

HORSCH

Zemědělství na celý život

Titan UW

VÝKONY PŘESAHOJÍCÍ
BĚŽNOU ZKUŠENOST



Titan UW

Nový překládací vůz HORSCH **Titan 34 UW** je představitelem jiné dimenze přepravních výkonů během sklizně. Zdědil geny dřívější generace překládacích vozů HORSCH a povýšil je na zcela novou technickou úroveň.

Díky mohutnému objemu 34 m³ jsou čekací prostoje na kraji pozemku a složité manévrování již minulostí. Objem vozu UW odpovídá jednomu nákladnímu automobilu. Ten je proto naložený najednou a ve velmi krátké době.

Sklopný vyprazdňovací šnek nové konstrukce (ø 600 mm) disponuje výkonem 18 tun za minutu. To odpovídá gigantickým 1 000 tunám za hodinu! Takto vůz Titan 34 UW přeloží svůj náklad za pouhých 90 sekund. Díky konstrukci, která využívá jediného šneku, snižuje se poškození zrn na minimum. Současně se tím také zvyšuje mechanická spolehlivost. Při pohybu po poli je šnek sklopený a spolehlivě zafixovaný v dorazové pozici. Takto šnek v žádném směru nepřesahuje obrys. Maximální šířka vozu při silniční přepravě je menší než tři metry.

Do sériové výbavy **Titana 34 UW** (kolová verze) náleží teleskopická náprava. Jejím vysunutím se každé kolo přesune o 30 cm směrem ven. Šířka vozu se tak zvětší z 3 m na 3,56 m. Posílí se stabilita a sníží se tlak na půdu, protože pak kola vozu nejedou v koleích traktoru. Další konstrukční prvek, který pomáhá chránit půdní strukturu, jsou pneumatiky o velkém průměru (900/60 R 32) s velmi hlubokým dezénem. Pro maximální styčnou plochu je možné zvolit pásový podvozek.

Rozšířenou výbavu tvoří integrované váhy, pneumatické (nebo hydraulické) brzdy a výborně viditelný ukazatel otevření šoupěte vstupu do šneku. Z plošiny na tažné oji je možné po žebříku vystoupat na horní hranu a dále do vozu. Na šneku uvnitř vozu jsou umístěna stupátka, která dovolují pohodlně čistit nebo udržovat vnitřní součásti vozu.

Michael Horsch

“Na rozdíl od dovozu z USA před 10 roky, je aktuální **Titan 34 UW** kompletně navržen a vyráběn naším týmem spolupracovníků a tím tak těžíme z našich mnohonásobně rozšířených výrobních kapacit. Proto **Titan UW** odpovídá přesně požadavkům našich zákazníků na objem, výkon a jednoduchou obsluhu.”



Díky žebříku je zásobník bezvadně přístupný a zcela přehledný do všech míst.



Vyprazdňovací šnek disponuje výkonem 18 tun za minutu a to znamená ohromný potenciál 1 000 tun za hodinu.



Výsuvná náprava poskytuje Titanu lepší stabilitu a také snižuje utlačení půdy.



Jednoznačná výkonnost – to je Titan 34 UW se třemi sklízecími mlátičkami.

VÝBAVA



Volitelný pásový podvozek snižuje tlak na půdu (styčná plocha 4,2 m²)



Teleskopická náprava zvýší celkovou šířku z 3 na 3,56 metrů a tím přispívá k velké stabilitě a také k šetrnému pohybu po půdě.



Díky jednoduché dostupnosti a přehlednému uspořádání se vnitřek zásobníku snadno čistí.



Hydraulická přívěra v zásobníku má vnější ukazatel otevření, který je dobře viditelný z kabiny.



Překládací vůz je v kolové verzi vybaven pneumatickými brzdami. Pásový podvozek může mít brzdy pneumatické nebo také hydraulické.



Zapojení okem do tažného závěsu je standardem – další varianty zavěšení jsou dostupné na přání.



Hydraulicky sklopný šnek poskytuje výkon 18 tun za minutu a tím se Titan UW vyprázdní za 90 sekund.

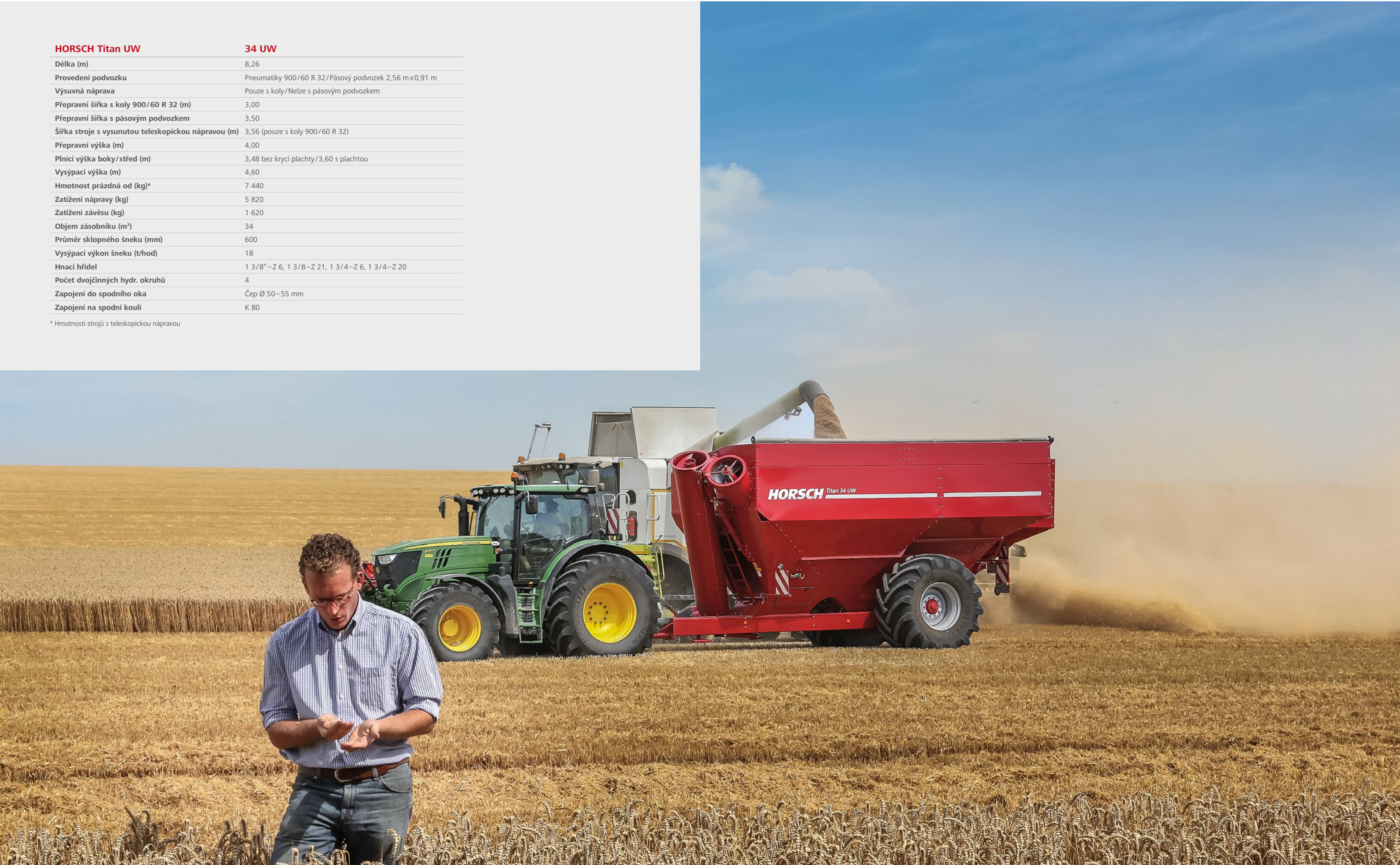


Vysýpací výška Titanu dosahuje optimálních 4,6 m.

TECHNICKÉ ÚDAJE

HORSCH Titan UW	34 UW
Délka (m)	8,26
Provedení podvozku	Pneumatiky 900/60 R 32 / Pásový podvozek 2,56 m x 0,91 m
Výsuvná náprava	Pouze s koly / Nelze s pásovým podvozkem
Přepravní šířka s koly 900/60 R 32 (m)	3,00
Přepravní šířka s pásovým podvozkem	3,50
Šířka stroje s vysunutou teleskopickou nápravou (m)	3,56 (pouze s koly 900/60 R 32)
Přepravní výška (m)	4,00
Plnicí výška boky/střed (m)	3,48 bez krycí plachty / 3,60 s plachtou
Vysýpací výška (m)	4,60
Hmotnost prázdná od (kg)*	7 440
Zatížení nápravy (kg)	5 820
Zatížení závěsu (kg)	1 620
Objem zásobníku (m³)	34
Průměr sklopného šneku (mm)	600
Vysýpací výkon šneku (t/hod)	18
Hnací hřídel	1 3/8" – Z 6, 1 3/8" – Z 21, 1 3/4" – Z 6, 1 3/4" – Z 20
Počet dvojčinných hydr. okruhů	4
Zapojení do spodního oka	Čep Ø 50 – 55 mm
Zapojení na spodní kouli	K 80

* Hmotnosti strojů s teleskopickou nápravou





horsch.com

Váš kvalifikovaný prodejce:

HORSCH

HORSCH Maschinen GmbH
Sitzenhof 1
92421 Schwandorf

Phone: +49 9431 7143-0
Fax: +49 9431 7143-9200
E-Mail: info@horsch.com