

VYUŽIJ SVŮJ ČAS NA MAXIMUM  
ZVYŠ SVŮJ VÝKON

# Eltor **EVO**



INDUSTRIAL TYRES

**MARANGONI** ™

# Eltor EVO

## Technologie, která o 10% předbíhá zítřek

Jaké jsou naše priority? Chceme prodloužit životnost kol a uspořit tak našim zákazníkům čas i peníze, aniž bychom rezignovali z nároků na kvalitu. Místo toho chceme raději zvýšit kvalitu již prémiových kol.

Kola s takovými vlastnostmi mají své jméno: **Eltor EVO**. Tato nová řada vydrží více motohodin provozu (o 10 % více, než jiné prémiové produkty) díky tomu, že produkuje při jízdě méně provozního tepla, což je umožněno novou strukturou kola a použitím optimalizované směsi při výrobě.

**Výsledky, kterých dosahuje Eltor EVO ve spolehlivosti, výkonu a bezpečnosti, byly ještě před pár lety nemyslitelné.**

### Výhody Eltor EVO:

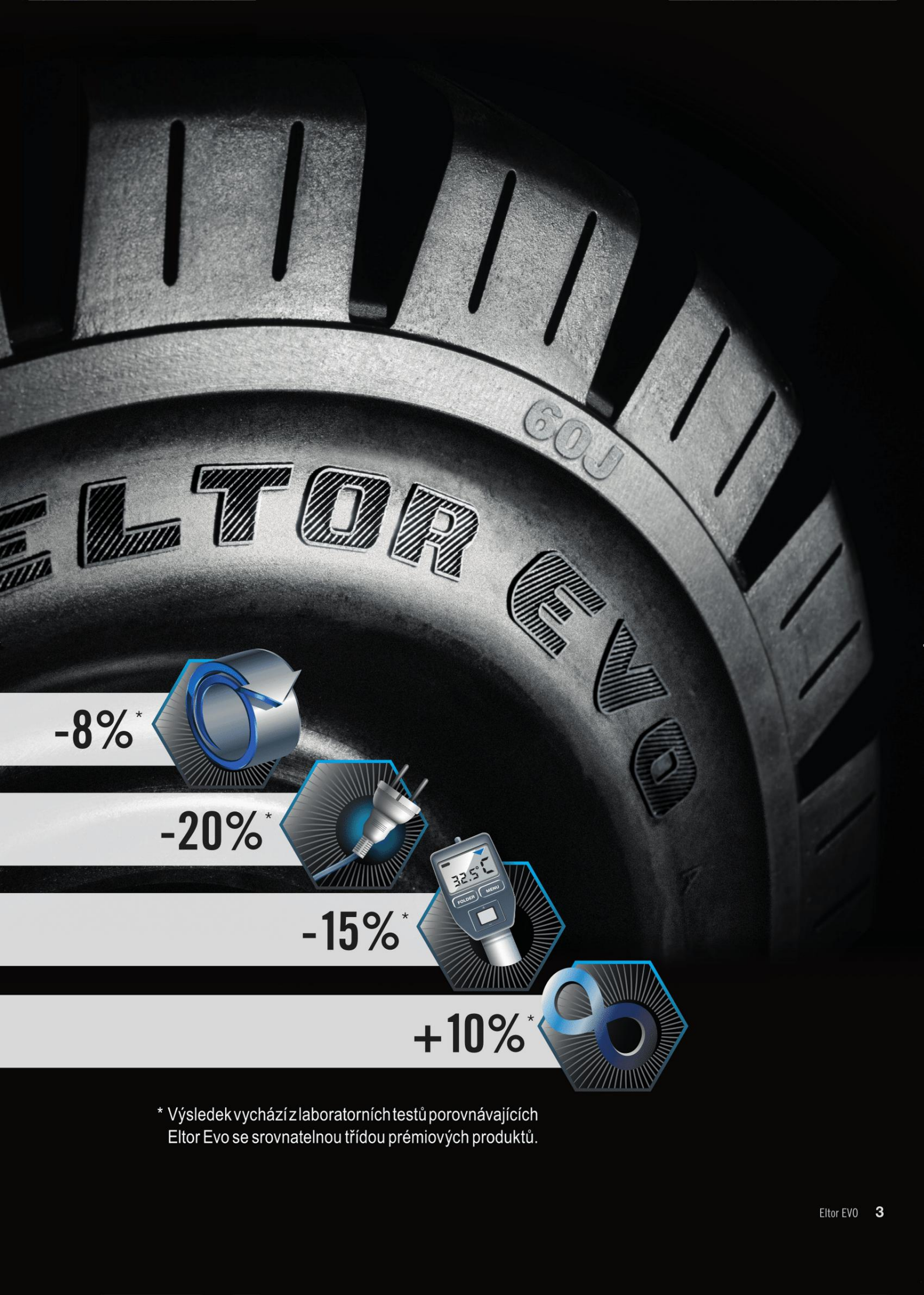
NIŽŠÍ VALIVÝ ODPOR

NIŽŠÍ SPOTŘEBA ENERGIÍ

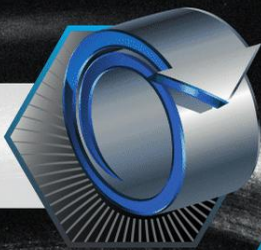
PRODUKCE TEPLA

DELŠÍ ŽIVOTNOST

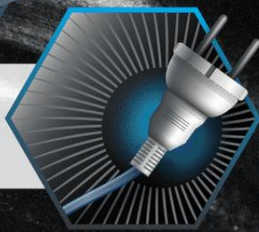
Delší nepřetržitý provoz bez nutnosti přerušení kvůli údržbě přináší úsporu času i nákladů, navíc snižuje ekologickou zátěž. Méně častá nutnost výměny kol znamená výrazně nižší emise CO<sub>2</sub>, což je také přínosem v rámci ochrany životního prostředí.



**-8%\***



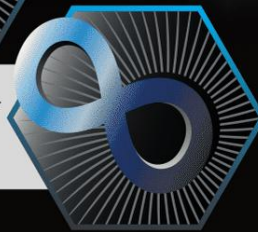
**-20%\***



**-15%\***

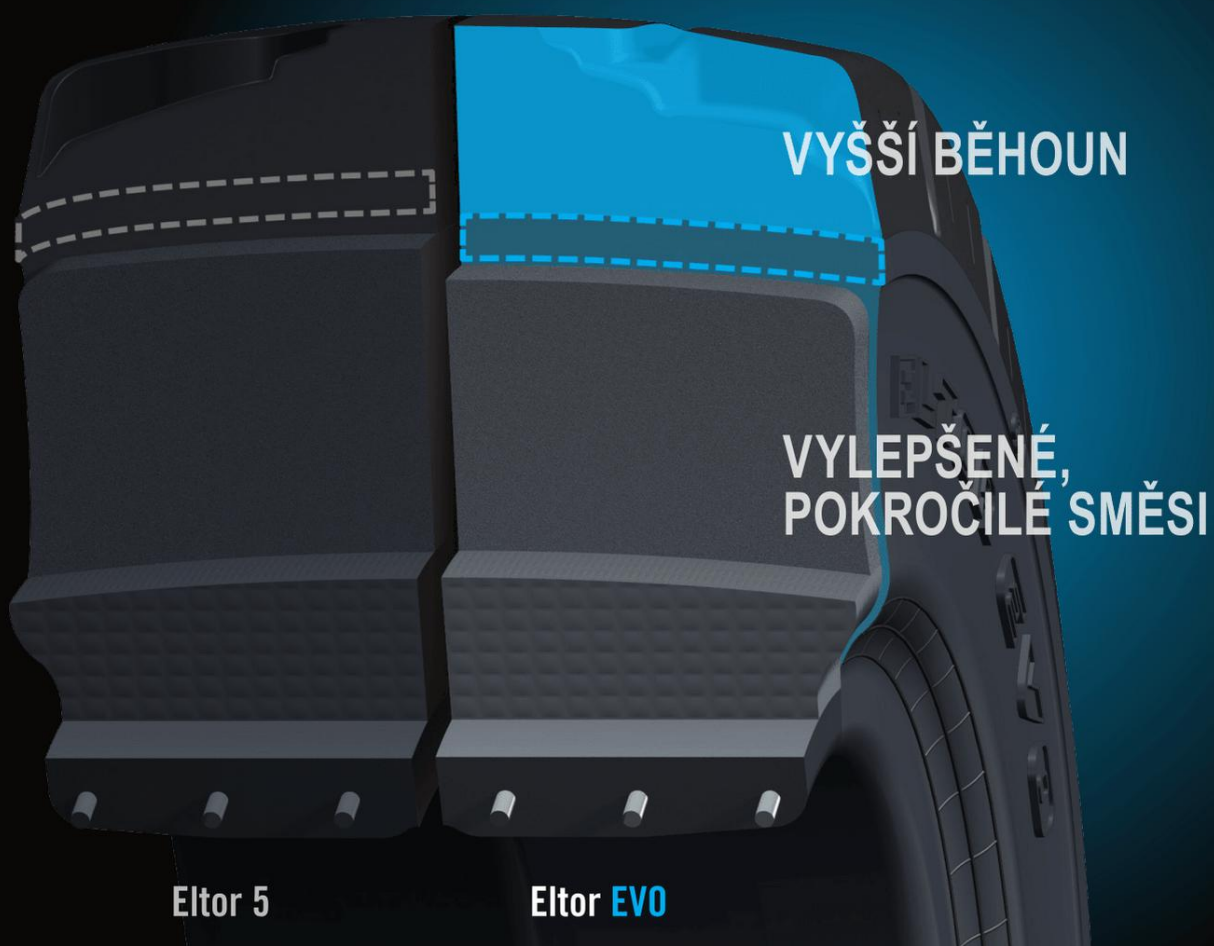


**+10%\***



\* Výsledek vychází z laboratorních testů porovnávajících Ektor Evo se srovnatelnou třídou prémiových produktů.

# Eltor **EVO**, r**EVO**lucce v životnosti i výkonech



Průmyslová kola a pneumatiky mají zásadní vliv na výkonnost a efektivitu stroje. Spotřeba energií, plynulost provozu a koeficient tření jsou klíčovými parametry při určování valivého odporu.

Nízký valivý odpor znamená delší životnost baterie, menší spotřebu paliva a nižší provozní teplotu kol. Jinými slovy – stabilní výkon a minimální opotřebení kol.

Hlavní konkurenční výhodou kol **Eltor EVO** je, že jsou vyrobená z optimalizovaných směsí, používajících jen ty nejkvalitnější suroviny, které odpovídají nařízením a předpisům Evropské unie.



Nová struktura běhounu s indikátorem 60J umístěným níže, tzn. na menším průměru

= delší životnost ve srovnání s jinými prémiovými produkty.

Speciální směsi vyvinuté s ohledem na nutnost zlepšit valivý odpor kol a minimalizovat tření mezi běhounem a povrchem

= nižší spotřeba energií a maximální efektivita baterie.



SKVĚLÁ  
MANÉVROVATELNOST



LEPŠÍ ZÁBĚR



VĚTŠÍ STABILITA  
HLADKÝ PROVOZ


**SUPERELASTICKÉ KOLO Eitor EVO**

Ø	ROZMĚR KOLA	TYP	RÁFEK	PARAMETRY KOLA (1)		VÁHA (kg) ± 2%	NOSNOST (KG) PŘI MAX.RYCHLOSTI (KM/H) (2) POUŽITÍ MIMO VZV (3)				
				Šířka(mm) ± 2%	Průměr (mm) ± 2%		NOSNÉ KOLO 25 km/h	ŘÍDÍČÍ KOLO 25 km/h	25 km/h	10 km/h	6 km/h
8"	4.00-8	EVO	3.00D-8	105,9	403,5	10,7	950	730	730	860	950
	4.00-8	EVO FIX	3.00D-8	105,9	403,5	11	950	730	730	860	950
	15x4½-8 (125/75-8)	EVO	3.00D-8	109	377	9,4	1.040	800	800	945	1.040
	15x4½-8 (125/75-8)	EVO FIX	3.00D-8	109	377	9,7	1.040	800	800	945	1.040
	5.00-8	EVO	3.00D-8	120	458	17,1	1.415	1.090	1.090	1.285	1.415
	5.00-8	EVO FIX	3.00D-8	120	458	17,2	1.415	1.090	1.090	1.285	1.415
	16x6-8 (150/75-8)	EVO	4.33R-8	151	421	17,1	1.495	1.150	1.150	1.360	1.495
	16x6-8 (150/75-8)	EVO FIX	4.33R-8	151	421	17,4	1.495	1.150	1.150	1.360	1.495
	18x7-8 (180/70-8)	EVO	4.33R-8	152	453	20,2	2.145	1.650	1.650	1.945	2.145
18x7-8 (180/70-8)	EVO FIX	4.33R-8	152	453	20,5	2.145	1.650	1.650	1.945	2.145	
9"	140/55-9	EVO	4.00E-9	130	380	11,5	1.170	900	900	1.060	1.170
	140/55-9	EVO FIX	4.00E-9	130	380	11,8	1.170	900	900	1.060	1.170
	6.00-9	EVO	4.00E-9	139	525	26,1	1.885	1.450	1.450	1.710	1.885
	6.00-9	EVO FIX	4.00E-9	139	525	26,4	1.885	1.450	1.450	1.710	1.885
	21x8-9 (200/75-9)	EVO	6.00E-9	183	522	34,2	2.755	2.120	2.120	2.500	2.755
	21x8-9 (200/75-9)	EVO FIX	6.00E-9	183	522	34,6	2.755	2.120	2.120	2.500	2.755
10"	6.50-10	EVO	5.00F-10	160	575	36,6	2.340	1.800	1.800	2.125	2.340
	6.50-10	EVO FIX	5.00F-10	160	575	36,8	2.340	1.800	1.800	2.125	2.340
	180/60-10	EVO	5.00F-10	152	454	18,5	2.410	1.850	1.850	2.180	2.410
	180/60-10	EVO FIX	5.00F-10	152	454	19	2.410	1.850	1.850	2.180	2.410
	7.50-10	EVO	5.50F-10	176	636	52,3	3.070	2.360	2.360	2.785	3.070
	7.50-10	EVO FIX	5.50F-10	176	636	52,3	3.070	2.360	2.360	2.785	3.070
	200/50-10	EVO	6.50F-10	189	464	25,6	2.470	1.900	1.900	2.240	2.470
	200/50-10	EVO FIX	6.50F-10	189	464	26,1	2.470	1.900	1.900	2.240	2.470
	23x9-10 (225/75-10)	EVO	6.50F-10	195	581	46	3.445	2.650	2.650	3.125	3.445
	23x9-10 (225/75-10)	EVO FIX	6.50F-10	195	581	46,3	3.445	2.650	2.650	3.125	3.445
12"	7.00-12	EVO	5.00S-12	169	658	47,6	2.920	2.240	2.240	2.645	2.920
	7.00-12	EVO FIX	5.00S-12	169	658	48,3	2.920	2.240	2.240	2.645	2.920
	23x10-12 (250/60-12)	EVO	8.00G-12	227	586	49,9	3.770	2.900	2.900	3.420	3.770
	23x10-12 (250/60-12)	EVO FIX	8.00G-12	227	586	50,6	3.770	2.900	2.900	3.420	3.770
	27x10-12 (250/75-12)	EVO	8.00G-12	235	672	73,5	3.900	3.000	3.000	3.540	3.900
	27x10-12 (250/75-12)	EVO FIX	8.00G-12	235	672	74,3	3.900	3.000	3.000	3.540	3.900
	315/45-12	EVO	10.00G-12	275	588	61	4.485	3.450	3.450	4.070	4.485
315/45-12	EVO FIX	10.00G-12	285	574	61,4	4.485	3.450	3.450	4.070	4.485	
15"	7.00-15	EVO	5.5-15	180	728	59	3.545	2.725	2.725	3.215	3.545
	7.00-15	EVO FIX	5.5-15	180	728	59,5	3.545	2.725	2.725	3.215	3.545
	7.50-15	EVO	5.5-15	205	758	72,2	3.900	3.000	3.000	3.540	3.900
	7.50-15	EVO FIX	5.5-15	205	758	72,7	3.900	3.000	3.000	3.540	3.900
	7.50-15	EVO	6.5-15	205	758	72,9	3.900	3.000	3.000	3.540	3.900
	7.50-15	EVO FIX	6.5-15	205	758	74,2	3.900	3.000	3.000	3.540	3.900
	8.25-15	EVO	6.5-15	203	822	90,9	4.750	3.650	3.650	4.300	4.750
	8.25-15	EVO FIX	6.5-15	203	822	92,4	4.750	3.650	3.650	4.300	4.750
	28x9-15 (225/75-15)	EVO	7.0-15	214	699	61,8	3.445	2.650	2.650	3.125	3.445
	28x9-15 (225/75-15)	EVO FIX	7.0-15	214	699	62,2	3.445	2.650	2.650	3.125	3.445
	250-15 (250/70-15)	EVO	7.0-15	214	721	66,5	4.745	3.650	3.650	4.310	4.745
	250-15 (250/70-15)	EVO FIX	7.0-15	214	721	67	4.745	3.650	3.650	4.310	4.745
	250-15 (250/70-15)	EVO	7.5-15	214	721	67,5	4.745	3.650	3.650	4.310	4.745
	250-15 (250/70-15)	EVO FIX	7.5-15	214	721	68,5	4.745	3.650	3.650	4.310	4.745
	300-15 (315/70-15)	EVO	8.0-15	256	821	114	5.850	4.500	4.500	5.310	5.850
	300-15 (315/70-15)	EVO FIX	8.0-15	256	821	114,9	5.850	4.500	4.500	5.310	5.850
28x12½-15 (355/45-15)	EVO	9.75-15	285	716	91	5.690	4.375	4.375	5.165	5.690	
28x12½-15 (355/45-15)	EVO FIX	9.75-15	285	716	92	5.690	4.375	4.375	5.165	5.690	
355/65-15 (350-15)	EVO	9.75-15	300	821	135,2	7.800	6.000	5.450	6.430	7.085	
355/65-15 (350-15)	EVO FIX	9.75-15	300	821	136,1	7.800	6.000	5.450	6.430	7.085	
20	355/50-20	EVO	10.0-20	317	848	124	8.970	6.900	6.900	8.140	8.970
	355/50-20	EVO FIX	10.0-20	317	848	124,8	8.970	6.900	6.900	8.140	8.970

(1) Uvedené parametry se vztahují ke kolům nenalisovaných na ráfcích

(2) Uvedené nosnosti se vztahují ke kolům EVO namontovaných na strojích, jejichž rychlost bez nákladu je nižší než 25 km/h (dle standardu E.T.R.T.O.)

(3) Vztahuje se na vnitřní jízdy kratší než 2 000 metrů v jednom cyklu. V opačném případě nás kontaktujte.





Marangoni S.p.A.  
Via del Garda, 6  
38068 Rovereto (TN) Italy  
Tel. +39 0464 301111  
Fax +39 0464 301123  
industrial.tyres@marangoni.com  
industrial.marangoni.com

**MARANGONI** ™