

TAW 20 / TAW 30

LETOLÓFALAS PÓTKOCSI



SOKOLDALÚ. GYORS. BIZTONSÁGOS.

Nagy mennyiség biztonságos és gyors mozgatása - rövid be- és kirakodási idővel együtt. Az **agroliner** letolófalas pótkocsik a legmagasabb szinten teljesítik ezeket a gazdasági tényezőket. A letolási technológia gyors és biztonságos kirakodást biztosít még burkolatlan vagy lejtős talajon is. Sokoldalú alkalmazási lehetőségeinek köszönhetően viszonylag magas éves kihasználtság érhető el. Ahol a billenőkocsiknak természetes korlátai vannak, pl. alacsony épületeknél, lejtőkön vagy burkolatlan talajon, ott az **agroliner** letolókocsi korlátozás nélkül használható. A laza ömlesztett anyagok, például kukorica vagy fűszilázs tömörítésével a rakodókapacitás növelése érhető el a tolólapáttal.

TANDEM LETOLÓFALAS PÓTKOCSI TAW 20

A kéttengelyes tandem pótkocsi a letolókocsi legkelendőbb változata. 32 m³ és 43 m³ közötti rakodási térfogattal és 20 és 24 t megengedett bruttó tömeggel erőteljes szállítási teljesítményt nyújt. A letolókocsi univerzálisan alkalmazható és alkalmas minden mezőgazdasági rakományhoz.

TRIDEM LETOLÓFALAS PÓTKOCSI TAW 30

A háromtengelyes verzióval kihasználhatja a maximumot. Akár 48,3 m³ rakodási térfogat és 34 t megengedett össztömeg is lehetséges. A tökéletes kezelhetőség és a biztonságos vezethetőség érdekében ehhez a maximálisan méretezett járműhöz az opcionálisan rendelhető kényeszer kormányzott futóművet (első és harmadik tengely) ajánljuk hidraulikus felfüggesztéssel kombinálva.



TAW 20
TAW 30

A LEGJOBB MINŐSÉG, ÉS EZ SZÉRIÁBÁN.

- + Több mint 60 éves tapasztalat a járműgyártásban
- + Kiváló minőségű márkás alkatrészek használata
- + Hosszú élettartam
- + Befektetési biztonság a magas értékmegőrzés révén

TAW 20

Tandem letolófalas pótkocsi

megeng. össztömeg 20 - 24 t

önsúly kb. 7,4 - 9,4 t

Hasznos teher kb. 10,6 - 16,6 t

TAW 30

Tridem letolófalas pótkocsi

megeng. össztömeg 31 - 34 t

önsúly kb. 10 - 11,8 t

Hasznos teher kb. 19,2 - 24 t

(Minden részlet felszereltségfüggő)

TOVÁBB A

TERMÉKVIDEÓHOZ:

Fedezze fel a letolóko-
csinkat most!



STABIL ALAP SZÁMOS ALKALMAZÁSHOZ.



A LETOLÓ PADLÓ

A padló két részből áll. Az első padló a hátsó padlószerevényen nyugszik az átmeneti területen. A letolás során a tolófal és az elülső padló úgy mozog, hogy a felépítmény a hátsó peremig teljesen kiürüljön. A padló szerkezetet rozsdamentes acéllemezekkel bélelik, mivel éppen itt fordulnak elő a legnagyobb súrlódási értékek, és a rozsdamentes acél bizonyítottan kiváló csúszási tulajdonságokkal rendelkezik. Ily módon problémamentes kitolási teljesítményt érünk el, különösen rosszul csúszó rakományok, például csirke- vagy pulykatrágya esetén.



A TOLÓFAL

A tolófal fixen vezetett egy sínen, és három kettős működésű hidraulikus hengerrel működik. A tolófal nyomófelülete szintén rozsdamentes acéllemezzel van kibélelve, hogy a kirakodás során a lehető legkevesebb rakománymaradvány tapadjon rá. A tömítést robusztus, cserélhető PU tömítőcsíkok biztosítják.



AZ OLDALFALAK

Az egy darabból álló oldalfalak hegesztett vázszerkezetűek, és nagy szilárdságú, finomszemcsés acéllemezekből készültek. Ez a kialakítás biztosítja, hogy az oldalfalak még nagy leszorító nyomás esetén is méretstabilak maradnak, és hogy a tolófal zavartalanul végezhesse a kirakodást. Az oldalfalakat a padlószerevényhez csavarozzák. A felső véget (túlterhelési perem) egy stabil zárszelvény alkotja.



AZ ALVÁZ

Az alvázkeretet torziós merevségűre tervezték, nagyméretű hossztartókkal és zárt keresztprofilokkal. Az alváznak az oldalfalakkal együtt biztosítani kell, hogy a raktérben ne léphessen fel csavarodás. Csak így garantálható a letolási technológia tartósan problémamentes működése.



A HIDRAULIKUS HÁTSÓ AJTÓ

A hidraulikus hátsó ajtó két kettős működésű hidraulikus hengerrel nyílik. A zárási folyamat során a négyszeres zár automatikusan aktiválódik. A körkörös, cserélhető gumitömítés gabonazáró tömítést biztosít.

EGYEDILEG KONFIGURÁLVA.

- + Rozsdamentes acél padló és tolófal
- + Nagy stabilitás a vízszintes kiürítésnek köszönhetően
- + Könnyű ömlesztett anyagok tömöríthetők
- + A különböző tartozékok opcionálisan kaphatók



OPCIONÁLIS FELSZERELÉS A FELÉPÍTMÉNYHEZ.



A FIGYELŐ ABLAK

A cserélhető plexiüvegből készült nagy figyelő ablak, valamint az állítható rácsfelépítmény (opcionálisan hidraulikusan is vezérelhető) jó ellenőrzést biztosít a vezetőnek a rakodási állapot felett.



AZ OLDALFAL MAGASÍTÓ

A rakodási térfogat hatékonyan növelhető az oldalfalakra és a hidraulikus hátsó ajtóra csatlakoztatható alumínium magasítókcal. A robusztus, tűzihorganyzott acél magasító kombinálható a kétszárnyú fedélrendszerrel is.



A LEHAJTHATÓ OLDALFAL

A hidraulikusan lehajtható oldalfal csökkenti az átrakási magasságot.



A FELLÉPŐ

ergonomikus kialakítású és magas szintű biztonságot nyújt a nagyméretű járóhídnak és a bal-esetvédelmi rácsoknak köszönhetően.



AZ ÜRÍTŐCSÚSZDA

Opcionálisan a hátsó ajtóhoz egy ürítőcsúszda is rendelhető.

A RAKODÓTÉR-FEDÉLRENDSZEREK

A közúton kötelezően előírt rakománybiztosításra különböző megoldásokat kínálunk, mint például a feltekerhető ponyvarendszerünk, a kétszárnyú, hidraulikusan vezérelt rakodótérfedél vagy a Fliptop rendszer.



Kétszárnyú hidraulikus fedélrendszer



Feltekerhető ponyvarendszer



Fliptop-tető



A MUNKALÁMPÁK

Nagy teljesítményű LED-es munkalámpák a rakodótér jó láthatósága érdekében.



AZ ADAGOLÓHENGEREK

Ideális a rakomány, például fű- vagy kukoricaszilázs egyenletes elosztásához a mozgósítón. Az egyenletes haladási sebességgel kombinált állandó ürítési sebességnek köszönhetően a szilázs egyenletes eloszlása a teljes kirakodási folyamat során biztosított. Az alsó adagolóhenger túlterhelésvédelme leállítja a kinyomóhengerek olajellátását. Amint a görgők ismét szabadon futnak, az olajellátás is újra szabadrává válik. Ha az adagolóhengerekre nincs szükség, a teljes adagolóhenger-egység (akárcsak az alapkitételben a térfogati hátsó ajtó) hidraulikusan néhány lépésben felemelhető. Ez azt jelenti, hogy a változó alkalmazási követelmények miatt nincs szükség az egység időigényes összeszerelésére vagy szétszerelésére.



AZ ÁTRAKÓ CSIGA

A nagyméretű csiga a jármű hátlajára van szerelve, és a cső átmérője 520 mm. Az átrakó csigát egy PTO tengelyhajtás hajtja. Működés közben 600 t/óra átrakási teljesítmény lehetséges. Az olyan áruk, mint a gabona és a szemes kukorica így könnyen átrakhatók. A szabványos térfogati hátsó ajtó szükség esetén rövid időn belül utólag is felszerelhető.



A KÜLÖN KAPCSOLÓSZEKRÉNY

Elektromos funkciók működtetéséhez, pl. munkalámpákhoz vagy előpréslő funkcióhoz.



A TRÁGYASZÓRÓ ADAPTER

A szóróegység két beépített függőleges szóró hengerből, alsó dobótárcsákból és lengő dobókarokból áll, beleértve a záró zsilipet is. A tápellátást egy túlterhelés elleni védelemmel ellátott PTO tengelyhajtás biztosítja. Szükség esetén a jármű rövid időn belül visszaalakítható a hidraulikus hátsó ajtóra.



RÉSZLETESEN.

- + Kiváló menet tulajdonságok
- + Súlyoptimalizált vázszerkezet
- + Alacsony járműsúlypont
- + Optimális korrózióvédelem katódos merülőfestés révén (KTL)
- + Nagy torziós merevség



AZ ALVÁZHOZ TARTOZÓ OPCIONÁLIS FELSZERELÉS



A VONÓSZERKEZET

A merev vonórúd alternatívájaként állítható magasságú, gumiágyon rugózott vonórudakat kínálunk két és négy tonna közötti vonórúdterheléshez. A vezetés közbeni lökések hatékonyan elnyelődnek. A gyárilag beállított kapcsolási magasság az ügyfél kívánásának megfelelően később más kapcsolási magasságra is módosítható. Az alapfelszereltségbe tartozó mechanikus támasztóláb alternatívájaként hidraulikus támasztólábak is rendelkezésre állnak. Az alapfelszereltségbe tartozó DIN vonószem mellett természetesen gömbfejes vonófejek is kaphatók. A hidraulikus vonórúdállítás lehetővé teszi a fokozatmentes alkalmazkodást a különböző vonómagasságokhoz. A beépített hidróakkumulátorok hatékonyan csillapítják a vezetés során fellépő lökéseket.



A HIDRAULIKUS FELFÜGGESZTÉS

Minden vezetésbiztonsági szempontból fontos kritériumnak megfelel, mint például a gördülési stabilitás, a dinamikus fékterhelés-kompenzáció és a statikus terhelés-kompenzáció. A megjelenített nyomás információt ad a terhelési állapotról (65 bar ~ 10 t tengelyterhelés). Itt lehetőség van a kívánt terhelés jelzésére egy állítható nyomásérzékelőn keresztül. Ha az elzárószelepek nyitva vannak, a vezetési szint a vontató járműről a DW vezérlőegységen keresztül állítható be. Ezeket a menet során zárva kell tartani. Ez elválasztja a jármű bal oldali felfüggesztését a jobb oldaltól, és így tovább növeli a gördülési stabilitást. A rendszerbe integrálható egy emelőtengely a gumiabroncsok védelme érdekében üresjáratok során, valamint indítási vagy vontatási segédeszközként.



A KÖZPONTI KENŐBERENDEZÉS

Aki jól ken, jól vezet: A központi kenőrendszer biztosítja az összes lényeges alkatrész automatikus kenését.



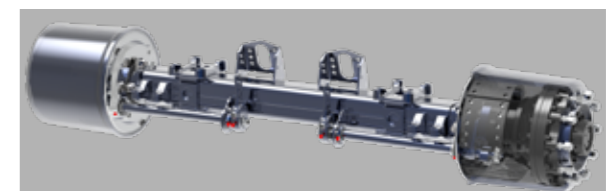
AZ ISOBUS VEZÉRLÉS

A funkciók vezérlésének megkönnyítése mellett az ISOBUS-vezérlés magas szintű biztonságot is nyújt, ami különösen gyakori vezetécserék esetén kényelmes. Egy ISOBUS-kompatibilis terminál segítségével az összes hidraulikus funkció a traktor kijelzőjéről vezérelhető. Az automatizált programozás, mint például az előpréselő teljes automatika vagy a kirkodási automatika, magas szintű kényelmet biztosít és megakadályozza a hibás működést.



KENNFIXX

A hidraulikus csatlakozók egyértelmű vizuális azonosítása mellett a könnyen megfogható felület egyszerűvé teszi a traktorhoz való csatlakoztatást.



A HAJTOTT TENGELY

Szélsőséges alkalmazásokban, például nedves körülmények között vagy magas silókba való felhajtásakor a hajtott tengely pontosan ott biztosít további vonóerőt, ahol arra szükség van. Ezzel egyidejűleg a vontatójármű terhelése is csökken. Ez azt jelenti, hogy kevésbé erős (gazdaságosabb) traktorok is használhatók.



A KORMÁNYZOTT TENGELY

A talaj vagy kényszer kormányzott kormányrendszerek növelik a manőverezőképeséget, segítik a talaj védelmét és csökkentik a gumiabroncsok kopását.

A KÉNYSZERKORMÁNYZÁS

Míg az talaj kormányzott tengely csak kanyarodás-kor kormányoz, és tolatáskor reteszelni kell, addig a hidraulikus kényszer-kormányzás mindig aktívan vezérelt, és még tolatáskor is pontosan kormányoz. Ennek eredményeként a tengely és a gumibroncsok kopása lényegesen kisebb az talaj kormányzott tengelyhez képest. A következők állnak rendelkezésre:

**HIDROMECHANIKUS KÉNYSZERKORMÁNYZÁS**

Opcióként teleszkópos kormányrúd rendelhető a traktorhoz való könnyű csatlakoztatáshoz, még különböző állásszögek esetén is..

**AZ ELEKTROMOS-HIDRAULIKUS KÉNYSZERKORMÁNYZÁS**

Az elektrohidraulikus kényszerkormányzással együtt az oldalazó kormányzás („kutyajárás”) is lehetséges.

**A KANYARODÁS MAXIMÁLIS SZÖGE****AZ ALÁFUTÁSGÁTLÓ**

A mechanikus, felhajtható aláfutásgátló mellett hidraulikusan vezérelt változatot is kínálunk. Az aláfutásgátló megfelel a nemzetközi EU-típusjóváhagyásnak (ENSZ-EGB 58-02 előírás).



Mechanikusan felhajtható aláfutásgátló



Hidraulikusan felhajtható aláfutásgátló

**A PONYVATAKARÓ**

A szállított áruk lerakódásának megakadályozása érdekében opcionálisan ponyvával borított fedél is választható.

**A VILÁGÍTÁSI RENDSZER**

A hátsó lámpák és a rendszámvilágítás a nagy térfogatú hátsó ajtó alatt védetten vannak felszerelve. Oldaljelölő fóliák vagy lámpák felszerelhetők a közúti forgalomban való jobb észlelhetőség érdekében. Nagy teljesítményű LED-es munkalámpák adhatók hozzá a jó láthatóság érdekében a sötétben végzett műveletek során.

**A HUZATÓ BERENDEZÉS**

A huzató konzolok közvetlenül a fővázhoz vannak csatlakoztatva.

A SZÜKSÉGES TAPADÁS.

ABRONCSVÁLASZTÉKUNK

A megfelelő gumiabroncs minden alkalmazáshoz! Számos különböző abroncsprofilt kínálunk a legkülönbözőbb alkalmazásokhoz. Önnel együtt megtaláljuk az Ön céljainak megfelelő gumiabroncsot. Kérésre számos más modell is rendelkezésre áll.



NOKIAN COUNTRY KING

620/60R26.5

Átmérő: 1403 mm Szélesség: 620 mm Terhelési mutató: 169D



BKT FLOTÁCIÓS RADIÁL FL 630

650/55R26.5

Átmérő: 1519 mm Szélesség: 650 mm Terhelési mutató: 174D



BKT FLOTÁCIÓS RADIÁL FL 693

650/55R26.5

Átmérő: 1389 mm Szélesség: 650 mm Terhelési mutató: 169D



BKT FLOTÁCIÓS RADIÁL FL 693

710/50R26.5

Átmérő: 1383 mm Szélesség: 710 mm Terhelési mutató: 170D



BKT FLOTÁCIÓS RADIÁL FL 630 ULTRA

710/50R26.5

Átmérő: 1383 mm Szélesség: 710 mm Terhelési mutató: 170D



NOKIAN COUNTRY KING

710/50R26.5

Átmérő: 1405 mm Szélesség: 710 mm Terhelési mutató: 170D

TEHERBÍRÁSI TÁBLÁZAT

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

SEBESSÉG SZIMBÓLUM

Betűkód	Sebesség (km/h)
A8	40
C	60
D	65
F	80
J	100
K	110

MINDEN ALKALMAZÁSHOZ A MEGFELELŐ MEGOLDÁS.

Nagyon különleges műveletekre is szeretné használni a járművét? Mondja el nekünk igényeit, és tapasztalt tervezőink gyakorlati javaslatokat dolgoznak ki Önnek. Van egy megfelelő megoldás. Szinte minden közlekedési problémára van megfelelő megoldás.

HÁROM OLDALRA BILLETŐ PÓTKOCSI



HKD 302
(18 t össztömeg)



TKD 302
(20-24 t össztömeg)



HKD 302-S
(18 t össztömeg)



TKD 302-S
(20-24 t össztömeg)

TEKNŐS BILLENC



MUK 303
(20-24 t össztömeg)



MUK 402
(31-34 t össztömeg)



TMR 34
(34 t össztömeg)

LETOLÓFALAS PÓTKOCSI



TAW 20
(20-24 t össztömeg)



TAW 30
(31-34 t össztömeg)



SAW 32
(32 t össztömeg)



SAW 36
(36 t össztömeg)

KAMPÓS EMELŐS (MULTI LIFTES) PÓTKOCSI



THL 20
(20-24 t össztömeg)



THL 30
(31-34 t össztömeg)

DOLLY



EAD 14
(14 t össztömeg)



TAD 22
(22 t össztömeg)

NEHÉZ TEHERBÍRÁSÚ TEKNŐS BILLENC

MUP 20HP
(20-24 t össztömeg)



MUP 30HP
(31-34 t össztömeg)



MUP 20SP
(20-24 t össztömeg)



MUP 30SP
(31-34 t össztömeg)

TEHERGÉPKOCSI MEGOLDÁSOK

HKD 402
(24 t össztömeg)



ZKA 1
(16 t össztömeg)

BÁLASZÁLLÍTÓ

PWO 18
(18 t össztömeg)



PWO 24
(24 t össztömeg)

EGY MINDENRE KITER- JEDŐ SZOLGÁLTATÁS, AMELY INSPIRÁL.

Gyári ügyfélszolgálatunkkal a karbantartás, szervizelés és javítás teljes szolgáltatási választékát lefedjük. Mobil ügyfélszolgálatunk akkor és ott áll az Ön rendelkezésére, amikor és ahol támogatásra van szükség. Legyen szó keretkiegyesítő rendszerről, járműmérésről vagy fékpadról: Nálunk mindent egy kézből megkaphat. Természetesen kérésre más márkák javítását is vállaljuk. Végül is mi minden esetben az Ön partnerei vagyunk!



**ITT MINDEN KÉRDÉSÉHEZ
MEGTALÁLJA A MEGFELELŐ
KAPCSOLATTARTÓT.**



A LEGMAGASABB SZINTŰ SZABVÁNYOK. CSAK NEM SZABVÁNYOS.

**KÖVESSEN MINKET A KÖZÖSSÉGI
MÉDIÁBAN!**



Ez a prospektus tartalmazza az alapfelszereltséget és a feláras opcionális felszereléseket is. Az alap- és opcionális felszerelések részletes felsorolását, valamint a műszaki adatokat a mindenkor érvényes árlistában találja. Termékeinket folyamatosan továbbfejlesztjük. Ezért fenntartjuk a jogot arra, hogy a módosításokat előzetes értesítés nélkül beépítsük a jelenlegi gyártásba.
Verzió: 2023. november