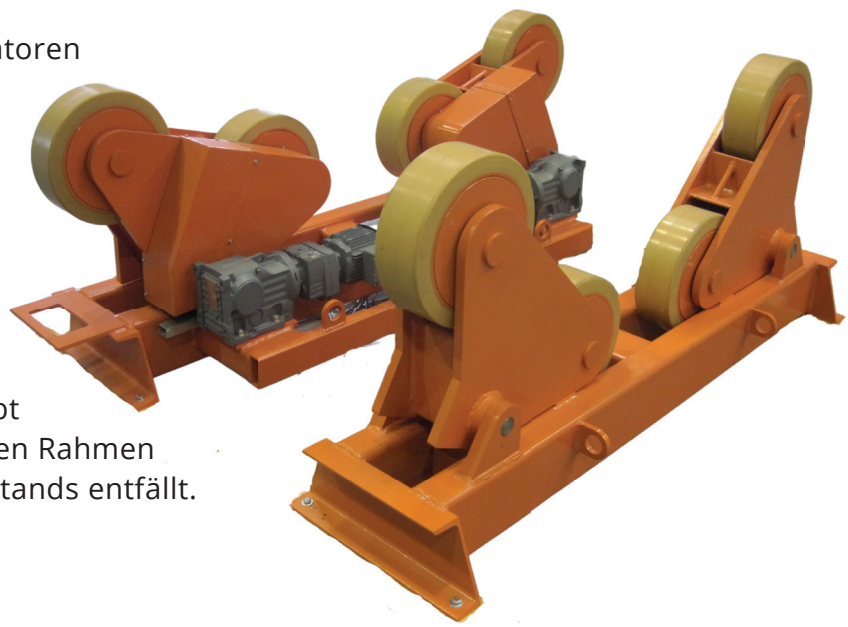
**Kistler Maschinen-
und Anlagenbau GmbH**
Mackstrasse 84
D-88348 Bad Saulgau, Germany
Tel +49 (0) 75 81 4 88 82-0
Fax +49 (0) 75 81 4 88 82-22
info@kistler-machine.de
www.kistler-machine.de

KISTLER
CUTTING AND WELDING TECHNIQUES

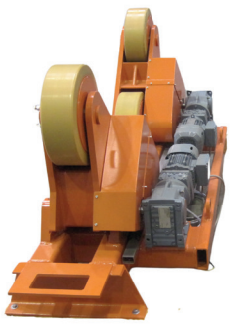
BODE™
www.bode.co.uk

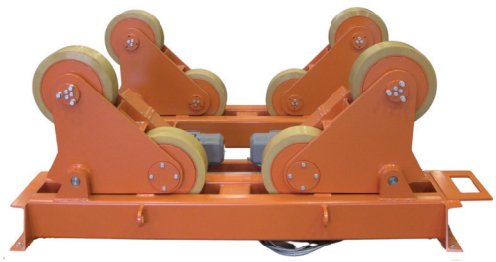
## PRODUKTBESCHREIBUNG

Die selbstausrichtenden (patentierten) Rotatoren von BODE bieten eine wirtschaftliche und praktische Lösung für Probleme mit der Rotation zylindrischer Gefäße.



Das einzigartige Design ermöglicht es, dass sich die Rollen ohne jegliche manuelle Voreinstellung und unabhängig von Ovalität oder Unregelmäßigkeiten an das Werkstück anpassen. Der Behälter bleibt unabhängig vom Durchmesser zentral zu den Rahmen und ein häufiges Nachstellen des Rollenabstands entfällt.



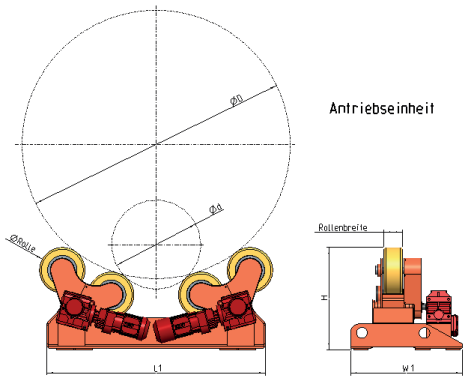


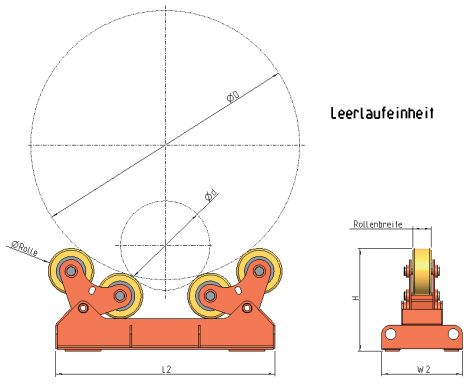
# SELBSTAUSRICHTENDE ROTATOREN DER SAR REIHE

**Kistler Maschinen-
und Anlagenbau GmbH**
Mackstrasse 84
D-88348 Bad Saulgau, Germany
Tel +49 (0) 75 81 4 88 82-0
Fax +49 (0) 75 81 4 88 82-22
info@kistler-machine.de
www.kistler-machine.de

KISTLER®
CUTTING AND WELDING TECHNIQUES

BODE™
www.bode.co.uk




| Model No. | Antriebs-leistung (Tonnen) | Tragfähigkeit pro Abschnitt (Tonnen) | Durchmesser min. (mm) d | Durchmesser max. (mm) D2 | Durchmesser Rolle (mm) | Rollen Breite (mm) | Rollen Material | Gesamtlänge Antrieb (mm) L1 | Gesamtbreite Antrieb (mm) W1 | Gesamtlänge Umlenkrolle (mm) L2 | Gesamtbreite Tragrolle (mm) W2 | Höhe über Rollen (mm) H | Spurweite (T/SAR) (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SAR60 | 3 | 1,5 | 200 | 2400 | 254 | 76 | Gummi | 1745 | 570 | 1040 | 440 | 513 | 1435 |
| SAR100 | 5 | 2,5 | 380 | 3100 | 254 | 102 | Gummi | 1745 | 630 | 1224 | 450 | 565 | 1435 |
| SAR200 | 10 | 5 | 450 | 4600 | 381 | 127 | Gummi | 3524 | 770 | 1980 | 540 | 871 | 1435 |
| SAR400 | 20 | 10 | 450 | 4600 | 381 | 76 | Polyurethan | 2884 | 830 | 2010 | 600 | 871 | 1435 |
| SAR500 | 25 | 12,5 | 450 | 4600 | 381 | 102 | Polyurethan | 2884 | 830 | 2010 | 600 | 871 | 1435 |
| SAR600 | 30 | 15 | 450 | 5200 | 457 | 127 | Polyurethan | 2820 | 900 | 2170 | 600 | 965 | 1435 |
| SAR800 | 40 | 20 | 450 | 5200 | 457 | 127 | Polyurethan | 3050 | 1000 | 2205 | 680 | 1035 | 1435 |
| SAR1000 | 50 | 25 | 450 | 5200 | 457 | 152 | Polyurethan | 3050 | 1000 | 2205 | 680 | 1035 | - |
| SAR1200 | 60 | 30 | 500 | 5500 | 559 | 127 | Polyurethan | 3100 | 1100 | 2530 | 800 | 1186 | - |
| SAR1600 | 80 | 40 | 500 | 5500 | 559 | 178 | Polyurethan | 3200 | 1250 | 2610 | 900 | 1329 | - |
| SAR2000 | 100 | 50 | 600 | 6000 | 559 | 260 | Polyurethan | 3745 | 1300 | 2800 | 940 | 1356 | - |
| SAR2400 | 120 | 60 | 600 | 6000 | 559 | 260 | Polyurethan | 3745 | 1300 | 2800 | 940 | 1356 | - |
| SAR3000 | 150 | 75 | 600 | 6000 | 559 | 310 | Polyurethan | 3745 | 1650 | 3020 | 1200 | 1384 | - |
| SAR4000 | 200 | 100 | 1000 | 7000 | 559 | 360 | Polyurethan | 4100 | 1700 | 3280 | 1250 | 1414 | - |
| SAR5000 | 250 | 125 | 1000 | 7000 | 559 | 180 | Stahl | 4150 | 1500 | 3290 | 1000 | 1414 | - |
| SAR6000 | 300 | 150 | 1000 | 7000 | 559 | 203 | Stahl | 4200 | 1550 | 3290 | 1050 | 1414 | - |

*- Konstruktive Änderungen vorbehalten -*

# SELBSTAUSRICHTENDE ROTATOREN DER SAR REIHE