

NOVINKA! HC 70

„Tři pneumatiky v jedné“
v 70% řadě

CGS  TYRES

Vyjímečný výkon...



na silnici



na poli



na loukách
a pastvinách



 agricultural
tyres

Continental 
Trademark licensed by Continental AG



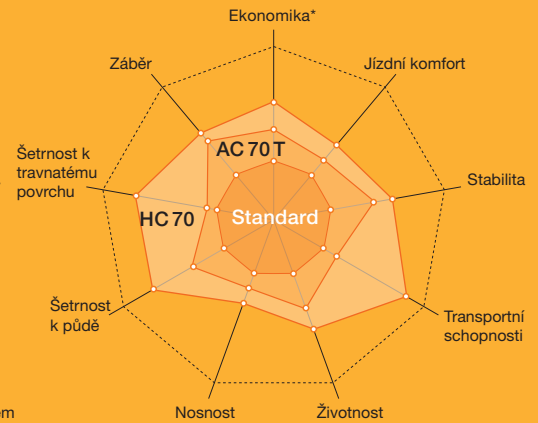
HC 70 poskytují vyšší nosnost při nižším tlaku pneumatiky než standardní pneumatiky v 70% řadě.

Minimální zhutnění půdy, ohleduplnost k travnatému povrchu, skvělé přenosy výkonu na silnici, vynikající transportní schopnosti – to vše jsou jasné přednosti dezénu HC 70 určeného pro každodenní použití.

Provozní tlak v pneumatice: 3500 kg při 40 km/h (25 mph)

* Určeno daným valivým odporem, opotřebením pneumatiky a záběrem

Výkonnost – pole < > Výkonnost – silnice



HC 70: „tři pneumatiky v jedné“

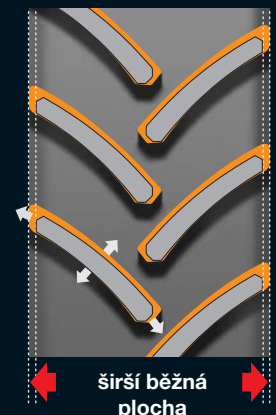
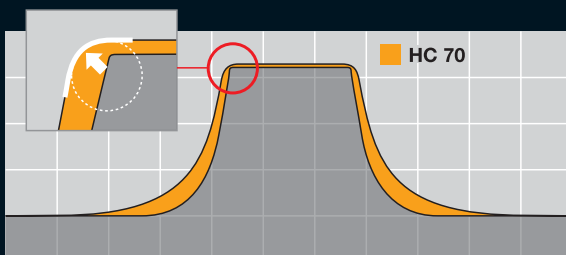
Zkonstruována pro použití na traktorech od 90 do 180 hp (66 – 132 kW), HC 70...

- nabízí nejen vyšší nosnost a přepravní kapacitu, ale rovněž tak jízdní stabilitu na silnici až do rychlosti 65 km/h
- zajišťuje jemnější zacházení s podložím na poli a pastvinách
- při všech pracovních operacích vykazuje nižší provozní náklady

▶ Inovační technologie

Dezén s moderním profilem

- zaoblené hrany záběrových zubů chrání trávnik
- větší překrytí zubů ve středové části dezénu zvyšuje jízdní stabilitu
- menší opotřebení díky většímu zaplnění plochy dezénu
- větší stabilita pneumatiky při zatáčení díky širším záběrovým zubům



▶ Šetrné zacházení s půdním podložím; větší transportní schopnosti

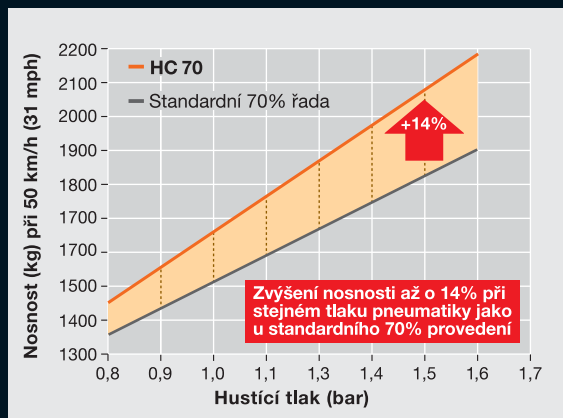
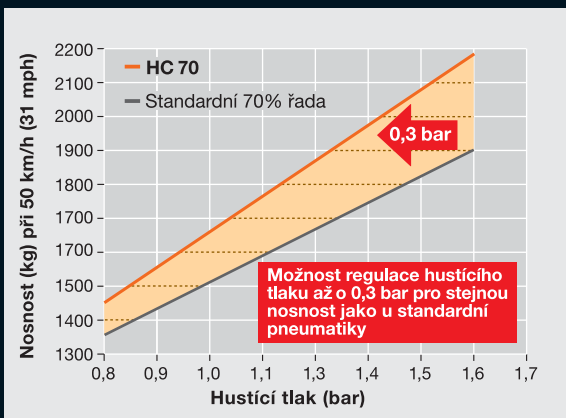
Typ práce určuje daný tlak v pneumatice

HC 70 je velmi přizpůsobivá, zkušeně zvládá všechny typy prací v každodenním provozu. Na poli můžete snížit tlak o 0,3 baru zatímco si zachováte stejnou nosnost pneumatiky jako u 70% profilu.

Na silnici si proti běžně používaným 70% profilovým pneumatikám zajistíte o 14 % vyšší nosnost při stejném huštění.

Redukce tlaku o 0,3 baru pro menší zhutnění podloží

O 14 % vyšší nosnost pro vyšší výkony při transportech



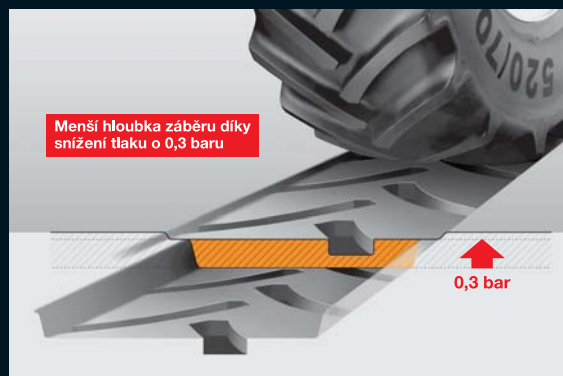
▶ Nižší provozní náklady

HC 70 Vám umožní snížit náklady za pohonné hmoty díky větší nosnosti a menší hloubce záběru

Větší kapacita nosnosti HC 70 přináší v praxi možnost stejného zatížení při nižším huštění (-0,3 baru). S touto redukcí tlaku narůstá zároveň kontaktní plocha pneumatiky a do záběru se pak dostává větší počet záběrových zubů. Prokluz pneumatiky je tímto redukován

a celkově se zvyšuje trakční síla pneumatiky. Výsledkem je zřejmá úspora pohonných hmot. Redukce hloubky záběru pneumatiky o 1 cm může snížit spotřebu pohonných hmot v průměru o 10 %! *.

- o větší kontaktní plocha pneumatiky díky sníženému tlaku huštění
- o nižší prokluz díky větší kontaktní ploše
- o nižší prokluz a mělká stopa Vám přinesou finanční úsporu v nákladech za pohonné hmoty



* Zdroj: Univerzita Aplikovaných věd Südwestfalen, 2002

HC 70 – technické informace

Rozměr pneumatiky Provozní označení LI/SS	Schválené ráfky	Šířka (mm)	Vnější průměr (mm)	Statický poloměr (mm)	Odválený obvod (mm)	Radius index (mm)	Nosnost (kg) při huštění (bar) #								Jízdní rychlost (km/h)	
							0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0			
380/70 R 24 125D (128A8)	W 12	395	1191	533	3545	575			1225	1340	1495	1650				65
	W 13	405					1065	1160	1290	1410	1570	1735				50
	W 11	385					1115	1210	1345	1470	1640	1800				40
420/70 R 24* 130D (133A8)	W 14 L	445	1252	561	3720	600			1430	1565	1735	1900				65
	W 12	425					1240	1350	1505	1645	1820	1995				50
							1305	1410	1570	1715	1900	2060				40
480/70 R 24 138D (141A8)	W 16 L	502	1320	574	3896	625			1765	1930	2145	2360				65
	W 14 L	492					1530	1665	1850	2025	2250	2480				50
							1605	1735	1930	2110	2350	2575				40
380/70 R 28* 127D (130A8)	W 12	392	1286	580	3850	625			1320	1445	1600	1750				65
	W 13	402					1145	1245	1385	1515	1675	1840				50
	W 11	382					1200	1300	1445	1580	1750	1900				40
420/70 R 28 133D (136A8)	W 14 L	448	1350	610	4038	650			1535	1680	1870	2060				65
	W 12	428					1335	1450	1615	1765	1965	2165				50
							1400	1515	1685	1840	2050	2240				40
480/70 R 28 140D (143A8)	W 16 L	498	1422	630	4220	675			1780	1980	2285	2500				65
	W 14 L	488					1635	1780	1980	2260	2500	2725				50
							1720	1860	2065	2260	2500	2725				40
480/70 R 30* 141D (144A8)	W 16 L	508	1470	656	4375	700			1950	2130	2355	2575				65
	W 14 L	488					1690	1840	2045	2235	2470	2705				50
							1775	1920	2135	2335	2580	2800				40
480/70 R 34 143D (146A8)	W 16 L	504	1590	704	4710	750			2065	2260	2495	2725				65
	W 14 L	484					1790	1950	2170	2375	2620	2860				50
							1880	2035	2265	2475	2730	3000				40
520/70 R 34* 148D (151A8)	W 18 L	556	1645	744	4925	775			2335	2555	2850	3150				65
	W 15 L	524					2025	2205	2450	2680	2995	3310				50
							2125	2300	2555	2795	3120	3450				40
480/70 R 38* 145D (148A8)	W 16 L	504	1690	755	5040	800			2180	2385	2645	2900				65
	W 14 L	484					1890	2060	2290	2505	2775	3045				50
							1985	2150	2390	2615	2895	3150				40
520/70 R 38 150D (153A8)	W 18 L	556	1751	790	5232	825			2460	2695	3020	3350				65
	W 15 L	524					2135	2325	2585	2825	3170	3520				50
							2240	2525	2695	2950	3305	3650				40
580/70 R 38 155D (158A8)	W 18 L	596	1857	822	5500	875			2910	3180	3530	3875				65
							2520	2745	3055	3340	3705	4070				50
							2645	2865	3185	3480	3865	4250				40
						3225	3660	4070	4450	4940	5425	6365				30

* v přípravě

při použití na poli s prodlouženým točivým momentem, hodnoty se vztahují na 30 km/h

CGS TYRES / MITAS a.s.
 Švehlova 1900, 106 25 Praha 10
 Česká republika
 Tel: 577 523 437; 267 111 595
 Fax: 577 210 622
 eMail: business@cgs-tyres.com

www.cgs-tyres.com

CGS TYRES

Continental

Trademark licensed by Continental AG