TEKNISK SPECIFIKATION

RULLBÄNKAR / SVETSLÄGESTÄLLARE

F. Bode & Son Ltd — T/SAR 1000 (50 Ton)

> Komplett och extremt robust set med rullbänkar från det brittiska kvalitetsmärket **F. Bode & Son Ltd**. Paketet består av en drivenhet (Drive Section) och en medlöpare (Idler Section). Maskinen är av typen T/SAR (Traversing Self-Aligning Rotator), vilket innebär att rullarna är helt självinställande. De anpassar sig automatiskt efter det cylindriska arbetsstyckets diameter och eventuella ojämnheter utan att några manuella förjusteringar krävs. Perfekt för tunga svetsarbeten samt rör- och cisternproduktion.

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Tillverkare	F. Bode & Son Ltd, Staffordshire, England
Modell	T/SAR 1000
Serienummer	M/23614
Total kapacitet	**50 ton** (Belastningskapacitet per sektion är 25 ton)
Arbetsdiameter (min/max)	Justerar sig automatiskt från ca Ø 450 mm upp till Ø 5200 mm
Rulldiameter	457 mm
Rullmaterial	Polyuretan (enligt Bodes originalspecifikation för SAR 1000)

UPPSÄTTNING & EGENSKAPER

- **Självinställande rullsystem (Self-Aligning):** Rullarna pendlar automatiskt för att ge en optimal anläggningsyta mot arbetsstycket, vilket minimerar punktbelastning och förhindrar glidning.

- **Drivenhet & Medlöpare:** Synkroniserad drivning på drivenheten ger en jämn och stabil rotationshastighet anpassad för högprecisionssvetsning.
- **Slitstarka polyuretanrullar:** Skyddar arbetsstycket mot skador och ger utmärkt friktion och livslängd.