

Continental Průmyslové Pneumatiky

Specialista do každých podmínek



Business Unit Industrial Tyres

Continental 

Průmyslové Pneumatiky

Specialista do každých podmínek

Zejména ze zkušeností našich zákazníků víme, že obsáhlé technické informace o výrobku je ne vždy nasměrují k volbě správné pneumatiky, ze které budou mít ten nejvyšší užitek. Často není zřejmé, zda je daná pneumatika vhodná pro určitý charakter práce a typ povrchu.

Proto tento nový materiál obsahuje zcela nové členění průmyslových pneumatik Continental podle aplikací tak, abyste v něm našli informace, které jsou důležité zejména pro Vás, zákazníky – uživatele. Sami totiž nejlépe víte, co od svých nových pneumatik očekáváte, pro jaký účel a v jakém prostředí budou používány.

Všechny průmyslové pneumatiky jsou popsány podle základních vlastností a požadavků, které jsou na ně kladeny ze strany zákazníků. Díky tomu lze jednoduše a spolehlivě určit, který produkt je vhodný pro Vaše potřeby.

Jak vybrat vhodnou pneumatiku

Krok 1: Účel použití

Vyberte si nejdřív aplikaci, pro kterou chcete pneumatiky využívat. V příslušné sekci pak naleznete kompletní nabídku pneumatik doporučených pro tento účel.

- ➡ **Přeprava**
- ➡ **Vysokozdvížné vozíky**
- ➡ **MPT-Víceúčelové pneumatiky**
- ➡ **Stavební a zemní stroje**

Krok 2: Pracovní prostředí

Určete typ terénu a výšku zdvihu v kategoriích:

- **Přeprava**
 - ➡ nepevný povrch
 - ➡ kombinovaný povrch
 - ➡ pevný povrch
 - ➡ hladké podlahy v halách
- **MPT-Víceúčelové pneumatiky**
 - ➡ Silnice
 - ➡ V terénu
 - ➡ Odklizení sněhu
- **Vysokozdvížné vozíky**
 - ➡ do 3,5 m
 - ➡ do 5 m
 - ➡ nad 5 m
- **Stavební a zemní stroje**
 - ➡ kámen, ostré předměty, štěrky
 - ➡ písek,
 - ➡ hlína, bláto
 - ➡ asfalt

Krok 3: Vhodnost použití

Hodnocení ve svislém sloupci udává míru vhodnosti pneumatiky pro danou aplikaci

- = vhodná
- = velmi vhodná

Krok 4: Vlastnosti a přínosy

Porovnejte jednotlivé pneumatiky podle jejich hlavních vlastností a přínosů pro uživatele. Tímto limitujete svůj výběr na ty nejvhodnější produkty.

Charakteristika

strana 4 – 5



Přehled konstrukčních a technických vlastností průmyslových standardních, plnopryžových, MPT a EM pneumatik: Radiální, diagonální, superelastické a bandáže.

Výběr pneumatiky

strana 6 – 7

Přeprava

strana 8 – 13



Přepravní prostředky, které bezpečně přepravují náklad na delší vzdálenost z místa A do místa B vysokou rychlostí.

Vysokozdvížné vozíky

strana 14 – 17



Prostředky pro přesné a bezpečné uložení zboží vyzvednutím do výšky, často v úzkých prostorách. Běžná je vysoká frekvence zatáčení, brždění a rozjíždění.

MPT – víceúčelová vozidla

strana 18 – 21



Vozidla s možností záměny pracovního zařízení a využitím pro různé činnosti – např. údržba silnic, odklizení sněhu apod. Nasazení je možné na silnici i v terénu.

Stavební a zemní stroje

strana 22 – 27



Do této sekce řadíme stroje jako kolové nakladače, grejdry a dempy, které nakládají, rozvážejí a přemísťují materiál k jeho dalšímu zpracování.

Přehled produktů

strana 28 – 29

Technická data

strana 30 – 39

Charakteristika a aplikace podle typu konstrukce

	Všeobecná charakteristika	Rozlišení podle konstrukce	Možné použití na vozidlech:	Obecné využití:	
Standardní průmyslové pneumatiky	Konstrukce standardních průmyslových pneumatik zajišťuje vynikající jízdní komfort i při vyšších rychlostech na nepevných površích. Vhodné pro veřejné komunikace.	Radiální: <ul style="list-style-type: none">· mimořádný motohodinový výkon· vysoký jízdní komfort· nízký valivý odpor· excelentní záběr· odvod statické elektřiny Diagonální: <ul style="list-style-type: none">· Vynikající stabilita (na zpevněném povrchu)· Bočnice odolná proti poškození· Dobrý záběr	<ul style="list-style-type: none">· vlečené obslužné vozíky· průmyslové traktory· vysokozdvizné vozíky· letištní technika· technika pro přepravu těžkých nákladů· ručně vedené vozíky· plošinové vozíky· boční zdvižné vozíky	<ul style="list-style-type: none">· logistická centra· letiště· přístavy· kontejnerová překladiště· průmysl	Radiální: 
Plnopryžová kola	Plnopryžová kola jsou vhodná pro náročné aplikace pro techniku, která jezdí nebo je tažena nízkou rychlostí a hrozí zde ve velké míře defekt nebo jiné poškození kola. Kola mají vynikající stabilitu, jsou neprorazitelná a bezúdržbová. Navíc mají vysokou nosnost a jsou velmi ekonomická. Proto naleznou využití na jakémkoliv vysokozdvizném vozíku.	Superelastická (Super-Elastic): <ul style="list-style-type: none">· lze montovat na standardní průmyslové ráfky· v nešpinící verzi (SuperClean) vhodná pro světlé podlahy· robustní bočnice· jednoduchá a rychlá montáž verze SIT Bandáže <ul style="list-style-type: none">· vynikající stabilita· vyšší nosnost	<ul style="list-style-type: none">· vysokozdvizné vozíky· halové tahače· vlečené obslužné vozíky· průmyslové tahače· letištní technika· technika pro přepravu těžkých nákladů· ručně vedené vozíky· plošinové vozíky· boční zdvižné vozíky	<ul style="list-style-type: none">· logistická centra· letiště· přístavy· kontejnerová překladiště· průmysl· želežárny· potravinářský průmysl (nešpinící verze - Clean)	Diagonální: 
MPT pneumatiky	MPT pneumatiky jsou konstruovány pro vysokou rychlost vozidel a také dobrý záběr v terénu.	Radiální: <ul style="list-style-type: none">· zvýšená životnost (kilometrový výkon)· výborný jízdní komfort· vysoké rychlosti· lepší záběr Diagonální: <ul style="list-style-type: none">· bočnice odolná proti průrazu· dobrý záběr· dobře tlumí rázy	<ul style="list-style-type: none">· víceúčelová vozidla· zemědělská technika· terénní vysokozdvizné vozíky· teleskopické manipulátory· kolové nakladače· traktorové bagry· grejdry	<ul style="list-style-type: none">· stavebnictví· komunální vozidla· armáda· záchranná služba· zemědělství· těžbařský průmysl· vodní hospodářství	
EM pneumatiky	EM pneumatiky jsou extrémně odolné vůči poškození a zajišťují ten nejlepší záběr i na velmi obtížném povrchu. EM pneumatiky jsou vhodné k mimosilničnímu použití.	Radiální: <ul style="list-style-type: none">· Vyšší kilometrový výkon· Velmi dobrý komfort· Vyšší rychlosti· Lepší záběr Diagonální: <ul style="list-style-type: none">· Bočnice odolná vůči průrazu· Dobrý záběr· Dobře tlumí rázy	<ul style="list-style-type: none">· Grejdry· Nakladače· Kloubové dempřy· Dempřy s pevným rámem· Dozery· Skrejpry· Válce· Kolové bagry· Traktorové bagry· Autojeřáby	<ul style="list-style-type: none">· šterkovny, pískovny· kamenolomy· důlní průmysl· kontejnerová překladiště· letiště· stavba silnic	Plnopryžová kola 

Výběr pneumatiky podle povrchu a výšky zdvihu

Přehrava | strana 8-13

			MC 20 MH 20
			SH 12
			IC 35/36 CSE MIL SC 10 SC 11 SC 15
			IC 10/12 IC 40 IC 70 IC 80 ConRad HT
nezpevněný povrch	kombinovaný povrch	pevný povrch	hladké podlahy v halách
IC 30			
	MPT 80 MPT MIL Radiální		
	MPT MIL Diagonální		
	MPT 81		

MPT – víceúčelová vozidla | strana 18–21

		MPT 70 MPT 30 E 7 RIB E 7 GRIP	
MPT E 6			MPT E 6
MPT E 5	MPT E 5		
Silniční provoz	Mimosilniční provoz		Odklizení sněhu
MPT MIL Radiální			
MPTTitan MPT MIL			MPTTitan
MPT 80			
MPT 81			

Vysokozdvížné vozíky | strana 14–17

do 3,5 m	do 5 m	nad 5 m
IC 80 IC 70 IC 10/12		
ConRad HT IC 40 IC 30		
SC 15 SH 12 SC 10		
MH 20 MC 20		
MPT 80 MPT 81		

Stavební a zemní stroje | strana 22-27

			TGS 2
			TG 2
			TGL 2 TGD 2 DTE 4
Kamení, štěrk, hlína s kameny	Písek, štěrk	Hlína, bláto	Asfalt
STL 2+			
DTH 4			DTH 4
	STL 3 R 74		STL 3 R 74
		E 58	
	E 7 RIB E 7 GRIP		
	LC 100		LC 100
	MPT 30 MPT 70		

Přeprava

Prostředky, které mají bezpečně převážet náklad na delší vzdálenost z místa A do místa B vysokou rychlostí.

Nezpevněný povrch: bláto, písek, štěrk, hlína s kameny.

Smišený povrch: místy pevný a místy nezpevněný ve formě hlíny, bláta nebo písku.

Pevný povrch: např. asfalt. Obsahuje minimum nerovností.

Hladký povrch: Zejména hladký beton, většinou zastřešený a tedy suchý.

nezpevněný povrch

kombinovaný povrch

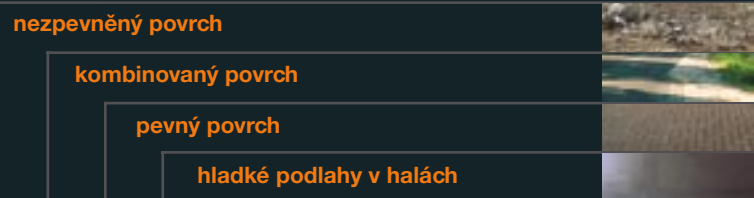
pevný povrch

hladké podlahy v halách

	Hlavní vlastnosti	Přínos pro uživatele
<div><div><div>do 40 km/h</div><div></div></div><div><div>ConRad HT</div><div>Radiální průmyslové pneumatiky</div></div></div> <div><p>Optimální pro intenzivní namáhání na oděr na dvoumontážích nebo řízených nápravách.</p><ul style="list-style-type: none">• plné rameno• mimořádná hloubka dezénu• zesílená konstrukce</div> <div><ul style="list-style-type: none">⇒ rovnoměrné opotřebení⇒ velmi dobrý poměr cena / výkon⇒ extrémní odolnost proti proražení běhounu</div>		
<div><div><div>do 40 km/h</div><div></div></div><div><div>IC 80 Extra Deep</div><div>Radiální průmyslové pneumatiky</div></div></div> <div><p>Pneumatika pro náročné aplikace.</p><ul style="list-style-type: none">• extra hluboký dezén• pevná ocelová konstrukce</div> <div><ul style="list-style-type: none">⇒ vysoký motohodinový výkon⇒ odolnost proti proražení běhounu</div>		
<div><div><div>do 50 km/h</div><div></div></div><div><div>IC 70</div><div>Radiální průmyslové pneumatiky</div></div></div> <div><p>Univerzální pneumatika pro každou pozici.</p><ul style="list-style-type: none">• dobré odpružení• dobré rozložení tlaku na jízdní povrch• pevná ocelová konstrukce</div> <div><ul style="list-style-type: none">⇒ excelentní jízdní komfort⇒ rovnoměrné opotřebení a dobrý záběr⇒ odolnost proti proražení běhounu</div>		



Přepřava



Hlavní vlastnosti

Přínos pro uživatele



IC 40 Extra Deep

Diagonální průmyslové pneumatiky

do 40 km/h



Pneumatika do těžkých podmínek.

- extra hluboký dezén ➡ velmi dobrý poměrcena / výkon
- optimální konstrukce dezénu ➡ dobrý záběr
- pevná bočnice, dobrá stabilita ➡ odolnost proti průrazu



IC 10/12

Diagonální průmyslové pneumatiky

do 50 km/h



Univerzální pneumatika pro každou pozici.

- ověřený dezén ➡ dobrý záběr
- dobré odpružení ➡ dobrý jízdní komfort



IC 30

Diagonální průmyslové pneumatiky

do 40 km/h



Dezén určený pro nezpevněné povrchy. Je k dispozici v rozměrech 23x9-10 (225/75-10) a 27x10-12 (250/75-12).

- pevné figury z oděruvzdorné směsi ➡ dobrá životnost
- otevřený dezén ➡ dobrý záběr



IC 35 / IC 36

Diagonální průmyslové pneumatiky

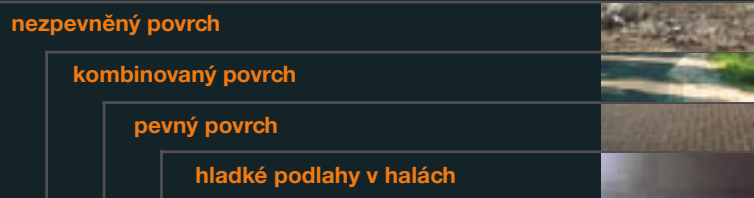
do 50 km/h



Zejména pro vlečené vozíky. Dezén je k dispozici v rozměrech 3.00-4 (IC 35) nebo 15x4-8. (IC 36).

- vodící dezén ➡ vyšší míra bezpečnosti, dobře drží stopu
- plochý pevný dezén ➡ dobrá řiditelnost

Přepřava



Hlavní vlastnosti

Přínos pro uživatele



SC 15

Super-Elastic - Plnopryžová kola

do 25 km/h



Doporučuje se pro vysoký motohodinový výkon. K dostání také v nešpinícím provedení pro světlé podlahy.

- nízký valivý odpor ➡ nízký vývin tepla
- nízká spotřeba energie
- velká vrstva běhounové směsi ➡ vynikající poměr cena / výkon, ekonomický provoz



SH 12

Super-Elastic - Plnopryžová kola

do 25 km/h



Hladký dezén pro suché a rovné povrchy. K dostání také v nešpinícím provedení pro světlé podlahy.

- hladký plný dezén ➡ dobrý komfort, jízda bez vibrací
- uzavřená ramenní oblast ➡ snižuje vylamování běhounu při nárazu na překážky



SC 10

Super-Elastic - Plnopryžová kola

do 25 km/h



Prověřený standardní dezén pro běžné a univerzální použití.

- optimální konstrukce dezénu ➡ dobrý záběr
- nízký valivý odpor ➡ nízký vývin tepla
- nízká spotřeba energie
- kompaktní bloky dezénu ➡ jízdní komfort



SC 11

Super-Elastic - Plnopryžová kola

do 25 km/h



Zejména pro vlečené vozíky. K dispozici také v nešpinící verzi pro světlé povrchy. Dezén je vyráběn v rozměrech 15x4-8 (125/75-8) a 140/55-9.

- vodící dezén ➡ vyšší míra bezpečnosti, dobře drží stopu
- plochý pevný dezén ➡ dobrá řiditelnost

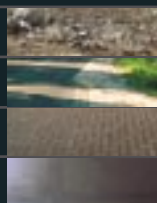
Přeprava

nezpevněný povrch

kombinovaný povrch

pevný povrch

hladké podlahy v halách



Hlavní vlastnosti

Přínos pro uživatele



MIL

Super-Elastic - Plnopryžková kola

do 25 km/h



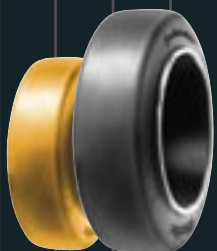
Ideální pro malé traktůrky a vozíky. V rozměru 3.00-4.



MH 20

Bandáže - Plnopryžková kola

do 20 km/h



Vhodná pro maximální stabilitu při přepravě těžkých nákladů. K dispozici také v nešpinící verzi pro světlé povrchy. Různé verze základny a běhounové směsi.

- hladký plný dezén → dobrý komfort, jízda bez vibrací
- uzavřená ramenní oblast → snižuje vylamování běhounu při nárazu na překážky



MC 20

Bandáže - Plnopryžková kola

do 20 km/h



Dezén určený pro nezpevněné povrchy. Je k dispozici v rozměrech 23x9-10 (225/75-10) a 27x10-12 (250/75-12).

- záběrový dezén → dobrý záběr



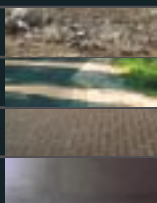
Přeprava

nezpevněný povrch

kombinovaný povrch

pevný povrch

hladké podlahy v halách



Hlavní vlastnosti

Přínos pro uživatele



MPT 81

MPT Radiální

do 110 km/h



Velmi ekonomická MPT pneumatika s vynikajícími vlastnostmi i v mimosilničním provozu a dlouhým kilometrovým výkonem. Vhodná i na zimu.

- optimálně řešený dezén → dobrý záběr
- mimořádně tichá → vysoký jízdní komfort na silnici
- rovnoměrné rozložení tlaku na povrchu → lepší záběr, delší životnost



MPT 80

MPT Radiální

do 100 km/h



Ekonomická MPT pneumatika vhodná pro mimosilniční provoz.

- rovnoměrné rozložení tlaku na povrchu → lepší záběr
- vysoce záběrový dezén → dobrá mobilita v měkkém terénu



MIL Radial

MPT Radiální

do 100 km/h



MPT pneumatika s nesměrovým dezénem. Zvládá i silniční provoz. V rozměru 12.5R20.

- radiální konstrukce → vysoký jízdní komfort
- otevřený dezén → dobré samočištění
- kompaktní bočnice → dobrá boční tuhost
- optimální konstrukce dezénu → dobrý záběr



MIL Crossply

MPT Diagonální

do 90 km/h



MPT pneumatika s nesměrovým dezénem. Zvládá i silniční provoz. V rozměru 10.5-20.

- Diagonální konstrukce → dobrá boční stabilita
- optimální konstrukce dezénu → dobrý záběr
- otevřený dezén → dobré samočištění

Vysokozdvížené vozíky

Prostředky pro přesné a bezpečné uložení zboží vyzvednutím do výšky, často v úzkých prostorách. Běžná je vysoká frekvence zatáčení, brždění a rozjíždění.

Důležité upozornění: Nosnost a rozměr pneumatiky je udán výrobcem vozíku. Změny jsou povoleny pouze v rámci alternativ, které udává výrobce. Tento materiál pouze pomáhá při výběru vhodného typu pneumatiky (vzdušnicová nebo superelastické kolo) a dezénu.

Použitím plnopryžového kola na místo standardní pneumatiky se zvyšuje nosnost při převážení nákladu. Při záměně plnopryžového kola za standardní pneumatiku konzultujte s výrobcem změnu nosnosti.



Hlavní vlastnosti

Přínos pro uživatele



ConRad HT

Radiální průmyslové pneumatiky

do 35 km/h*
* ve dvoumontáži nad 5 m



Optimální pro intenzivní namáhání na oděr na dvoumontážích nebo řízených nápravách.

- celoodcelová konstrukce ➡ odolnost proti průrazu
- plné rameno ➡ rovnoměrné opotřebení
- mimořádná hloubka dezénu ➡ velmi dobrý poměr cena / výkon
- zesílená konstrukce ➡ extrémní odolnost proti proražení běhounu



IC 80 Extra Deep

Radiální průmyslové pneumatiky

do 35 km/h



Pneumatika pro náročné aplikace.

- extra hluboký dezén ➡ vysoký motohodinový výkon
- pevná ocelová konstrukce ➡ odolnost proti proražení běhounu
- dobré odpružení ➡ výborný jízdní komfort



IC 70

Radiální průmyslové pneumatiky

do 35 km/h



Univerzální pneumatika pro každou pozici.

- dobré odpružení ➡ excelentní jízdní komfort
- dobré rozložení tlaku na jízdní povrch ➡ rovnoměrné opotřebení a dobrý záběr
- pevná ocelová konstrukce ➡ odolnost proti proražení běhounu



Hlavní vlastnosti

Přínos pro uživatele



IC 40 Extra Deep

Diagonální průmyslové pneumatiky

do 35 km/h



Pneumatika do těžkých podmínek.

- dobré odpružení ➡ dobrý jízdní komfort
- extra hluboký dezén ➡ vynikající poměr cena / výkon
- pevná bočnice, dobrá stabilita ➡ odolnost proti průrazu



IC 10/12

Diagonální průmyslové pneumatiky

do 35 km/h



Univerzální pneumatika pro každou pozici.

- ověřený dezén ➡ dobrý záběr
- dobré odpružení ➡ dobrý jízdní komfort



IC 30

Diagonální průmyslové pneumatiky

do 35 km/h

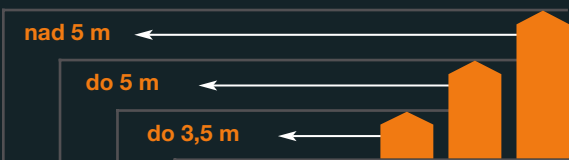


Dezén určený pro nepevné povrchy. Je k dispozici v rozměrech 23x9-10 (225/75-10) a 27x10-12 (250/75-12).

- pevné figury z oděruvzdorné směsi ➡ dobrá životnost
- otevřený dezén ➡ dobrý záběr



Vysokozdvížené vozíky



Hlavní vlastnosti Přínos pro uživatele

● ● SC 15 Super-Elastic - Plnopryžková kola
do 25 km/h



- Doporučuje se pro vysoký motohodinový výkon. K dostání také v nešpinícím provedení pro světlé podlahy.
- dobře tlumí rázy ➡ rovnováha mezi stabilitou a jízdním komfortem
 - nízký valivý odpor ➡ nízký vývin tepla
 - ➡ nízká spotřeba energie
 - velká vrstva běhounové směsi ➡ vynikající poměr cena / výkon, ekonomický provoz

● ● SH 12 Super-Elastic - Plnopryžková kola
do 25 km/h

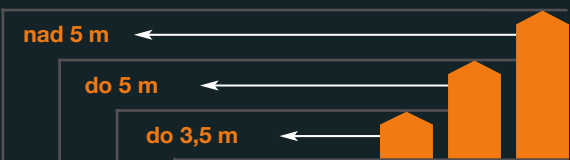


- Hladký dezén pro suché a rovné povrchy. K dostání také v nešpinícím provedení pro světlé podlahy.
- dobře tlumí rázy ➡ rovnováha mezi stabilitou a jízdním komfortem
 - hladký plný dezén ➡ dobrý komfort, jízda bez vibrací
 - uzavřená ramenní oblast ➡ snižuje vylamování běhounu při nárazu na překážky

● ● SC 10 Super-Elastic - Plnopryžková kola
do 25 km/h

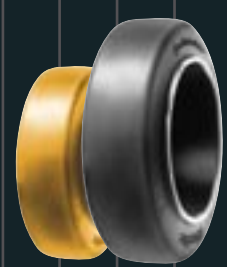


- Prověřený standardní dezén pro běžné a univerzální použití.
- dobře tlumí rázy ➡ rovnováha mezi stabilitou a jízdním komfortem
 - nízký valivý odpor ➡ nízký vývin tepla
 - ➡ nízká spotřeba energie
 - kompaktní bloky dezénu ➡ jízdní komfort



Hlavní vlastnosti Přínos pro uživatele

● ● ● MH 20 Bandáže - Plnopryžková kola
do 25 km/h



- Vhodná pro maximální stabilitu při přepravě těžkých nákladů. K dispozici také v nešpinící verzi pro světlé povrchy. Různé verze základny a běhounové směsi.
- minimální deformace ➡ vynikající stabilita
 - hladký plný dezén ➡ dobrý komfort, jízda bez vibrací

● ● ● MC 20 Bandáže - Plnopryžková kola
do 25 km/h



- Vhodná pro maximální stabilitu při přepravě těžkých nákladů. K dispozici také v nešpinící verzi pro světlé povrchy. Různé verze základny a běhounové směsi.
- nízká pružnost ➡ vynikající stabilita
 - záběrový dezén ➡ dobrý záběr

● MPT 81 MPT Radiální
do 25 km/h



- Velmi ekonomická MPT pneumatika s vynikajícími vlastnostmi v silničním i mimosilničním provozu. směsi.
- dobrý kontakt dezénu s povrchem ➡ dobrý záběr a vysoký kilometrový výkon
 - vysoce záběrový dezén ➡ dobrá mobilita v měkkém terénu

● MPT 80 MPT Radiální
do 25 km/h



- Konstruovaná pro vysoké zatížení na pevné i nepevné povrchy.
- dobrý kontakt dezénu s povrchem ➡ dobrý záběr a vysoký kilometrový výkon
 - vysoce záběrový dezén ➡ dobrá mobilita v měkkém terénu



MPT – víceúčelová vozidla

Vozidla s možností záměny pracovního zařízení a využitím pro různé činnosti – např. údržba silnic, odklizení něhu apod. Nasazení je možné na silnici i v terénu.

Silnice		
V terénu		
Odklizení sněhu		
Hlavní vlastnosti		Přínos pro uživatele
<div><div><div>● ● ●</div><div>do 110 km/h</div><div></div></div></div>	<div><div><div>MPT 81</div><div>MPT Radiální</div><div>Velmi ekonomická MPT pneumatika s vynikajícími vlastnostmi i v mimosilničním provozu a dlouhým kilometrovým výkonem. Vhodná i na zimu.</div><div><div><div><div>• mimořádně tichá</div><div>• dobrý kontakt běhounu s terénem</div><div>• unikátní tvar dezénu</div></div><div><div>⇒ vysoký jízdní komfort na silnici</div><div>⇒ lepší záběr, delší životnost</div><div>⇒ dobrý záběr na sněhu</div><div>⇒ vynikající průjezdnost terénem</div></div></div></div></div></div>	
<div><div><div>● ● ●</div><div>do 100 km/h</div><div></div></div></div>	<div><div><div><div>MPT 80</div><div>MPT Radiální</div><div>Ekonomická MPT pneumatika vhodná pro mimosilniční provoz.</div><div><div><div><div>• vysoce záběrový dezén</div><div>• dobrý kontakt běhounu s terénem</div></div><div><div>⇒ dobrá mobilita v měkkém terénu</div><div>⇒ lepší záběr, delší životnost</div></div></div></div></div></div></div>	
<div><div><div>●</div><div>do 70 km/h</div><div></div></div></div>	<div><div><div><div>MPT 70 E</div><div>MPT Radiální</div><div>MPT pneumatika do těch nejtěžších podmínek pro malé stavební stroje.</div><div><div><div><div>• robustní dezén</div><div>• oděruvzdorná běhounová směs</div><div>• otevřený dezén</div></div><div><div>⇒ vhodná pro kamenitý terén</div><div>⇒ vysoký kilometrový výkon</div><div>⇒ vynikající záběr a samočištění</div></div></div></div></div></div></div>	



MPT – víceúčelová vozidla

Silnice		V terénu		Odklizení sněhu	
Hlavní vlastnosti		Přínos pro uživatele			
● ●		MPT MIL Radial		MPT Radiální	
do 100 km/h* * pouze pro silniční provoz		MPT pneumatika s nesměrovým dezénem. Dobrá v silničním provozu. V rozměru 12.5R20.			
		<ul style="list-style-type: none">• radiální konstrukce• otevřený dezén• optimální konstrukce dezénu		<ul style="list-style-type: none">⇒ vysoký jízdní komfort⇒ dobré samočištění⇒ dobrý záběr	
● ● ●		MPT E 5		MPT Diagonální	
do 90 km/h		Diagonální MPT vhodná pro mimosilniční provoz. V rozměru 10.5-18.			
		<ul style="list-style-type: none">• otevřený dezén• pevná kostra		<ul style="list-style-type: none">⇒ vynikající záběr a průjezdnost terénem⇒ odolná proti bočnímu průrazu	
● ● ●		MPT E 6		MPT Diagonální	
do 90 km/h		Pro silniční i mimosilniční použití. Vhodná pro odklizení sněhu.			
		<ul style="list-style-type: none">• pevná kostra• optimální konstrukce dezénu		<ul style="list-style-type: none">⇒ dobrá průjezdnost sněhem⇒ bočnice odolná proti průrazu⇒ dobrý záběr v terénu	
● ● ●		MPT Titan		MPT Diagonální	
do 90 km/h		MPTTitan je částečně vhodná pro silniční použití. V rozměru 10.5-20.			
		<ul style="list-style-type: none">• hustý dezén• pevná kostra		<ul style="list-style-type: none">⇒ tichý provoz, dlouhý kilometrový výkon⇒ odolná proti bočnímu průrazu	



Silnice		V terénu		Odklizení sněhu	
Hlavní vlastnosti		Přínos pro uživatele			
●		MPT 30		MPT Diagonální	
do 70 km/h		Záběrový dezén pro nebezpečné povrchy.			
		<ul style="list-style-type: none">• oděruvzdorná běhounová směs• otevřený dezén		<ul style="list-style-type: none">⇒ vysoký kilometrový výkon⇒ vynikající záběr a samočištění⇒ dobrá průjezdnost měkkým terénem	
● ●		MIL Crossply		MPT Diagonální	
do 90 km/h* * pouze pro silniční provoz		MPT pneumatika s nesměrovým dezénem. Zvládá i silniční provoz. V rozměru 10.5-20.			
		<ul style="list-style-type: none">• Diagonální konstrukce• optimální konstrukce dezénu• otevřený dezén		<ul style="list-style-type: none">⇒ dobrá boční stabilita⇒ dobrý záběr⇒ dobré samočištění	
●		E 7 RIB (kód E7)		EM Diagonální	
do 65 km/h		Speciální EM pneumatika pro provoz v písku (např. pouštní vozidla) a stavby silnic. V rozměru 18-20.			
		<ul style="list-style-type: none">• nízký tlak při vysokém objemu		<ul style="list-style-type: none">⇒ dobrá mobilita v sypkém terénu vzduchu	
●		E 7 GRIP (kód E7)		EM Diagonální	
do 70 km/h		Speciální EM pneumatika pro grejdry do písku. V rozměru 22-20.			
		<ul style="list-style-type: none">• specifický dezén• nízký tlak při vysokém objemu		<ul style="list-style-type: none">⇒ nezanechává stopy na křehkém povrchu⇒ dobrá mobilita v sypkém terénu, zejména v písku vzduchu	



Stavební a zemní stroje

Za stavební a zemní stroje považujeme nakladače, grejdry a dempry, které nakládají, rozvázejí a přemísťují materiál k jeho dalšímu zpracování.

kámen, ostré předměty, štěrk

písek,

hlína, bláto

asfalt



Hlavní vlastnosti	Přínos pro uživatele
<div><div>● ●</div><div>do 40 km/h</div><div></div></div> <div>TG 2 (kód G2) EM Radiální</div> <div>Velmi vhodná pneumatika pro grejdry.</div> <div><div>● otevířený dezén</div><div>⇒ skvělé samočištění</div><div>⇒ dobrý záběr</div></div>	
<div><div>● ●</div><div>do 40 km/h</div><div></div></div> <div>TGS 2 (kód G2) EM Radiální</div> <div>Pneumatika vhodná pro grejdr do bláta a sněhu.</div> <div><div>● speciální zimní dezén</div><div>⇒ vynikající záběr v blátě, na sněhu a ledu</div><div>● zpevněná bočnice</div><div>⇒ lepší ochrana proti proražení</div><div>● hustý dezén</div><div>⇒ dobrý kilometrový výkon</div></div>	
<div><div>● ● ●</div><div>do 10 km/h</div><div></div><div>do 40 km/h</div><div></div></div> <div>TGL 2 (kód G2/L2) EM Radiální</div> <div>Záběrová EM pneumatika pro nakladače a grejdry.</div> <div><div>● otevířený dezén</div><div>⇒ dobrý záběr</div><div>⇒ dobré samočištění</div></div>	

kámen, ostré předměty, štěrk

písek,

hlína, bláto

asfalt



Hlavní vlastnosti	Přínos pro uživatele
<div><div>● ● ●</div><div>do 10 km/h</div><div></div><div>do 50 km/h</div><div></div></div> <div>TGD 2 (kód E2/L2) EM Radiální</div> <div>Směrová EM pneumatika s vynikajícím záběrem pro kolové nakladače, grejdry a kloubové dempry.</div> <div><div>● směrový dezén</div><div>⇒ zvýšený záběr</div><div>● zpevněná bočnice</div><div>⇒ lepší ochrana proti proražení</div><div>● zhuštěný střed dezénu</div><div>⇒ lepší jízdní komfort a vyšší kilometrový výkon</div></div>	
<div><div>● ● ● ●</div><div>do 10 km/h</div><div></div><div>do 50 km/h</div><div></div></div> <div>STL 3 (kód E3/L3) EM Radiální</div> <div>Pro nakladače a kloubové dempry.</div> <div><div>● zpevněná bočnice</div><div>⇒ lepší ochrana proti proražení</div><div>● zhuštěný střed dezénu</div><div>⇒ lepší jízdní komfort a vyšší kilometrový výkon</div></div>	
<div><div>● ● ● ●</div><div>do 10 km/h</div><div></div><div>do 50 km/h</div><div></div></div> <div>STL 2+ (kód E3T/L3T) EM Radiální</div> <div>Pro nakladače a kloubové dempry.</div> <div><div>● hlubší dezén (130 % oproti STL 3)</div><div>⇒ vyšší kilometrový výkon</div><div>● zpevněná bočnice</div><div>⇒ lepší ochrana proti proražení</div><div>● robustní dezén</div><div>⇒ vhodný do náročnějších podmínek (důlní průmysl)</div></div>	

Naše radiální EM pneumatiky jsou vyráběny v různých verzích směsí na požádání.
(Viz. obrázek Směsí radiálních EM pneumatik na str. 25)
Všechny radiální EM pneumatiky mají nesměrový dezén kromě TGD 2.

kámen, ostré předměty, štěrk

písek,

hlína, bláto

asfalt

Hlavní vlastnosti

Přínos pro uživatele

do 50 km/h



DTH 4 (kód E4)

EM Radiální

Pro dempry s pevným rámem do prostředí kamenolomů.

vysoký kilometrový výkon díky plnému středovému žeburu

zvýšená odolnost proti proražení

diagonálně vedené dezénové drážky

dobré samočištění

do 50 km/h



DTE 4 (kód E4)

EM Radiální

Vysoce záběrová EM pneumatika pro dempry s pevným rámem.

otevřený dezén

velmi dobré samočištění

extra hluboký dezén

extremní záběr

do 70 km/h



MPT 70 E

MPT Radiální

MPT pneumatika do těch nejtěžších podmínek pro malé stavební stroje.

robustní dezén

vhodná pro kamenitý terén

oděruvzdorná běhounová směs

vysoký kilometrový výkon

otevřený dezén

vynikající záběr a samočištění
















Směsi radiálních EM pneumatik

Označení směsi	Druh směsi		Oblast použití
H	Heat	Odolná proti přehřívání	silniční provoz, dlouhá vzdálenost vysoká rychlost pro dempry
W	Wear	Odolná proti oděru	běžně pro dempry
C	Cut	Odolná proti prořezání	běžně pro nakladače
U	Ultra Cut	Extrémně odolná proti prořezání	do extrémních podmínek, např. kamenolomy, ražba tunelů

Podrobnější informace hledejte prosím v Technickém rádci.

Značení dezénů radiálních EM pneumatik

Všechny EM pneumatiky jsou bezdušové.

	název dezénu	typ dezénu	stroj	popis dezénu	mezinárodní kódování	
TG řada	TG 2	Traction (Záběrový)	Grader (Grejdr)		G 2	
	TGS 2	Traction (Záběrový)	Grader (Grejdr)	Snow Tread (Zimní dezén)	G 2	
	TGL 2	Traction (Záběrový)	Grader, Loader (Grejdr, Nakladač)		L 2 / G 2	 
	TGD 2	Traction (Záběrový)	Grader, Loader, (Grejdr, Nakladač)	Directional Tread	L 2 / E 2	  
ST řada	STL 3	Standard Service	Transport (Kloubový dempr), Loader (Nakladač)		L 3 / E 3	 
	STL 2+	Standard Service	Transport (Kloubový dempr), Loader (Nakladač)	Hlubší dezén než STL 3	L 3T / E 3T	 
DT řada	DTH 4	Deep Tread	Transport (rigid Dumper)	Hard Rock Tread	E 4	
	DTE 4	Deep Tread	Transport (rigid Dumper)	Excellent Traction Tread	E 4	

G = Grader ➡ např. G2 = 100% profil
L = Loader ➡ např. L3 = 100% profil
E = Earthmoving ➡ např. E4 = 150% profil

Standard Service = Standardní
Deep Tread = Hluboký dezén
Directional Tread = Směrový dezén
Hard Rock Tread = Dezén do kamene
Excellent Traction Tread = Vysoce záběrový dezén
Rigid Dumper = Dempr s pevným rámem

Naše radiální EM pneumatiky jsou vyráběny v různých verzích směsí na požádání.

(Viz. obrázek Směsi radiálních EM pneumatik na str. 25)

Všechny radiální EM pneumatiky mají nesměrový dezén kromě TGD 2.

kámen, ostré předměty, štěrk		
písek,		
hlína, bláto		
asfalt		
Hlavní vlastnosti		Přínos pro uživatele
●	E 7 RIB (kód E7)	EM Diagonální
do 65 km/h		
Speciální EM pneumatika pro provoz v písku (např. pouštní vozidla) a stavby silnic. V rozměru 18-20.		
• nízký tlak při vysokém objemu ➡ dobrá mobilita v sypkém terénu vzduchu		
●	E 7 GRIP (kód E7)	EM Diagonální
do 70 km/h		
Speciální EM pneumatika pro grejdry do písku. V rozměru 22-20.		
• specifický dezén ➡ nezanechává stopy na křehkém povrchu		
• nízký tlak při vysokém objemu ➡ dobrá mobilita v sypkém terénu, zejména v písku vzduchu		
● ● ● ●	R 74 (kód E3)	EM Diagonální
do 50 km/h		
Pro vozidla s vysokým zatížením náprav.		
• pevná diagonální kostra ➡ odolná bočnice proti průrazu		
➡ dobré tlumení rázů		
● ● ●	E 58 (kód E2/L2)	EM Diagonální
do 50 km/h		
Záběrový dezén pro nepevněné povrchy. V rozměru 20-24 (22/70-24).		
• oděruvzdorná běhounová směs ➡ dlouhý kilometrový výkon		
• směrový otevřený dezén ➡ dobrý záběr		
➡ vysoká mobilita v terénu		

kámen, ostré předměty, štěr		
písek,		
hlína, bláto		
asfalt		
Hlavní vlastnosti		Přínos pro uživatele
● ● ●	LC 100 (kód L3)	EM Diagonální
do 50 km/h		
Univerzální EM pneumatika s širokým použitím.		
<ul style="list-style-type: none">• masivní dezénové bloky ➡ vysoká mobilita v měkkém terénu ➡ dobrý kilometrový výkon na pevném povrchu		
● ● ●	MPT 30	MPT Diagonální
do 70 km/h		
Záběrový dezén pro nepevněné povrchy.		
<ul style="list-style-type: none">• oděruvzdorná běhounová směs ➡ vysoký kilometrový výkon• otevřený dezén ➡ vynikající záběr a samočištění ➡ dobrá průjezdnost měkkým terénem		



Přehled produktů

Standardní
průmyslové
pneumatiky

Radiální



IC 70 IC 80 Extra Deep ConRad HT

Diagonální

⚡ Antistatic ⚡

Na požádání k dispozici v antistatickém provedení



IC 10/IC 12 IC 40 Extra Deep IC 30 IC 35 IC 36

Plnopryžová
kola

Super-Elastic

⚡ Antistatic ⚡

Na požádání k dispozici v antistatickém provedení, kromě verze SuperClean.



ROBUST SC 15
SuperClean SC 15 ROBUST SC 10 Hladká SH 12
SuperClean SH 12 ROBUST SC 11
SuperClean SC 11 MIL
SuperClean MIL

Bandáže

⚡ Antistatic ⚡

Na požádání jsou k dispozici v antistatickém provedení, mimo verze SuperClean*



MH 20 MC 20
MH 20 Clean MC 20 Clean

*Upozornění: Vozidla používající verzi SuperClean musí být uzemněna.

ROBUST verze = ochrana bočnice pro velmi náročné aplikace

Typ	Označení	Použití
L	L	Pro volnoběžné nápravy.
A	A	Pro řízené a brzděné nápravy, pevná konstrukce, vysoká odolnost proti oděru

MPT
pneumatiky

Radiální



MPT 81 MPT 80 MPT 70 E MIL

Diagonální



E 5 E 6 Titan MPT 30 MIL

EM
pneumatiky

Radiální

———— TG-řada ——— ST-řada ——— DT-řada ———



TG 2 Grejdr TGS 2 Grejdr
(na sněh a led) TGL 2 Grejdr,
Nakladač TGD 2 Grejdr, Nakladač,
Kloubový dempr STL 3 Nakladač,
Kloubový dempr STL 2+ Nakladač,
Kloubový dempr DTH 4 Dempr
s pevným rámem DTE 4 Dempr
s pevným rámem

Diagonální



LC 100 R 74 E 58 E 7 RIB E 7 GRIP

Standardní průmyslové pneumatiky

Radiální pneumatiky
Norma DIN 7811

Rozměr	PR	LI	SSY	Dezén	Ráfek
8" Ráfek					
125/75R8 (15x4½R8)	12	100	A5	IC 70	3.00 D-8 3¼ I-8
5.00R8	10	111		IC 70 • IC 80	3.00 D-8
150/75R8 (16x6R8)	16	113		IC 70	4.33 R-8
180/70R8 (18x7R8)	16	125		IC 70 • IC 80	4.33 R-8
9" Ráfek					
6.00R9	12	121	A5	IC 70 • IC 80 • ConRad HT	4.00 E-9
10" Ráfek					
6.50R10	14	128	A5	IC 70 • IC 80 • ConRad HT	5.00 F-10 5.50 F-10
225/75R10 (23x9R10)	20	142		IC 70 • IC 80 • ConRad HT	6.50 F-10
12" Ráfek					
7.00R12	16		A5	IC 70 • IC 80 • ConRad HT	5.00 S-12
250/75R12 (27x10R12)	20	152		IC 80 • ConRad HT	8.00 G-12
15" Ráfek					
7.00R15	14	140	A5 je pro 25 km/h	IC 70	5.5-15
7.50R15	16	146		IC 70 • IC 80 • ConRad HT	6.0-15 6.5-15
8.25R15	18	153		IC 70 • IC 80 • ConRad HT	6.5-15
225/75R15 (28x9R15)	16	149		IC 80 • ConRad HT	7.0-15
250/70R15 (250R15)	18	153		IC 70 • IC 80 • ConRad HT	7.0-15 7.5-15
315/70R15 (300R15)	22	165		IC 80 • ConRad HT	8.0-15
355/65R15 (350R15) TL	24	175		ConRad HT	9.75-15
20" Ráfek					
10.00R20 (290/95R20)		166	A5	ConRad HT	7.5-20
11.00R20 (300/95R20)		169		ConRad HT	8.0-20
12.00R20 (330/95R20)		176		ConRad HT	8.5-20

Diagonální pneumatiky
Norma DIN 7811

Rozměr	PR	LI	SSY	Dezén	Ráfek
4" Ráfek					
3.00-4	4	51	A5	IC 10 • IC 35	2.10-4
4.00-4	6	77		IC 10	2.50 C-4
8" Ráfek					
4.00-8	6/10	90/97	A5	IC 10	3.00 D-8
15x4½-8 (125/75-8)	12	100		IC 36	3.00 D-8 ¾ I-8
5.00-8	8	106		IC 10 • IC 40	3.00 D-8
16x6-8 (150/75-8)	16	113		IC 12	4.33 R-8
18x7-8 (180/70-8)	16	125		IC 12 • IC 40	4.33 R-8
9" Ráfek					
6.00-9	12	121	A5	IC 10 • IC 40	4.00 E-9
21x8-9 (200/75-9)	14	131		IC 40	6.00 E-9
21x8-9 (200/75-9)	16	134		IC 12	6.00 E-9
10" Ráfek					
6.50-10	14	128	A5	IC 10 • IC 40	5.00 F-10 5.50 F-10
7.50-10	12	133		IC 10	5.50 F-10
23x9-10 (225/75-10)	14	134		IC 12 • IC 30	6.50 F-10
23x9-10 (225/75-10)	20	142		IC 12 • IC 40	6.50 F-10
12" Ráfek					
7.00-12	14/16	134/136	A5	IC 10 • IC 40	5.00 S-12
27x10-12 (250/75-12)	14/20	143/152		IC 12 • IC 40	8.00 G-12
27x10-12 (250/75-12)	14	143		IC 30	8.00 G-12
13" Ráfek					
21x4	4	98	A5	IC 10	3.11 F-13
22x4½	4	101		IC 10	3.11 F-13 3.75 P-13
23x5	6	113		IC 10 • IC 40	3.75 P-13
25x6	8	126		IC 10 • IC 40	3.75 P-13
15" Ráfek					
7.00-15	12	138	A5 je pro 25 km/h	IC 10	5.5-15
7.50-15	14	144		IC 40	6.0-15
7.50-15	16	146		IC 10	6.5-15
200-15 (200/85-15)	12	139		IC 12	5.0-15
8.25-15	18	153		IC 10 • IC 40	6.5-15
28 x 9-15 (8.15-15) (225/75-15)	14	146		IC 12 • IC 40	7.0-15
250-15 (250/70-15)	18	153		IC 12 • IC 40	7.0-15 7.5-15
10.00-15	18	158		IC 10	7.5-15
300-15 (315/70-15)	22	165		IC 12 • IC 40	8.0-15
355/65-15 (350-15) TL	24	170		IC 12 • IC 40	9.75-15

Superelastická kola

Rozměr	Typ ráfku	Dezén	Ráfek
4" Ráfek			
3.00-4	M	ROBUST MIL · SuperClean MIL	2.10-4
4.00-4	M	ROBUST SC 10 · SuperClean SC 10	2.50 C-4
6" Ráfek			
140/55-6	M/S	ROBUST SC 15	4.50 E-6
8" Ráfek			
4.00-8	M/S · SIT	ROBUST SC 10 · ROBUST SC 15 · SuperClean SC 15	3.00 D-8
125/75-8 (15x4½-8)	M/S · SIT	ROBUST SC 10 · ROBUST SC 11 · ROBUST SC 15 SuperClean SC 15	3.00 D-8
125/75-8 (15x4½-8)	SIT	ROBUST SH 12 · SuperClean SH 12 · SuperClean SC 11	3.00 D-8
5.00-8	M/S · SIT	ROBUST SC 10 · ROBUST SC 15 · SuperClean SC 15	3.00 D-8
150/75-8 (16x6-8)	S · SIT	ROBUST SC 10 · ROBUST SC 15 · SuperClean SC 15	4.33 R-8
150/75-8 (16x6-8)	SIT	ROBUST SH 12 · SuperClean SH 12	4.33 R-8
180/70-8 (18x7-8)	S · SIT	ROBUST SC 10 · ROBUST SC 15 · ROBUST SH 12 SuperClean SC 15	4.33 R-8
180/70-8 (18x7-8)	SIT	SuperClean SH 12	4.33 R-8
9" Rim			
140/55-9	SIT	ROBUST SC 15 · ROBUST SC 11 · SuperClean SC 11 SuperClean SC 15	4.00 E-9
6.00-9	M/S · SIT	ROBUST SC 10 · ROBUST SC 15 · SuperClean SC 15	4.00 E-9
200/75-9 (21x8-9)	S · SIT	ROBUST SC 10 · ROBUST SC 15 · SuperClean SC 15	6.00 E-9
10" Ráfek			
6.50-10	M/S · SIT	ROBUST SC 10 · ROBUST SC 15 · SuperClean SC 15	5.00 F-10
180/60-10	SIT	ROBUST SH 12 · SuperClean SH 12	5.00 F-10
200/50-10	S · SIT	ROBUST SC 10 · ROBUST SC 15 · SuperClean SC 15	6.50 F-10
200/50-10	SIT	ROBUST SH 12 · SuperClean SH 12	6.50 F-10
225/75-10 (23x9-10)	S · SIT	ROBUST SC 10 · ROBUST SC 15 · SuperClean SC 15	6.50 F-10
225/75-10 (23x9-10)	SIT	ROBUST SH 12 · SuperClean SH 12	6.50 F-10
12" Ráfek			
7.00-12	M/S · SIT	ROBUST SC 10 · ROBUST SC 15 · SuperClean SC 15	5.00 S-12
23x10-12	S · SIT	ROBUST SC 10 · SuperClean SC 10	8.00 G-12
250/75-12 (27x10-12)	S · SIT	ROBUST SC 10 · ROBUST SC 15 · SuperClean SC 15	8.00 G-12

Rozměr	Typ ráfku	Dezén	Ráfek
13" Ráfek			
22x4½	SIT	ROBUST SC 10	3.11 F-13
23x5	S · SIT	ROBUST SC 10 · SuperClean SC 10	3.75 P-13
25x6	S · SIT	ROBUST SC 10	3.75 P-13
15" Ráfek			
7.00-15	S · SIT	ROBUST SC 10 · ROBUST SC 15	5.5-15
7.00-15	S	SuperClean SC 15	5.5-15
7.50-15	S · SIT	ROBUST SC 10 · ROBUST SC 15	6.5-15 5.5-15
200-15	S · SIT	ROBUST SC 10	6.5-15
8.25-15	S	ROBUST SC 10	5.5-15
8.25-15	S · SIT	ROBUST SC 10 · ROBUST SC 15 · SuperClean SC 15	6.5-15
8.25-15	SIT	ROBUST SH 12	6.5-15
225/75-15 (28x9-15)	S · SIT	ROBUST SC 10 · ROBUST SC 15	7.0-15
225/75-15 (28x9-15)	SIT	SuperClean SC 15	7.0-15
250/70-15 (250-15)	S · SIT	ROBUST SC 10 · ROBUST SC 15 · SuperClean SC 15 ROBUST SH 12	7.0-15
250/70-15 (250-15)	S · SIT	ROBUST SC 15 · SuperClean SC 15	7.5-15
315/70-15 (300-15)	S · SIT	ROBUST SC 10 · ROBUST SC 15 · SuperClean SC 15	8.0-15
315/70-15 (300-15)	SIT	ROBUST SH 12 · SuperClean SH 12	8.0-15
355/45-15 (28x12.5-15)	S · SIT	ROBUST SC 15 · SuperClean SC 15	9.75-15
355/65-15 (350-15)	S · SIT	ROBUST SC 10 · ROBUST SC 15 · SuperClean SC 15	9.75-15
20" Ráfek			
8.25-20	S · SIT	ROBUST SC 15	6.5-20
10.00-20	S	ROBUST SC 15	7.5-20
10.00-20	S · SIT	ROBUST SC 15	8.0-20
12.00-20	S	ROBUST SC 15	8.0-20 · 8.5-20 10.0-20
355/50-20	SIT	ROBUST SH 12 · SuperClean SH 12	10.0-20
24" Ráfek			
12.00-24	S	ROBUST SC 15	8.5-24 10.0-24
14.00-24	S	ROBUST SC 15	10.0-24

Bandáže

Rozměr	Specifikace	Dezén
65 mm Ráfek		
105/45-65	Z L	MH 20
75 mm Ráfek		
125/50-75	Km L · Z L	MH 20
100 mm Ráfek		
150/50-100	Km L · Z L	MH 20
160/50-100	Km L · Z L · Z A	MH 20
170/75-100	Z L	MH 20 MC 20
180/75-100	Km L	MH 20
200/75-100	Km L · Z A · Z L SuperClean Z	MH 20
105 mm Ráfek		
200/85-105	Km A · Z L	MH 20
180/100-105	Km A	MH 20
120 mm Ráfek		
180/50-120	Km L · Z A · Z L · STB A	MH 20
230/75-120	Z A · Z L	MH 20
140 mm Ráfek		
200/50-140	Km L · Z L	MH 20
250/75-140	Km L · Z L · STB A	MH 20
250/100-140	Z L	MH 20
250/130-140	Z L · STB A SuperClean STB	MH 20
150 mm Ráfek		
200/60-150	Z L	MH 20
160 mm Ráfek		
265/160-160	Z A · STB A	MH 20
165 mm Ráfek		
254/102-165	10x4x6½ STB A SuperClean STB	MH 20
254/127-165	10x5x6½ STB A	MH 20
267/127-165	10½x5x6½ STB A	MH 20
170 mm Ráfek		
230/50-170	Km L · ZL · STB A	MH 20
250/60-170	Km L · Z L	MH 20
260/60-170	Km L · Z L	MH 20
230/75-170	STB A	MH 20
250/75-170	Km L · Z L	MH 20
280/75-170	Km L · Z L	MH 20
250/80-170	Z A · Z L · SuperClean Z STB A	MH 20

Rozměr	Specifikace	Dezén
170 mm Ráfek		
300/85-170	Z L	MH 20
310/100-170	Z L	MH 20
250/105-170	STB A · SuperClean STB	MH 20
270/105-170	Km L	MH 20
190 mm Ráfek		
250/50-190	Km L · Z L	MH 20
250/60-190	Z A · Z L · STB A	MH 20
280/60-190	Z L · STB A	MH 20
250/85-190	STB A	MH 20
250/85-190	STB A	MC 20
200 mm Ráfek		
310/75-200	Km L	MH 20
285/100-200	Km A	MH 20
310/120-200	Ks A	MH 20
310/140-200	Ks A	MH 20
203 mm Ráfek		
330/89-203	13x3½x8 STB A	MH 20
300/90-203	Z L	MH 20
300/100-203	Km L · Z L · STB A	MH 20
330/114-203	13x4½x8 STB A	MH 20
343/114-203	13½x4½x8 Z L	MH 20
356/114-203	14x4½x8 STB A · SuperClean STB	MH 20
356/114-203	14x4½x8 STB A	MC 20
330/127-203	13x5x8 STB A	MC 20
313/130-203	Km A	MH 20
343/140-203	13½x5½x8 Ks A · STB A SuperClean STB	MH 20
343/140-203	13½x5½x8 STB A	MC 20
220 mm Ráfek		
280/50-220	L · STB A	MH 20
300/50-220	Km L	MH 20
310/60-220	Z L	MH 20
280/75-220	Km L · Z L	MH 20
285/75-220	STB A	MH 20
300/75-220	Km L · Z L	MH 20
310/120-220	Z A · Z L	MH 20
250 mm Ráfek		
405/160-250	Ks A	MH 20
267 mm Ráfek		
406/127-267	16x5x10½ Ks A · STB A SuperClean STB	MH 20
406/127-267	16x5x10½ STB A SuperClean STB	MC 20
406/152-267	16x6x10½ Ks A · SuperClean Ks STB A · SuperClean STB	MH 20
406/152-267	16x6x10½ STB A · SuperClean STB	MC 20
406/178-267	16x7x10½ Ks A · SuperClean Ks	MH 20

Rozměr	Specifikace	Dezén
270 mm Ráfek		
360/60-270	Km L · Z L · STB A	MH 20
360/75-270	Km L · Z A · Z L	MH 20
360/85-270	Km L · Z A · STB A	MH 20
286 mm Ráfek		
381/127-286	15x5x11¼ STB A	MH 20 MC 20
413/127-286	16¼x5x11¼ STB A	MH 20 MC 20
381/152-286	15x6x11¼ STB A	MC 20
413/152-286	16¼x6x11¼ STB A · SuperClean STB	MH 20
413/152-286	16¼x6x11¼ STB A	MC 20
413/178-286	16¼x7x11¼ STB A	MH 20
413/178-286	16¼x7x11¼ STB A · SuperClean STB	MC 20
305 mm Ráfek		
400/65-305	Z L	MH 20
405/65-305	STB A	MH 20
400/75-305	Km L · Z L	MH 20
415/75-305	STB A	MH 20
415/90-305	Km L · Z L · STB A	MH 20
415/100-305	Km L · Z L · STB A	MH 20
455/100-305	Z L	MH 20
405/130-305	Z A · Z L · STB A	MH 20
425/150-305	Z A · Z L · STB A	MH 20
415/200-305	STB A	MH 20
405/260-305	STB A	MH 20
425/260-305	STB A	MH 20
450/260-305	STB A	MH 20
425/300-305	STB A	MH 20
450/300-305	STB A	MH 20
308 mm Ráfek		
432/114-308	17x4½x12⅓ STB A	MH 20
457/127-308	18x5x12⅓ STB A · SuperClean STB	MH 20 MC 20
457/152-308	18x6x12⅓ STB A · SuperClean STB	MH 20 MC 20
457/178-308	18x7x12⅓ STB A · SuperClean STB	MH 20 MC 20
457/178-308	18x7x12⅓ Ks A	MH 20
457/203-308	18x8x12⅓ STB A · SuperClean STB	MH 20 MC 20
457/229-308	18x9x12⅓ STB A	MC 20
330 mm Ráfek		
533/229-330	21x9x13 Ks A · SuperClean Ks	MH 20
370 mm Ráfek		
500/85-370	Z L	MH 20
520/100-370	Z L · STB A	MH 20
525/120-370	Z L	MH 20
500/125-370	Z L	MH 20

Rozměr	Specifikace	Dezén
381 mm Ráfek		
533/127-381	21x5x15 STB A	MH 20
533/152-381	21x6x15 STB A	MC 20
533/178-381	21x7x15 STB A · SuperClean STB	MH 20 MC 20
533/203-381	21x8x15 STB A · SuperClean STB	MH 20 MC 20
533/229-381	21x9x15 Ks A · STB A SuperClean STB	MH 20
406 mm Ráfek		
559/152-406	22x6x16 STB A · SuperClean STB	MH 20
559/203-406	22x8x16 A-ROBUST STB SuperClean STB	MH 20 MC 20
559/229-406	22x9x16 STB A · A-ROBUST STB SuperClean STB	MH 20
559/229-406	22x9x16 A-ROBUST STB SuperClean STB	MC 20
559/254-406	22x10x16 A-ROBUST STB SuperClean STB	MH 20 MC 20
559/305-406	22x12x16 STB A · A-ROBUST STB SuperClean STB	MH 20
559/305-406	22x12x16 A-ROBUST STB SuperClean STB	MC 20
559/356-406	22x14x16 A-ROBUST STB	MH 20
559/406-406	22x16x16 A-ROBUST STB	MH 20
410 mm Ráfek		
500/65-410	Z L · STB A	MH 20
560/100-410	Z A · STB A	MH 20
550/120-410	Km A · Z L	MH 20
590/120-410	Z L	MH 20
610/150-410	Z A · STB A	MH 20
550/160-40	Z L · STB A	MH 20
540/200-410	Z L	MH 20
620/200-410	A-ROBUST Z A-ROBUST STB	MH 20
645/250-410	A-ROBUST Z A-ROBUST STB	MH 20
645/300-410	A-ROBUST STB SuperClean STB	MH 20
480 mm Ráfek		
645/200-480	A-ROBUST Z · A-ROBUST STB SuperClean STB	MH 20
670/200-480	A-ROBUST STB	MH 20
645/250-480	A-ROBUST STB	MH 20
500 mm Ráfek		
760/250-500	A ROBUST STB	MH 20
559 mm Ráfek		
711/254-559	28x10x22 A-ROBUST STB	MH 20
711/305-559	28x12x22 STB A · A-ROBUST STB SuperClean STB	MH 20
711/305-559	28x12x22 A-ROBUST STB SuperClean STB	MC 20
711/356-559	28x14x22 A-ROBUST STB	MH 20
840/356-559	A-ROBUST STB SuperClean STB	MH 20
711/406-559	28x16x22 A-ROBUST STB	MH 20
640 mm Ráfek		
750/75-640	Z A	MH 20
670 mm Ráfek		
920/250-670	A-ROBUST STB	MH 20

EM pneumatiky

EM Radiální pneumatiky

Rozměr	Hvězdičkové značení	Kód	Nosnost, rychlost	Dezén	Ráfek
TG řada (24 + 25" Ráfek)					
TG 2 Grejdr					
14.00 R24	*	G2	153 A8	TG 2	10VA 1,7 vícedílný
TGS 2 Grejdr (na sněh a led)					
14.00 R24	*	G2	153 A8	TGS 2	10VA 1,7 vícedílný
TGL 2 Grejdr, Nakladač					
17.5 R25 (V přípravě)	*	L2 / G2	176 A2	TGL 2	14/1,5 vícedílný
20.5 R25	*	L2 / G2	186 A2	TGL 2	17/2
TGD 2 Grejdr, Nakladač, Kloubový dempr (extra hluboký dezén)					
20.5 R25	* / **	L2 / E2	186 A2 / 177 B	TGD 2	17/2
23.5 R25	* / **	L2 / E2	195 A2 / 185 B	TGD 2	19,5/2,5
ST řada (25" Ráfek)					
STL 3 Nakladač, Kloubový dempr					
20.5 R25	* / **	L3 / E3	186 A2 / 177 B	STL 3	17/2
23.5 R25	* / **	L3 / E3	195 A2 / 185 B	STL 3	19,5/2,5
26.5 R25	* / **	L3 / E3	202 A2 / 193 B	STL 3	22/3
29.5 R25	* / **	L3 / E3	208 A2 / 200 B	STL 3	25/3,5
STL 2+ Nakladač, Kloubový dempr (prohloubený dezén)					
23.5 R25	* / **	L3T / E3T	195 A2 / 185 B	STL 2+	19,5/2,5
26.5 R25	* / **	L3T / E3T	202 A2 / 193 B	STL 2+	22/3
29.5 R25	* / **	L3T / E3T	208 A2 / 200 B	STL 2+	25/3,5
DT řada (33" Ráfek)					
DTH 4 Dempr s pevným rámem (do kamene)					
18.00 R33	**	E4	191 B	DTH 4	13/2,5/00
DTE 4 Dempr s pevným rámem (extra hluboký dezén)					
18.00 R33	**	E4	191 B	DTE 4	13/2,5/00

* Pro grejdry a nakladače ** Pro dempry

Směsi radiálních EM pneumatik

Označení směsi	Popis směsi		Oblast použití
H	Heat	Odolná proti přehřívání	silniční provoz, dlouhá vzdálenost vysoká rychlost pro dempry
W	Wear	Odolná proti oděru	běžně pro dempry
C	Cut	Odolná proti prořezání	běžně pro nakladače
U	Ultra Cut	Extrémně odolná proti prořezání	do extrémních podmínek, např. kamenolomy, ražba tunelů

Podrobnější informace hledejte prosím v Technickém rádci.

EM diagonální pneumatiky

Rozměr		PR	Nosnost, rychlost	Dezén	Ráfek
20" Ráfek					
18-20	EM/písčitý podklad	8	140 D	E 7 RIB	14x20
22-20	EM/písčitý podklad	12	152 E	E 7 GRIP	17x20
24" Ráfek					
14.00-24	EM	28	168 B	R74	10.00-24/1.5
20-24 (22/70-24)	EM	12	158 B	E 58	16.00 T-24 SDC
25" Ráfek					
15.5-25	EM	12	149 B	LC 100	12.00-25/1.3
16.00-25	EM	28	174 B	R74	11.25-25/2.0 · 13.00-25/2.0
17.5-25	EM	16	158 B	LC 100	14.00-25/1.5
18.00-25	EM	40	187 B	R74	13.00-25/2.5 · 15.00-25/2.5
20.5-25	EM	16/20	167 B/170 B	LC 100	17.00-25/1.7/2.0
23.5-25	EM	16/20	171 B/177 B	LC 100	19.50-25/2.5
26.5-25	EM	28/32	188 B/192 B	LC 100	22.00-25/3.0

Značení dezénů radiálních EM pneumatik

Všechny EM pneumatiky jsou bezdušové.

	název dezénu	typ dezénu	stroj	popis dezénu	mezinárodní kódování	
TG řada	TG 2	Traction (Záběrový)	Grader (Grejdr)		G 2	
	TGS 2	Traction (Záběrový)	Grader (Grejdr)	Snow Tread (Zimní dezén)	G 2	
	TGL 2	Traction (Záběrový)	Grader, Loader (Grejdr, Nakladač)		L 2 / G 2	
	TGD 2	Traction (Záběrový)	Grader, Loader, (Grejdr, Nakladač)	Directional Tread	L 2 / E 2	
ST řada	STL 3	Standard Service	Transport (Kloubový dempr), Loader (Nakladač)		L 3 / E 3	
	STL 2+	Standard Service	Transport (Kloubový dempr), Loader (Nakladač)	Hlubší dezén než STL 3	L 3T / E 3T	
DT řada	DTH 4	Deep Tread	Transport (rigid Dumper)	Hard Rock Tread	E 4	
	DTE 4	Deep Tread	Transport (rigid Dumper)	Excellent Traction Tread	E 4	

G = Grader ➡ např. G2 = 100% profil
L = Loader ➡ např. L3 = 100% profil
E = Earthmoving ➡ např. E4 = 150% profil

Standard Service = Standardní
Deep Tread = Hluboký dezén
Directional Tread = Směrový dezén
Hard Rock Tread = Dezén do kamene
Excellent Traction Tread = Vysoce záběrový dezén
Rigid Dumper = Dempr s pevným rámem

MPT pneumatiky

MPT radiální pneumatiky

Rozměr		PR	LI	SSY	Dezén TL	Ráfek
16“ Ráfek						
315/55 R16	TL		120	K	MPT 81	10 · 10 LB · 11
18“ Ráfek						
325/70R18	TL		125	E	MPT 70 E	9 · 11 · 11 SDC
365/70R18	TL		133	E	MPT 70 E	11 SDC · 12
20“ Ráfek						
10.5R20	TL	10/14	128/134	J	MPT 80	9 x 20
275/80R20 (10.5 R20)	TL	134		K	MPT 81	9 · 9 SDC · W9
12.5R20	TL	12	132	1J	MIL · MPT 80	11 x 20 nebo 11-20 SDC
12.5R20	TL	16/22	139/147	J	MPT 80	11 x 20 nebo 11-20 SDC
335/80R20 (12.5 R20)	TL		134	E (A2)	MPT 70 E	9 · 11
335/80R20 (12.5 R20)	TL		147	K	MPT 81	W 10 · 11 · 11 SDC · W 11
14.5R20	TL	10/18/22	132/143/152	J	MPT 80	11 x 20 nebo 11-20 SDC
365/80R20 (14.5 R20)	TL		152	E (A2)	MPT 70 E	11 · 11 SDC · 12
365/80R20 (14.5 R20)	TL		152	K	MPT 81	11 · 11 SDC · 12 SDC
405/70R20	TL		141	E (A2)	MPT 70 E	12 · 13 · 13 SDC
24“ Ráfek						
455/70R24	TL		152	E (A2)	MPT 70 E	W 14 L · W 15 L

MPT diagonální pneumatiky

Rozměr	PR	LI	SSY	DezénTL	Ráfek
18" Ráfek					
10.5-18	10	126	G	E 5	9 x 18
12.5-18	12	132	E	MPT 30	11 x 18
20" Ráfek					
10.5-20	10	128	G	MIL	9 x 20
10.5-20	14	134	G	Titan	9 x 20
12.5-20	12	132	E	MPT 30	11 x 20 nebo 11-20 SDC
12.5-20	12	132	G	E 6	11 x 20 nebo 11-20 SDC
14.5-20	10	132	G	E 6	11 x 20 nebo 11-20 SDC
14.5-20	10	132	E	MPT 30	11 x 20 nebo 11-20 SDC
14.5-20	18	143	G	E 6	11-20 SDC
14.5-20	18	143	E	MPT 30	11-20 SDC
16/70-20 (405/70-20)	14	148	D	MPT 30	13 x 20 SDC

Podrobnější informace hledejte prosím v Technickém rádci.

Radiální



běhoun

ocelový
nárazník

ocelová kostra

patka

Diagonální



běhoun

textilní kostra

patka

Super Elastic



běhoun

bočnice

Elastické jádro

Základna

www.continental-industrial-tyres.com

Official Partner of
the FIFA World Cup™



Continental 