

TAW 20 / TAW 30

TRAKTOROVÝ NÁVES S POSUVNOU





TAW 20
TAW 30

MNOHOSTRANNÝ, RÝCHLY A BEZPEČNÝ.

Bezpečný a rýchly prevoz veľkých objemov – s krátkym časom nakládky a vykládky. Prívesy s posuvnou stenou **agroliner** spĺňajú tieto ekonomické faktory na najvyššej úrovni. Technológia posuvnej steny zabezpečuje rýchle a bezpečné vykladanie aj na nepevnom alebo svahovitom teréne. Vďaka mnohostranným možnostiam využitia je možné dosiahnuť pomerne vysoké vyťaženie. Tam, kde má sklápací prívies prirodzené obmedzenia, napríklad pri nízkych stavbách, na svahoch alebo nepevnom povrchu, prívies **agroliner** s posuvnou stenou môže byť použitý bez akýchkoľvek obmedzení. Zhutnením sypkých materiálov, ako je kukurica alebo siláž, pomocou posuvnej steny je možné zvýšiť nakladaciu kapacitu.

TANDEMOVÝ NÁVES S POSUVNOU STENOU TAW 20

Dvojosí tandemový náves je najpredávanejšou verziou prívosov s posuvnou stenou. S objemom korby od 32 m³ do 43 m³ a celkovou hmotnosťou 20 až 24 ton poskytuje výkonné prepravné zariadenie. Prívies s posuvnou stenou je univerzálne použiteľný a vhodný pre všetky poľnohospodárske náklady.

TRIDEMOVÝ NÁVES S POSUVNOU STENOU TAW 30

S trojosou verziou môžete využiť maximálnu kapacitu. Je možné dosiahnuť nakladací objem až 48,3 m³ a celkovú hmotnosť až 34 ton. Pre dokonalú ovládateľnosť a bezpečnú jazdu pri tomto maximálne dimenzovanom vozidle odporúčame voliteľnú hydraulickú nápravu so systémom núteného riadenia (prvá a tretia náprava) v kombinácii s hydraulickým odpružením.



NAJLEPŠIA KVALITA. A TO VŠETKO V SÉRIOVEJ VÝROBE.

TAW 20

Tandemový náves s posuvnou stenou

dov. celková hmotnosť 20 - 24 t

Vlastná hmotnosť cca. 7,4 - 9,4 t

Užitočné zaťaženie cca. 10,6 - 16,6 t

TAW 30

Tridemový náves s posuvnou stenou

dov. celková hmotnosť 31 - 34 t

Vlastná hmotnosť cca. 10 - 11,8 t

Užitočné zaťaženie cca. 19,2 - 24 t

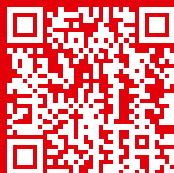
(Všetky údaje závisia od vybavenia.)

ĎALEJ K PRODUKTOVÉMU

VIDEU:

Objavte teraz naše

náves s posuvnou stenou!



- + Viac ako 60 rokov skúseností v oblasti výroby vozidiel
- + Používanie kvalitných značkových komponentov
- + Dlhá životnosť
- + Bezpečnosť investícií vďaka vysokej miere udržania hodnoty



STABILNÝ ZÁKLAD PRE RÔZNE APLIKÁCIE.



POSUVNÁ PODLAHA

Podlaha sa skladá z dvoch častí. Predná podlaha je uložená na zadnom podlahovom zariadení v prechodovej oblasti. Počas posuvu sa posuvná stena a predná podlaha pohybujú tak, aby sa konštrukcia úplne vyprázdnila až po zadný okraj. Konštrukcia podlahy je obložená nerezovými ocelovými plechmi, keďže práve tu sa vyskytujú najväčšie hodnoty trenia a nerezová oceľ má preukázateľne vynikajúce klzné vlastnosti. Týmto spôsobom dosahujeme bezproblémovú funkčnosť posuvu, najmä pri málo klzkých nákladoch, ako je kurací alebo morčací hnoj.



POSUVNÁ STENA

Posuvná stena je fixne vedená na koľajniciach a ovládaná tromi dvojčinnými hydraulickými valcami. Povrch posuvnej steny je taktiež obložený nerezovými ocelovými plechmi, aby sa počas vykládky minimalizovalo trenie nákladu. Tesnenie zabezpečujú robustné, vymeniteľné PU tesniace pásy.





BOČNÉ STENY

Bočné steny z jedného kusu sú zvárané a vyrobené z vysoko pevnej jemnozrnnej ocele, aby bočné steny zostali tvarovo stabilné aj pri vysokom tlaku a aby posuvná stena mohla plynulo vykonávať vykládku. Bočné steny sú pripevnené k podlahovému zariadeniu pomocou skrutiek. Horný okraj bočníc (okraj preťaženia) tvorí stabilný uzavretý profil.



RÁM

Rám je navrhnutý s torznou tuhosťou, s veľkými dlhými nosníkmi a uzavretými priečnymi profilmi. Rám spolu s bočnými stenami zabezpečuje, že v nákladnom priestore nedochádza k skrúteniu. Iba tak je garantovaná trvalo bezproblémová funkcia posuvnej technológie.



HYDRAULICKÉ ZADNÉ ČELO

Hydraulické zadné dvere sa otvárajú dvoma dvojčinnými hydraulickými valcami. Počas uzatváracieho procesu sa automaticky aktivuje štvornásobné uzamknutie. Okružné, vymeniteľné gumové tesnenie zabezpečuje maximálnu tesnosť a zamedzuje vytekaniu obilnín.

INDIVIDUÁLNE KONFIGUROVANÉ.



- + Nerezová oceľová podlaha a posuvná stena
- + Vysoká stabilita vďaka horizontálnemu vyprázdňovaniu
- + Možnosť kompresie ľahkých sypkých materiálov
- + Rôzne doplnky sú k dispozícii ako voliteľné vybavenie



MOŽNÉ VYBAVENIE ZA PRÍPLATOK.



KONTROLNÉ OKIENKO

Veľké kontrolné okno z vymeniteľného plexiskla, ako aj nastaviteľná mreža (voliteľne aj hydraulicky ovládaná) poskytuje dobrý prehľad pre vodiča o stave nakládky.



HLINÍKOVÉ NADSTAVBY

Nakladací objem možno účinne zvýšiť pridaním hliníkových nadstavieb na bočné steny a hydraulické zadné dvere. Nadstavby je možné kombinovať aj s dvojkrídlovým výklopným krycím systémom.



SKLÁPATEĽNÁ BOČNÁ STENA

Hydraulicky sklápací bočná stena znižuje výšku vykládky.



MANIPULAČNÁ PLOŠINA

Ergonomický dizajn a vysoká úroveň bezpečnosti vďaka veľkej pracovnej plošine a ochranným zábradliam.



VYPRÁZDŇOVACIE OKIENKO

Voliteľne je možné objednať šúber pre pomalé vyprázdňovanie so zatvorenými zadnými dverami.

SYSTÉMY ZAKRYTIA NAKLÁDACIEHO PRIESTORU

Pre povinné zabezpečenie nákladu na cestách ponúkame rôzne riešenia, ako je rolovateľný plachtový systém, dvojkrídlový hydraulicky ovládaný kryt alebo systém Fliptop.



Dvojkrídlový hydraulický kryt



Rolovateľný plachtový systém



Fliptop zastrešenie



PRACOVNÉ SVETLÁ

Vysokovýkonné LED pracovné svetlá pre dobrú viditeľnosť nakladacieho priestoru.



DÁVKOVACIE VALCE

Ideálne na rovnomerné rozdelenie nákladu, ako je siláž z tráv alebo kukurice, v silážnej jame. Vďaka stálosti vyprázdňovania v kombinácii s rovnomernou rýchlosťou pohybu je zabezpečené rovnomerné rozdelenie siláže počas celého vykladania. Ochrana proti preťaženiu spodného dávkovacieho valca zastaví privod oleja k vytlačiacim valcom. Keď sa valce opäť voľne pohybujú, privod oleja sa opäť otvorí. Ak nie sú dávkovacie valce potrebné, celá dávkovacia jednotka (rovnako ako v základnej výbave zadné dvere) môže byť hydraulicky v niekoľkých krokoch zdvihnutá a tým vyradená z prevádzky. To znamená, že kvôli meniacim sa požiadavkám nie je potrebná zložitá montáž alebo demontáž jednotky.



PREKLADACÍ ŠNEK

Veľký šnek je umiestnený na zadnej strane vozidla s priemerom trubice 520 mm. Dopravník je poháňaný kardánovým hriadelom. Pri prevádzke je možný výkon dopravníka až 600 t/h. Tovar ako obilie a kukurica tak môže byť veľmi ľahko preložený na prepravné vozidlo. Štandardné zadné dvere môžu byť v prípade potreby nainštalované dodatočne v krátkom čase.



SAMOSTATNÁ OVLÁDACIA JEDNOTKA

Na ovládanie elektrických funkcií, ako sú pracovné svetlá alebo funkcia predlisovania.



ADAPTÉR NA ROZMETANIE MAŠTALNÉHO HNOJA

Rozmetadlo sa skladá z dvoch zabudovaných vertikálnych rozmetacích valcov ďalej so spodných rozmetávacích diskov, s nastaviteľnými rozmetávacími lopatkami, a uzatváracie klapky. Pohon zabezpečuje PTO hriadeľ s ochranou proti preťaženiu. V prípade potreby môže byť náves v krátkom čase opäť upravený na verziu s hydraulickým zadným čelo



DETAILY.



- + Vynikajúce jazdné vlastnosti
- + Hmotnostne optimalizovaná konštrukcia podvozku
- + Nízky ťažiskový bod vozidla
- + Optimálna ochrana proti korózii pomocou katódového ponorného náteru (KTL)
- + Vysoká torzná tuhosť



VOLITEĽNÉ VYBAVENIE KU PODVOZKU.



SPOJOVACÍ SYSTÉM

Ako alternatívu k pevným tiahom ponúkame výškovo nastaviteľné tiahla s odpružené gumovými silentblokami pre zvislé zaťaženie tiahla od dvoch do štyroch ton. Tieto silentbloky účinne absorbujú nárazy počas jazdy. Nastavená výška spojovacieho tiahla môže byť neskôr upravená podľa prania zákazníka. Ako alternatívu k mechanickým podporným nohám sú k dispozícii aj hydraulické podporné nohy. Okrem štandardného DIN ťažného oka sú samozrejme dostupné aj ťažné hlavy s guľovou spojkou K80. Hydraulické nastavovanie ťahacej tyče umožňuje plynulé prispôsobenie rôznym výškam ťažného zariadenia. Integrované hydropneumatické akumulátory účinne tlmiť nárazy počas jazdy.



HYDRAULICKÉ ZAVESENIE NÁPRAV

Spĺňa všetky dôležité kritériá z hľadiska bezpečnosti jazdy, ako je stabilita pri jazde, dynamická kompenzácia brzdného zaťaženia ako aj statická kompenzácia zaťaženia. Zobrazený tlak poskytuje informácie o stave zaťaženia (65 bar ~ 10 t zaťaženie na nápravu). Je možné nastaviť požadované zaťaženie prostredníctvom nastaviteľného tlakového senzora. Ak sú uzatváracie ventily otvorené, úroveň jazdy sa môže nastaviť z traktora cez ovládací panel DW. Počas jazdy je potrebné tieto ventily udržiavať zatvorené. Tým sa oddelí ľavé zavesenie vozidla od pravého, čím sa ďalej zvyšuje stabilita pri jazde. Do systému je možné naintegrovať zdvíhaciu nápravu na ochranu pneumatík počas jazdy na prázdno, ako aj ako pomoc pri rozbehu alebo počas jazdy.





CENTRÁLNE MAZACIE ZARIADENIE

„Kto dobre maže, ten dobre jede“ Centrálne mazacie systémy zabezpečujú automatické mazanie všetkých dôležitých komponentov.



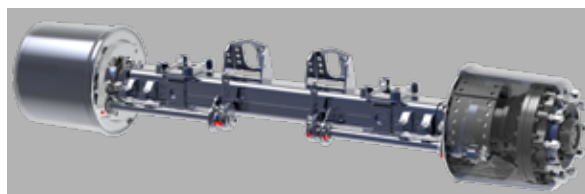
ISOBUS OVLÁDANIE

Okrem uľahčenia ovládania funkcií, ovládanie ISOBUS poskytuje aj vysokú úroveň bezpečnosti, čo je obzvlášť pohodlné pri častej zmene obsluhy. Pomocou ISOBUS-kompatibilného terminálu môžu byť všetky hydraulické funkcie ovládané z displeja traktora. Automatizované programovanie, ako je plná automatika predlisovania alebo automatika vykládky, poskytuje vysokú úroveň pohodlia a zabráňuje chybnému prevádzke.



KENNFIXX

Jednoduchá vizuálna identifikácia hydraulických pripojení a ľahko uchopiteľný povrch uľahčuje pripojenie k traktoru.



POHÁŇANÁ NÁPRAVA

Pri extrémnych podmienkach práce, ako je blato alebo jazda na plnej silážnej jame, poskytuje poháňaná náprava dodatočnú trakčnú silu presne tam, kde je to potrebné. Zároveň sa znižuje zaťaženie ťahažného vozidla, čo znamená, že je možné používať aj menej výkonné (hospodárnejšie) traktory.



RIADENÁ NÁPRAVA

Systémy vlečenej nápravy alebo núteného riadenia zvyšujú manévrovateľnosť, pomáhajú chrániť pôdu a znižujú opotrebenie pneumatík.

NÚTENÉ RIADENIE

Kým riadené nápravy sa riadia len pri zatáčaní a musia byť zablokované pri cúvaní, hydraulické nútené riadenie je vždy aktívne a presne riadi aj pri cúvaní. Vďaka tomu je opotrebovanie náprav a pneumatík výrazne nižšie v porovnaní s riadenými nápravami. K dispozícii sú nasledovné možnosti:



HYDROMECHANICKÉ RIADENIE

Na ľahké pripojenie k traktoru, aj pri rôznych uhloch polohy, je možné objednať teleskopický riadiaci čap.



ELEKTRICKO-HYDRAULICKÉ KLÚČOVÉ RIADENIE

Elektricko-hydraulické riadenie umožňuje aj bočný pohyb („krabí chod“).



UHOL ZATÁČANIA

OCHRANA PROTI PODBEHNUTIU

Okrem mechanickej sklápateľnej ochrany proti podbehnutiu ponúkame aj hydraulicky riadenú verziu. Ochrana proti podbehnutiu spĺňa medzinárodné schválenie EÚ (predpisy OSN-EGB 58-02).



Mechanicky sklápateľná ochrana proti podbehnutiu



Hydraulicky sklápateľná ochrana proti podbehnutiu

**PLACHETOVÝ KRYT**

Pre zabránenie vysypania prepravovaných materiálov je voliteľne k dispozícii aj plachetový kryt.

**SYSTÉM CESTNÉHO A PRACOVNÉHO OSVETLENIA**

Zadné svetlá a osvetlenie evidenčného čísla sú chránené a umiestnené pod veľkými zadnými dverami. Na lepšiu viditeľnosť v cestnej premávke môžu byť namontované bočné reflexné fólie alebo svetlá. Pre lepšiu viditeľnosť pri prácach v tme môžu byť pridané výkonné LED pracovné svetlá.

**ŤAHACIE ZARIADENIE**

Ťažné konzoly sú pripojené priamo k hlavnému rámu.

NEVYHNUTNÁ PRÍLNAVOSŤ.

NAŠA PONUKA PNEUMATÍK

Správna pneumatika pre každé použitie! Ponúkame širokú škálu rôznych dezénov pneumatík pre najrôznejšie aplikácie. Spoločne s Vami nájdeme tú správnu pneumatiku, ktorá vyhovuje Vaším potrebám. Na požiadanie sú k dispozícii aj mnohé ďalšie modely.



NOKIAN COUNTRY KING

620/60R26.5

<u>Priemer:</u>	<u>Šírka:</u>	<u>Index nosnosti:</u>
1403 mm	620 mm	169D



BKT FLOTATION RADIAL FL 630

650/55R26.5

<u>Priemer:</u>	<u>Šírka:</u>	<u>Index nosnosti:</u>
1519 mm	650 mm	174D



BKT FLOTATION RADIAL FL 630 ULTRA

710/50R26.5

<u>Priemer:</u>	<u>Šírka:</u>	<u>Index nosnosti:</u>
1383 mm	710 mm	170D



NOKIAN COUNTRY KING

710/50R26.5

<u>Priemer:</u>	<u>Šírka:</u>	<u>Index nosnosti:</u>
1405 mm	710 mm	170D

TABUĽKA NOSNOSTI

<u>LI</u>	<u>kg</u>
152	3550
155	3875
161	4625
164	5000
165	5150
169	5800
170	6000
174	6700
177	7300
178	7500

SYMBOL RÝCHLOSTI

<u>Kód písma</u>	<u>Rýchlosť (km/h)</u>
A8	40
C	60
D	65
F	80
J	100
K	110



BKT FLOTATION RADIAL FL 693

650/55R26.5

<u>Priemer:</u>	<u>Šírka:</u>	<u>Index nosnosti:</u>
1389 mm	650 mm	169D



BKT FLOTATION RADIAL FL 693

710/50R26.5

<u>Priemer:</u>	<u>Šírka:</u>	<u>Index nosnosti:</u>
1383 mm	710 mm	170D



SPRÁVNE RIEŠENIE PRE AKÚKOĽVEK ÚLOHU.

Chcete svoje vozidlo používať na veľmi špecifické účely? Povedzte nám o svojich potrebách a naši skúsení konštruktéri pre vás vypracujú praktické návrhy. Existuje riešenie pre takmer každé zadanie.

TROJSTRANNE SKLÁPATEĽNÉ PRÍVESY A NÁVESY



HKD 302

(celková hmotnosť 18 t)



TKD 302

(celková hmotnosť 20-24 t)



HKD 302-S

(celková hmotnosť 18 t)



TKD 302-S

(celková hmotnosť 20-24t)

TRAKTOROVÉ SKLÁPAČE S VAŇOVOU KORBOU



MUK 303

(celková hmotnosť 20-24 t)



MUK 402

(celková hmotnosť 31-34 t)



TMR 34

(celková hmotnosť 34 t)

NÁVESY S VÝTLAČNÝM ČELOM



TAW 20

(celková hmotnosť 20-24 t)



TAW 30

(celková hmotnosť 31-34 t)



SAW 32

(celková hmotnosť 32 t)



SAW 36

(celková hmotnosť 36 t)

HÁKOVÉ NOSIČE KONTAJNEROV



THL 20

(celková hmotnosť 20-24 t)



THL 30

(celková hmotnosť 31-34 t)

DOLLY



EAD 14

(celková hmotnosť 14 t)



TAD 22

(celková hmotnosť 22 t)

DUMPRE S VYSOKOU NOSNOSŤOU



MUP 20HP

(celková hmotnosť 20-24 t)



MUP 30HP

(celková hmotnosť 31-34 t)



MUP 20SP

(celková hmotnosť 20-24 t)



MUP 30SP

(celková hmotnosť 31-34 t)

RIEŠENIA PRE NÁKLADNÉ VOZIDLÁ



HKD 402

(celková hmotnosť 24 t)



ZKA 1

(celková hmotnosť 16 t)

PLOŠINOVÉ PRÍVESY



PWO 18

(celková hmotnosť 18 t)



PWO 24

(celková hmotnosť 24 t)

VŠESTRANNÉ A INŠPIRUJÚCE SERVISNÉ SLUŽBY.

S naším zákazníckym servisom pokrývame celý rozsah služieb údržby, servisu a opráv. Naš mobilný servis je k dispozícii vždy a všade, keď potrebujete podporu. Či už ide o systém narovnávania rámov, meranie vozidiel alebo kontrolu brzdového systému : U nás nájdete všetko na jednom mieste. Samozrejme, na požiadanie dokážeme opraviť aj vozidlá iných značiek. Sme vaším partnerom v riešení každého problému!



**TU NÁJDETE
KAŽDÁ SA TÝKA PRÁVA
KONTAKTNÁ OSOBA.**



NAJVYŠŠIE ÚROVNE ŠTANDARU. ALE NIČ NIE ŠTANDARDNE.

SLEDUJTE NÁS NA SOCIÁLNYCH SIEŤACH!



Táto brožúra obsahuje štandardnú výbavu a voliteľnú výbavu za príplatok. Podrobný zoznam štandardnej a voliteľnej výbavy a technické špecifikácie nájdete v aktuálnom cenníku. Naše výrobky neustále zdokonaľujeme. Vyhradzuje si preto právo zapracovať do aktuálnej výroby zmeny bez predchádzajúceho upozornenia.

Verzió: 2023. november

Peter Kröger GmbH
Blöge 4 / D-49429 Rechterfeld

E info@kroeger-nutzfahrzeuge.de
W kroeger-nutzfahrzeuge.de

T +49 4445 9636-0
F +49 4445 9636-66

