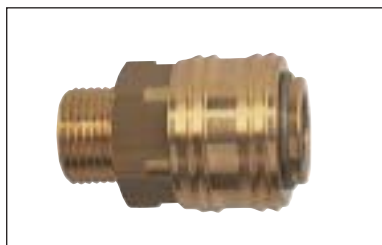


Rychlospojky jsou určeny pro univerzální použití a koncovky jsou zaměnitelné s většinou rychlospojek

- materiál: mosaz + ocelové válečky
- těsnění: perbutan
- pracovní teplota: - 20°C až + 100°C
- max. pracovní tlak: 35 bar
- použití: voda, vzduch, aceton, benzín, metan, petrolej, pivo, mléko



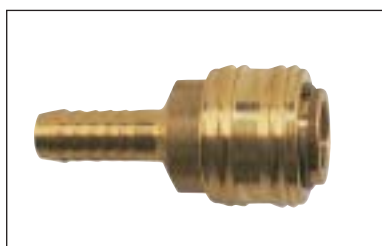
Rychlospojka

Typ	Příp. rozměr	Objednací číslo
ES 14 A	G 1/4"	561 020 014 200
ES 38 A	G 3/8"	561 020 038 200
ES 12 A	G 1/2"	561 020 012 200



Rychlospojka

Typ	Příp. rozměr	Objednací číslo
ES 14 I	G 1/4"	561 020 014 400
ES 38 I	G 3/8"	561 020 038 400
ES 12 I	G 1/2"	561 020 012 400



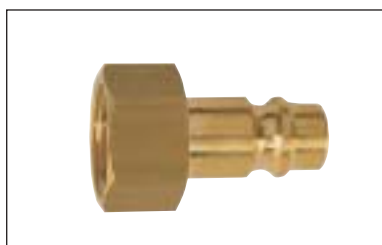
Rychlospojka

Typ	Hadicový výstup (mm)	Objednací číslo
ES 6 T	6	560 020 106 300
ES 9 T	9	561 020 109 300
ES 13 T	13	561 020 113 300



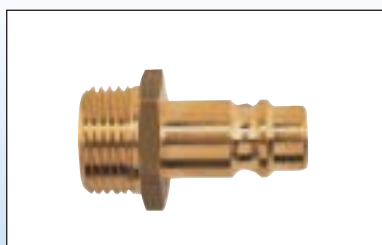
Koncovka

Typ	Hadicový výstup (mm)	Objednací číslo
ES 6 S	6	561 030 006 100
ES 9 S	9	561 030 009 100
ES 13 S	13	561 030 013 100



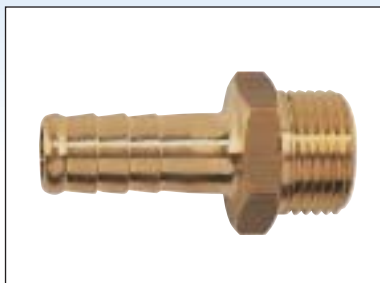
Koncovka

Typ	Příp. rozměr	Objednací číslo
ES 14 NI	G 1/4"	561 030 114 400
ES 38 NI	G 3/8"	561 030 138 400
ES 12 NI	G 1/2"	561 030 112 400



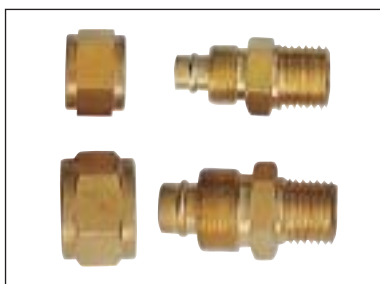
Koncovka

Typ	Příp. rozměr	Objednací číslo
ES 14 NA	G 1/4"	561 030 114 200
ES 38 NA	G 3/8"	561 030 138 200
ES 12 NA	G 1/2"	561 030 112 200



Hadicová vyústka

Typ	Příp. rozměr Ø (mm)	Objednací číslo
T 146 M	G 1/4" /6	560 050 146 000
T 149 M	G 1/4" /9	560 050 149 000
T 1413 M	G 1/4" /13	560 050 141 300
T 386 M	G 3/8" /6	560 050 386 000
T 389 M	G 3/8" /9	560 050 389 000
T 3813 M	G 3/8" /13	560 050 381 300
T 126 M	G 1/2" /6	560 050 126 000
T 129 M	G 1/2" /9	560 050 129 000
T 1213 M	G 1/2" /13	560 050 121 300



Hadicová vyústka

Typ	Příp. rozměr	Objednací číslo
Ø 5 mm	G 1/4"	566 000 135 039
Ø 6,5 mm	G 1/4"	566 000 135 038
Ø 8 mm	G 1/4"	566 000 135 040



Rozváděč

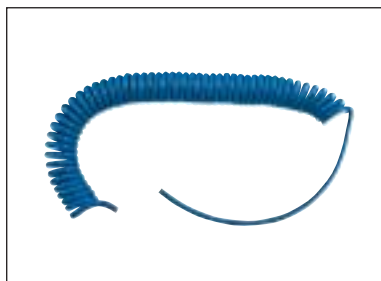


Typ	Popis	Příp. rozměr	Objednací číslo
DWS 38 ES	2 x vývod s rychlospojkou	G 3/8" l	560 010 338 200
DWS 38	2 x bez rychlospojky	G 3/8" l	560 010 338 100
DWS 12 ES	2 x vývod s rychlospojkou	G 1/2" l	560 010 313 200
DWS 12	2 x bez rychlospojky	G 1/2" l	560 010 313 100



Rozváděč

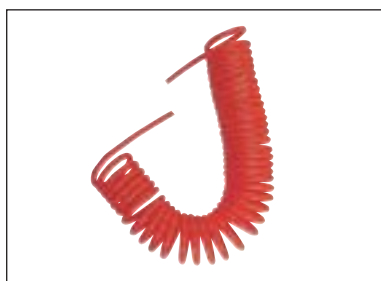
Typ	Popis	Příp. rozměr	Objednací číslo
VWS 38 ES	3 x vývod s rychlospojkou	G 3/8" I	560 010 338 000
VWS 38	3 x bez rychlospojky	G 3/8" I	560 010 312 100
VWS 12 ES	3 x vývod s rychlospojkou	G 1/2" I	560 010 312 200
VWS 12	3 x bez rychlospojky	G 1/2" I	560 010 312 100



Spirálová hadice

- na přání zákazníka možnost dodání větších průměrů
- spirálová hadice z polyuretanu

Typ	Rozměr hadice	Objednací číslo
SH 5 - 3	5 mm x 8 mm x 3 m	561 000 500 003
SH 5 - 10	5 mm x 8 mm x 10 m	561 000 500 010
SH 5 - 12	5 mm x 8 mm x 12 m	561 000 500 012
SH 6,5 - 5	6,5 mm x 10 mm x 5 m	561 000 650 000
SH 6,5 - 10	6,5 mm x 10 mm x 10 m	561 000 651 000
SH 6,5 - 12	6,5 mm x 10 mm x 12 m	561 000 652 000
SH 8 - 5	8 mm x 12 mm x 5 m	561 000 810 000
SH 8 - 10	8 mm x 12 mm x 10 m	561 000 811 010
SH 8 - 15	8 mm x 12 mm x 15 m	561 000 812 000



Tlaková hadice

- provozní teplota - 5 °C + 60 °C
- výztuha - textilní opleť
- použití - tlakový vzduch, zavlažování apod.
- na přání zákazníka možnost dodání hadice v atypickém provedení

Typ	Vnitřní rozměr (mm)	Vnější rozměr (mm)	Objednací číslo
6 x 12	6	12	566 000 303 754
9 x 15	9	15	566 000 303 755
13 x 19	13	19	566 000 303 756



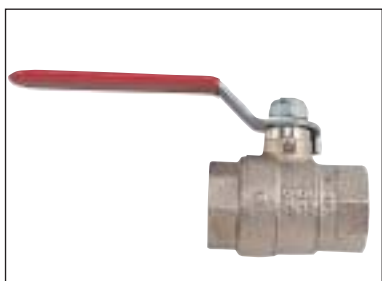
Kulový kohout

Typ	Příp. rozměr	Objednací číslo
KM 14 TS	G 1/4"	560 000 100 140
KM 38 TS	G 3/8"	560 000 100 380
KM 12 TS	G 1/2"	560 000 100 120
KM 34 TS	G 3/4"	560 000 100 340



Kulový kohout

Typ	Příp. rozměr	Objednací číslo
KMZ 14 TS	G 1/4"	560 000 200 140
KMZ 38 TS	G 3/8"	560 000 200 380
KMZ 12 TS	G 1/2"	560 000 200 120
KMZ 34 TS	G 3/4"	560 000 200 340



Kulový kohout - pákový

Typ	Příp. rozměr	Objednací číslo
K 38 K	G 3/8"	560 000 000 380
K 12 K	G 1/2"	560 000 000 120
K 34 K	G 3/4"	560 000 000 340
K 10 K	G 1"	560 000 000 100
K 14 K	G 1/4"	560 000 000 140
K 38 A	G 3/8"	560 000 002 005

K - vnitřní, vnitřní závit, A - vnitřní, vnější závit



Hadicová spona

Typ	Rozsah Ø (mm)	Objednací číslo
HS 12	8 - 12	560 040 012 000
HS 16	10 - 16	560 040 016 000
HS 20	12 - 20	560 040 020 000
HS 25	16 - 25	560 040 025 000
HS 32	20 - 32	560 040 032 000
HS 40	25 - 40	560 040 040 000
HS 50	32 - 50	560 040 050 000



Základní filtr

- stupeň odloučení až 96% - 30 mikronů filtr. vložka
- stupeň odloučení až 99% - 5 mikronů filtr. vložka
- filtr, odlučovač aerosolu s odstředivým systémem a filtrační vložkou
- filtrační vložka standardní 30, na přání 5 mikrometrů (za typ filtru uvést "5")
- A = autom. odloučení kondenzátu

Typ	Příp. rozměr	Průtok (m ³ /hod)	Objednací číslo
MFS 08	G 1/4"	33	565 100 008 000
SF 3/8	G 3/8"	51	565 100 038 000
CF 1/2	G 1/2"	114	565 100 015 000
CF 1/2 A	G 1/2"	114	565 100 015 100
A 25F - 3/4 - E	G 3/4"	210	565 100 020 001
A 25F - 3/4 - AE	G 3/4"	210	565 100 020 101
A 25F - 1 - E	G 1"	300	565 100 025 001
A 25F - 1 - AE	G 1"	300	565 100 025 101
A 50F - 2 - ADV	G 2"	1 200	565 100 750 100



Základní filtr s redukčním ventilem

- stupeň odloučení až 96% - 30 mikronů filtr. vložka
- stupeň odloučení až 99% - 5 mikronů filtr. vložka
- kombinovaný přístroj (filtr + regulátor) se sekundárním odfukem
- filtr, odlučovač aerosolu s odstředivým systémem a filtrační vložkou
- točítka s aretační polohy
- filtrační vložka standardní 30, na přání 5 mikrometrů (za typ filtru uvést "5")
- A = autom. odloučení kondenzátu
- manometr není součástí

Typ	Příp. rozměr	Průtok (m ³ /hod)	Objednací číslo
MKS 08	G 1/4"	33	565 200 008 000
SK 3/8	G 3/8"	51	565 200 038 000
CK 1/2	G 1/2"	114	565 200 015 000
CK 1/2 A	G 1/2"	114	565 200 015 100
A 25K - 3/4 - E	G 3/4"	210	565 200 019 001
A 25K - 3/4 - AE	G 3/4"	210	565 200 020 101
A 25K - 1 - E	G 1"	300	565 200 025 001
A 25K - 1 - AE	G 1"	300	565 200 025 201



Úpravná jednotka

- stupeň odloučení až 92%
- filtrregulátor, odlučovač aerosolu s odstředivým systémem a filtr. jednotkou s maznicí
- filtrační vložka 30 na přání 5 mikrometrů (za typ "5")
- A = automatické odloučení kondenzátu
- součástí je manometr a příchytá sada na zeď

Typ	Příp. rozměr	Průtok (m ³ /hod)	Objednací číslo
MKLS 08	G 1/4"	33	565 300 008 000
SKL 3/8	G 3/8"	51	565 300 038 000
CKL 1/2	G 1/2"	114	565 300 015 000
CKL 1/2 A	G 1/2"	114	565 300 015 100
A 25 KL - 3/4 - EMW	G 3/4"	210	565 300 015 201
A 25 KL - 3/4 - AEMW	G 3/4"	210	565 300 015 251
A 25 KL - 1 - EMW	G 1"	300	565 300 015 301
A 25 KL - 1 - AEMW	G 1"	300	565 300 015 351



Redukční ventil

- točítka s aretační polohou
- membránový regulátor tlaku (řízený tlakem pružiny) se sekundárním odfukem
- nutno doobjednat manometr

Typ	Příp. rozměr	Průtok (m ³ /hod)	Objednací číslo
MRS 08	G 1/4"	33	565 001 008 100
MRP 08	G 1/4"	33	565 001 008 000
SR 3/8	G 3/8"	51	565 001 038 000
CR 1/2	G 1/2"	114	565 001 015 000
A 25 R - 3/4	G 3/4"	210	565 001 020 001
A 25 R - 1	G 1"	300	565 001 025 001
A 50 R - 1 1/2	G 1 1/2"	480	565 001 025 100
A 50 R - 2	G 2"	600	565 001 025 200



Maznice

- maznice s možností redukce množství oleje

Typ	Příp. rozměr	Průtok (m ³ /hod)	Objednací číslo
MLS 08	G 1/4"	33	565 400 008 000
SL 3/8	G 3/8"	51	565 400 038 000
CL 1/2	G 1/2"	114	565 400 015 000
A 25 L - 3/4 - E	G 3/4"	210	565 400 020 001
A 25 L - 1 - E	G 1"	300	565 400 030 001



Submikrofiltr

- stupeň odloučení při dopor. průtoku 99.999%, pevné částice 0.01 mikrometrů
- obsah zbytkového oleje: 0.01 mg/m³
- A = automatické odloučení kondenzátu
- možnost doobjednat indikátor životnosti
- filtr je možno použít jen s předřazeným základním filtrem

Typ	Příp. rozměr	Průtok (m ³ /hod)	Objednací číslo
MF 007 - 1/4	G 1/4"	7	565 600 008 000
MF 012 - 3/8	G 3/8"	12	565 600 038 000
MF 036 - 1/2	G 1/2"	35	565 600 035 000
MF 036 - 1/2 A	G 1/2"	35	565 600 035 100



Filtr s aktivním uhlím

- vzduch absolutně zbavený olejových par (bez zápachu)
- stupeň odloučení olejových par: 100%, obsah zbytkového oleje 0 mg/m³
- filtr s aktivním uhlím zařazovat jen k jednomu mikrofiltru řady MF
- filtr je možno použít jen s předřazeným základním filtrem a submikrofiltrem

Typ	Příp. rozměr	Průtok (m ³ /hod)	Objednací číslo
MC 007 - 1/4	G 1/4"	7	565 700 007 080
MC 012 - 3/8	G 3/8"	12	565 700 038 000
MC 036 - 1/2	G 1/2"	35	565 700 035 000

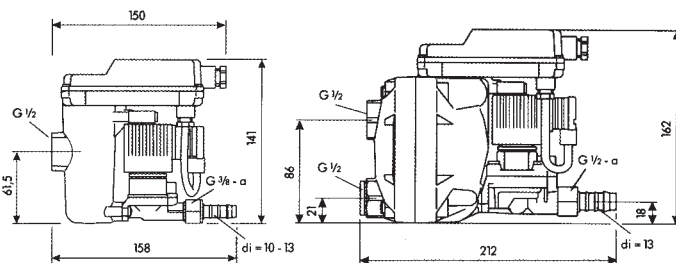
Bekomat je automatický odváděč odlučeného kondenzátu z tlakového vzduchu v dochlazovačích, filtrech, sušičkách, tlakových nádob a potrubních rozvodech. Odváděč BEKOMAT má oproti ostatním způsobům odvodu kondenzátu mnoho předností. BEKOMAT elektronicky registruje hladinu kondenzátu v nádobě, zcela bez opotřebení a neobsahuje žádné pohyblivé díly. Průběžně se sám kontroluje a je standardně vybaven beznapěťovým výstupem pro hlášení poruch. BEKOMAT není třeba nastavovat, přizpůsobí se každému tlaku.



BEKOMAT 21



BEKOMAT 12



BEKOMAT 12

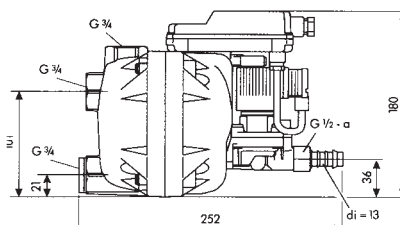
BEKOMAT 13



BEKOMAT 13



BEKOMAT 14



BEKOMAT 14



BEKOMAT 31/32



BEKOMAT 31

BEKOMAT 32

Typ	Max. výkon kompresoru (m ³ /min)	Max. výkon sušičky (m ³ /min)	Max. výkon filtru (m ³ /min)	Teplota prostředí (°C)	Provozní přetlak (MPa)	Hmotnost (kg)	Objednací číslo
BEKOMAT 21	4	8	40	1 - 60	1,6	0,7	841 400 001 001
BEKOMAT 12	6,5	13	65	1 - 60	1,6	0,8	841 400 002 001
BEKOMAT 13	30	60	300	1 - 60	1,6	2	841 400 003 001
BEKOMAT 14	130	260	1300	1 - 60	1,6	2,9	841 400 004 001
BEKOMAT 31	2,5	5	25	1 - 60	1,6	0,8	
BEKOMAT 32	5	10	50	1 - 60	1,6	1	

ÖWAMAT je osvědčený odlučovací systém oleje a vody pro disperzní kondenzáty. Protože splňuje rozhodující zákonné předpisy, je možný bezproblémový odvod očištěné vody do kanalizace. Bezpečná úprava je tedy zaručena. ÖWAMAT lze obdržet v 6 konstrukčních velikostech, je prostorově nenáročný a snadno použitelný.



Šroubové a rotační (křídlové) kompresory se vstřikem oleje

Typ	Maximální výkon kompresoru (m ³ /min)				Objednací číslo
	Turbínový olej	VDL olej	Spec. olej pro šroubové kompresory VCL - olej	Syntetický olej	
ÖWAMAT*1	1,5	1,3	1,0	0,3 - 1,0	841 224 001 001
ÖWAMAT*2	4,0	3,5	2,5	1,2 - 2,5	841 224 002 001
ÖWAMAT*4	8,5	7,0	5,5	2,3 - 5,5	841 224 003 001
ÖWAMAT*5R	16,5	14,5	11,0	5,5 - 11,0	841 224 006 001
ÖWAMAT*6	33,0	30,0	22,0	11,0 - 22,0	841 224 004 001
ÖWAMAT*8	105,0	90,0	70,0	25,0 - 70,0	841 224 005 001

Pístové kompresory 1 a 2 stupňové

Typ	Maximální výkon kompresoru (m ³ /min)				Objednací číslo
	Turbínový olej	Spec. olej pro šroubové kompresory VCL - olej	VDL olej	Syntetický olej	
ÖWAMAT*1	1,0	-	0,4 - 0,7	0,4 - 0,7	841 224 001 001
ÖWAMAT*2	2,0	-	0,7 - 1,4	0,7 - 1,4	841 224 002 001
ÖWAMAT*4	4,4	-	1,4 - 3,3	1,4 - 3,3	841 224 003 001
ÖWAMAT*5R	8,8	-	3,3 - 6,5	3,3 - 6,5	841 224 006 001
ÖWAMAT*6	22,0	-	6,5 - 16,8	6,5 - 16,8	841 224 004 001
ÖWAMAT*8	70,0	-	17,0 - 52,0	17,0 - 52,0	841 224 005 001

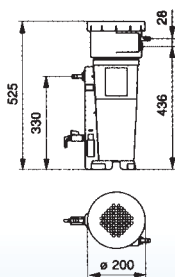
Rotační (křídlové) kompresory 2 stupňové s novým olejem - kapací mazání

Pístové kompresory 3, 4 a 5 stupňové

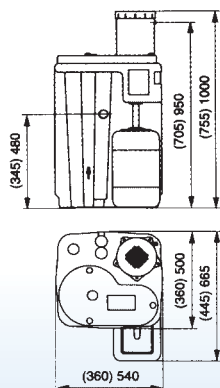
Rotační (křídlové) kompresory mazané novým olejem a vícestupňové pístové kompresory jsou více náchylné k vytváření emulze. V těchto případech použijte naši kompetentní projekční službu. Pro stabilní emulze je vhodné naše zařízení BEKOSPLIT®.

Výkonové parametry se vztahují na stlačování vzduchu ve střední Evropě, včetně relativní vlhkosti vzduchu. V případě, že bude ÖWAMAT® provozován v teplejších oblastech, zvýší se množství kondenzátu a uvedené hodnoty musí být odpovídajícím způsobem korigovány.

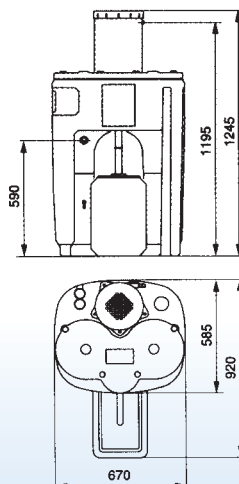
ÖWAMAT*1



ÖWAMAT*2
ÖWAMAT*4



ÖWAMAT*6



ÖWAMAT*8

