SFZ

Center hole cylinder 24.5MPa SERIES

特　長
FEATURES

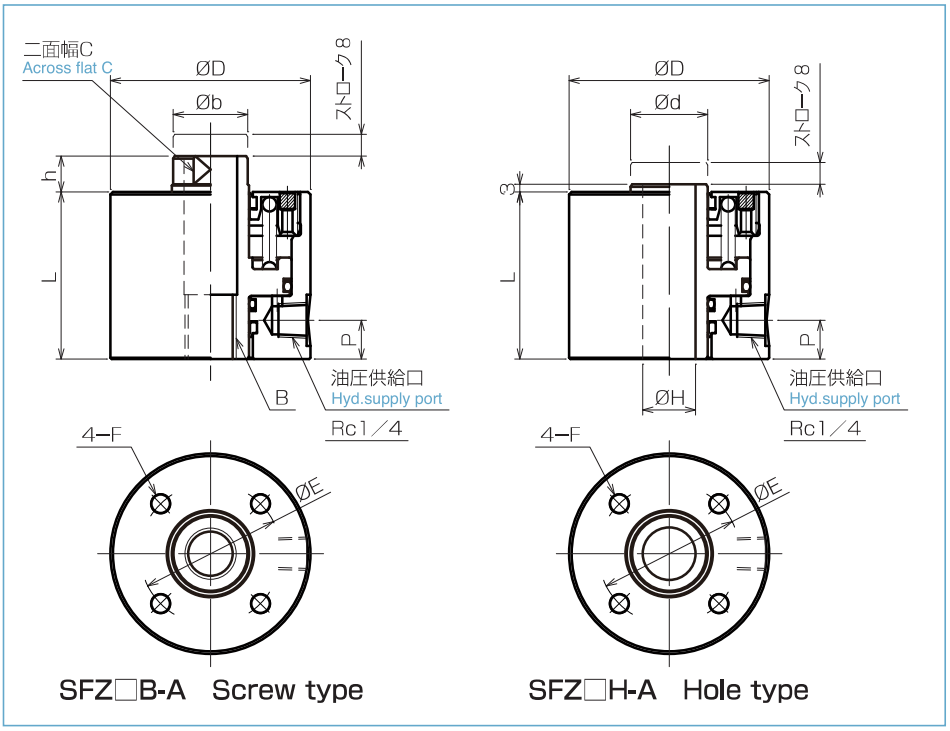
●スプリングリターン式の単動シリンダで
押し引き両方で使用可能です。
●軽量、コンパクトでしかも頑強です。
●オプションとして配管ポートがNPTポートのも
のも製作できます。

- Single acting, spring return cylinder. suitable for pulling and pushing,
- Light weight, compact and robust
- NPT port type is available as option.

共通仕様
SPECIFICATIONS

仕様 SPECIFICATIONS ＼ 形式 TYPE	SFZ2	SFZ4	SFZ6	SFZ10	SFZ16
耐圧 Proof pressure MPa	36.8				
最高使用圧力 Maximum working pressure MPa	24.5				
最大出力 Maximum force kN	21.5	40	59.8	98	164
ストローク Stroke (mm)	8	8	8	8	8
所要油量 Required volume of oil (mℓ)	7.5	13.9	20.7	33.1	56.9
使用温度範囲 Ambient temperetures range (℃)	−5〜60				
使用油 Recommended fluid	一般油圧作動油(VG32〜VG56) General hydraulic fluid (ISO VG32〜VG56)				
質量 H穴/B穴 Mass H hole/B hole (kg)	0.8/0.9	1.2/1.3	2.1/2.2	3.6/3.8	6.6/6.9
使用頻度 Freqency limit	25回/日以下 25Times/Day				
耐衝撃 Shock limit	300m/s²				

形状寸法
SHAPE AND DIMENSIONS



SFZ□B-A　Screw type　　SFZ□H-A　Hole type

型式表示方法
TYPE DESIGNATION

SFZ ❶ ❷ −A

❶ 呼称出力 (at 24.5MPa) Nominal force	
2	21.5kN
4	40.0kN
6	59.8kN
10	98.0kN
16	164.0kN

❷ 穴形状 Hole style		
B	ネジタイプ	Screw type
H	穴タイプ	Hole type

形式 TYPE ＼ 寸法 DIMENSIONS	D	L	P	b	h	C	B	d	H	E	F
SFZ2□-A	54	52	13	17	12	15	M12×1.75 ネジ長24 M12×1.75 Length 24	18	12.5	40	M6 ネジ深11 M6 Depth 11
SFZ4□-A	62	58	15	23	12	19	M16×2.0 ネジ長30 M16×2.0 Length 30	24	16.5	48	M8 ネジ深15 M8 Depth 15
SFZ6□-A	78	65	15	29	14	26	M20×2.5 ネジ長30 M20×2.5 Length 30	30	20.5	58	M8 ネジ深15 M8 Depth 15
SFZ10□-A	98	71	15	39	20	35	M24×3.0 ネジ長36 M24×3.0 Length 36	40	24.5	80	M8 ネジ深15 M8 Depth 15
SFZ16□-A	126	78	15	49	23	41	M30×3.5 ネジ長45 M30×3.5 Length 45	50	30.5	100	M8 ネジ深15 M8 Depth 15

エスアールエンジニアリング株式会社
http://www.sr-engineering.co.jp　e-mail sre@sr-engineering.co.jp

●本社　〒650-0047 兵庫県神戸市中央区港島南町7-2-17
TEL(078)306-2112 FAX(078)306-2116
email: srke@sr-engineering.co.jp

●東京営業所　〒183-0016 東京都府中市八幡町2-21-12三新ビル2階
TEL(042)369-6401(代) FAX(042)369-6404
email: srte@sr-engineering.co.jp

●中部営業所　〒471-0077 愛知県豊田市竹生町4丁目45番地
TEL(0565)32-3081(代) FAX(0565)32-3083
email: srce@sr-engineering.co.jp

S R ENGINEERING CO.,LTD.
http://www.sr-engineering.co.jp　e-mail sre@sr-engineering.co.jp

HEAD OFFICE　2-60, Takatsukadai 3-chome, Nishi-ku, Kobe, 651-2271 Japan
SALES:Phone. (078)991-4400 Fax. (078)991-4406
e-mail srke@sr-engineering.co.jp
DEVELOP Phone (078)991-4407 Fax. (078)991-4443
e-mail srgo@sr-engineering.co.jp

TOKYO BRANCH　Sanshin Bld.2F 2-21-12,Hachiman-Cho,Fuchu-Sity, Tokyo, 183-0016 Japan
Phone. (042)369-6401 Fax. (042)369-6404
e-mail srte@sr-engineering.co.jp

CHUBU BRANCH　45, Takeo-cho 4-chome, Toyota, Aichi 471-0077 Japan
Phone. (0565)32-3081 Fax.(0565)32-3083
e-mail srce@sr-engineering.co.jp

品質改良のため、予告なく仕様寸法の変更をすることがあります。ご使用前にご確認ください。
Because of improvement of product quality, the dimensions in the specification are subject to change without notice.