

# MICHELIN X<sup>®</sup> INCITY™ EV Z

## ONTWORPEN VOOR ELEKTRISCHE STADSBUSSEN

UITMUNTEND VOOR TRADITIONELE BUSSEN



**VERHOOGD DRAAGVERMOGEN:**  
TOT 8 TON<sup>(1)</sup>



**VERLAAGDE  
ROLWEERSTAND:**  
TOT -13%<sup>(2)</sup>



**MEER KILOMETERS:**  
+10%<sup>(3)</sup>

275/70 R 22.5 152/149J



3PMSF

M+S



X<sup>®</sup> INCITY™

VOOR STADS - EN INTER CITY VERVOER



ALLE POSITIES

OEM  
BESCHIKBAARHEID<sup>(4)</sup>:

2e kw. 2021

DAIMLER



VAN HOOB



3e kw. 2021

IVECO

4e kw. 2021



<sup>(1)</sup> Vergelijking van het draagvermogen van 275/70 R 22.5 MICHELIN X<sup>®</sup> INCITY™ EV Z (152/149J) ten opzichte van MICHELIN X<sup>®</sup> INCITY™ XZU (148/145J). Tot 8 ton dankzij +15% draagvermogen zoals gedefinieerd in de ETRTO voor stedelijk gebruik (LI 152 voor enkele montage = 7100 kg + 15% = 8165 kg op de vooras).

<sup>(2)</sup> Interne metingen van de rolweerstand van 275/70 R 22.5 MICHELIN X<sup>®</sup> INCITY™ EV Z, klasse C, in vergelijking met 275/70 R 22.5 MICHELIN X<sup>®</sup> INCITY™ XZU, klasse D (+13%) en in vergelijking met 275/70 R 22.5 MICHELIN X<sup>®</sup> INCITY™ HLZ, klasse D (+5%).

<sup>(3)</sup> Interne meting uitgevoerd in 2020 van het aantal afgelegde kilometers dankzij de Forcion-technologie, in vergelijking met 275/70 R 22.5 MICHELIN X<sup>®</sup> INCITY™ XZU.

<sup>(4)</sup> Perioden van beschikbaarheid voor bestelling van 275/70 R 22.5 MICHELIN X<sup>®</sup> INCITY™ EV Z. Deze perioden worden ter indicatie vermeld en kunnen worden gewijzigd.



MICHELIN

# MICHELIN X<sup>®</sup> INCITY™ EV Z



## RENTABILITEIT

### LAGERE GEBRUIKSKOSTEN

- Kilometerpotentieel verhoogd met 10% <sup>(5)</sup>.
- Verbeterde robuustheid om uw band te benutten tot aan de wettelijke slijtagelimiet. De band is optimaal voorzien voor vernieuwing.
- Eenvoudiger bandenonderhoud: één standaardmaat (275/70 R 22.5) om het velgenbeheer en het gebruik van vernieuwde banden te vergemakkelijken.
- Hoger draagvermogen (8 ton op de vooras) om de accu's van elektrische voertuigen te dragen met behoud van de passagierscapaciteit <sup>(1)</sup>.



## VEILIGHEID

### GRIP EN DUURZAAMHEID

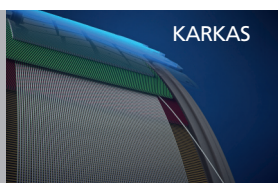
- 3PMSF (3 Peak Mountain Snow Flake) markering en langdurige prestaties dankzij de Regenion-technologie en het evolutief profiel: de band behoudt zijn longitudinale en laterale gripotentieel tijdens zijn hele levensduur.
- Sterker karkas dankzij de Infinicoil-technologie: een extra bescherming voor meer weerstand tegen inrijdingen en obstakels.
- Verstevigde zijwanden. Ze zijn voorzien van slijtage-indicatoren die aangeven wanneer permutaties moeten uitgevoerd worden.



## MILIEU

### MILIEUVRIENDELIJKER TRANSPORT

- Minder rolweerstand: tot -13% <sup>(1)</sup>, oftewel -2,8kWu per 100 km (op EV) of -0,4 L per 100 km en -1 kg CO<sub>2</sub> per 100 km (voor traditionele bussen).
- Procedure in uitvoering voor de certificering van de ecologische voetafdruk <sup>(5)</sup>.
- Verbeterd potentieel voor vernieuwing door de verhoogde duurzaamheid van het karkas dankzij de nieuwste MICHELIN-technologieën.
- Herprofilering en vernieuwing besparen grondstoffen en brandstof.
- Banden vervaardigd in overeenstemming met de ISO 14001 milieunormen.



KARKAS

### INFINICOIL

Een ononderbroken staaldraad, met een lengte tot 400 meter, wordt om het karkas gewikkeld om de stabiliteit te verhogen tijdens de hele levensduur.

De met INFINICOIL ontworpen banden bieden u de beste duurzaamheid voor meer kilometers.



KARKAS

### POWERCOIL

Een nieuwe generatie van nog sterkere staalkabels biedt een betere roestweerstand en verlengt de duurzaamheid van het karkas.



KARKAS

### DURACOIL

Een rond de hieldraad gewikkeld nylon weefsel in plaats van rubber verbetert de stabiliteit en de duurzaamheid van de hielzone.

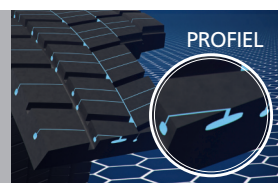
Een sterkere hieldraad draagt bij aan een maximale levensduur van het karkas.



RUBBERMENGSEL

### FORCION

Een nieuw materiaal dat het resultaat is van een innovatieve stof die de sterkte van het rubber verhoogt en de cohesie van het mengsel verbetert. Dankzij dit materiaal kan de band meer kilometers afleggen. Het biedt ook een grotere weerstand tegen schuren, snijden en scheuren.



PROFIEL

### REGENION

Een evolutief profiel dankzij 3D metaalprint technologie. Dit zorgt voor een goede grip tijdens de hele levensduur van de band en in alle weersomstandigheden.

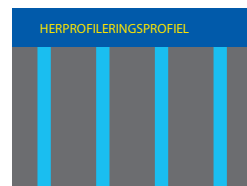
## TECHNISCHE INFORMATIE

### EUROPEES BANDENLABEL

LOOPVLAKPROFIEL EN AFMETINGEN	LOAD/SPEED INDEX	SPECIALE MARKERINGEN	RADIOFREQUENTIE IDENTIFICATIE GEÏNTEGREERDE CHIP			
275/70 R 22.5 MICHELIN X * INCITY™ EV Z	152/149J			C	C	

## HERPROFILERINGSGEGEVENS

LOOPVLAKPROFIEL EN AFMETINGEN	HERPROFILERINGSDIEPTE	AANBEVOLEN SNIJMES
275/70 R 22.5 MICHELIN X * INCITY™ EV Z	3 mm	R 3



Bandenvernieuwing met **MICHELIN** **REMIX**

<sup>(5)</sup> Environmental Product Declaration (EPD) in uitvoering voor externe certificering en berekening van de ecologische voetafdruk.

De Michelin-producten worden vervaardigd uit hoogwaardige materialen met een hoge weerstand om een uniforme en coherente prestatie te garanderen. Een juiste toepassing, montage en spanning en een regelmatige controle van het product zijn essentieel voor een veilig en efficiënt gebruik. Remix en de vermelde bandnamen zijn handelsmerken van Michelin. Voor meer informatie over de producten in dit document kunt u contact opnemen met uw lokale Michelin vertegenwoordiger.



WEBSITE  
trucks.michelin.eu



LINKEDIN  
Michelin For Professional Businesses



MY PORTAL  
myportal.michelingroup.com



YOUTUBE  
Michelin Trucks & Buses Tyres Europe



**MICHELIN**