

MICHELIN X[®] MULTI[™] HLT⁽¹⁾

MAXIMAL NYTTOLAST OCH LIVSLÄNGD FÖR HIGH CUBE-TRANSPORTE



OPTIMERAD NYTTOLAST:

- 10 TON PER AXEL⁽²⁾

- 100 M³ SLÄPVAGNSVOLYM⁽³⁾



OPTIMERAD LIVSLÄNGD:

- HÖGRE SLITSTYRKA FÖR STOMME⁽⁴⁾

- POTENTIELL LÅNG KÖRSTRÄCKA⁽⁵⁾

445/45 R 19.5



3PMSF

M+S



SLÄPVAGN-SAXEL



⁽¹⁾ HL: Hög last

⁽²⁾ Lastkapacitet ökad till 10 ton per axel: 445/45 R 19.5 MICHELIN X[®] MULTI[™] HLT med lastindex 164 = 10 ton/axel jämfört med tidigare generation MICHELIN XTA2+ Energi med lastindex 160 = 9 ton/axel.

⁽³⁾ Däckdimensionen tillåter 100 m³ släpvagnsvolym: ett ekipage utrustat med 355/50 R 22.5 Z + 315/45 R 22.5 D + 445/45 R 19.5 T erbjuder den högsta inre volymen i semitrailern: 100 m³ med total höjd på fyra meter.

⁽⁴⁾ Förstärkt robusthet i stomme tack vare MICHELIN-teknikerna: Infinicoil, Powercoil och Duracoil.

⁽⁵⁾ Ökad körsträcka tack vare stommens högre slitstyrka: +5 % i den första livslängden för 445/45 R 19.5 MICHELIN X[®] MULTI[™] HLT vs 445/45 R 19.5 MICHELIN XTA2 + Energi: intern studie baserad på simuleringsverktyg, Ladoux forskningscenter, 2021.



MICHELIN

MICHELIN X[®] MULTI[™] HLT



AFFÄRSEFFEKTIVITET

LÄGRE DRIFTSKOSTNADER

■ Optimerad nyttolast:

- Lastindex 164 = **+1 ton per axel⁽²⁾**
- Semitrailer volym upp **till 100m³⁽³⁾**

■ Optimerad livslängd:

- Högre robusthet för stomme⁽⁴⁾
- Potentiellt lång körsträcka⁽⁵⁾



SÄKERHET

SÄKER TRANSPORT OAVSETT VÄDER

■ Mångsidighet:

- Passar på alla vägunderlag
- 3PMSF-märkning säkerställer god prestanda under dåliga väderförhållanden
- **Långvarigt grepp** tack vare Michelins "regenion"-teknik



EKOLOGI

ETT GRÖNARE SÄTT ATT TRANSPORTERA GODS

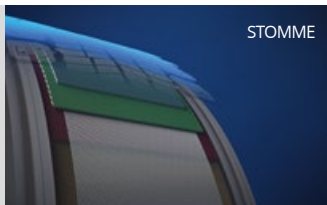
■ Lägre rullmotstånd

- (-8 %) ger bränslebesparing och mindre CO₂-utsläpp, klass B enligt europeisk märkning (jämfört med tidigare generation MICHELIN XTA2+ Energy, klass C)

■ Designad för mönsterskärning och regummering, ger material- och bränslebesparingar

■ Livscykelanalys med unika 3 % högre poäng

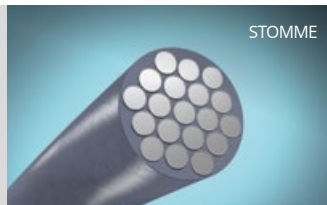
- (intern studie, april 2021, jämfört med tidigare generation MICHELIN-däck)



STOMME

INFINICOIL-TEKNIK

- En obruten ståltråd lindad runt däckets
- Bättre stabilitet under hela däckets livslängd
- Förbättrad däckslitstyrka
- Högre lastindex vid besvärligare användningsförhållanden



STOMME

POWERCOIL-TEKNIK

- Ny generation mer robusta stålkablar
- Motstår oxidering bättre
- Ökad slitstyrka för stommen



STOMME

DURACOIL

- En ny förstärkt sektion mellan däck och hjul för större robusthet
- Förstklassigt nylon skyddar vulsten
- Bättre vulststabilitet under rullning
- Robustare nedre område för längre livslängd för stomme och förbättrad regummering



DÄCKMÖNSTER

REGENION-TEKNIK

- Självförnyande däckmönster tack vare MICHELINS 3D-printingteknik för metall
- Stadigt väggrepp under däckets hela livslängd, under alla förhållanden
- Nya spår kommer fram under däckets livstid
- Förbättrad mobilitet

TEKNISK INFORMATION

EUROPEISK MÄRKNING

| DÄCKMÖNSTER OCH DIMENSION | TYP | BELASTNINGS-/HASTIGHETSINDEX | URSPRUNGLIGT MÖNSTERDJUP | SPECIALMÄRKNINGAR | INTEGRERAT CHIP FÖR RADIOFREKVENSIDENTIFIERING | (a) | (b) | (c) | 70 dB |
|--|-----|------------------------------|--------------------------|-------------------|--|-----|-----|-----|-------|
| 445/45 R 19.5 MICHELIN X [®] MULTI [™] HLT | TL | 164J | 12.7 mm | (d) | | B | C | A | 70 dB |

(a) Bränsleeffektivitetsklass (från A till E). (b) Våtgreppsklass (från A till E). (c) Extern däck- och vägbanebullerclass (från A till C) och uppmätt värde i decibel (dB).
(d) 3PMSF: däck för användning under svåra vinterförhållanden

INFORMATION OM MÖNSTERSKÄRNING

| DÄCKMÖNSTER OCH DIMENSION | TEORETISKT MÖNSTERSKÄRNINGSDJUP | FÖRESLAGET BLAD |
|--|---------------------------------|-----------------|
| 445/45 R 19.5 MICHELIN X [®] MULTI [™] HLT | 3 mm | R3 |

Regummering med **MICHELIN** **REMI**X



MICHELINs produkter tillverkas av högkvalitativa material för hög tolerans som säkrar enhetlig och jämn prestanda. Korrekt användning, montering, lufttryck och regelbunden inspektion av produkten är avgörande för en säker och effektiv drift. Remix och däckbeteckningarna som nämns är varumärken som tillhör Michelin. Kontakta din lokala Michelin-representant för mer information om produkterna i detta dokument.

HEMSIDA
professional.michelin.se

LINKEDIN
Michelin For Professional Businesses

MY PORTAL
myportal.michelingroup.com

YOUTUBE
Michelin Trucks & Buses Tyres Europe

