

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

International Standard

Construction

 RADIAL

Machinery

Agricoltura: Trattore

Version

STEEL BELTED

Type

TL

Tyre Size	440/80 R 28 IND
LI/SS	156A8/151D

Dimensions International Standard

Section Width (mm)	441
Overall Diameter (mm)	1419
Static Loaded Radius (mm)	642
Rolling Circumference (mm)	4296
SRI (mm)	675
Rim Rec	DW 14 L
Rim Alt	DW 15 L
ECE	E11-106R-0010949

Load capacity (Kg)

km/h / bar	0.8	1.2	1.6	2	2.4	2.6	2.8	3	3.2
65	1520	2005	2415	2660	2830	2970	3105	3280	3450
50	1645	2165	2615	2875	3060	3210	3360	3545	3730
40	1760	2320	2800	3080	3280	3440	3600	3800	4000
30	1825	2405	2900	3190	3395	3565	3730	3935	4140
20	1915	2525	3045	3350	3570	3745	3915	4135	4350
10	2190	2885	3480	3830	4080	4275	4475	4725	4970
5	2540	3345	4040	4440	4730	4960	5190	5480	5765

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

Printed on 03/06/2025 03:06

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..