (N)
BS 245 Mini Valock	Ø50	1/8"	330

MAFSALLI HIZLI BAĞLANTILI VANTUZ

KOD	ÖLÇÜ	DIŞ ÖLÇÜSÜ	MALZEME
VDF 50-BJ-PU-14F	Ø50	1/4" Dişi	Poliüretan
F 60T-BJ-U-14F	Ø60	1/4" Dişi	Poliüretan
F 80T-BJ-U-14F	Ø80	1/4" Dişi	Poliüretan
F 100T-BJ-U-38F	Ø100	3/8" Dişi	Poliüretan

SMART ARM (Profil montajlı,seviye yaylı,vantuz bağlantısı)

KOD
SP 30-S 03 (BHZ)
VDF 60-PU
FCF 60-PU
VBF60-PU
VBF80-PU



MAFSAL SİSTEMLERİ

AÇILI TUTUCU KOL TAKIMI

KOD	AÇIKLAMA
VSA 02S -T30-AB -C AD1-F	-
VSA 27-30	Döner Kol
VSAP 25A-30	Mafsallı Boru Bağlantılı Vantuz Tutucu



SEVİYE YAYI VE KÜRESEL OYNAR BAĞLANTILAR

SEVİYE YAYLARI

KOD	STROK (mm)	DIŞ ÖLÇÜSÜ
L1805F	5	1/8" Dişi
L1805M	5	1/8" Erkek
L1820TN	20	1/8"
L1820T	20	1/8"
L1830	30	1/8"
L1830T	30	1/8"
L1850T	50	1/8"
L1850	50	M5
L1250T	50	1/2"
L1230T	30	M5
L507TN	7	M5
L507T	7	M5
L506TX	6	M5
L506TS	6	M5
L515T		



KÜRESEL OYNAR BAĞLANTI

KOD	DIŞ ÖLÇÜSÜ
BJ18	Küresel Bağlantılı 1/8" (BALL JOINT)
BJ12	Küresel Bağlantılı 1/2" (BALL JOINT)



VAKUM FİLTRE VE ELEMANLARI



VAKUM FİLTRE VE ELEMANLARI

KOD	AÇIKLAMA	ÖLÇÜ
VTF 01-118	Vakum Filtresi	1"
VTF 02-154	Vakum Filtresi	1/2"
VTF 06-IN	Düz Vakum Filtresi	4 mm
VTF 38-IN	Düz Vakum Filtresi	3/8"
VTF 34-1	Midi Vakum Filtresi	3/4"
VTF 34-96	Kavanoz Vakum Filtresi	3/4"
VTF 38-1	Turtle Filtre Elemanı	3/8"
VTF 07-06	Hortum Girişli	6 mm
VTF 12-08	Hortum Girişli	8 mm

FİLTRE ELEMANLARI

KOD	AÇIKLAMA
VTFE 27.5 39096	Filtre Elemanı
VTFE 47.4-62118	Filtre Elemanı
VTFE 47.4-62154	Büyük Filtre Elemanı
VTFE 341	Filtre Elemanı
VTFE 342	Turtle Filtre Elemanı
VTFE 501	Turtle Filtre Elemanı
VTFE 502	Turtle Filtre Elemanı

HASSAS SU FİLTRELERİ



HASSAS SU FİLTRESİ (%99,9)

KOD	DIŞ ÖLÇÜSÜ
WF 38A	3/8" Dişi
WF 12A	1/2" Dişi
WF 34A	3/4" Dişi
WF 1A	1" Dişi

Auto drain.

MAGIC CUP

KOD	AÇIKLAMA
MF 75-N6-G	MAGIC VANTUZ CUP
MF 80-N6-G	MAGIC VANTUZ CUP
T06-500	MAGIC GRİPPER PARÇASI
CF18	MAGIC GRİPPER PARÇASI
HL8	MAGIC GRİPPER PARÇASI
MC10AM-N2B40F	MAGIC GRİPPER POMPASI
MC10AP-N2B20F	MAGIC GRİPPER POMPASI
MC10BP-N1B20F	MAGIC GRİPPER POMPASI
MC 20AM-N1B20F	MAGIC GRİPPER POMPASI
MC20CP-N2B60F	MAGIC GRİPPER POMPASI
MPU17-S5-D	MAGIC GRİPPER VANTUZ
MBU23-S5-D	MAGIC GRİPPER VANTUZ
MBU27-S5-D	MAGIC GRİPPER VANTUZ
P17-S5-D	MAGIC GRİPPER VANTUZ
P60-S5-D	MAGIC GRİPPER VANTUZ
U30-S5-B	MAGIC GRİPPER VANTUZ
U55-S5-B	MAGIC GRİPPER VANTUZ
B2.5/60-U75-N6-B	MAGIC GRİPPER VANTUZ
X30-S5-D	MAGIC GRİPPER VANTUZ
X55-S5-D	MAGIC GRİPPER VANTUZ
X75-S5-D	MAGIC GRİPPER VANTUZ
MU80-N6-G	MAGIC GRİPPER VANTUZ
MC10AM-N1B20F	MAGIC GRİPPER POMPASI
MC10AM-N2B20F	MAGIC GRİPPER POMPASI
MC10BM-N1B20F	MAGIC GRİPPER POMPASI
MC10BP-N2B20F	MAGIC GRİPPER POMPASI
MC20AM-N1B40F	MAGIC GRİPPER POMPASI
MC20AM-N2B60F	MAGIC GRİPPER POMPASI
MC20CM-N2B40F	MAGIC GRİPPER POMPASI
MC23DM-N2B60F	MAGIC GRİPPER POMPASI
DD4030-S3-D	MAGIC VANTUZ CUP
MD22-S5-D	MAGIC VANTUZ CUP
S30-NE-F	MAGIC VANTUZ CUP
S50-NE-F	MAGIC VANTUZ CUP
P32-S5-D	MAGIC VANTUZ CUP
MU65-N6-G	MAGIC VANTUZ CUP
MU45-N6-G	MAGIC VANTUZ CUP
MF55-N6-G	MAGIC VANTUZ CUP



