

## AS 504 - Technische Daten



### Description

AS 504 ist ein agro-industrieller Reifen, der hauptsächlich zur Bodenbearbeitung sowie zum Einsatz mit landwirtschaftlichen Geräten und zum Materialtransport entwickelt wurde. Dieser Reifen, der sich durch ausgezeichnete Selbstreinigungseigenschaften und verstärkte Haftung auszeichnet, eignet sich für Feldanhänger und Teleskoplader. Es gibt den AS 504 Reifen in verschiedenen Ausführungen, um den spezifischen Anforderungen der Endnutzer gerecht zu werden: eine „HD“-Ausführung mit besonders schnitt- und reißfester Gummimischung, während die „special“ Ausführung mit verstärkter Karkasse ein längeres Reifenleben gewährleistet.

### UM

US Standard

### Construction

 BIAS

### Machinery

Landwirtschaft: Teleskoplader • Feld-Anhänger  
Industrie: Teleskoplader

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| Version            | STANDARD  |
| Type               | TT        |
| Tyre Size          | 6.00 - 16 |
| LI/SS DRIVE WHEEL  | 83 A8     |
| LI/SS FREE ROLLING | 95 A8     |

## Dimensions US Standard

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| Usa code                     | 94019168       |
| Ply Rating                   | 6              |
| Section Width (inch)         | 6.5            |
| Overall Diameter (inch)      | 28.9           |
| Static Loaded Radius (inch)  | 13.5           |
| Rolling Circumference (inch) | 86.2           |
| Rim Rec                      | 4.00 E         |
| Rim Alt                      | 4.50 E ; 4½ K  |
| ECE                          | E4-106R-002836 |

## Load capacity (lbs)

| mph / psi | 41   |
|-----------|------|
| 5 FR      | 2130 |
| 15 FR     | 1810 |
| 20 FR     | 1710 |
| 25 FR     | 1520 |
| 5 DW      | 1500 |
| 15 DW     | 1270 |
| 20 DW     | 1200 |
| 25 DW     | 1070 |

Rolling Circumference & SLR values are at rated Load and inflation pressure. These values may vary at different Load and pressure condition.

Printed on 17.05.2025 04:28

All product data contained in this publication are for information purposes only and may be modified at any time without prior notice. Balkrishna Industries Ltd. or any of its subsidiary companies does not undertake any responsibility or liability for undetected errors and/or misprints. All rights reserved. The materials and contents of this publication and the website are the exclusive property of Balkrishna Industries Ltd. and are protected by industrial and/or intellectual property laws. The user is not permitted to copy, reproduce, transfer, upload, make use of, publish or spread any contents, in whole or in part, on paper format, electronic format or otherwise without prior written consent by Balkrishna Industries Ltd..