

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

International Standard

Construction



RADIAL

Machinery

Agricultura: Cosechadora

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

Dimensions International Standard

Section Width (mm)	1006
Overall Diameter (mm)	1900
Static Loaded Radius (mm)	841
Rolling Circumference (mm)	5703
SRI (mm)	900
Rim Rec	36.00 VA (multi-piece)
ECE	E11-106R-0010574

Load capacity (Kg)

km/h / bar	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0	2.4	2.8	3.2
70	4560	5265	5965	6785	7485	8300	9240	9940	10875	11690
from 65 to 40	5015	5785	6555	7455	8225	9125	10155	10925	11955	12850
30	5115	5900	6690	7605	8395	9310	10360	11145	12195	13110
20	5215	6015	6820	7755	8555	9490	10560	11365	12430	13365
10	5515	6365	7210	8200	9050	10040	11170	12015	13150	14135
*Upto 30 Cyc	5690	6565	7440	8460	9335	10360	11525	12400	13565	14585
*Upto 15 Cyc	6795	7840	8885	10105	11150	12365	13760	14805	16200	17415
*Upto 10 Cyc	7445	8590	9735	11070	12215	13555	15080	16225	17750	19085
10HT	5115	5900	6690	7605	8395	9310	10360	11145	12195	13110

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,

