

PIPE BENDERS



파이프 밴더

◎ 제품설명 (Products review)

파이프밴더는 1/2" ~4"의 강철도관과 가스파이프를 현장에서 재빠르게 굽힐수 있도록 고안된 휴대용 유압공구입니다. 단동 또는 복동으로 제작되며 90도까지 부드럽고 주름없이 밴딩할수 있습니다. 각종선반, 건설현장, 플랜트사업장, 수도관, 전선관등의 작업장에서 유용하게 사용됩니다. 파이프밴드 1set 에는 Frame shoes, pump, hose, 10ton cylinder와 2개의 pivot shoes pin으로 구성되어 있습니다.

- It is portable equipment which was designed to bend a water pipe and wireway up to 1/2" ~4" at the construction field.
- It is used at any places and all the pipes can be easily bent with the cylinder strength up to 10 tons to 20 tons.
- Shoes are for water pipes and wireways.



◎ 제품규격 (Specifications)

모 델 Model	용 량 Max Capacity (inch)	최대벤딩 두께 Max Wall Thickness (mm)	최대벤딩 각도 Max Bending Angle (°)	크 기 Dimension (mm)	기본틀 Bending Shoes (Qt'y)	실린더 용량 Cylinder Capacity (tons)	중 량 Weight (kgs)
SPB-2	2" (50A)	3.8	90	750X700X250	1/2" -2"	10	40
SPB-3	3" (80A)	4.5	90	850X1050X300	3/4" -3"	15	60
SPB-4	4" (100A)	4.9	90	1150X1300X300	1 1/4" -4"	20	170

규격 Shoe Size		전선관 Elec. Pipe			
메타계 mm (A)	인치계 inch (B)	외 경 Out-Dia(mm)	내 경 In-Dia(mm)	두께 Thickness(mm)	반경 Radius(mm)
16	1/2	21	16.4	2.3	75
22	3/4	26.5	21.9	2.3	90
28	1	33.3	28.3	2.5	130
36	1 1/4	41.9	42.8	2.5	195
42	1 1/2	47.8	42.8	2.5	230
54	2	59.6	54	2.8	270
70	2 1/2	75.2	69.6	2.8	450
82	3	87.9	82.3	2.8	500
92	3 1/2	100.7	93.7	3.5	500
104	4	113.4	106.4	3.5	680

규격 Shoe Size		수도관, 가스관 Gas Pipe			
메타계 mm (A)	인치계 inch (B)	외 경 Out-Dia(mm)	내 경 In-Dia(mm)	두께 Thickness(mm)	반경 Radius(mm)
15	1/2	21.7	16.1	2.8	60
20	3/4	27.2	21.6	2.8	80
25	1	34	27.6	3.2	100
32	1 1/4	42.7	35.7	3.5	130
40	1 1/2	48.6	41.6	3.5	160
50	2	60.5	52.9	3.8	220
65	2 1/2	76.3	67.9	4.2	320
80	3	89.1	80.7	4.2	425
90	3 1/2	101.6	93.2	4.2	550
100	4	114.3	105.5	4.5	600