

Překlad článku pro mailing o traktorových pneumatikách Vredestein

Vredestein 710/75 R 38 TraxionXXL

Nová velikost pneumatiky s přidanou hodnotou pro velké zemědělské podniky



Velké zemědělství s výkonnými traktory vyžaduje pneumatiky, které dokáží dokonale zvládnout všechny úkoly. Vredestein vyvinul TraxionXXL speciálně pro velká pole - a od té doby se stal nesmírně úspěšným. Velikost 710/75 R 38 byla nyní přidána do řady a může být namontována na stejných kolech jako 710 / 70R38, což přináší výrazné úspory.

Méně investic, vyšší výnos

Více tažné síly a zvýšená zatížitelnost. To jsou dva důležité požadavky, které jsou požadovány pro těžké traktory. Problémy, jako jsou provozní náklady a optimální produktivita, jsou rozhodující při výběru ideální velikosti pneumatik. Aby byla zajištěna vysoká úroveň výkonu motoru, lidé často volí maximální průměr a šířku pneumatiky. To obvykle znamená, že nejen pneumatiky, ale i ráfky je třeba měnit na přední a zadní nápravě. Celkově jde o velkou investici. Díky pneumatice Vredestein 710/75 R 38 TraxionXXL je nyní mnohem přitažlivější, jelikož je možné je namontovat na stávající ráfky.

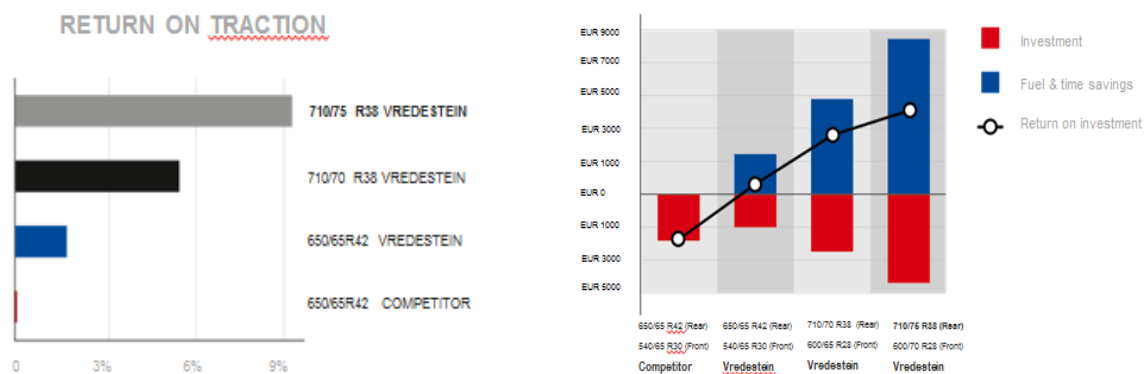


Mnoho rozměrů pneumatik používaných u traktorů o výkonu 150 koní, například 650 / 65R42 a 710 / 70R38, má průměr 193 cm. Aby bylo dosaženo vyšší účinnosti při velkých trakčních schopnostech, je často používána pneumatika o průměru 206 cm - ale to také znamená, že je nutné vždy zakoupit nové ráfky. To také často omezuje prostor mezi pneumatikou a schůdky kabiny, takže kabina musí

být zdvižena. S příchodem nové pneumatiky Vredestein 710 / 75R38 TraxionXXL je tento problém věcí minulosti. Tato pneumatika má výšku 200 cm: maximální rozměry, které lze namontovat na většinu traktorů bez jakékoli úpravy. V mnoha případech lze na stávající ráfky namontovat také přidruženou přední pneumatiku, která minimalizuje celkovou investici.

Nové pneu Vredestein 710/75 R 38 TraxionXXL mají průměr 200 cm, který přesně vyplňuje "mezery" mezi 710/70 R 38 a 710/70 R 42. Zvýšená výška bočnice, která je 75% šířky pneumatiky, je o 7% vyšší ve srovnání s 710/70 R 38. Výsledek při nízkém tlaku je poměrně větší stopa. Dodatečná plocha dotykového povrchu znamená, že se více země dotýká země, vytváří vyšší tažnou sílu a naopak snižuje sklouznutí a ušetří palivo i čas.

Zvýšená výška také zajišťuje ještě větší komfort během přepravních operací a větší průměr znamená, že traktor jede rychleji. Vzdušný objem této nové zadní pneumatiky je o 140 litrů větší, což je o 5,5% větší zatížitelnost oproti modelu 710/70 R 38. V závislosti na rychlosti jízdy a zatížení může být tlak v pneumatikách snížen o 15 až 35% a tím se výrazně sníží tlak na čtvereční cm pod pneumatikou.



Technická data

Vredestein TraxionXXL 710/75 R 38 TL 174D

Rozměry pneumatik : Průměr 2,0 metry; Šířka 715 mm

Doporučená velikost ráfku: DW23B x 38 (povolená velikost ráfku DW25B x 38)

Nosnost a rychlost: 6700 kg @ 240 kPa @ 65 km / h