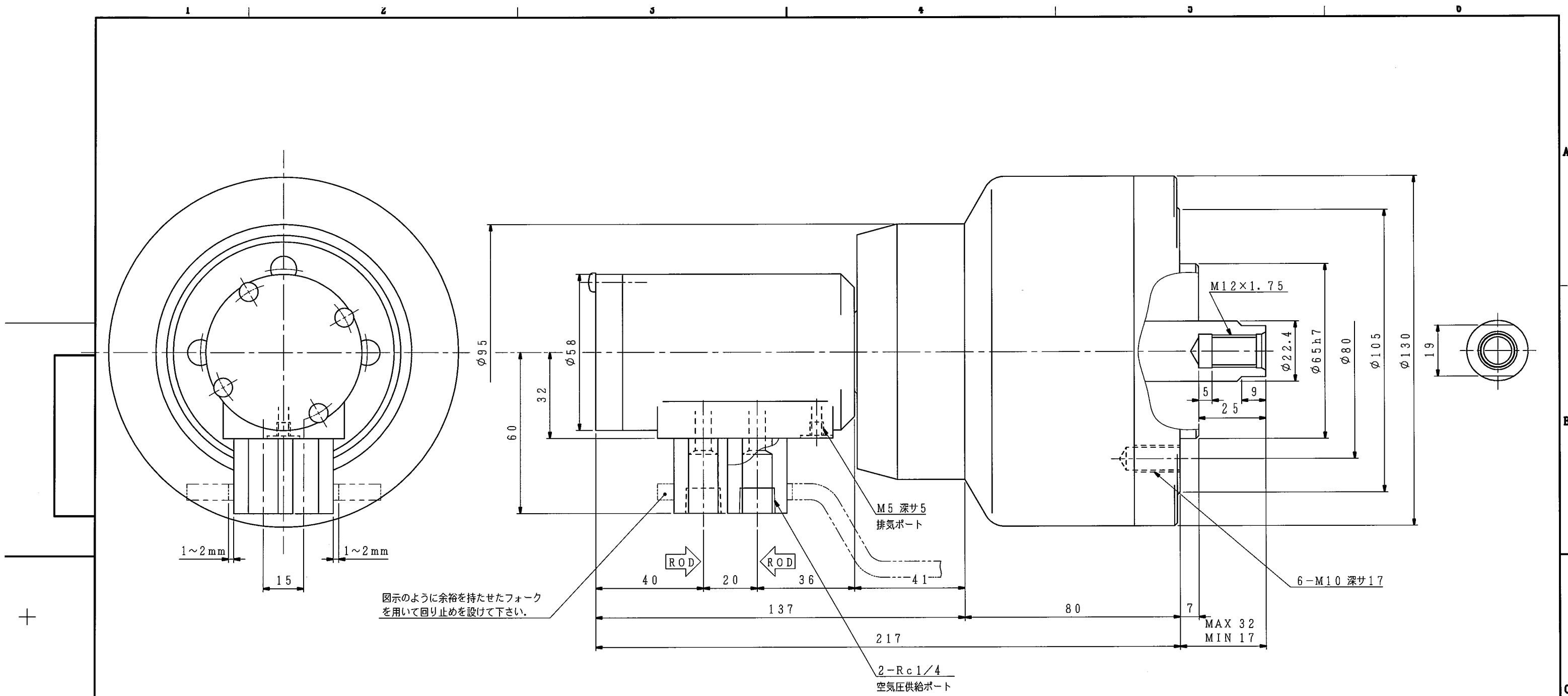




外注先コード

図面配布部数

仕 様

記

90

シリンダ形番

H05CHB100

1. 配管材はシリンダや分配器に無理な力が掛からないようフレキシブルホースを使用して下さい。

91

シリンダ内径

100 mm

2. 分配器は機台に固定せず、図示のような余裕を持たせたフォークを用いて回り止めを設けて下さい。

92

ピストンストローク

15 mm

3. 清浄で適切に潤滑油を混入させた圧縮空気を用いないと、各部の摩耗を促進し、製品の寿命を著しく縮める結果となることがあります。

93

受圧面積

押側77.0 cm²
引側73.0

4. 排気ポートからは通常、仕様欄の空気漏洩があります。水分の多い空気を用いると油の混入した水滴が落ちる場合があります。このため、水分が悪い影響を与える場合は、影響を及ぼさない場所まで配管しておいて下さい。

94

使用空気圧力

最大0.8 MPa
常用

95

最高使用回転数

6500 r/min

96

質 量

6.3 kg

97

慣性モーメント

この値の1/800G D²に相当します。0.013 kg・m²

98

空気漏洩量

0.40 L/s (A.N.R.)

除去加工品

m

c

0.5以上

3次

±0.1

±0.2

3次

6次

±0.1

±0.3

6次

30次

±0.2

±0.5

30次

120次

±0.3

±0.8

120次

400次

±0.5

±1.2

400次

1000次

±0.6

±2.0

1000次

2000次

±0.8

±2.5

2000次

3000次

±1.0

±3.0

3000次

4000次

±1.2

±3.5

4000次

5000次

±1.5

±4.0

5000次

6000次

±1.8

±4.5

6000次

7000次

±2.0

±5.0

7000次

8000次

±2.5

±6.0

8000次

9000次

±3.0

±7.0

9000次

10000次

±3.5

±8.0

10000次

11000次

±4.0

±9.0

11000次

12000次

±4.5

±10.0

12000次

13000次

±5.0

±11.0

13000次

14000次

±5.5

±12.0

14000次

15000次

±6.0

±13.0

15000次

16000次

±6.5

±14.0

16000次

17000次

±7.0

±15.0

17000次

18000次

±7.5

±16.0

18000次

19000次

±8.0

±17.0

19000次

20000次

±8.5

±18.0

20000次

21000次

±9.0

±19.0

21000次

22000次

±9.5

±20.0

22000次

23000次

±10.0

±21.0

23000次

24000次

±10.5

±22.0

24000次

25000次

±11.0

±23.0

25000次

26000次

±11.5

±24.0

26000次

27000次

±12.0

±25.0

27000次

28000次

±12.5

±26.0

28000次

29000次

±13.0

±27.0

29000次

30000次

±13.5

±28.0

30000次

31000次

±14.0

±29.0

31000次

32000次

±14.5

±30.0

32000次

33000次

±15.0

±31.0

33000次

34000次

±15.5

±32.0

34000次

35000次

±16.0

±33.0

35000次

36000次

±16.5

±34.0

36000次

37000次

±17.0

±35.0

37000次

38000次

±17.5

±36.0

38000次

39000次

±18.0

±37.0

39000次

40000次

±18.5

±38.0

40000次

41000次

±19.0

±39.0

41000次

42000次

±19.5

±40.0

42000次

43000次

±20.0

±41.0

43000次

44000次

±20.5

±42.0

44000次

45000次

±21.0

±43.0

45000次

46000次

±21.5

±44.0

46000次

47000次

±22.0

±45.0

47000次

48000次

±22.5

±46.0

48000次

49000次

±23.0

±47.0

49000次

50000次

±23.5

±48.0

50000次

51000次

±24.0

±49.0

51000次

52000次

±24.5

±50.0

52000次

53000次

±25.0

±51.0

53000次

54000次

±25.5

±52.0

54000次

55000次

±26.0

±53.0

55000次

56000次

±26.5

±54.0

56000次

57000次

±27.0

±55.0

57000次

58000次

±27.5

±56.0

58000次

59000次

±28.0

±57.0

59000次

60000次

±28.5

±58.0

60000次

61000次

±29.0

±59.0

61000次

62000次

±29.5

±60.0

62000次

63000次

±30.0

±61.0

63000次

64000次

±30.5

±62.0

64000次

65000次

±31.0

±63.0

65000次

66000次

±31.5

±64.0

66000次

67000次

±32.0

±65.0

67000次

68000次

±32.5

±66.0

68000次

69000次

±33.0

±67.0

69000次

70000次

±33.5

±68.0

70000次

71000次

±34.0

±69.0

71000次

72000次

±34.5

±70.0

72000次

73000次

±35.0

±71.0

73000次

74000次

±35.5

±72.0

74000次

75000次

±36.0

±73.0

75000次

76000次

±36.5

±74.0

76000次

77000次

±37.0

±75.0

77000次

78000次

±37.5

±76.0

78000次

79000次

±38.0

±77.0

79000次

80000次

±38.5

±78.0

80000次

81000次

±39.0

±79.0

81000次

82000次

±39.5

±80.0

82000次

83000次

±40.0

±81.0

83000次

84000次

±40.5

±82.0

84000次

85000次

±41.0

±83.0

85000次

86000次

±41.5

±84.0

86000次

87000次

±42.0

±85.0

87000次

88000次

±42.5

±86.0

88000次

89000次

±43.0

±87.0

89000次

90000次

±43.5

±88.0

90000次

91000次

±44.0

±89.0

91000次

92000次

±44.5

±90.0

92000次

93000次

±45.0

±91.0

93000次

94000次

±45.5

±92.0

94000次

95000次

±46.0

±93.0

95000次

96000次

±46.5

±94.0

96000次

97000次

±47.0

±95.0

97000次

98000次

±47.5

±96.0

98000次

99000次

±48.0

±97.0

99000次

100000次

±48.5

±98.0

100000次

5. 使用空気圧力は当シリンダ単体での値です。チャックの仕様欄で指示された値に合わせて使用して下さい。

符 号

訂 正 記 事

納入先		○計画図 ○見積図 ○納入仕様図 ○製作図	
尺 度 SCALE 1:1		H05CHB100	
承認 APPROVED	点検 CHECKED	担当 DESIGNED	名称 TITLE
日付	日付	日付	逆止弁付回転エアースリンド
豊和工業株式会社 HOWA MACHINERY, LTD.			図番 DRAWING NO. B-5078D

(S)