

AGRIMAX PROHARVEST - Especificaciones técnicas



Description

AGRIMAX PROHARVEST es la respuesta de BKT a las necesidades actuales del mercado por lo que respecta a cosechadoras y máquinas de cosecha. La avanzada tecnología VF (Very High Flexion) permite a AGRIMAX PROHARVEST transportar un 40% más de carga en comparación con los neumáticos estándar, con la misma presión de los neumáticos, lo que minimiza la compactación del suelo. Además, las tres capas de correas de acero combinadas con el compuesto resistente a cortes y astillas garantizan una excelente resistencia a la perforación, incluso en caso de rastrojos o restos de cultivos en el campo. La estructura del neumático con talón reforzado y carcasa de poliéster resistente es sinónimo de durabilidad y estabilidad incluso para operaciones de gran exigencia. La carcasa del neumático, diseñada para garantizar una alta capacidad de carga, combinada con la tecnología CFO (Cyclic Field Operation) permite a AGRIMAX PROHARVEST manejar sobrecargas temporales durante operaciones como la cosecha, reduciendo el estrés y el desgaste del neumático. Una vez que se reduce la carga, el neumático vuelve a su condición de funcionamiento estándar, lo que prolonga su vida útil y mejora la eficiencia operativa. El diseño de hombro abierto mejora la tracción en terrenos accidentados y mojados, al tiempo que facilita la expulsión de barro y escombros, lo que garantiza transiciones suaves del campo a la carretera y mejora la seguridad. En el campo y en la carretera, AGRIMAX PROHARVEST puede alcanzar hasta 65 km/h, lo que hace que su operación de tránsito sea más fácil y rápida, mejorando así la productividad general.

UM

US Standard

Construction

 RADIAL

Machinery

Agricultura: Cosechadora

Version	STEEL BELTED
Type	TL
Tyre Size	VF1000/55 R 32 CFO
LI/SS	197 D

Dimensions US Standard

Usa code	94076512
Section Width (inch)	39.6
Overall Diameter (inch)	74.8
Static Loaded Radius (inch)	33.1
Rolling Circumference (inch)	224.5
Rim Rec	36.00 VA (multi-piece)
ECE	E11-106R-0010574

Load capacity (lbs)

mph / psi	9	12	15	17	20	23	29	35	41	46
45	10050	11610	13150	14960	16500	18300	20370	21910	23970	25770
from 40 to 25	11060	12750	14450	16430	18130	20120	22390	24080	26350	28330
20	11280	13010	14750	16770	18510	20520	22840	24570	26880	28900
12	11500	13260	15030	17100	18860	20920	23280	25050	27400	29460
5	12160	14030	15890	18080	19950	22130	24620	26490	28990	31160
*Upto 20 Cyc	12540	14470	16400	18650	20580	22840	25410	27340	29900	32150
*Upto 10 Cyc	14980	17280	19590	22280	24580	27260	30330	32640	35710	38390
*Upto 5 Cyc	16410	18940	21460	24400	26930	29880	33240	35770	39130	42070
10HT	11280	13010	14750	16770	18510	20520	22840	24570	26880	28900

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

Printed on 19/04/2025 16:23

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,

