



BATTLECROSS X31

BRIDGESTONE
Solutions for your journey



BATTLECROSS X31

Introduktion

“Nyhed: Battlecross X31 – Next level grip på medium/hårdt underlag”

Battlecross X31 er Bridgestones seneste aftapning i off-road line-up. X31 bygger videre på dens forgænger og øger performance på alle parametre og især forudsigeligheden, så du kan vinde dit næste heat – selv under krævende, skiftende forhold.

Der er flere små, tekniske opgraderinger, men mest bemærkelsesværdigt er opdatering på konstruktion, samt et revideret mønsterblok-design. Asymmetrisk møsteropbygning kombineret med “Castle Block” teknologi, som er tilføjet både for-og bagdæk. På bagdækket er der støbt en “køle-rib” ind i dæksiden, for at mindske overophedning og profilafrivning. Slutteligt har en ny teknologi fundet indpas – “Bunker Grove” i bunden af mønsteret / mellem blokkene, for at give performance fordele under acceleration

Alle disse forbedringer giver dig stærkt forbedret ydelse under acceleration, nedbremsning, greb i sving, egendæmpning samt holdbarhed.

Battlecross X31 er din nye ven under alle forhold fra blød til medium/hårdt underlag – dit værktøj til at gå “next-level”.





Battlecross X31 – Next level grip på medium/hårdt underlag!

RACE	<small>RACING BATTLAX</small> VO2	<small>RACING BATTLAX</small> WO1	<small>RATLAX RACING</small> R11	<small>BATTLAX CLASSIC RACING</small> CR11
HYPERSPORT	<small>BATTLAX SCRAMBLER</small> RS11	<small>BATTLAX HYPERSPORT</small> S22	<small>BATTLAX HYPERSPORT</small> S21	<small>BATTLAX HYPERSPORT</small> BT-016 PRO
SPORT TOURING	<small>BATTLAX SPORT TOURING</small> T32	<small>BATTLAX SPORT TOURING</small> T31	<small>BATTLAX SPORT TOURING</small> BT-023	<small>BATTLAX</small> BT46
CUSTOM	<small>BATTLECROSS</small> H50		EXEDRA MAX	
ADVENTURE	<small>BATTLAX ADVENTURE</small> A41	<small>BATTLAX ADVENTURE TRAIL</small> AT41	<small>BATTLAX ADVENTURE CROSS</small> AX41	<small>BATTLAX ADVENTURE SCRAMBLER</small> AX41S
OFF ROAD	<small>BATTLECROSS</small> E50	<small>BATTLECROSS EXTREME</small> E50	<small>BATTLECROSS</small> X10 X20 X30 X40	<small>BATTLECROSS</small> X31
SCOOTER	<small>BATTLAX SCOOTER</small> SC2	<small>BATTLAX SCOOTER</small> SC2 <i>Urban</i>	<small>BATTLAX</small> SC	





Baggrund

- Øget kraftoverførsel
- Opnå større stabilitet og grip
- Ensartet grip gennem hele løbet
- Forøge anvendelsesområdet fra soft til medium terræn

Hvordan

- Nyt mønsterdesign og ændret placering af mønsterblokke
- Benytte "Castle block" teknologi
- Redesigne deformationszone, størrelse og placering i midten af dækket
- Indstøbe køle-finne på siden af dækket





Fordæk



Bagdæk



Rotation



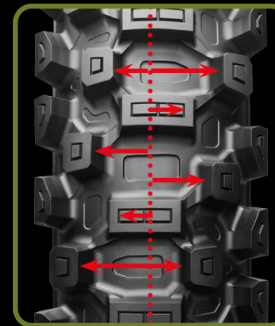
Mønsterdesign

- Nyt mønsterdesign med asymmetriske opdeling på bagdækket
- Udnytte "Castle Block" teknologi på skuldersektionen i fordækket og på alle blokke i bagdækket.
- Revidere deformationszonen imellem blokkene

Asymmetrisk design



- Forbedret kraftoverførsel
- Større afstand mellem mønsterblokkene giver øget anvendelsesområde til både blødt og mellem terræn





Fordæk



Bagdæk



Rotation



Mønsterdesign

- Nyt mønsterdesign med asymmetriske opdeling på bagdækket
- Udnytte "Castle Block" teknologi på skuldersektionen i fordækket og på alle blokke i bagdækket.
- Revidere deformationszonen imellem blokkene

"Castle Block" teknologi



- "Castle Block" har en blok inde i blokken for at forøge trækraften grundet ekstra kanteffekt
- Øget kontaktryk og højere kontaktfølelse på løse/smattede overflader
- Ekstra kanteffekt giver højere kurvegreb og mulighed for tidligere gasgivning på forskellige underlag
- Forbedret grip og forudsigelighed på ændrende underlag





Fordæk



Bagdæk



Rotation



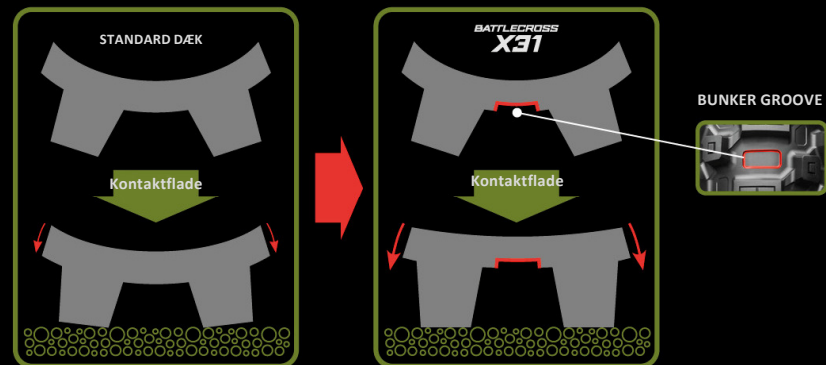
Pattern Design

- Nyt mønsterdesign med asymmetriske opdeling på bagdækket
- Udnytte "Castle Block" teknologi på skuldersektionen i fordækket og på alle blokke i bagdækket.
- Revidere deformationszonen imellem blokkene

Deformations zone "Bunker Groove"



- Øget kontaktflade
- Forøget "bid" når dækket deformerer
- Øget grip og kraftoverførsel
- Lavere mønsterstivhed for større kontaktflade/stabilitet





Bagdæk



Køle-finne



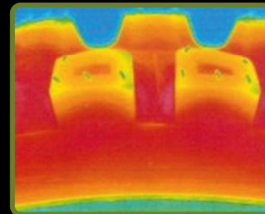
- Skaber luft-turbulens og køler dækket for at minimere profilafrivninger fra overophedning
- Teknologi fra "Run-Flat" bildæk

Fordele

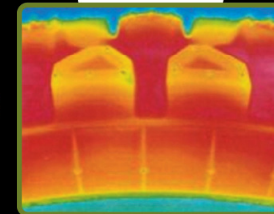
- Øget køle-effekt af dækkets overflade
- Mindsket nedbrydning af dækket grundet overophedning
- Ensartet performance gennem hele dækkets levetid.



COOLING FIN

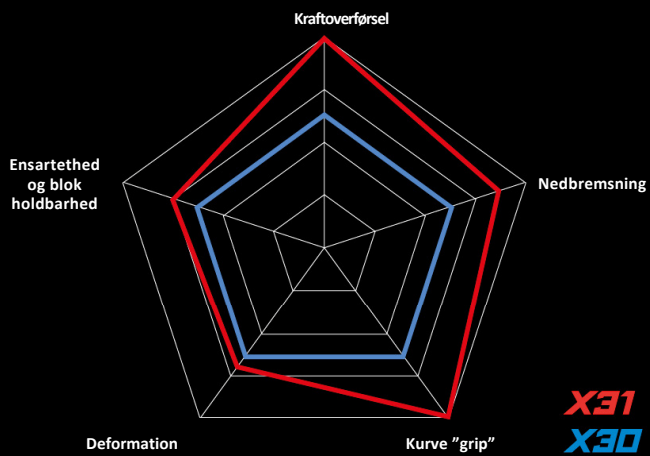


Forskel i temperatur



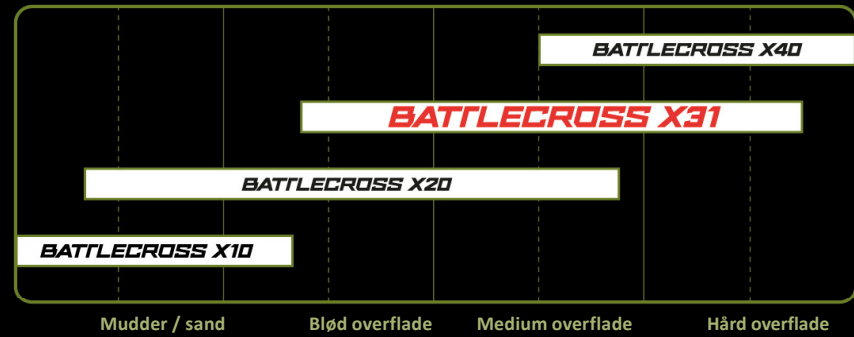


Overblik



X31
X30

Anvendelsesområde





Line-up

• Tilgængelighed : Jan – Feb 2022

Størrelse	LI/SS
Fordæk	
80/100-21	51M
90/100-21	57M
Bagdæk	
110/90-19	62M
120/80-19	63M
110/100-18	64M
100/90-19	57M





OVERBLIK

BATTLECROSS X31

- Overbevisende grip og kraftoverførsel
- Øget stabilitet og anvendelsesområde
- Udnytter nyeste Bridgestone teknologier (Castle Block – Asymetrisk mønster – Deformationszone – Køle-finne)
- Førstevalg til de fleste typer terræn – også skiftende



BRIDGESTONE
Solutions for your journey

Copyright © Bridgestone Corporation

