



Řešení na míru
Klíč k vašemu úspěchu

Plnopryžková kola Continental

Řešení na míru	03
SC20 Energy+	04
SC20 Mileage+	05
CS20	06
Continental LifeCycle	08
CSEasy SC20	09
SH12, SC11 & MIL	10
MH20, MC20 & ContiPT18	11
Použití	12
Rozměry	14

Řešení na míru Klíč k vašemu úspěchu

Rychlost, vzdálenost, hmotnost, teplota, vlhkost, stav povrchu. Kromě těchto faktorů existuje ještě mnoho dalších. Rozmanitost a typ charakteristik se liší podle místa a to činí vaší společnost jedinečnou.

Speciální výzvy vyžadují speciální řešení

Příroda v takových případech reaguje přizpůsobením. Je kladen důraz na individuální silné stránky, aby mohlo dojít k rychlé reakci na konkrétní situaci a výzvu. Evoluce ukazuje, že vítězem je nakonec vždy ten, kdo se dokáže nejlépe adaptovat.

Uplatňujeme to jako vzor a vaše výzva se stává naší. Díky individuálním řešením z našeho rozsáhlého portfolia najdeme klíč, který nejlépe odpovídá vašemu provozu.





SC20 Energy+

Úsporná jízda.



Nižší provozní náklady.

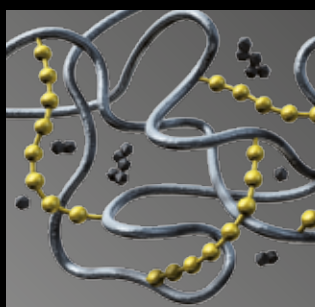
U vozidel jezdících v hale je nejdůležitějším požadavkem nízký valivý odpor a díky tomu dlouhá výdrž baterie. SC20 Energy+ představuje ideální řešení. Navíc dezén v kombinaci s konstrukcí kola nabízí mimořádnou stabilitu a vynikající trakci.

V důsledku toho je kolo SC20 Energy+ ideální pro vozíky s elektrickým pohonem. Jeho optimalizovaná směs zajišťuje velmi nízkou spotřebu energie a tím nízké provozní náklady - bez snížení trakce a stability.



Optimalizované pro

- » Indoorové aplikace
- » Elektrická vozidla



Optimalizovaná směs

Dlouhé řetězce polymerů pro nízký valivý odpor



Nižší valivý odpor

Nízké zahřívání

Nízká spotřeba energie

Nejnižší provozní náklady



SC20 Mileage+

Do drsných podmínek.



Když se kilometrový výkon počítá.

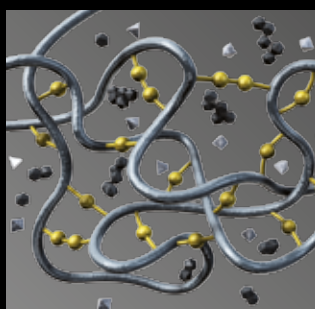
Vozidla používaná venku se často setkávají s tvrdšími podmínkami a požadavky na pneumatiky se více zaměřují na kilometrový výkon a dlouhou životnost.

Kolo SC20 Mileage+ je nejnovějším přírůstkem do naší velmi úspěšné řady SC20. Díky vylepšeným vlastnostem je mimořádně trvanlivé a vykazuje vynikající odolnost proti opotřebení. Síť krátkých sírných vazeb ve směsi umožňuje kolu přizpůsobit se místním podmínkám - jako jsou znečištěné povrchy - a také poskytuje zvýšenou odolnost proti poškození. Výsledkem je produkt s vynikajícím kilometrovým výkonem.



Optimalizované pro

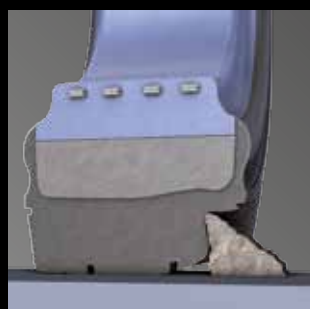
- » Outdoorové aplikace
- » Abrazivní povrchy
- » Zejména pro vozíky s naftovým a plynovým pohonem



Optimalizovaná směs

Krátké řetězce sírných vazeb

Optimalizovaný obsah oxidu křemičitého pro vysokou odolnost proti proříznutí



Vysoký kilometrový výkon

Zvýšena oděruvzdornost

Odolnost proti prořezání



CS20

Šetří spotřebu energie.
Ale ne na úkor komfortu.

Inovativní dezén s dvojitým L.

Nové kolo CS20 je fascinující svým dezénem. Dezén s uzavřeným ramenem nabízí hned několik výhod. Obtěžující vibrace jsou minimalizovány, zároveň zůstává zachována dobrá trakce a vynikající stabilita při zatáčení.

Kromě vynikajících jízdních vlastností vykazuje kolo také velmi nízký valivý odpor. CS20 zvedá laťku v oblasti jízdního komfortu a nízkých provozních nákladů o úroveň výš.





Konstrukce dezénu

Revoluční dezén s dvojitým L

Dobrá trakce

Souvislé pásy běhounu

Velmi dobrá boční stabilita

Zaoblený tvar drážky

Vynikající samočisticí vlastnosti



Běhoun

Hladký a rovný běhoun

Nízký valivý odpor podporovaný optimalizovaným složením směsi

Běhoun bez bloků

Rovnoměrné opotřebení



Hrana

Uzavřené rameno

Nízké vibrace
Maximálně klidný chod

Plochý okraj

Velmi tichá charakteristika odvalování



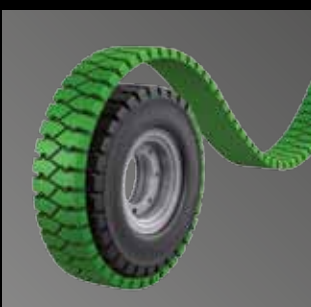
Continental LifeCycle

Šetrný k životnímu prostředí za přijatelnou cenu.

Chrání životní prostředí i vaši peněženku.

Continental LifeCycle šetří dvěma způsoby. Díky efektivnímu výrobnímu procesu je spotřeba surovin nižší a menší je i spotřeba energie použité při jejich zpracování. To udržuje výrobní náklady nízké a zároveň poskytuje řešení mimořádně šetrné k životnímu prostředí.

Při výrobě jsou využity stejné materiály, jaké se používají u nových superelastických kol Continental. Continental LifeCycle tak kombinuje vysokou kvalitu s příznivými cenami a současně přispívá zásadním způsobem k vaší ekologické bilanci.



Ekologický a levný

Šetří suroviny
a energii při výrobě

Nízkonákladová alternativa
bez kompromisů v kvalitě



CSEasy SC20

Inovativní a ekonomické.

Chcete jednoduchost a pružnost?

Výkon a úsporný provoz vašeho vozového parku je rozhodující pro váš provoz. Jakékoliv zvýšení efektivity může poskytnout obrovské výhody. CSEasy systém činí výměnu superelastických kol na vašich vozidel jednodušší a rychlejší, protože nevyžaduje montážní lis. To šetří nejen náklady, ale také snižuje prostoje vozidla.

Kromě snadnosti montáže, unikátní konstrukce CSEasy také poskytuje velmi nízký valivý odpor, vysokou životnost a vynikající jízdní stabilitu.



Jednoduchá montáž

Rychlejší výměna kol

Méně prostojů

Montážní lis
není potřeba



Nižší valivý odpor

Nízké zahřívání

Nízká spotřeba energie

Nejnižší provozní náklady



Superelastická kola

SH12 / Trailer

Obzvláště robustní.



SH12 vyniká schopností v oblastech, kde je požadován vysoký kilometrový výkon, nízká spotřeba energie, vysoký jízdní komfort, hladký chod a nejvyšší ochrana proti poškození. Hladký běhoun a uzavřené rameno jsou ideální pro použití na hladkém suchém povrchu uvnitř hal.

Vlastnosti výrobku

Žádné vibrace

Vynikající jízdní komfort

Vysoká přilnavost

Nízké zahřívání

Nízký valivý odpor

Vysoký kilometrový výkon

SC11

Zatáčení na vysoké úrovni..



SC11 nabízí plochý, uzavřený dezén, dobrou odezvu řízení a má vynikající stabilitu v zatáčkách.

Vlastnosti výrobku

Žádné vibrace

Vysoká jízdní stabilita

Výborná stabilita v zatáčkách

Vysoký kilometrový výkon

Vynikající jízdní komfort

MIL

Osvědčený všeučel.



Kolo pro použití na malé tahače a vozíky. Konstrukce MIL nabízí optimální ochranu proti poškození.

Pneumatika je k dispozici v rozměru 3.00-4.

Vlastnosti výrobku

Dobrá trakce

Dobrá stabilita v zatáčkách

Vysoká bezpečnost pro tahače a vozíky



Bandáže

MH20

Kompaktní a silná.



Continental MH20 je královnou těžkého provozu. Robustní konstrukce umožňuje vysokou nosnost při malých rozměrech kol. Je proto ideální pro vozidla, která přepravují těžké náklady s nízkou světlou výškou.

Vlastnosti výrobku

- Vysoká boční stabilita
- Velká nosnost
- Nízký valivý odpor
- Robustní konstrukce
- Vysoký kilometrový výkon

MC20

Trakce a vysoké zatížení.



Pokud jsou požadovány nízké výšky průjezdu, těžká břemena a udržení vysoké úrovně trakce, prokáže Continental MC20 své silné stránky. Navzdory své kompaktní konstrukci má MC20 profil s hladkým dezénem. Díky tomu mohou být těžká břemena bezpečně přepravována na téměř všech druzích povrchů.

Vlastnosti výrobku

- Dobrá trakce
- Vysoká boční stabilita
- Velká nosnost
- Nízký valivý odpor
- Robustní konstrukce

ContiPT18

Allround.



ContiPT18 přenáší vynikající hnací síly superelastického kola na bandáž. Díky speciálnímu dezénu, úspěšně použitým rovněž na Continental SC18, dosahuje vynikajících úrovní trakce v kombinaci s vysokou nosností.

Vlastnosti výrobku

- Vysoká trakce
- Vysoká boční stabilita
- Velká nosnost
- Nízký valivý odpor
- Robustní konstrukce
- Dobrá stabilita v zatáčkách

Neznačící verze (Clean)



Pro čisté použití.

Neznačící kola jsou používána v oblastech zvláště citlivých na prach a nečistoty. Stopy kol na zemi a tím i znečištění ve výrobních a skladovacích prostorech, jsou redukovány.

Oblasti použití

- » Automobilový průmysl
- » Potraviny a nápoje
- » Počítače a elektronika
- » Papír
- » Solární průmysl
- » Optický a opto-elektronický průmysl
- » Chemický a farmaceutický průmysl
- » Letecký a kosmický průmysl

Tato kola jsou k dispozici v Clean verzích:

Superelastická kola

SC20

CS20

CSEasy

SH12

SC11

Bandáže

MH20

MC20

ContiPT18

Antistatická verze



Pro bezpečné použití.

Při provozu mohou vozidla nahromadit statický elektrický náboj, pokud je vodivost kol příliš nízká. To může být potenciálně nebezpečné v rizikových prostředích, kde mohou nekontrolované elektrické jiskry způsobit výbuch nebo požár.

Oblasti použití

- » Počítače a elektronika
- » Solární průmysl
- » Optický a opto-elektronický průmysl
- » Chemický a farmaceutický průmysl
- » Petrochemický průmysl
- » Letecký a kosmický průmysl

Tato kola jsou k dispozici v antistatické verzi:

Superelastická kola

SC20

Rozměry

Superelastiky

Rozměr		Typ kola	SC20 Energy+	SC20 Mileage+	CS20	LifeCycle	CSEasy SC20
8"							
125/75-8 /3.00	15x4½-8 /3.00	S	●	○	○	○	○
		SIT	●	○	●	●	●
150/75-8 /4.33	16x6-8 /4.33	S	●	○	○	○	○
		SIT	●	○	●	●	●
180/70-8 /4.33	18x7-8 /4.33	S	●	●	○	○	○
		SIT	●	●	●	●	●
4.00-8 /3.00		S	●	○	○	○	○
		SIT	●	○	○	○	○
5.00-8 /3.00		S	●	○	○	○	○
		SIT	●	●	○	●	●
9"							
140/55-9 /4.00		S	●	○	○	○	○
		SIT	●	○	●	●	○
200/75-9 /6.00	21x8-9 /6.00	S	●	●	○	○	○
		SIT	●	●	○	●	●
6.00-9 /4.00		S	●	●	○	●	○
		SIT	●	●	○	●	●
10"							
180/60-10 /5.00		S	●	○	○	○	○
		SIT	●	○	✳	○	●
200/50-10 /6.50		S	●	○	○	○	○
		SIT	●	○	●	●	●
225/75-10 /6.50	23x9-10 /6.50	S	●	●	○	○	○
		SIT	●	●	●	●	●
6.50-10 /5.00		S	○	●	○	●	○
		SIT	○	●	○	●	●
7.50-10 /5.50		S	○	○	○	○	○
		SIT	○	○	○	○	○
12"							
250/60-12 /8.00	23x10-12 /8.00	S	●	○	○	○	○
		SIT	●	○	●	●	●
250/75-12 /8.00	27x10-12 /8.00	S	○	●	○	○	○
		SIT	○	●	✳	●	●
315/45-12 /10.00		S	●	○	○	○	○
		SIT	●	○	✳	○	○
7.00-12 /5.00		S	●	●	○	●	○
		SIT	●	●	✳	●	●

Rozměr		Typ kola	SC20 Energy+	SC20 Mileage+	CS20	LifeCycle	CSEasy SC20
13"							
23x5 /3.75		S	●	○	○	○	○
		SIT	●	○	○	○	○
15"							
225/75-15 /7.00	28x9-15 /7.00	S	○	●	○	○	○
		SIT	○	●	○	●	○
250/70-15 /7.00	250-15 /7.00	S	●	●	○	○	○
		SIT	●	●	✳	●	○
250/70-15 /7.50	250-15 /7.50	S	●	●	○	○	○
		SIT	●	●	○	○	○
315/70-15 /8.00	300-15 /8.00	S	○	○	○	○	○
		SIT	○	○	○	○	○
355/45-15 /9.75	28x12.5-15 /9.75	S	●	○	○	○	○
		SIT	●	○	✳	○	○
355/50-15 /9.75		SIT	●	○	○	○	○
		S	○	●	○	○	○
355/65-15 /9.75		SIT	○	●	○	○	○
		S	○	●	○	○	○
7.00-15 /5.50		S	●	●	○	○	○
		SIT	●	●	○	○	○
7.50-15 /6.50		S	○	●	○	○	○
		SIT	○	●	○	○	○
8.25-15 /6.50		S	○	●	○	○	○
		SIT	○	●	✳	○	○
20"							
10.00-20 /7.50		S	○	●	○	○	○
		SIT	○	●	○	○	○
10.00-20 /8.00		SIT	○	●	○	○	○
		S	○	●	○	○	○
12.00-20 /10.00		S	○	●	○	○	○
		SIT	○	●	○	○	○
12.00-20 /8.00		S	○	●	○	○	○
		SIT	○	●	○	○	○
12.00-20 /8.50		S	○	●	○	○	○
		SIT	○	●	○	○	○
8.25-20 /6.50		S	○	●	○	○	○
		SIT	○	●	○	○	○
24"							
12.00-24 /10.00		S	○	●	○	○	○
		SIT	○	●	○	○	○
12.00-24 /8.50		S	○	●	○	○	○
		SIT	○	●	○	○	○
14.00-24 /10.00		S	○	●	○	○	○
		SIT	○	●	○	○	○

- K dispozici
- Není k dispozici
- ✳ K dispozici během 2014

Vybrané rozměry jsou k dispozici také v neznačící a antistatické verzi.
Více informací vám rád poskytne odborný prodejce.

Rozměry

Superelastiky

Rozměr	Typ kola	SH12/ Trailer	SC11	MIL	SC10	SC15
4"						
3.00-4 /2.10	M	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.00-4 /2.50	M/S	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6"						
140/55-6 /4.50	M/S	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
8"						
125/75-8 /3.00	S	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15x4½-8 /3.00	SIT	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
150/75-8 /4.33	SIT	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16x6-8 /4.33	SIT	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
180/70-8 /4.33	S	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18x7-8 /4.33	SIT	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9"						
140/55-9 /4.00	SIT	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6.00-9 /4.00	S	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<i>For GSE-Application</i>						
10"						
180/60-10 /5.00	SIT	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
200/50-10 /6.50	SIT	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
225/75-10 /6.50	SIT	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
23x9-10 /6.50	SIT	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7.50-10 / 5.50	S	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13"						
160/90-13 /3.75	SIT	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
160/95-13 /3.75	SIT	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
22x4½ /3.11	SIT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
25X6/3.75	S	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	SIT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6.00-13/3.75	SIT	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15"						
200-15 /6.50	S	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	SIT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
250/70-15 /7.00	S	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
250-15 /7.00	SIT	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
315/70-15 /8.00	S	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
300-15 /8.00	SIT	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8.25-15 /6.50	SIT	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20"						
10.00-20 /6.50	S	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
10.00-20 /7.50	S	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10.00-20 /8.00	S	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
355/50-20 /10.00	S	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	SIT	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Váš odborný prodejce:

