

TSB Series

Nominal Pipe Size:
1/2-4 inch

Maximum Bending:
90°

Maximum Operating Pressure:
700 bar

TSB 油壓彎管器

- 彎管平滑不易產生皺褶。
- 套件包含油缸、油管及手動、氣動或電動泵。
- 套件亦可選配不含油壓系統的配件。
- 彎管軸頭及面板採用熱處理強力鋁合金製。
- 所有套件均含堅固耐用的收納箱、角度板及軸頭定位插銷。

Hydraulic Pipe Bender Sets

- ※ Make smooth, wrinkle-free bends.
- ※ Sets include cylinder, hose and manual, air or electric pump.
- ※ Sets are also available without hydraulics.
- ※ Bending shoes and bending frame are lightweight, heat-treated aluminum.
- ※ All sets include sturdy steel storage case, angle indicator for accurate bending and Shoe Lock Pin.



型號 Model Number	手動泵浦 Hand Pump	氣動泵浦 Air Pump	電動泵浦 Electric Pump	油缸 Cylinder	鐵箱 Steel Case	墊塊 Saddle
TSB-202X					TSB-202-CA1	TSB202-A07
TSB-202N	—	—	—	RSR-3014	TSB-202-CA1	TSB202-A07
TSB-202B	—	—	SPE-554TQJ	RSR-3014	TSB-202-CA1	TSB202-A07

型號 Model Number	面板組 Frame Assembly	支撐軸桿組 Pivot Pin (2* incl)	支撐輪 Pivot Shoes (2* incl)	定位插銷組 Lock Pin	壓管軸頭 One Shot Bending Shoe	選購角度板 Optic Angle Gauge
TSB-202X	TSB202-A-A3	TSB202-A-A2	TSB202-A02	TSB202-A-A1	TSB202-AA2G (1-1/4") TSB202-AA2C (3")	TSB202-A11
TSB-202N	TSB202-A-A3	TSB202-A-A2	TSB202-A02	TSB202-A-A1	TSB202-AA2F (1-1/2") TSB202-AA2B (3-1/2")	TSB202-A11
TSB-202B	TSB202-A-A3	TSB202-A-A2	TSB202-A02	TSB202-A-A1	TSB202-AA2E (2") TSB202-AA2A (4")	TSB202-A11

TSB-202

Φ 1-1/4"~4"

管件尺寸 Nominal pipe size (In) -管外徑 -O.D (in) / (mm)	管壁厚度 Wall thickness (in)-(mm)	管件等級 Schedule Pipe ※ (mm)	彎管內部彎度 Pipe bend Radius (in)	壓管軸頭 One shot	壓管軸頭 One shot
1-1/4 -1.66 / 42.2	0.140-3.6	40	6-7/16	Yes	TSB202-AA2G (1-1/4")
	0.191-4.9	80		Yes	
	0.250-6.4	160		Yes	
	0.342-8.7	DEH		SS	
1-1/2 -1.9 / 48.3	0.145-3.7	40	7-5/16	Yes	TSB202-AA2F (1-1/2")
	0.200-5.1	80		Yes	
	0.281-7.1	160		Yes	
	0.400-10.2	DEH		SS	
2 -2.375 / 60.3	0.154-3.9	40	8-5/16	Yes	TSB202-AA2E (2")
	0.218-5.5	80		Yes	
	0.343-8.7	160		Yes	
2-1/2 -2.875 / 73.0	0.203-5.2	40	9-1/2	Yes	TSB202-AA2D (2-1/2")
	0.276-7.0	80		Yes	
	0.375-9.5	160		Yes	
3 -3.5 / 88.9	0.216-5.5	40	11-1/4	Yes	TSB202-AA2C (3")
	0.300-7.6	80		Yes	
3-1/2 -4.0 / 101.6	0.226-5.7	40	15-1/2	Yes	TSB202-AA2B (3-1/2")
	0.318-8.1	80		Yes	
4 -4.5 / 114.3	0.237-6.0	40	17-3/4	Yes	TSB202-AA2A (4")
	0.337-8.6	80		Yes	

※ 管件等級：40=標準；80=稍厚；160=雙層厚（只適用於中鋼管）；DEH=超級雙層厚（較160再稍厚一些）

※ SS：可使用萬向軸頭彎曲更多樣式

※ Schedule pipe：40=Standard；80=Extra heavy；160=Double extra heavy（mild steel pipe only）；DEH=Double extra heavy（Slightly thicker than 160）

※ SS：Can be bent by using wider spacing for swivel shoes.