

■先端工具

		付属品		オプション	
		ゴムバット 標準A	ゴムバット 外径大B	鉄バット	
ベンチ式(卓上作業)	フロア式(立作業)				
FR00	FR00L				
FR0	FR0L				
FR1B	FR1				

■製品仕様

型式 MODEL	ピストン径 PISTON DIA mm	ストローク STROKE mm	打撃数 BLOW bpm	全長 OVERALL LENGTH 本体(作動時) mm	重量 WEIGHT kg	空気消費量 AIR CONSUMPTION m ³ /min	ホース内径 AIR HOSE mm PT	
FR00	18.0	50	1800	230 (430)	2	0.4	9.5	3/8
FR00L	18.0	50	1800	740 (940)	3	0.4	9.5	3/8
FR0	22.0	65	1000	277 (470)	3	0.5	9.5	3/8
FR0L	22.0	65	1000	796 (989)	4	0.5	9.5	3/8
FR1B	25.4	100	800	400 (619)	6	0.7	9.5	3/8
FR1	25.4	100	800	946 (1164)	8	0.7	12.7	1/2

■バットサイズ(先端工具)

型式 MODEL	ゴムバット(標準) RUBBER BATT (A)		ゴムバット大(別売) RUBBER BATT (B)		鉄バット(別売) STEEL BATT	
	内径 mm	外径 mm	内径 mm	外径 mm	内径 mm	外径 mm
FR00	11.5	40	11.5	52	11.5	40
FR00L	11.5	40	11.5	52	11.5	40
FR0	13.5	52	13.5	60	13.5	49
FR0L	13.5	52	13.5	60	13.5	49
FR1B	17.3	67	-	-	17.3	59
FR1	17.3	67	-	-	17.3	59

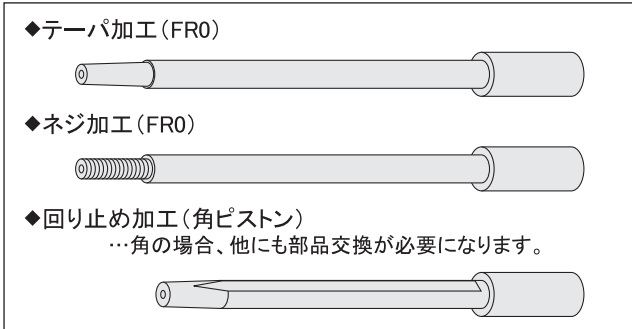
■選択

機種	ピストン全長
FR00	230mm, 270mm
FR0	260mm, 300mm

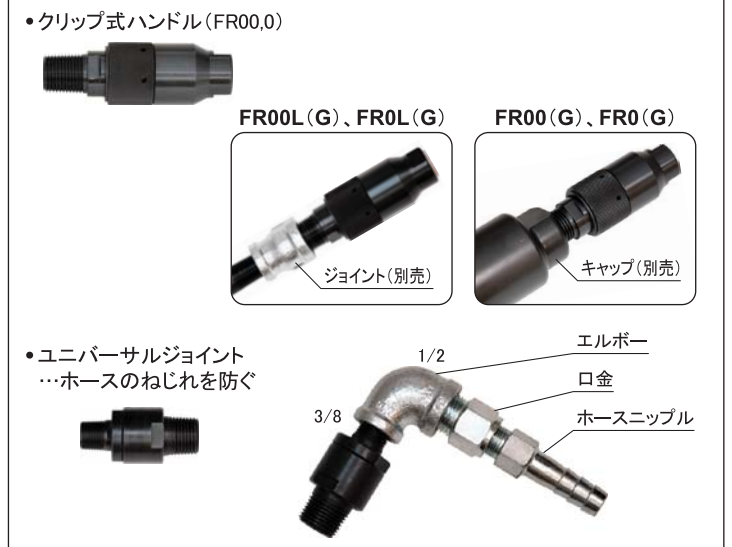
■FR付属品



■別注加工 ピストン加工可能...詳細は弊社まで



■オプション



FR2



■FR2付属品 ■オプション



■製品仕様

型式 MODEL	ピストン径 PISTON DIA	ストローク STROKE	打撃数 BLOW	全長 OVERALL LENGTH 本体(作動時) mm	重量 WEIGHT	空気消費量 AIR CONSUMPTION	ホース内径 AIR HOSE	
	mm	mm	bpm		kg	m ³ /min	mm	PT
FR2	32.0	127	700	987(1300)	9.4	0.85	12.7	1/2

■バットサイズ(先端工具)

ゴムバット(標準) RUBBER BATT		鉄バット(別売) STEEL BATT	
内径 mm	外径 mm	内径 mm	外径 mm
19	75	19	68

防振パイプ、防振ランマー(別売)

防振パイプ FR1,2に取り付け可能

・FR2防振パイプ



※ハンドル取付け例



FR00(防振ランマー)



※受注生産となります。
詳しくはお問合せください。

FR

サンドランマー SAND RAMMER

鑄物砂固め、耐火煉瓦固め、ガス・水道工事の埋め戻し。
石油・ガスタンク等の輾圧作業。ダム・土木工事。

FR3

FR4



※FR5にはキャップ形状が異なるためパイプ(連結管)は付きません。

■製品仕様

型式 MODEL	ピストン径 PISTON DIA	ストローク STROKE	打撃数 BLOW	全長 OVERALL LENGTH (作動時) mm	重量 WEIGHT	空気消費量 AIR CONSUMPTION	ホース内径 AIR HOSE	
	mm	mm	bpm		kg	m ³ /min	mm	PT
FR3	38	152	600	1330	14	0.9	12.7	1/2
FR4	42	152	600	1335	16	1.0	12.7	1/2
FR5	50	130	500	703	20	1.2	12.7	1/2

■FR付属品



FR5S



※二人手持ち式ランマー。大径バットを取り付け、強力な土締めが可能。
製鋼所、土木工事等で使用。

■製品仕様

型式 MODEL	ピストン径 PISTON DIA	ストローク STROKE	打撃数 BLOW	全長 OVERALL LENGTH (作動時) mm	重量 WEIGHT	空気消費量 AIR CONSUMPTION	ホース内径 AIR HOSE	
	mm	mm	bpm		kg	m ³ /min	mm	PT
FR5S	50	130	500	703	35	1.2	12.7	1/2