

## AGRIMAX SPARGO SB - Especificaciones técnicas



### Description

AGRIMAX SPARGO SB es un neumático especial para cultivos en hileras, especialmente adecuado para tractores y pulverizadores en aplicaciones de pulverización en campo abierto y cultivos en hileras, o para tractores especializados en huertos y viñedos. Gracias a su avanzada tecnología VF (Very Increased Flexion), el neumático es capaz de soportar un 40% más de carga en comparación con un neumático estándar del mismo tamaño a la misma presión de inflado. La amplia huella asegura una distribución uniforme del peso, así como una baja compactación del suelo en los campos. AGRIMAX SPARGO SB es sinónimo de excelente rendimiento y alta velocidad-eficacia tanto en carretera como fuera de carretera, hasta 65 km/h. Además, la robusta carcasa de poliéster proporciona una mayor durabilidad, mejor manejo y estabilidad dimensional, así como una mayor estabilidad y control del equipo tanto en el campo como en la carretera, evitando así el riesgo de deslizamiento del neumático y reduciendo el consumo de combustible. AGRIMAX SPARGO SB presenta un diseño especial de los flancos que proporciona una mayor flexibilidad al neumático y reduce las vibraciones, algo esencial para las operaciones con pulverizadores de precisión. Por último, la construcción con cinturones de acero garantiza una notable resistencia a los pinchazos y un excelente soporte de cargas pesadas, mientras que el diseño extraordinariamente resistente de los tacos mejora la tracción.

La combinación de todas estas características se traduce en un menor impacto económico y medioambiental, aumentando al mismo tiempo la productividad y la comodidad del operador.

### UM

US Standard

### Construction

 RADIAL

### Machinery

Agricultura: Pulverizador • Tractor

|           |                |
|-----------|----------------|
| Version   | STEEL BELTED   |
| Type      | TL             |
| Tyre Size | VF 320/90 R 54 |
| LI/SS     | 168D           |

## Dimensions US Standard

|                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| Usa code                     | 94513284         |
| Section Width (inch)         | 12.7             |
| Overall Diameter (inch)      | 77.2             |
| Static Loaded Radius (inch)  | 36.1             |
| Rolling Circumference (inch) | 237.4            |
| Rim Rec                      | W11              |
| Rim Alt                      | W10;DW10A;DW11   |
| ECE                          | E11-106R-0010834 |

## Load capacity (lbs)

| mph / psi     | 14   | 12   | 20   | 23    | 26    | 29    | 32    | 35    | 38    | 41    | 44    | 47    | 49    | 52    | 55    | 58    | 61    | 64    |
|---------------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 45            | 4840 | 5410 | 6080 | 6640  | 6980  | 7310  | 7540  | 7760  | 8160  | 8560  | 8890  | 9230  | 9510  | 9790  | 10070 | 10360 | 10810 | 11250 |
| from 40 to 25 | 5320 | 5940 | 6670 | 7290  | 7670  | 8030  | 8280  | 8530  | 8960  | 9400  | 9760  | 10130 | 10440 | 10750 | 11060 | 11370 | 11870 | 12350 |
| 20            | 5430 | 6060 | 6820 | 7450  | 7820  | 8190  | 8450  | 8700  | 9140  | 9580  | 9960  | 10340 | 10650 | 10970 | 11280 | 11600 | 12110 | 12600 |
| 12            | 5530 | 6180 | 6950 | 7590  | 7970  | 8360  | 8610  | 8870  | 9320  | 9770  | 10160 | 10540 | 10860 | 11180 | 11500 | 11820 | 12340 | 12850 |
| 5             | 5850 | 6530 | 7350 | 8020  | 8430  | 8830  | 9110  | 9390  | 9860  | 10330 | 10740 | 11150 | 11490 | 11820 | 12160 | 12500 | 13040 | 13580 |
| Upto 20 Cyc   | 6030 | 6740 | 7580 | 8280  | 8700  | 9120  | 9410  | 9680  | 10180 | 10660 | 11080 | 11510 | 11850 | 12210 | 12560 | 12910 | 13470 | 14030 |
| Upto 10 Cyc   | 7200 | 8040 | 9040 | 9880  | 10390 | 10880 | 11230 | 11560 | 12140 | 12720 | 13230 | 13730 | 14150 | 14570 | 14980 | 15400 | 16080 | 16740 |
| Upto 5 Cyc    | 7900 | 8810 | 9910 | 10830 | 11380 | 11930 | 12300 | 12670 | 13310 | 13950 | 14500 | 15050 | 15510 | 15970 | 16430 | 16880 | 17620 | 18350 |
| 5 HT          | 5430 | 6060 | 6820 | 7450  | 7820  | 8190  | 8450  | 8700  | 9140  | 9580  | 9960  | 10340 | 10650 | 10970 | 11280 | 11600 | 12110 | 12600 |

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

Printed on 22/02/2025 22:30

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..