

MICHELIN

X-CRANE 2



RADIAAL
BAND

**ONTWORPEN VOOR VEILIGHEID,
GEBOUWD VOOR EFFICIËNTIE**



KRAANMACHINISTEN
SEGMENT



MICHELIN

MICHELIN X-CRANE 2



1 VEILIGHEID

Ontworpen om de remprestaties en grip te verbeteren

De band heeft een nieuw loopvlakprofiel dat is geïnspireerd op Michelin vrachtwagenbanden. De integratie van REGENION-technologie⁽¹⁾ draagt bij aan een grotere mobiliteit en betrouwbaarheid.

2 PRODUCTIVITEIT

Nieuwe belastings- en snelheidsindex zorgt voor 800 kg meer draagvermogen per band bij 80 km/u ⁽²⁾

Dankzij het nieuwe karkas kan de X-Crane 2 hogere lasten dragen terwijl de warmteontwikkeling tot een minimum wordt beperkt, wat resulteert in een verbeterde duurzaamheid en prestaties in veeleisende omstandigheden.

3 ENERGIE EFFICIËNTIE

Het brandstofverbruik is verminderd met 13,3% in vergelijking met de belangrijkste concurrent ⁽³⁾

De lagere rolweerstand verlaagt niet alleen de CO₂-uitstoot, maar verbetert ook de brandstofefficiëntie van de machine, wat resulteert in lagere operationele kosten.

BAND KARAKTERISTIEKEN



AANVULLENDE INFORMATIE

VOERTUIG UITRUSTING



Met de MICHELIN X-Crane 2 kunt u met een gerust gemoed rijden. We houden altijd de veiligheid in gedachten als een prioriteit, terwijl we de productiviteit, het draagvermogen en de algemene efficiëntie verbeteren - zonder aan comfort of prestaties in te boeten.

Jerome LESIMPLE
Productcategorie manager bij
Michelin

⁽¹⁾ REGENION-technologie is ontwikkeld door Michelin

⁽²⁾ Vergelijking gebaseerd op de 445/95R25 178F X-Crane 2 bij een nominale snelheid van 80 km/u versus de 445/95R25 174F X-Crane +.

⁽³⁾ Resultaten zijn gebaseerd op tests gecertificeerd door Dekra in het Ladoux Test Center in november 2024, waarbij de MICHELIN X-Crane 2 en Bridgestone VHS2 banden in de maat 445/95R25 werden vergeleken. De tests werden uitgevoerd volgens dezelfde protocollen, configuraties en voertuigen, met een snelheidsbegrenzer ingesteld op 85 km/u. Het brandstofverbruik werd gemeten over 9 ronden en geregistreerd aan het einde van de 10e ronde voordat het circuit werd verlaten.

MEER WETEN

OP HET WEB



MICHELIN X-CRANE 2

BAND KARAKTERISTIEKEN

Draagvermogen (kg & pond) gebaseerd op bandenspanning (bar & psi) en snelheid (km/h & mph).

Omschrijving	CAI [MSPN]	Max. afstand / uur km [mijl]	TKPH [TMPH]	Totale breedte mm [inch]	Totale diameter mm [inch]	Belaste straal mm [inch]	Afgelegde weg per omwenteling mm [inch]	Profiel- diepte mm [32nd]	Dubbele afstand mm [inch]	Volume liter [gal]	Aanbevolen velg	
445/95R25 178F TL	460886 40359	-	-	445 17.5	1472 58.0	680 26.8	4484 176.5	21 26.5	-	350 92.5	11.00/1.7 CR	DC635x280 CR 11.25/2

Bar	6.0	7.0	8.0	9.0
<i>Psi</i>	87	102	116	131

Machine - gebruik
kg - lbs

KRAAN EN SOORTGELIJKE GESPECIALISEERDE APPARATUUR

STATISCH <i>Statisch</i>	22100 48720
KRUIPSNELHEID <i>Kruipsnelheid</i>	20100 44315
3 KM/U <i>1,9 mph</i>	17600 38800
5 KM/U <i>3 mph</i>	15900 35055
10 KM/U <i>5 mph</i>	13800 30425

Machine - gebruik
kg - lbs

KRAAN EN SOORTGELIJKE GESPECIALISEERDE OFF-ROAD APPARATUUR

30 KM/U <i>20 mph</i>	6880 15170	7650 16865	8575 18905	9375 20670
40 KM/U <i>25 mph</i>	6405 14120	7100 15655	7885 17385	8625 19015
50 KM/U <i>30 mph</i>	6180 13625	6900 15210	7610 16775	8400 18520
65 KM/U <i>40 mph</i>	5985 13195	6685 14740	7370 16250	8250 18190
70 KM/U <i>43 mph</i>	5845 12885	6530 14395	7200 15875	7875 17360
80 KM/U <i>50 mph</i>	5570 12280	6220 13715	6860 15125	7500 16535
90 KM/U <i>55 mph</i>	5235 11540	5845 12885	6450 14220	7050 15545
100 KM/U <i>62 mph</i>	4735 10440	5290 11660	5835 12865	6375 14055

TUBELESS MONTAGE ACCESSOIRES BESCHIKBAAR	Aanbevolen velg	O-Ring / Joint Cornière [CAI]	Binnenband [CAI]	Flap [CAI]
	11.00/1.7 CR	JOINT TORIQUE OR 3-25 SULLA R1437 [553200]	-	-

BELANGRIJK

De bandenspanning moet altijd geschikt zijn voor de belasting per band, de rijsnelheid en het uit te voeren werk. Onze bovenstaande aanbevelingen worden gegeven onder voorbehoud van wijzigingen na de publicatiedatum van deze tabellen (oktober 2020). Technische gegevens kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.





MICHELIN