

HKD 302-S / TKD 302-S

HÁROMOLDALAS BILLENŐKOCSI



MAXIMÁLIS SZÁLLÍTÁSI TELJESÍTMÉNY.

A folyamatos, hidraulikusan nyitható oldalfalnak köszönhetően ez a háromoldalas billenőkocsi egy minde-
nes lesz. Nemcsak a szokásos ömlesztett áruk, hanem a rosszul csúszó rakományok, például a silóku-
korica vagy a komposzt is gond nélkül kirakodhatók. Könnyebb ömlesztett anyagok esetében a rakodási
térfogat akár 29 m³-re is tervezhető (két pótkocsival kombinálva lenyűgöző 58 m³). A megfelelő alacsony
nyomású gumibroncsokkal pedig a kombináció még aprításkor is nagy teljesítményű szállítóeszközzé
válík. Ugyanakkor ez a billenőgép továbbra is teljes értékű hármass billenőgép marad.

KÉTTENGELYES HÁROMIRÁNYÚ BILLENŐ HKD 302-S

A 18 tonnás csuklós vonat a mezőgazdaságban a leggazdaságosabb és legrugalmasabb szállítási
kombinációnak bizonyult. A nagyobb teljesítményű
betakarítógépekkel egyre nagyobb szállítási kapa-
cításra van szükség. Ugyanakkor nagy szállítási se-
bességet kell biztosítani, amelyet a vontatónak és
a pótkocsinak egyaránt teljesítenie kell. Korán fel-
ismertük ezt a tendenciát, és az iparág egyik első
beszállítójaként teljes mértékben a nagysebességű
technológiára specializálódtunk. Az **agroliner** kivé-
telesen stabil utánfutási tulajdonságokkal rendelke-
zik a traktor-pótkocsi kombinációban, ami nagyfokú
biztonságot és magabiztosságot nyújt a járműveze-
tőnek.

KÖZÉPTENGELYES HÁROMOLDALAS BILLENŐKOCSI TKD 302-S

A forgókoszorú-kormányzású pótkocsival ellentét-
ben itt a vonórúd terhelésének a traktorra történő
átvitel pozitív hatással van a menetstabilitásra és a
vonóerőre. Ez különösen a forgóvázass pótkocsival
való kombinációra vonatkozik. Különleges erőssé-
gei közé tartozik a jó kezelhetőség szülő üzemben
történő manőverezéskor és a nagy stabilitás a bille-
nési műveletek során.

Az állítható magasságú és ütőcsillapító vonórúd
szintén nagy előny. Ez lehetővé teszi, hogy a jármű
ideálisan csatlakoztatható legyen bármilyen vonta-
tójárműhöz.



HKD 302-S
TKD 302-S

A LEGJOBB MINŐSÉG, ÉS EZ SOROZATBAN.

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

HKD 302-S

Kéttengelyes háromirányú billenő

megeng.össztömeg 18 t

Önsúly kb. 4,4 - 5,4 t

Hasznos teher kb. 12,5 - 13,6 t

TKD 302-S

Középtengelyes háromoldalas billenőkocsi

megeng. össztömeg 20 - 24 t

Önsúly kb. 4,7 - 5,7 t

Hasznos teher kb. 14,3 - 19,3 t

(Minden részlet felszereltségfüggő)

TOVÁBB A

TERMÉKVIDÉÓHOZ:

Fedezze fel most a háromol-
dalas billenőkocsikat!



STABIL ALAPOT NYÚJT A SZÁMOS ALKALMAZÁSHOZ.

A HÁROMOLDALAS BILLENŐKOCSI - MAXIMÁLIS TELJESÍTMÉNY MAXIMÁLIS STABILITÁSSAL



HIDRAULIKUSAN NYÍLÓ BUKÓOLDAL

Minden funkció (nyitás - zárás - reteszelés) kényelmesen kezelhető a traktorról egy vezérlőegységen keresztül. Minden karosszériaelemet úgy terveztek meg, hogy még a rosszul csúszó rakományok is problémamentesen lepakolhatók legyenek.



Hidraulikus fenékkioldó



LENGŐ HÁTSÓFAL



LENGŐ BUKÓOLDAL



A VISSZAHÚZÓ RUGÓ

Egy erős visszahúzó rugó biztosítja, hogy a billenő híd késedelem nélkül újra leengedhető legyen, még akkor is, ha a maximálisan megengedett oldalsó billenési szöget kihasználják.



A HÁROMOLDALAS BILLENŐKOCSI

A háromoldalas billenőkocsi maximális teljesítményt nyújt maximális stabilitás mellett. Az alváz és az optimálisan kiszámított billenési pontok kiegyensúlyozott összehangolása garantálja a lehető legjobb billenési stabilitást. A hátsó tengely parabolikus felüggesztésének túlterhelésvédelme további biztonságot nyújt, ha a rakomány hátrafelé billenéskor rosszul vagy féloldalasan megcsúszik. A billenőegység kardántengelyes teleszkópos hengerrel rendelkezik, nagy teljesítménytartalékkal. Hátrafelé billenéskor 45°-os billenési szög érhető el. A nyugvóponti párnák elnyelik a billenő hídból menet közben érkező nemkívánatos ütések és zajokat, és védik a jármű teljes vázát. Ezerszer kipróbált és bizonyított járműkonceptió.



A BUKÓOLDAL RENDSZER

A speciális alumínium szegély és a robusztus, cserélhető gumitömítés garantálja az abszolút repceálló felépítményt és a könnyen nyitható oldalfalakat. Ez a cégünk által kínált megoldás forradalmasította a bukóoldal technológiát. Az oldalfalak számos kivitelben kaphatók, osztva vagy osztatlanul, középső tartóoszloppal vagy anélkül, időjárásálló többretegű panelekkel, műanyag panelekkel vagy alumínium profiltáblákkal.



AZ ALÁFUTÁS ELLENI VÉDELEM ÉS A PÓTKOCSI CSATLAKOZÓ

A világítás és a rendszámtábla az aláfutásgátlóba van beépítve. A második pótkocsi csatlakoztatására szolgáló tápvezetékek ergonomikusan az egyik oldalon helyezkednek el.



A FELLÉPŐ

ergonomikus kialakítású és magas szintű biztonságot nyújt a nagyméretű járóhídnak és a balesetvédelmi rácsoknak köszönhetően. A kényelmes fel- és lelépés leegyszerűsíti a rakodási folyamat ellenőrzését, valamint a feltekerhető ponyva működtetését. Az összecsuksukható lépcsők lehetővé teszik a rakodótérbe való bemászást.



AZ ÜRÍTŐCSÚSZDA

A nagyméretű csúszda könnyen kezelhető. Az „S” változatban a hátsó ajtóban legfeljebb 2 ürítőcsúszda áll rendelkezésre.

EGYEDILEG KONFIGURÁLVA.

- + Minden alkatrészt legalább 80 km/h sebességre terveztek
- + Biztonságos utánfutási tulajdonságai
- + A tökéletesen összehangolt alvázgeometria
- + Felhasználóbarát ergonómia minden funkcióban



OPCIONÁLIS FELSZERELÉS A FELÉPÍTMÉNYHEZ.



A LEVEHETŐ BUKÓOLDALFALI FELÉPÍTMÉNY

Az **agroliner** esetében a bukóoldali felépítmények egyszerűen leszerelhetők. A hidraulikus oldalsó bukóoldal működése a felszerelt bukóoldali felépítményekkel is biztosított.



A RAKODÓTÉR-FEDÉLRENDSZEREK

A közúton kötelezően előírt rakománybiztosításra különböző megoldásokat kínálunk, mint például a feltekerhető ponyvarendszerünk vagy a Fliptop tető.



A TÁVVEZÉRELT KIRETESZELÉS

Az oldalfalak hidraulikus kireteszelése a veszélyzónán kívül, a traktor vezetőfülkéjéből történik.



Kivehető **billenőhid-hosszabbítás** hátul a jármű teljes szélességében.



AZ ÁTRAKÓ CSIGA

A nagy teljesítményű átrakó csigák beszerelése minden gond nélkül lehetséges.



A MOBIL ALUMÍNÍUM LÉTRA

Mobilan használható a jármű körül.

RÉSZLETESEN.

- + Nincsenek kiálló akadályok a raktérben
- + Kirakodási folyamat a traktorból a hidraulikus oldalfalon keresztül
- + Gyors nyitási funkció nehéz ömlesztett árukhoz
- + Silótakarmány, komposzt stb. szállítása lehetséges



AZ ALVÁZHOZ TARTOZÓ KIEGÉSZÍTŐ FELSZERELÉS



AZ Y-HÚZÓVILLA

Nagyobb beütési szöget tesz lehetővé. Opcionálisan állítható hosszúsággal is kapható.



A MŰANYAG SÁRVÉDŐK



A KÖR ALAKÚ ALÁFUTÁSGÁTLÓ

Egy kerek csőből és megemelt lámpatestekből áll. Ennek előnye a kevesebb szennyeződés, a nagyobb alvázmagasság és a világítás védelme. Az aláfutásgátló megfelel a nemzetközi EU-típusjóváhagyásnak (ENSZ-EGB 58-2 előírás).



A SZERSZÁMOSLÁDA

A robusztus műanyag doboz védett tárolóhelyet kínál a szerszámoknak és egyéb felszereléseknek.

SPECIÁLIS FÉNYEZÉSEK ÉS REKLÁMFELIRATOK

és speciális fényezést.



A MI MINDENESÜNK.

- + Raklapszélesség a teljes rakodótérben
- + Terepjáró képesség a torziósan lágy szerkezetnek köszönhetően
- + Tartósan repceálló felépítmény
- + Optimális utánfutási tulajdonság traktor-pótkocsi kombinációban is



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.

TEHERBÍRÁSI TÁBLÁZAT

<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

SEBESSÉG SZIMBÓLUM

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



KÖZÚTI GUMIABRONCSOK

385/65R22.5

<u>Átmérő:</u>	<u>Szélesség:</u>	<u>Terhelési mutató:</u>
1072 mm	385 mm	164K



KÖZÚTI GUMIABRONCSOK

425/65R22.5

<u>Átmérő:</u>	<u>Szélesség:</u>	<u>Terhelési mutató:</u>
1124 mm	425 mm	165K



KÖZÚTI GUMIABRONCSOK

445/65R22.5

<u>Átmérő:</u>	<u>Szélesség:</u>	<u>Terhelési mutató:</u>
1150 mm	425 mm	169K



BKT FLOTÁCIÓS RADIÁL FL 693

560/60R22.5

<u>Átmérő:</u>	<u>Szélesség:</u>	<u>Terhelési mutató:</u>
1244 mm	560 mm	165D



NOKIAN COUNTRY KING

560/60R22.5

<u>Átmérő:</u>	<u>Szélesség:</u>	<u>Terhelési mutató:</u>
1237 mm	560 mm	161D

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.

HÁROMOLDALAS BILLENŐKOCSI



HKD 302
(18 t össztömeg)



TKD 302
(20-24 t össztömeg)



HKD 302-S
(18 t össztömeg)



TKD 302-S
(20-24 t össztömeg)

DÖMPER



MUK 303
(20-24 t össztömeg)



MUK 402
(31-34 t össztömeg)



TMR 34
(34 t össztömeg)

LETOLÓKOCSI



TAW 20
(20-24 t össztömeg)



TAW 30
(31-34 t össztömeg)



SAW 32
(32 t össztömeg)



SAW 36
(36 t össztömeg)

EMELŐS 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 DÖMPER



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)

PLATÓS PÓTKOCSI



PWO 18
(18 t össztömeg)



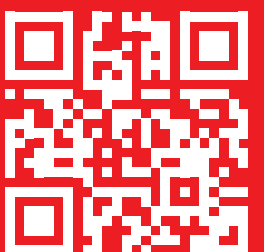
PWO 24
(24 t össztömeg)

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 keretkiegyenesítő 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 MEGTALÁL-
JA A MEGFELELŐ KAPCSO-
LATTARTÓT.**



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

Peter Kröger GmbH
Bloge 4 / D-49429 Rechterfeld

E-mail: info@kroeger-nutzfahrzeuge.de
Web: kroeger-nutzfahrzeuge.de

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

