

## シリーズ FSR



AVENTICS™

AVENTICS FSR シリーズ フラット吸着グリッパ

  
EMERSON™

## シリーズ FSR

AVENTICS FSR シリーズ ユニバーサルグリッパーとして、丸いフラット吸着カップは、水平で平らなワークピースを使用する多くの標準的なアプリケーションに最適です。直径 300mm までの幅広いサイズでご利用いただけます。

- 耐熱

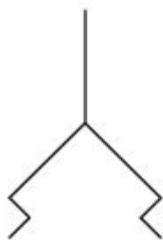


## 製品概要

フラット吸着盤	
フラット吸着盤, シリーズ FSR.....	4
フラット吸着盤, シリーズ FSR.....	8
耐熱 130 °Cまで	
フラット吸着盤, シリーズ FSR.....	12
耐熱 170 °Cまで	

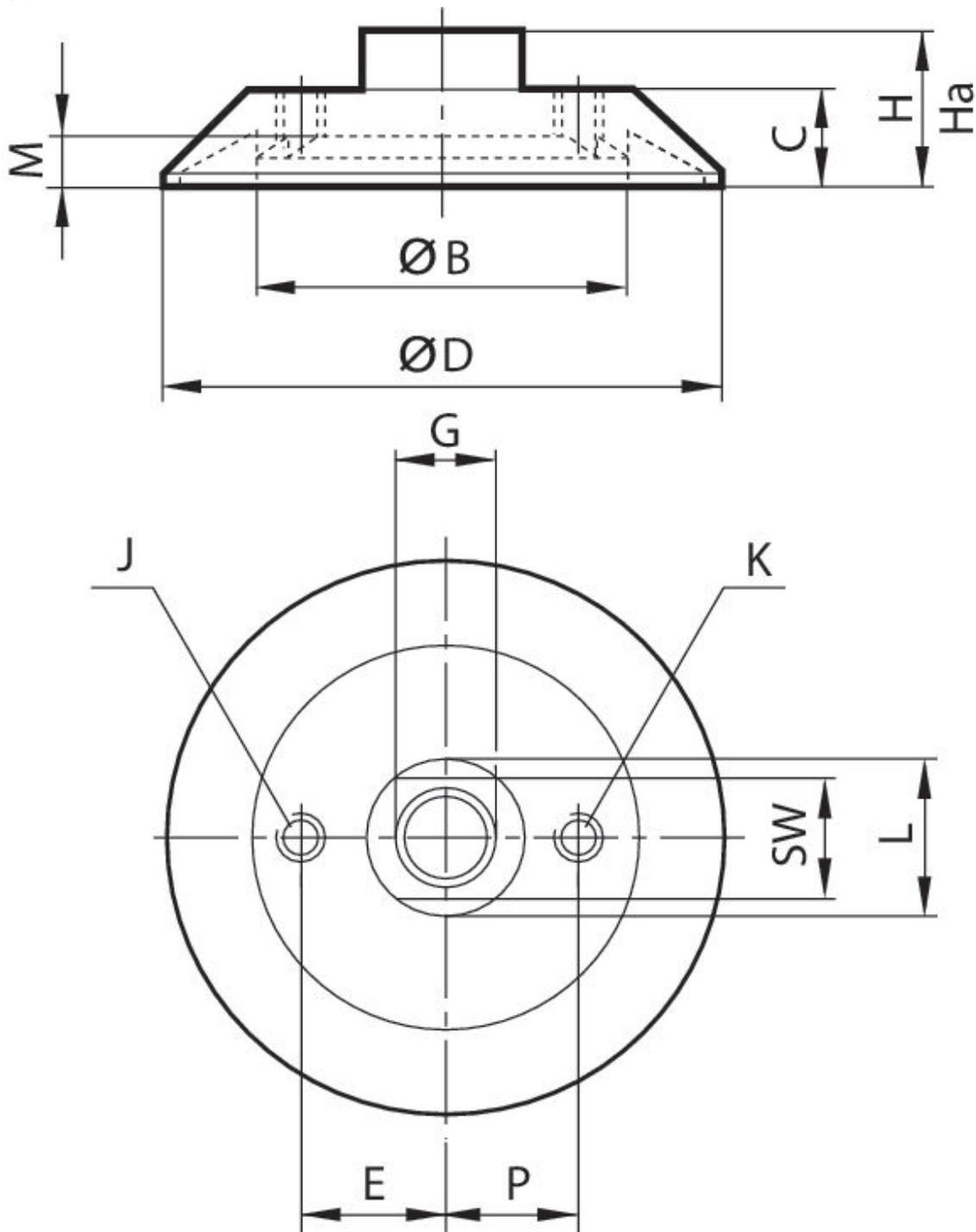
## フラット吸着盤, シリーズ FSR

圧縮空気接続タイプ: 雌ねじ  
最少周囲温度: -10 °C  
最高周囲温度: 70 °C

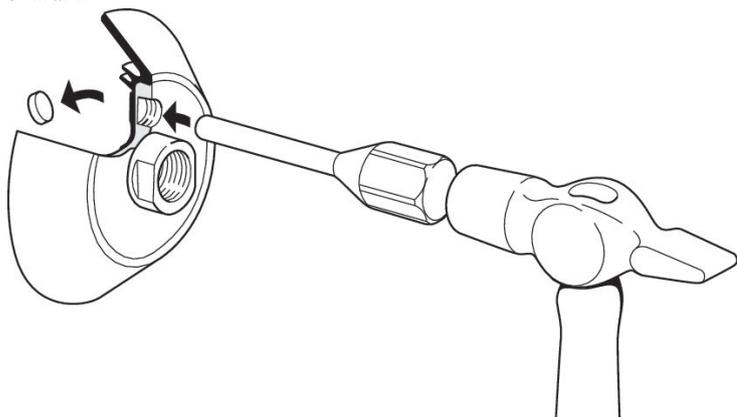


圧縮空気ポート	外径 [mm]	保持力 [N]	流量 [cm <sup>3</sup> ]	重量 [kg]	マテリアル番号
M5	30	16	2.5	0.01	7320300000
G 1/8	50	64	8	0.02	7320500000
G 1/4	75	160	28	0.03	7320750000
G 3/8	100	304	56	0.07	7321000000
G 1/2	150	608	160	0.21	7321500000
G 3/4	225	1480	500	0.75	7322250000
G 1	300	2560	1250	1.8	7323000000

寸法



技術情報



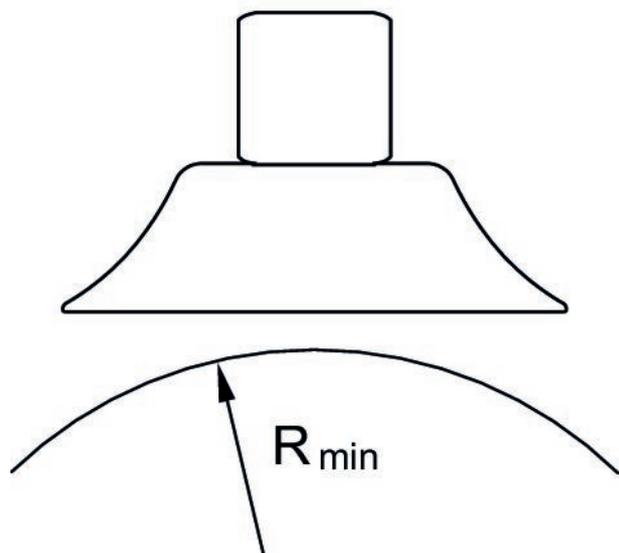
Ø 100、150、225 および300 の吸着盤のスレッドポートには通気弁を接続できます。そのためには、プラグをハンマーとピンで外さなければなりません。

マテリアル番号	ØD	G	ØB	C	E	H	Ha*)	J	K
7320300000	30	M5	13	10	-	17	14.5	-	-
7320500000	50	G 1/8	31	11	-	18	13.5	-	-
7320750000	75	G 1/4	49	14	-	22	16.5	-	-
7321000000	100	G 3/8	65.5	18	-	28	21	-	G 1/8
7321500000	150	G 1/2	96	26	-	42	33	-	G 1/8
7322250000	225	G 3/4	149	34	-	54	43	-	G 1/8
7323000000	300	G 1	200	44	70	70	55	G 1/2	G 1/8

マテリアル番号	L	M	P	SW
7320300000	10	3.5	-	8
7320500000	18	5.5	-	14
7320750000	22	7	-	17
7321000000	24	8.5	20	21
7321500000	35	12	30	27
7322250000	50	14	50	41
7323000000	56	19	60	46

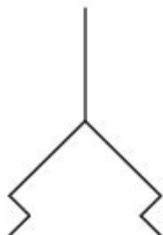
\*) 真空作動の場合の高さ

オブジェクトの最大ねじれ R min



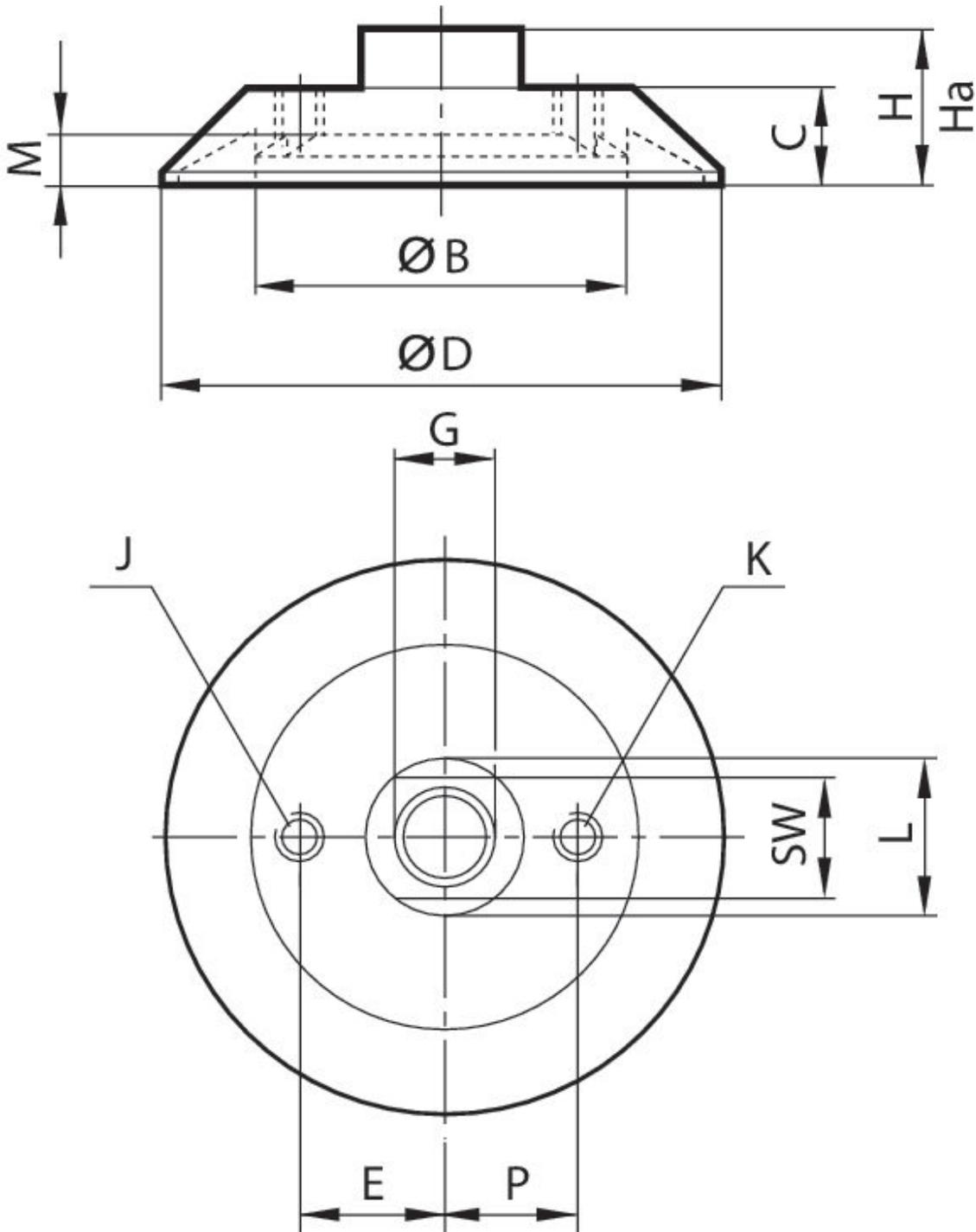
## フラット吸着盤, シリーズ FSR

圧縮空気接続タイプ: 雌ねじ  
耐温度性: 耐熱 130 °Cまで  
最少周囲温度: -20 °C  
最高周囲温度: 130 °C

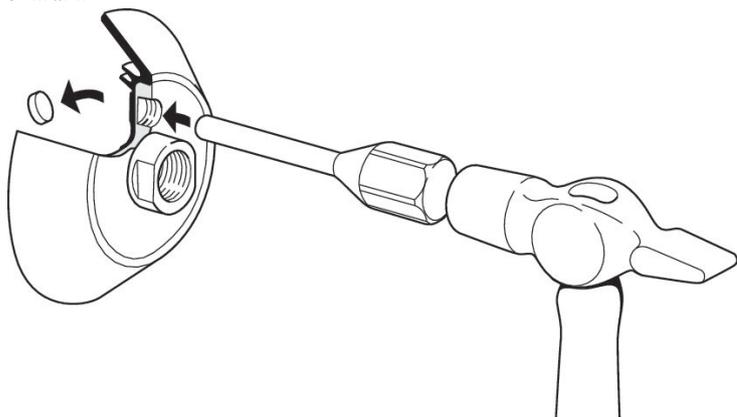


圧縮空気ポート	外径 [mm]	保持力 [N]	流量 [cm <sup>3</sup> ]	重量 [kg]	マテリアル番号
M5	30	16	2.5	0.01	7320302000
G 1/8	50	64	8	0.02	7320502000
G 1/4	75	160	28	0.03	7320752000
G 3/8	100	304	56	0.07	7321002000
G 1/2	150	608	160	0.21	7321502000

寸法



技術情報



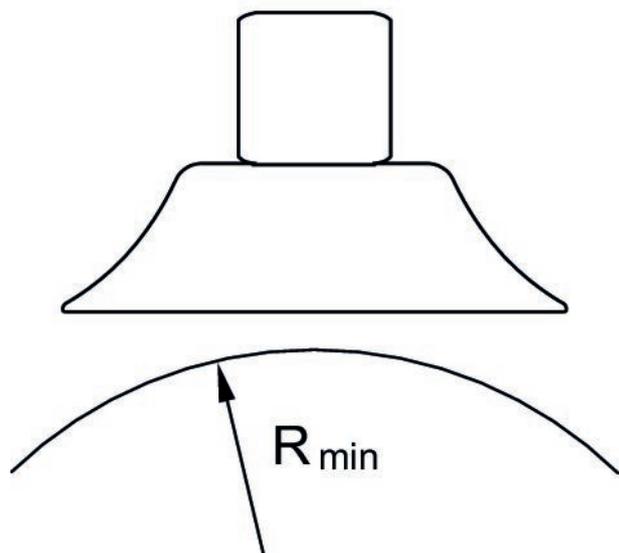
Ø 100、150、225 および300 の吸着盤のスレッドポートには通気弁を接続できます。そのためには、プラグをハンマーとピンで外さなければなりません。

マテリアル番号	ØD	G	ØB	C	E	H	Ha*)	J	K
7320302000	30	M5	13	10	-	17	14.5	-	-
7320502000	50	G 1/8	31	11	-	18	13.5	-	-
7320752000	75	G 1/4	49	14	-	22	16.5	-	-
7321002000	100	G 3/8	65.5	18	-	28	21	-	G 1/8
7321502000	150	G 1/2	96	26	-	42	33	-	G 1/8

マテリアル番号	L	M	P	SW
7320302000	10	3.5	-	8
7320502000	18	5.5	-	14
7320752000	22	7	-	17
7321002000	24	8.5	20	21
7321502000	35	12	30	27

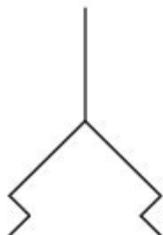
\*) 真空作動の場合の高さ

オブジェクトの最大ねじれ  $R_{min}$



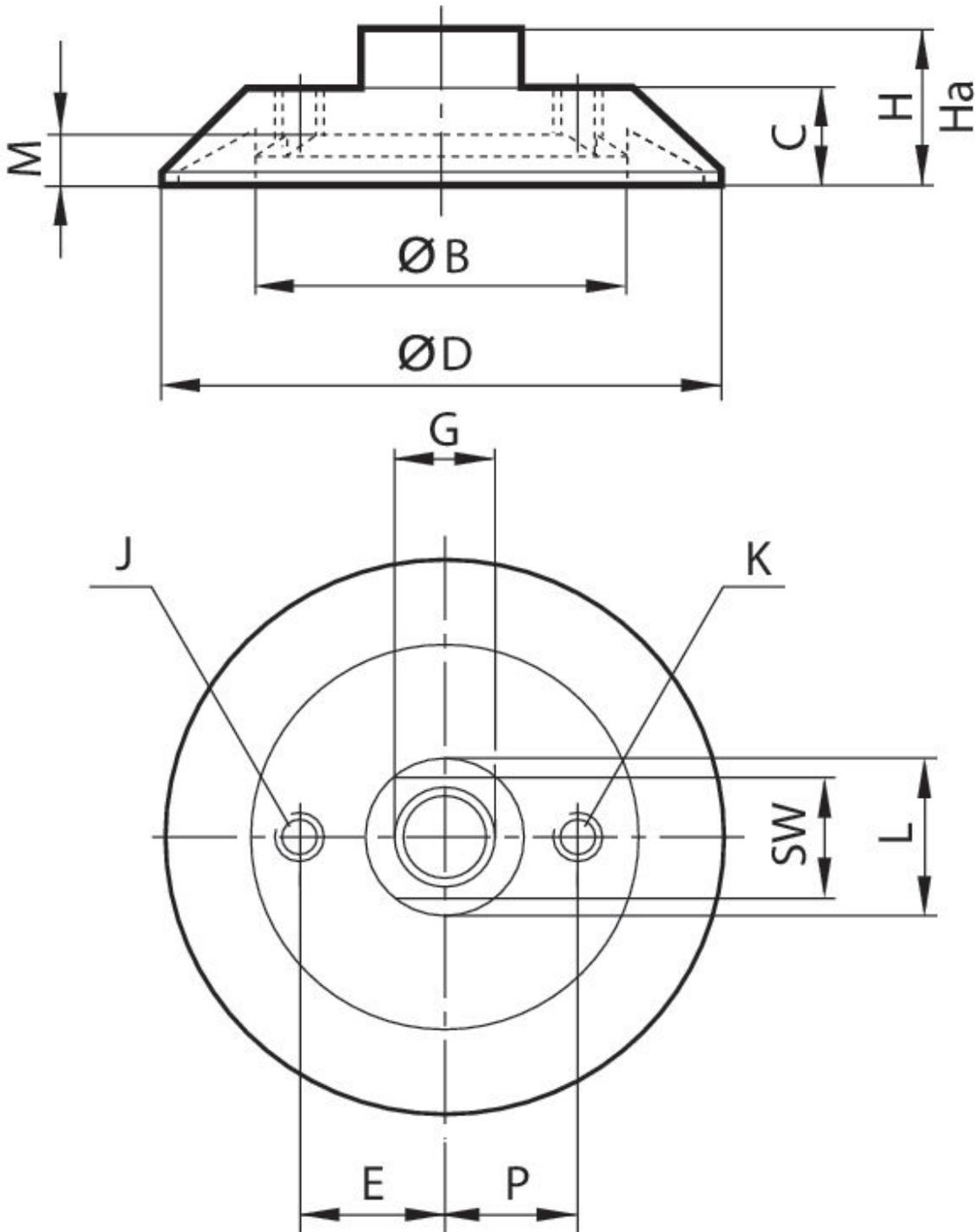
## フラット吸着盤, シリーズ FSR

圧縮空気接続タイプ: 雌ねじ  
耐温度性: 耐熱 170 °Cまで  
最少周囲温度: -20 °C  
最高周囲温度: 170 °C

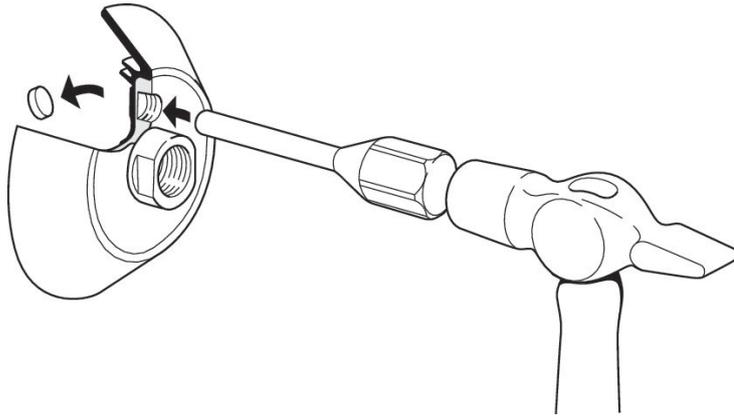


圧縮空気ポート	外径 [mm]	保持力 [N]	流量 [cm <sup>3</sup> ]	重量 [kg]	マテリアル番号
M5	30	16	2.5	0.01	7320301000
G 1/8	50	64	8	0.02	7320501000
G 1/4	75	160	28	0.03	7320751000
G 3/8	100	304	56	0.07	7321001000
G 1/2	150	608	160	0.21	7321501000
G 3/4	225	1480	500	0.75	7322251000
G 1	300	2560	1250	1.8	7323001000

寸法



技術情報



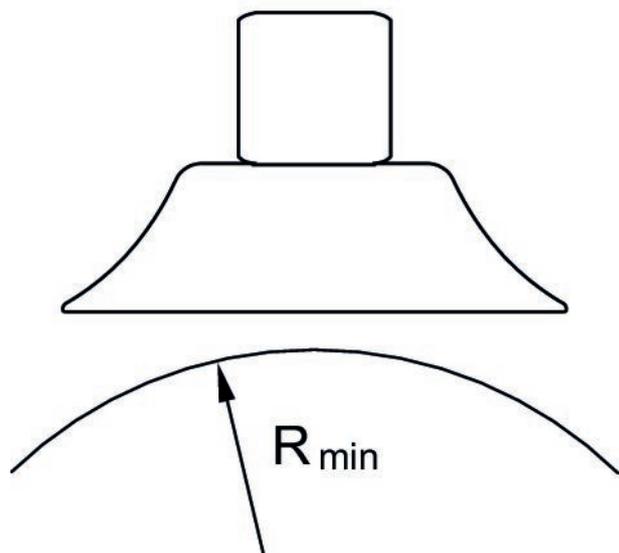
Ø 100、150、225 および300 の吸着盤のスレッドポートには通気弁を接続できます。そのためには、プラグをハンマーとピンで外さなければなりません。

マテリアル番号	ØD	G	ØB	C	E	H	Ha*)	J	K
7320301000	30	M5	13	10	-	17	14.5	-	-
7320501000	50	G 1/8	31	11	-	18	13.5	-	-
7320751000	75	G 1/4	49	14	-	22	16.5	-	-
7321001000	100	G 3/8	65.5	18	-	28	21	-	G 1/8
7321501000	150	G 1/2	96	26	-	42	33	-	G 1/8
7322251000	225	G 3/4	149	34	-	54	43	-	G 1/8
7323001000	300	G 1	200	44	70	70	55	G 1/2	G 1/8

マテリアル番号	L	M	P	SW
7320301000	10	3.5	-	8
7320501000	18	5.5	-	14
7320751000	22	7	-	17
7321001000	24	8.5	20	21
7321501000	35	12	30	27
7322251000	50	14	50	41
7323001000	56	19	60	46

\*) 真空作動の場合の高さ

オブジェクトの最大ねじれ R min



Efficient pneumatic solutions, our program:  
cylinders and drives, valves and valve systems,  
air supply management, proportional pressure  
control valves



Visit us: [www.Emerson.com/aventics](http://www.Emerson.com/aventics)  
Your local contact: [Emerson.com/contactus](http://Emerson.com/contactus)

-  [Emerson.com](http://Emerson.com)
-  [Facebook.com/EmersonAutomationSolutions](https://Facebook.com/EmersonAutomationSolutions)
-  [LinkedIn.com/company/Emerson-Automation-Solutions](https://LinkedIn.com/company/Emerson-Automation-Solutions)
-  [Twitter.com/EMR\\_Automation](https://Twitter.com/EMR_Automation)



The Emerson logo is a trademark and service mark of Emerson Electric Co. AVENTICS is a registered trademark of one of the Emerson family of companies. All other trademarks are the property of their respective owners. © 2020 Emerson Electric Co. All rights reserved.



**CONSIDER IT SOLVED™**