

■機械仕様

型 式	TB-DR-035H TB-DR-035HA TB-DR-035HANC	TB-DR-1H TB-DR-1HA TB-DR-1HANC	TB-DR-2H TB-DR-2HA TB-DR-2HANC	TB-DR-3H TB-DR-3HA TB-DR-3HANC	TB-DR-4H TB-DR-4HA TB-DR-4HANC	TB-DR-6H TB-DR-6HA TB-DR-6HANC	TB-DR-6HT TB-DR-6HAT TB-DR-6HTANC	TB-DR-8H TB-DR-8HA TB-DR-8HANC	
曲げ可能管径 外径×肉厚 (mm)	34.0×3.2	42.7×3.5	60.5×5.5	89.1×7.6	114.3×8.6	165.2×5.0	165.2×11.0	216.3×12.7	
曲げ加工最大半径(mm)	150	250	300	500	700	800	800	1100	
曲 げ 角 度	180	180	180	180	180	180	180	180	
曲げ時間	高速/180	—	4	7	9	17	—	—	
	低速/180	4	5	11	16	23	60	120	
戻り時間	高速/180	—	3	5	4	12	—	—	
	低速/180	3	3	5	7	17	40	50	
芯金有効長さ (mm)	1350	1700	2000	3000	5500	5500	5500	6000	
電 動 機 (kW)	2.2	3.7	5.5	7.5	11	15	18.5	22	
タンク油量 (ℓ)	60	100	150	250	300	400	400	585	
大 き さ	L (mm)	1930	2430	2945	4080	6840	7320	7400	8100
	W (mm)	695	725	950	1335	1640	2100	2100	3200
	H (mm)	907	900	1010	1130	1240	1350	1600	2500
重 量 (kg)	H	600	1100	1800	3500	4560	9000	11000	25000
	HA	650	1150	1850	3550	4600	9100	11000	25100
	HANC	650	1200	1900	3600	4650	9100	11000	25100
芯 金 装 置	油圧シリンダ	油圧シリンダ	油圧シリンダ	油圧シリンダ	油圧シリンダ	油圧シリンダ	油圧シリンダ	油圧シリンダ	
制 御 仕 様	遠隔押釦	遠隔押釦	遠隔押釦	遠隔押釦	遠隔押釦	遠隔押釦	遠隔押釦	遠隔押釦	
角 度 選 択	— H 型 — HA 型 — HANC型	4段(手動) 4段(手動) 99段(自動)	6段(手動) 6段(手動) 99段(自動)	6段(手動) 6段(手動) 99段(自動)	6段(手動) 6段(手動) 99段(自動)	6段(手動) 6段(手動) 99段(自動)	6段(手動) 6段(手動) 99段(自動)	6段(手動) 6段(手動) 99段(自動)	1段(PC) 1段(PC) 99段(自動)
作 動 方 式	— H 型 — HA 型 — HANC型	単 動 1サイクル連動 全連動	単 動 1サイクル連動 全連動	単 動 1サイクル連動 全連動	単 動 1サイクル連動 全連動	単 動 1サイクル連動 全連動	単 動 1サイクル連動 全連動	単 動 1サイクル連動 全連動	

●作動方式について

- ・HA型は、曲げの1サイクル連動方式です。
- ・HANC型は多段曲げ連動方式です。
- ・99段の容量があります。
- ・区分して使用すると、20~30種類以上記憶可能です。
- ・記憶している段数で頭出しが簡単に出来ます。

●曲げ高速で曲げる場合、加工能力が下がります。

●オプション (特殊曲げ用)

- 加圧装置
- シワトリ装置
- プーラー装置
- 位置決め装置等があります。