

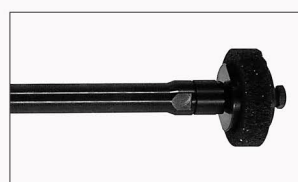
Fuji ユーザマニュアル

ストレータグラインダ (長軸型)

型 式 : FG-3HL-1, -1A & FG-3HY-1, -1A



FG-3HL-1



FG-3HL-1A
FG-3HY-1A



FG-3HY-1

主要諸元

型 式	といし寸法 (外径×厚×孔径)	といし最高 使用周速度	無負荷 回転数	といし軸 ねじ寸法	全長	質量	最大空気 消費量	給気口 ねじ寸法	ホース 呼び径
	mm	m/min	min ⁻¹		mm	kg	m ³ /min		mm
FG-3HL-1	65×13×9.53	3,000	12,000	W3/8-16	522	1.8	0.55	Rc 3/8	9.5
FG-3HL-1A	65×13×9.53	3,000	12,000	W3/8-16	522	1.8	0.55	Rc 3/8	9.5
FG-3HY-1	65×13×9.53	3,000	12,000	W3/8-16	702	2.3	0.55	Rc 3/8	9.5
FG-3HY-1A	65×13×9.53	3,000	12,000	W3/8-16	702	2.2	0.55	Rc 3/8	9.5

※FG-3HL-1A、FG-3HY-1Aは内面研削専用機です。

※主要諸元は空気圧力0.63MPa (6.3kgf/cm²)時の数値です。



注意：安全使用に関しては、「エアツールを安全に使用するための警告・注意」をご参照ください。

Fuji 不二空機株式会社

〒537-0003 大阪市東成区神路2丁目1番14号

お問い合わせ (0120) 72-5522 ☎ (06) 6972-2372
フリーダイヤル FAX (06) 6972-2250

首都圏 (営) ☎ (045) 595-9923 大 阪 (営) ☎ (06) 6972-2353
千 葉 (営) ☎ (0438) 30-7735 兵 庫 (出) ☎ (078) 926-1001
北関東 (営) ☎ (0285) 23-2331 広 島 (営) ☎ (082) 294-2334
仙 台 (出) ☎ (022) 771-5172 四 国 (出) ☎ (0877) 49-9393
名古屋 (営) ☎ (0561) 56-1261 九 州 (営) ☎ (0942) 35-8501

☐ オーストラリア

☐ メキシコ

☐ ブラジル

品質向上のため、予告なく改良することがあります。

レ
ン
チ

グ
ラ
イ
ン
ダ

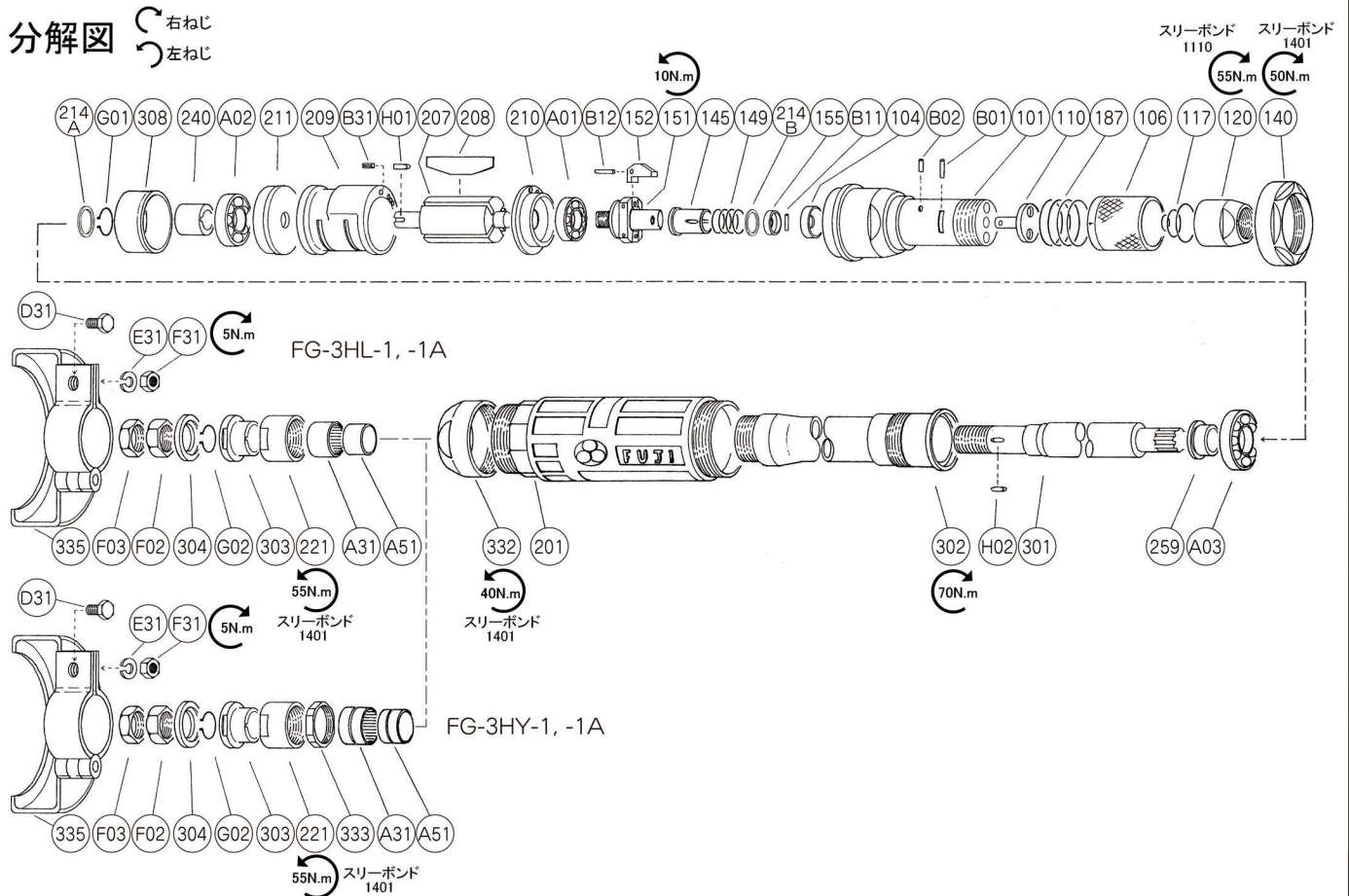
ドリル／タッパ

チ
ッ
パ
／
ハ
ン
マ

モ
ー
タ
／
ト
ク
シ
ユ
キ

ス
イ
シ
ョ
ウ
ヒ
ン

型 式 : FG-3HL-1, -1A & FG-3HY-1, -1A



部品表

図番	部品番号	部品名	個数	図番	部品番号	部品名	個数	図番	部品番号	部品名	個数
FG-3HL-1				211	A-107211-00	気筒下蓋	1	F03	N-W3/8(3)	ナット	1
-	G-101001-00	本体蓋 Ass'y		214A	A-065214-02	調整座金 (T=0.5)	1	G01	SR-S9	スナップリング	1
101	G-101001-50	本体蓋	1	214B	A-065214-00	調整座金 (T=0.2)	(1)	G02	SR-SA10	スナップリング	1
(104)	G-101104-00	ブッシュ	1		A-065214-01	調整座金 (T=0.3)	(1)	H01	K-338F	キー	1
106	G-042106-04	給気ハンドル	1		A-065214-02	調整座金 (T=0.5)	(1)	H02	K-338	キー	1
110	G-042110-00	給気弁	1	221	G-165221-00	軸受蓋	1	下記の部品以外はFG-3HL-1と共通です。ただし、FG-3HL-1A、-3HY-1Aについては図番335、(D31)、(E31)、(F31)は不要です。			
117	G-042117-00	給気弁ばね	1	240	G-161240-00	カップリング	1	FG-3HL-1A			
120	G-042120-00	給気弁蓋	1	259	G-165259-00	インナーレース	1	303	G-165303-00	ともし受	1
187	G-042187-00	給気ハンドルばね	1	301	G-165301-00	ともし軸	1	304	G-165304-00	ともし押え	1
B01	NR-316.8	ニードルローラ	1	302	G-111302-00	ともし軸ケース	1	FG-3HY-1			
B02	NR-39.8	ニードルローラ	1	303	G-161303-03	ともし受	1	301	G-166301-00	ともし軸	1
-	A-107010-00	重量台 Ass'y		304	G-161304-05	ともし押え	1	302	G-113302-00	ともし軸ケース	1
151	A-107151-01	調速器重量台	1	308	G-161308-00	スペーサ	1	333	G-113333-00	ロックナット(B)	1
152	A-010152-00	調速器重量	2	332	G-111332-00	ロックナット	1	A31	NB-HK1312	ニードルベアリング	2
B12	GP-2.516GCH	グループドピン	2	335	G-165335-00	ともしカバー	1	A51	IR-101312.5	インナーレース	2
140	G-101140-00	袋ナット	1	(D31)	HS-625	六角ボルト	1	FG-3HY-1A			
145	A-065145-00	調速弁	1	(E31)	SW-6	スプリング座金	1	301	G-166301-00	ともし軸	1
149	G-063149-01	調速弁ばね (FG-3HL-1,-1A)	1	(F31)	N-6	ナット	1	302	G-113302-00	ともし軸ケース	1
	A-086149-01	調速弁ばね (FG-3HY-1,-1A)	1	A01	BB-609MN	ボールベアリング	1	303	G-165303-00	ともし受	1
155	A-065155-00	調速弁ばね受	1	A02	BB-6200	ボールベアリング	1	304	G-165304-00	ともし押え	1
201	G-165201-00	本体	1	A03	BB-6201	ボールベアリング	1	333	G-113333-00	ロックナット(B)	1
207	A-107207-00	ロータ	1	A31	NB-HK1312	ニードルベアリング	1	A31	NB-HK1312	ニードルベアリング	2
208	G-103208-00	ブレード	4	A51	IR-101312.5	インナーレース	1	A51	IR-101312.5	インナーレース	2
209	G-161209-00	気筒	1	B11	NR-211.8	ニードルローラ	1				
(B31)	SP-26	スプリングピン	1	F02	N-W3/8	ナット	1				
210	A-107210-00	気筒上蓋	1								

部品表について

- 網掛けの枠で表示されている部品番号は太枠内の部品番号で構成されています。
- 図番101, 209, 335の部品には下記の () 内の部品が付属されます。
- 図番214Bは、調整により個数が変わります。
- 部品ご注文の際は、型式、部品番号と部品数をご指定ください。

標準付属品

AC No.	アクセサリ番号	個数
FG-3HL-1, -3HY-1		
F-117	21mm 片ロスバナ	1
FG-3HL-1A, -3HY-1A		
F-134	41mm(JS-41) 片ロスバナ	1