

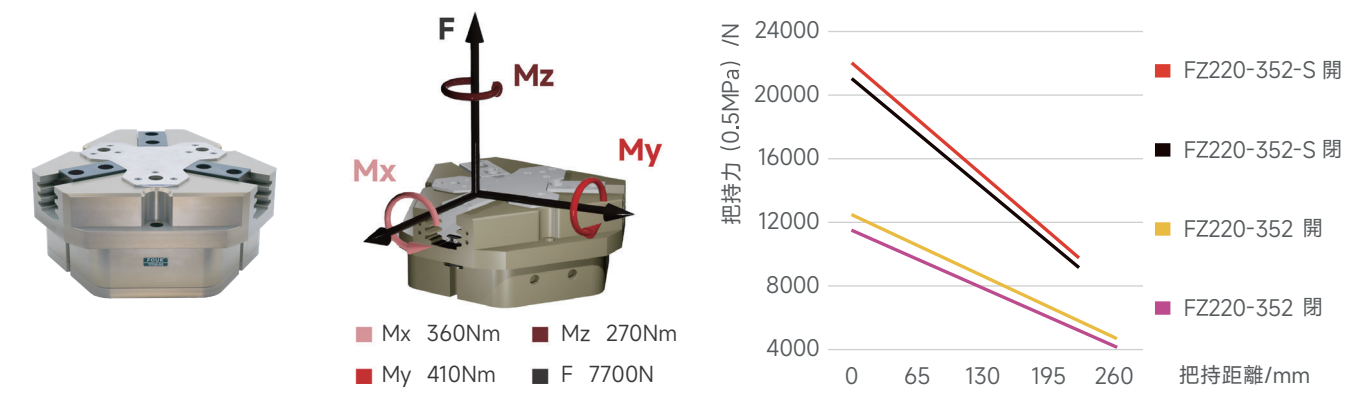
歯形三指ハンドシリーズ FOUK-FZ

FZ220-352

静的支持トルク

把持力曲線

FZ220-352-M/S



FZ 220-352-S-B-C60-P-NO-H

シリーズ
番号
FZ 歯形三指ハンド

シリンダ径
40mm

ハウジング
の最大直径
114mm

短ストローク
S 把持力増強
/ 標準仕様M

底部通気
/ 側面通気

プッシュロッド
の長さ
C60 60mm
C90 90mm
/ 推板を含
みません

防塵カバー
IP64
/ 防塵カバーなし

自動ロック機構
NO 開状態自動ロック
NC 閉状態自動ロック
/ 自動ロックなし

高温耐性
H -5~240℃
/ 0~60℃

インダクタンス接近センサー

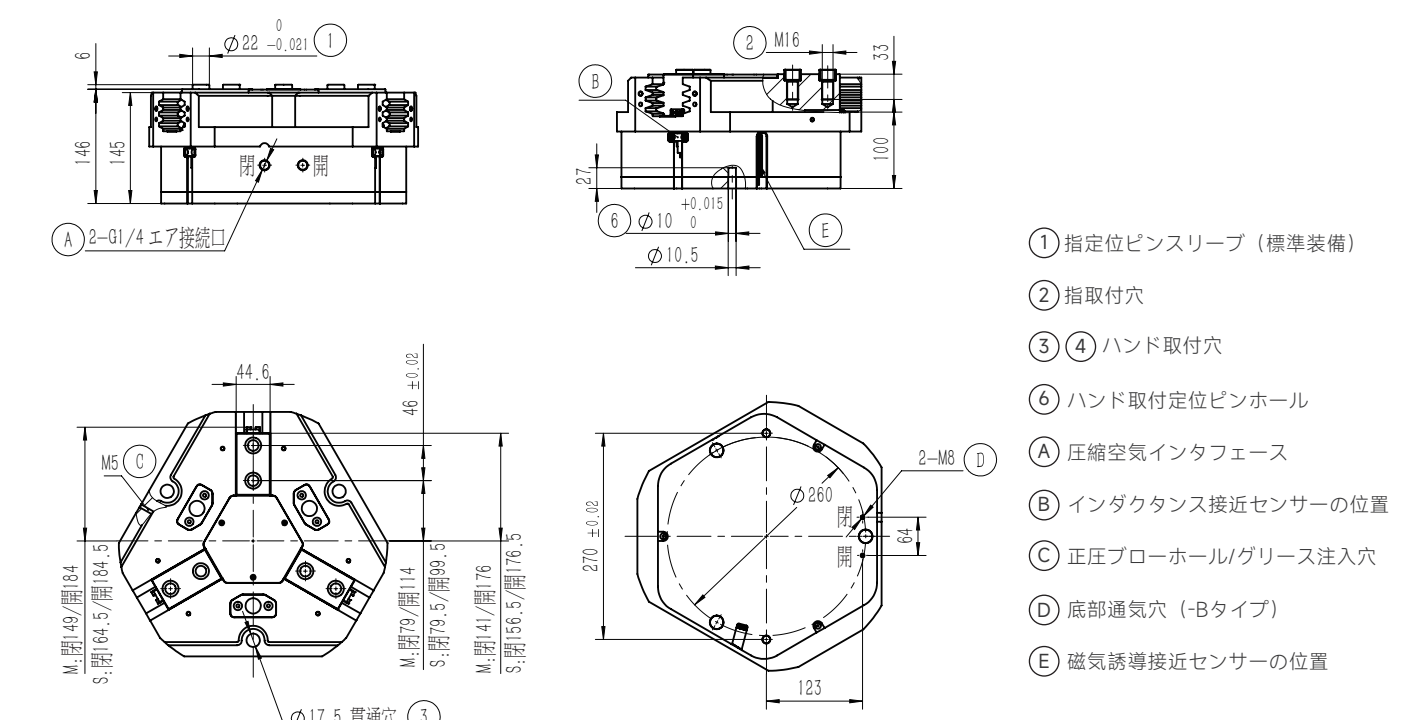
磁気誘導接近センサー

各ハンドには2つのセンサーを使用する必要があり、2つの位置を監視します
詳細はセンサー付録をご覧ください

センサー	インダクタンス	磁気誘導
IPSD-2NS-0848-L3	インダクタンス, NPN, 3セル3 m	MZC2-1V7NS-FU0 磁気誘導, NPN, 3セル2 m
IPSD-2PS-0848-L3	インダクタンス, PNP, 3セル3 m	MZC2-1V7PS-FU0 磁気誘導, PNP, 3セル2 m

製品特性	FZ220-352	FZ220-352-NO	FZ220-352-NC	FZ220-352-S	FZ220-352-S-NO	FZ220-352-S-NC	単位
単側開閉範囲	35	35	35	20	20	20	mm
製品重量	34	44	40	34	44	40	kg
最大許容把持距離	260	260	260	220	220	220	mm
理論最大把持力: 開/閉	2500P/2400P	2500P/-	-/2400P	4400P/4200P	4400P/-	-/4200P	N
1回の開閉サイクルガス消費量	17	23	23	17	23	23	L
最小スプリングロック力		3800	3600		6700	6400	N
推奨ワーク重量	80	80	80	130	130	130	kg
開/閉時間	1.3/1.3	1.2/2	2.5/1.2	1.3/1.3	1.2/2	2.5/1.2	s

最大許容単指重量/kg	12	ガス継ぎ口の規格	G1/4
把持繰り返し精度/mm	± 0.05	使用環境温度範囲/℃	-5~60
使用空気圧範囲 /bar	3~8	IP 等級	40

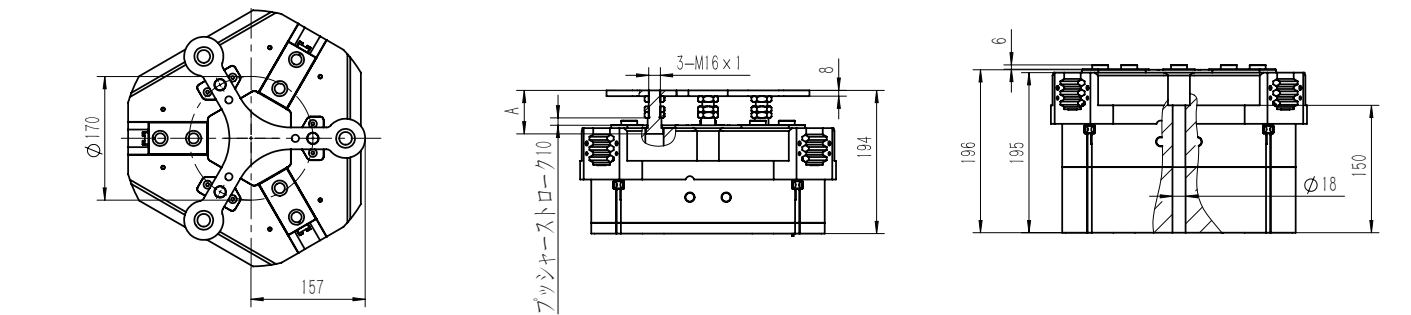


FZ220-352-C60 材料搬送

FZ220-352-NC/NO 自動ロック

プッシュロッドの長さAは標準型と延長型を選択することができ、搬送機能、推板最小推力300N

内蔵スプリング、機械的自動ロック



FZ220-352-P 防塵

FZ220-352-B 底部通気

防塵モジュール、正圧ブローホール接続0.05-0.10 MPa圧縮空気後IP64、さもないとIP50

