

## Maschinen www.heinz-sanders.de

Papenburg
Heinz Sanders GmbH
Friederikenstraße 100
26871 Papenburg
info@heinz-sanders.de

Niederlangen Heinz Sanders GmbH Fresenburger Weg 4 49779 Niederlangen maschinen@heinz-sanders.de **Spelle**Heinz Sanders GmbH
Robert-Bosch-Straße 9
48480 Spelle
spelle@heinz-sanders.de

### AK BEND APK 81 (1125-840421)



**Steuerungsart** konventionell

**Maschinennr.** 1125-840421

Hersteller/Fabrikant AK BEND

**Lagerort** 48683 Ahaus

#### Ausstattung:

- elektro-hydraulische Ring-/Profilbiegemaschine
- hydraulische Unter-/Seitenwalzenverstellung
- \* für extra kleine Biegeradien
- Unter-/Seitenwalze einzel zustellbar
- 3x angetriebene Walzen
- geteile Walzensegmente
- digitale Positionsanzeige der Unter-/Seitenwalzen
- \* Anzeige mit TouchScreen Funktion
- gehärtete Werkzeugaufnahme (42CrMo4)
- Maschinenuntergestell
- 2x hydraulisch zustellbare Seitenführungen
- horizontaler und vertikaler Arbeitseinsatz möglich
- freibewegliches Bedienpult
- Manometer / Druckanzeige für die Walzen
- CE-Zeichen / Konformitätserklärung
- Bedienungsanleitung auf Deutsch

#### **Technische Angaben**

I-Stahl - hochkant: 100 x 20 (d 2100) mm

Rohdurchmesser max.: 100 x 3 (d 3000) mm

Winkelstahl: 80x80x8 (d 2000) mm

Vierkantmaterial: 50 x 25 x 2 (d 600) mm

120 x 30 (d 600) max.140b mm

Vollmaterial - Durchmesser: 60.0 (d 1000) mm

Werkzeugaufnahme: 80.0 mm
Ölinhalt: 100 Liter
Drehzahl: 4.2 m/min.
Gewicht: 1600 kg

Abmessung L-B-H: 1240 x 1375 x 1540 mm

#### Maschinenbilder

I - Stahl - flach:







# Maschinen www.heinz-sanders.de

Papenburg Heinz Sanders GmbH Friederikenstraße 100 26871 Papenburg info@heinz-sanders.de Niederlangen Heinz Sanders GmbH Fresenburger Weg 4 49779 Niederlangen maschinen@heinz-sanders.de Spelle Heinz Sanders GmbH Robert-Bosch-Straße 9 48480 Spelle spelle@heinz-sanders.de







TEKNÍK BÍLGÍLER			OLÇÜLER VE ÇAP		ÖLÇÜLER VE ÇAP		TOPLAR
			mm	min ø	mm	min ø	
1	5	Angle leg out Kösebent disa	35x35x3 70x70x8 80x80x8	500 1200 1600	30x30x3 50x50x5	250 500	AD
2	-	Angle leg in Köşebent içe	40x40x4 70x70x9 80x80x8	600 1000 2000	30x30x3 40x40x5 50x50x6	400 600 1000	AD
3	4	T section leg out T profil Dişa	70x30x4 70x70x8 80x80x8	400 1000 1400	30x30x3 80x40x7.5	300 600 1000	А
4	F	T section leg in T profil içe	30x30x4 70x70x8 80x80x8	400 1000 1400	30x30x3 50x50x6 70x35x6	300 600 1200	А
5	-	Plate hard way Lama zoruna	40x10 80x25 100x20	300 700 2100	40x10 60x20 80x25	220 500 2100	А
6		Plate easy way Lama kolayina	50x10 80x20 120x30	260 400 600	50x5 80x16 80x20	200 400 1200	А
7		Square / Kare	30 40 45	300 500 1000	15 30 40	300 600 1400	А
8	-	Round / Yuvarlak	35 50 60	300 500 1000	20 35 50	300 600 800	B1**
9	6	Tube / Boru	40x2 100x2 100x3	400 2400 3000	25x1.5 60x2 70x2	200 800 1600	B1**
10		Tube-Pipe / Boru	48.3x3.2 88.9x3.2 88.9x4	400 1000 1600	265x23 483x29 603x32	200 600 1000	B1"
11		Rectangle tube Dikdörtgen Profil	50x25x2 80x40x5 100x40x3.2	600 2000 3000	30x15x1.5 60x30x2.5 80x30x3	300 2000 6000	B2"
12		Square tube Kare Profil	40x40x2.7 70x70x3.2 70x70x4	500 1600 3000	20x20x2 50x50x2.5 60x60x3	240 1600 4000	B3™
13	2	Channel easy way-legs in U profit kolayi- na-dişa	UNP60 UNP120 UNP140	400 800 1200	UNP30 UNP60 UNP80	300 400 800	AD
14		Channel easy way-legs in U profil kolayi- na-içe	UNP60 UNP120 UNP140	400 800 1200	UNPS0 UNPS0 UNPS0	300 500 1000	AD
15	2	Beam easy way/ Kiriş kolayına	INP120	500			AD