

## AGRIMAX PROCROP - Especificaciones técnicas



### Description

AGRIMAX PROCROP está diseñado con precisión para satisfacer la demanda de la agricultura moderna en aplicaciones de cultivo en hileras y pulverización. La tecnología avanzada VF (Very High Flexion) permite a AGRIMAX PROCROP transportar un 40 % más de carga en comparación con los neumáticos estándar con la misma presión de inflado. Al mismo tiempo, la amplia huella de AGRIMAX PROCROP garantiza una baja compactación del suelo y una excelente distribución de la carga que evita daños a los cultivos. El diseño del bloque de tacos de AGRIMAX PROCROP está optimizado para mejorar la tracción en suelos menos compactos, como campos arenosos o recién arados. Esta característica permite que el neumático funcione de manera efectiva en condiciones desafiantes, lo que garantiza un excelente agarre y reduce el riesgo de deslizamiento. En asfalto, la buena transitabilidad está garantizada por el centro cerrado de la banda de rodadura y el fuerte flanco que proporciona una gran estabilidad lateral mientras se viaja por la carretera. AGRIMAX PROCROP garantiza unas prestaciones superiores incluso a una velocidad alta de 65 km/h. La fuerte estructura de poliéster del neumático mejora la durabilidad, la manejabilidad y la estabilidad y control del vehículo gracias a su estabilidad dimensional. Las correas de acero ofrecen una excelente resistencia a la perforación.

### UM

US Standard

### Construction



RADIAL

### Machinery

Agricultura: Pulverizador

Version

STEEL BELTED

Type

TL

|                  |                |
|------------------|----------------|
| <b>Tyre Size</b> | VF 270/95 R 54 |
| <b>LI/SS</b>     | 157D           |

### Dimensions US Standard

|                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| <b>Usa code</b>                     | 94512874         |
| <b>Section Width (inch)</b>         | 11               |
| <b>Overall Diameter (inch)</b>      | 74.8             |
| <b>Static Loaded Radius (inch)</b>  | 35.2             |
| <b>Rolling Circumference (inch)</b> | 229.5            |
| <b>Rim Rec</b>                      | W9               |
| <b>ECE</b>                          | E11-106R-0010175 |

### Load capacity (lbs)

| mph / psi     | 14   | 17   | 20   | 23   | 29   | 35   | 41   | 46   | 52   | 58    |
|---------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| 45            | 3900 | 4400 | 4900 | 5310 | 5890 | 6220 | 6790 | 7380 | 7880 | 8280  |
| from 40 to 25 | 4280 | 4830 | 5370 | 5820 | 6460 | 6830 | 7470 | 8110 | 8650 | 9100  |
| 20            | 4370 | 4930 | 5480 | 5950 | 6600 | 6970 | 7620 | 8270 | 8820 | 9290  |
| 12            | 4460 | 5020 | 5590 | 6070 | 6730 | 7100 | 7760 | 8430 | 9000 | 9460  |
| 5             | 4710 | 5320 | 5910 | 6420 | 7110 | 7510 | 8220 | 8920 | 9520 | 10010 |

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

Printed on 26/04/2025 12:40

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..