

## RIDEMAX FROST - Specifiche tecniche



### Description

RIDEMAX FROST è progettato da BKT per i trattori che operano nel settore dei trasporti e della manutenzione municipale in condizioni di neve e ghiaccio. Grazie a una miscela resistente al freddo e formulata specificamente, lo pneumatico mantiene flessibilità ed elasticità anche a temperature sottozero, garantendo un'aderenza ottimale in ambienti invernali estremi.

Il battistrada, caratterizzato da numerose lamelle, offre un'eccellente trazione su superfici innevate e ghiacciate, creando micro-spigoli e un vuoto parziale all'interno delle lamelle che migliorano l'aderenza e riducono il rischio di slittamento. Inoltre, il design del battistrada incorpora la neve, sfruttando l'aderenza tra neve e neve per migliorare ulteriormente la trazione.

La miscela, realizzata in gomma naturale con specifici additivi, assicura che il pneumatico rimanga flessibile e durevole anche in condizioni difficili. Queste miscele specializzate proteggono la gomma dal degrado causato dalle basse temperature, dai raggi UV e dall'ozono, prolungando così la durata dello pneumatico. I rinforzi in silice aumentano la resistenza a tagli e strappi su terreni difficili o ghiacciati, senza compromettere la flessibilità. Inoltre, RIDEMAX FROST offre un comfort di guida superiore, riducendo le vibrazioni e l'affaticamento del conducente, garantendo manovre sicure ed efficienti anche durante le lunghe ore di lavoro in inverno.

### UM

US Standard

### Construction

 RADIAL

### Machinery

Agricoltura: Trattore

Version

STEEL BELTED

Type

TL

<b>Tyre Size</b>	540/80 R 38 IND
<b>LI/SS</b>	172A8/167D

## Dimensions US Standard

<b>Usa code</b>	94076604
<b>Section Width (inch)</b>	21.7
<b>Overall Diameter (inch)</b>	72.2
<b>Static Loaded Radius (inch)</b>	33.1
<b>Rolling Circumference (inch)</b>	220.1
<b>Rim Rec</b>	DW 18 L
<b>Rim Alt</b>	DW 16 L
<b>ECE</b>	E11-106R-0010575

## Load capacity (lbs)

mph / psi	12	17	23	29	35	38	41	44	46
45	5290	6980	8410	9260	9850	10340	10810	11420	12010
30	5720	7540	9090	10010	10650	11180	11690	12350	12980
25	6120	8060	9720	10700	11400	11950	12500	13190	13890
20	6350	8370	10100	11110	11830	12400	12980	13700	14420
10	6670	8780	10600	11660	12420	13030	13630	14400	15140
5	7620	10040	12110	13330	14200	14890	15570	16450	17310
3	8840	11650	14050	15460	16470	17270	18070	19070	20070

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 09:13

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..