

PNEUMATIKY PRO JEŘÁBY



VÁŠ DŮVĚRYHODNÝ PARTNER PRO ŘEŠENÍ MOBILITY JEŘÁBŮ

Naším cílem je zajistit zákazníkům co nejlepší zkušenost s našimi produkty. Odráží se v inovativních řešeních, která vyvíjíme s ohledem na podmínky užívání pneumatik, obsluhu jeřábů a bezpečnost. Naše řešení mobility pro mobilní jeřáby nejsou výjimkou – odborné znalosti získáváme přímo v pracovních podmínkách strojů, ve spolupráci s našimi zákazníky.

NAŠE ODBORNÉ ZNALOSTI JSOU TESTOVÁNY JIŽ CELÁ DESETILETÍ

Ve společnosti Michelin testujeme naše řešení pro jeřáby v těch nejtvrdších a nejautentičtějších podmínkách našeho výzkumného centra v Ladoux již déle než 50 let. Naše znalosti se vyvíjely a zdokonalovaly napříč různými průmyslovými odvětvími, ve kterých naše pneumatiky slouží. Ať už jde o pneumatiky pro stavební stroje nebo pro cestování na dlouhé vzdálenosti, jako jsou nákladní nebo osobní vozy.

NAŠE KOMPLETNÍ ŘADA PNEUMATIK PRO JEŘÁBY

Vyvíjíme produkty, které našim zákazníkům pomáhají plnit jejich výkonostní cíle, aniž by byla jakkoliv ohrožena bezpečnost. Naše řady pneumatik pro jeřáby umožňují našim zákazníkům se pohybovat na delší vzdálenosti při vyšších rychlostech, v souladu s bezpečnostními předpisy a s přesnými jízdními reakcemi a záběrem, které jsou vyžadovány jak na silnici, tak na staveništi.

Naše řada pneumatik pro jeřáby zahrnuje produkty s dlouhotrvajícím výkonem, které jsou vysoce odolné vůči opotřebení a mohou být používány po celý rok.

PROVOZNÍ ŽIVOTNOST 10 LET

Pneumatiky jsou vyrobeny z různých typů materiálů, které mají takové vlastnosti, aby pneumatika jako celek zajišťovala požadované výkony. Tyto vlastnosti se mohou v průběhu užívání pneumatiky měnit. Povaha změn závisí na četných faktorech, jako jsou podmínky skladování a užívání, zejména pak zatížení, rychlost, tlak huštění, údržba, povětrnostní podmínky a další skutečnosti, kterým jsou pneumatiky během jejich užívání vystaveny.

Všechny tyto faktory mají dopad na životnost pneumatiky. Pneumatiky MICHELIN jsou vyvinuty tak, aby zaručovaly dlouhotrvající výkony a stroj mohl zůstat v provozu co nejdelší možnou dobu. V případě užívání mobilních jeřábů je patrné, že průměrná ročně ujetá vzdálenost se snižuje. Z tohoto důvodu pneumatiky zůstávají namontované na jeřábu delší dobu. Společnost Michelin proto doporučuje, aby se provozní životnost pneumatik na mobilních jeřábech omezila maximálně na dobu 10 let.

ISO 14001 CERTIFIKACE

Pneumatiky Michelin jsou vyráběny v našich továrnách s certifikací podle ISO 14001, v nichž se od roku 2005 snížil dopad na životní prostředí o více než 16 % (ekologická stopa Michelin).

POTŘEBA BEZPEČNÉHO A EFEKTIVNÍHO PROVOZU JEŘÁBŮ

Ať už se jedná o přesun z jednoho staveniště na druhé, nebo jen o pohyb na jednom staveništi, je při provozu jeřábů nejdůležitějším prvkem, který je třeba mít na paměti, bezpochyby bezpečnost. Proto manažeři vozových parků provádějí pečlivé a pravidelné kontroly strojů, při kterých bedlivě sledují stav pneumatik a provádějí jejich preventivní výměnu.

BEZPEČNOSTNÍ PRVKY SPOJENÉ S JEŘÁBY



POHYB PO VEŘEJNÝCH KOMUNIKACÍCH

Brzdná dráha: jeřáby jsou těžké a vyžadují dlouhou brzdovou dráhu, zejména v dnešní době, kdy jim moderní řešení pneumatik umožňují se pohybovat vyšší rychlostí. Dobře vyškolená obsluha a správná pneumatika vhodná pro konkrétní podmínky užití mohou udělat veliký rozdíl.

Vibrace: vibrace mají negativní dopad na komfort obsluhy jeřábu, ale zároveň mohou vést k možným bezpečnostním problémům, jako je uvolnění některých mechanických částí stroje.

Tlak huštění: tlak huštění je zásadní u všech pneumatik, ale u jeřábů může mít špatný tlak vzduchu v pneumatikách významný dopad na bezpečnost.



STAVENIŠTĚ

Osoby v okolí jeřábu: protože jeřáby pracují na staveništích, kde se pohybují pracovníci stavby a v některých případech dokonce i civilní osoby v blízkém okolí, vyžadují optimální manévrovatelnost. Jejich pneumatiky musí pro bezpečný provoz zaručovat správnou úroveň záběru a přilnavosti.

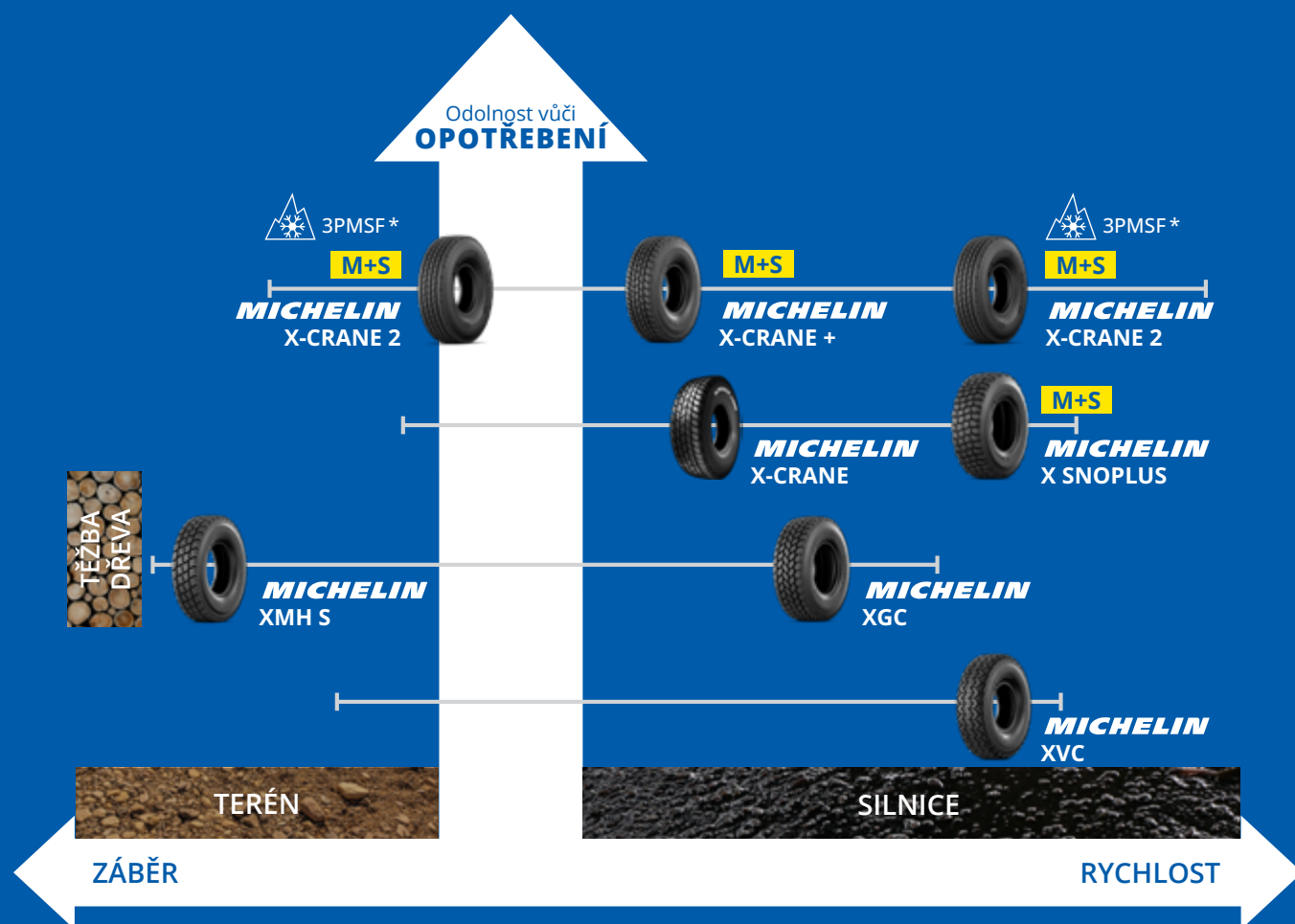


POVRCHOVÉ PODMÍNKY

Zimní podmínky a měkký povrch: jeřáby pracující v podmínkách s měkkým povrchem, jako je sníh nebo bahno, vyžadují pneumatiky s efektivním záběrem a samočisticími schopnostmi.



VYBERTE SI NEJLEPŠÍ PNEUMATIKU PRO VAŠE PODMÍNKY UŽITÍ



DOSTUPNÉ ROZMĚRY

NÁZEV PRODUKTU	ROZMĚR	CAI
X SNOPLUS	385/95 R 24 X SNOPLUS M+S 170E	432272
X SNOPLUS	385/95 R 25 X SNOPLUS M+S TL 170E	705961
X SNOPLUS	445/95 R 25 X SNOPLUS M+S TL 177E	123857
X-CRANE 2	445/75 R 22.5 X-CRANE 2 TL 173J MI	763336
X-CRANE 2	445/95 R 25 X-CRANE 2 TL 178F MI	460886
X-CRANE AT	385/95 R 24 X-CRANE AT 170F	778245
X-CRANE+	385/95 R 25 X-CRANE + TL 170F	682834
X-CRANE+	445/95 R 25 X-CRANE + TL 174F	738428
X-CRANE+	525/80 R 25 X-CRANE + TL 176F	86926
XGC	445/80 R 25 XGC TL 170E	264520
XMH S	385/95 R 24 XMH S 170E	957157
XMH S	385/95 R 25 XMH S TL 170E	254174
XV C	505/95 R 25 XV C TL 183E	565628

MICHELIN

X-CRANE 2



VYVINUTÁ PRO BEZPEČNOST A EFEKTIVITU

- **Nižší provozní náklady**

- Vysoká rychlost
- Prořezávatelná pneumatika
- Optimalizovaný záběr a životnost běhounu
- Nízká spotřeba paliva

- **Bezpečnost pro obsluhu**

- **Technologie DURACOIL* a REGENION**



3PMSF*
SNÍH/LED



KOMFORT



RYCHLOST



NOSNOST



UDRŽITELNOST

* Tato vlastnost nebo výhoda se týká pouze pneumatiky MICHELIN 445/75 R22.5 X-CRANE 2 173j (174G) 7L.

MICHELIN

X SNOPLUS



VYVINUTÁ PRO POUŽITÍ V PODMÍNKÁCH, KDE JE POTŘEBA VÝJIMEČNÝ ZÁBĚR NA SNĚHU A LEDU

- **Nižší provozní náklady**

- Celoroční užití
- Výjimečná produktivita na sněhu a ledu
- Přesná ovladatelnost



SNÍH/LED



KOMFORT

MICHELIN

X-CRANE +



POSUNUTÍ VAŠÍ PRODUKTIVITY
NA NOVOU ÚROVEŇ

- **Nižší provozní náklady**

- Celoroční užití
- Výjimečná produktivita na sněhu a ledu
- Přesná ovladatelnost



RYCHLOST



UDRŽITELNOST

MICHELIN

XVC



VYVINUTÁ PRO POUŽITÍ
V PODMÍNKÁCH, KDE JE POTŘEBA
VYSOKÁ NOSNOST NA SILNICI

- **Nižší provozní náklady**

- Rozměr 505/95 R25 nabízí
- Index nosnosti 183 (8750 kg) při rychlosti 70 km/h.

- **Dobrá komfort na silnici**



NOSNOST



KOMFORT

MICHELIN

XGC



VYVINUTÁ PRO POUŽITÍ
V PODMÍNKÁCH, KDE JE POTŘEBA
VÝJIMEČNÝ ZÁBĚR V TERÉNU

- **Nižší provozní náklady**

- Vynikající životnost
- Vysoký komfort, zejména v terénu



ZÁBĚR



KOMFORT

MICHELIN

XMH S



VYVINUTÁ PRO NAKLÁDKU
A VYKLÁDKU U NÁKLADNÍCH VOZIDEL

- **Nižší provozní náklady**

- Vysoká ochrana koruny se silnými dezénovými bloky
- Speciální směs pryže pro dlouhé vzdálenosti a vysokou míru odolnosti vůči opotřebení
- Kostra uzpůsobená pro užití v terénu



ODOLNOST