

## BK-LOADER 53 - Technische Daten



### Description

BK-LOADER 53 ist ein Reifen mit Aramidgürteln, der speziell für Radlader in industriellen Anwendungen entwickelt wurde. Das einzigartige Laufflächendesign verleiht hervorragende seitliche Stabilität neben ausgezeichnetem Widerstand gegenüber Verschleiß, Schnitten und Durchstichen dank des extra tiefen Profils. BK-LOADER 53 zeichnet sich durch ausgezeichnete Selbstreinigungseigenschaften sowie erstklassigen Grip und Traktionseigenschaften auf nasser und trockener Oberfläche aus. Dieser Reifen eignet sich besonders für den Einsatz bei Recyclingarbeiten.

### UM

International Standard

### Construction



RADIAL

### Machinery

Industrie: Radlader

|           |               |
|-----------|---------------|
| Version   | ARAMID BELTED |
| Type      | TL            |
| Tyre Size | 405/70 R 20   |
| LI/SS     | 155A2/151A4   |

## Dimensions International Standard

|                            |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| Section Width (mm)         | 407                     |
| Overall Diameter (mm)      | 1097                    |
| Static Loaded Radius (mm)  | 511                     |
| Rolling Circumference (mm) | 3339                    |
| SRI (mm)                   | 525                     |
| Rim Rec                    | 13                      |
| Rim Alt                    | 14 ; 13 SDC; 12 ;12 SDC |

## Load capacity (Kg)

| km/h / bar   | 1.5  | 2.0  | 2.5  | 3.0  | 3.5  | 4.0  | 4.5  | 5.0  | 5.5  |
|--------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 20 TRANSPORT | 1210 | 1520 | 1805 | 2090 | 2375 | 2640 | 2905 | 3170 | 3450 |
| 10 LOADING   | 1375 | 1725 | 2050 | 2375 | 2700 | 3000 | 3300 | 3600 | 3875 |
| Static       | 2200 | 2750 | 3275 | 3800 | 4325 | 4800 | 5300 | 5750 | 6200 |

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 02:16

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..