

THL 20 / THL 30

EMELŐS PÓTKOCSI



SOKOLDALÚ. RUGALMAS.

A gazdálkodók és a vállalkozók is felfedezték az emelős pótkocsi sokoldalúságát, mivel vontatott pótkocsi-ként széleskörű lehetőségeket kínál. A konténerek vagy más cserélhető felépítmények, pl. billenőkonténerek, hígtrágyatartályok, trágyaszórók, platók stb. igény szerint felvehetők és letehetőek. Ez azt jelenti, hogy a különböző konténerrendszerek széles skálájához csak egy futóműre van szükség.



Kizárólag eredeti MEILLER horgos rakodószerkezeteket és hidraulikus rendszereket használunk. A név az innovatív és kiváló minőségű termékeket jelképezi. Biztosítjuk a karosszéria és az alváz optimális illeszkedését.

TANDEM EMELŐS PÓTKOCSI THL 20

Tandem emelős pótkocsink az RS21.65 vagy RS21.70 típusú eredeti „MEILLER” horogemelő rendszerrel van felszerelve. A 21 tonnáiig terjedő billenési és emelési kapacitással ideálisan alkalmas 5-7 méter hosszúságú konténerekhez.

TRIDEM EMELŐS PÓTKOCSI THL 30

Tridem emelős pótkocsink az RK30.70L típusú eredeti „MEILLER” horogemelő rendszerrel van felszerelve. A 30 tonnáiig terjedő billenési és emelési kapacitással ideálisan alkalmas 6,25-7,5 méter hosszúságú konténerekhez.



THL 20
THL 30

MEGEMELVE MEG- HÚZVA, MEGDÖNTVE, BEÁLLÍTVA.

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

TOVÁBB A
TERMÉKVIDÉÓHOZ:
Fedezze fel emelős pótko-
csijainkat most!





THL 20

MŰSZAKI ADATOK ÁTTEKINTÉSE

TÖMEGEK/ MÉRETEK

Össztömeg
20-24 t

Konténerhosszúság
5000 - 7000 mm

FUTÓMŰ

Tengelytáv
1350 - 1810 mm

Tengelykeresztmetszet
130 x 130
150 x 150

Kerékfék
406 x 120
420 x 180

Felfüggesztés
Parabolikus felfüggesztés
Légrugózás
Hidraulikus felfüggesztés

HOROG

Billenési szög
47° - 50°

Billenési / emelési kapacitás
17 - 21 t

Szükséges vezérlőegységek
3x DW az alapfelszereltségben

(Minden részlet felszereltségfüggő)



THL 30

MŰSZAKI ADATOK ÁTTEKINTÉSE

TÖMEGEK/ MÉRETEK

Össztömeg
31 - 34 t

Konténerhosszúság
6250 - 7500 mm

FUTÓMŰ

Tengelytáv
1480 - 1810 mm

Tengelykeresztmetszet
150 x 150

Kerékfék
420 x 180

Felfüggesztés
Parabolikus felfüggesztés
Légrugózás
Hidraulikus felfüggesztés

HOROG

Billenési szög
49°

Billenési / emelési kapacitás
30 t

Szükséges vezérlőegységek
Fedélzeti hidraulika

(Minden részlet felszereltségfüggő)

EGYEDILEG KONFIGURÁLVA.

- + Eredeti „**MEILLER**” horogemelő
- + A mindenes megoldás számtalan alkalmazáshoz
- + Hidraulikus tartály belső reteszelése
- + A tökéletesen összehangolt alvázalkatrészek

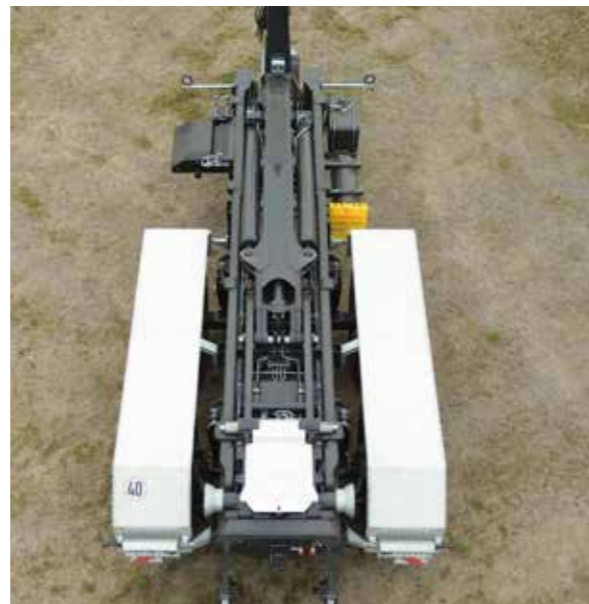


AZ ALVÁZHOZ TARTOZÓ KIEGÉSZÍTŐ FELSZERELÉS



A VONÓSZERKEZET

A merev vonórúd alternatívájaként állítható magasságú, gumírozott vonórúdat kínálunk két és négy tonna közötti vonórúdterheléshez. A vezetés közbeni ütközések hatékonyan elnyelődnek. A gyárilag beállított kapcsolási magasság az ügyfél kívánságának megfelelően később más kapcsolási magasságra is módosítható. Az alapfelszereltségbe tartozó mechanikus parkolást támogató csörlő alternatívájaként hidraulikus támasztólábak is rendelkezésre állnak. Az alapfelszereltségbe tartozó DIN vonószem mellett természetesen gömbfejes csatlakozók is kaphatók.



AZ ALVÁZ

Két torziósan merev, nagyméretű, téglalap alakú csőből készült hossztartó szilárd alapot képez a futómű és a beépített horgos rakodószerkezetek számára minden modell esetében.



A hidraulikus vonórúdállítás lehetővé teszi a fokozatmentes alkalmazkodást a különböző vonómagasságokhoz. A beépített nitrogénakkumulátor hatékonyan csillapítja a vezetés során fellépő lökéseket.



A VONÓHENGER

Nagy súlyú konténerek felemelésekor használják. Ha a traktor hátsó tengelyének terhelése nem elegendő, akkor a vonóhenger meghúzásával a traktor teljes súlya felhasználható.



A HIDRAULIKUS FELÜGGESZTÉS

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 gumibroncsok védelme érdekében üresjáratok során, valamint indítási vagy vontatási segédeszközként.



AZ ÖSSZETETT KORMÁNYMŰ

A parabola-felfüggesztéses összetett kormánymű (24 vagy 32 t) 105 km/h sebességre van tervezve, és dinamikus fékterhelés-kompenzációval rendelkezik. Természetesen a statikus terhelésselosztás adott.



A LÉGRUGÓZÁS

A légrugózás nagy menetkomfortot kínál, és dinamikus fékterhelés-kompenzációval és statikus terhelés-kompenzációval rendelkezik. Amint a horgos rakodószerkezet felemelkedik, az alváz egy gyorskioldó segítségével leereszkedik. Ez optimalizálja a stabilitást és az emelési szöglet.





A BECSAPÓDÁS MAXIMÁLIS SZÖGE



A KIHÚZHATÓ ALÁFUTÁSGÁTLÓ

A 25 km/h-nál nagyobb megengedett legnagyobb sebességű járműveket fel kell szerelni aláfutásgátlóval. Bizonyos konténerhosszúságok esetében kihúzható aláfutásgátlóra van szükség, amint a 400 mm-es megengedett legnagyobb túlnyúlás túllépésre kerül menet közben. Az aláfutásgátló megfelel a nemzetközi EU-típusjóváhagyásnak (ENSZ-EGB 58-2 előírás).



A RETESZELÉS ELLENŐRZŐLÁMPÁJA

Egy piros LED-lámpa jelzi, hogy a tartály zárva van-e. A retesz alapvetően minden modellbe be van építve. A tartály így a csúszófelület bármely helyzetében rögzíthető és szállítható. A konténer parkolóhelyzete közvetlenül befolyásolja a függőleges terhelést.



A HÁLÓS DOBOZ

Optimális tárolóhely a takaróhálók számára.



A SZERSZÁMOSLÁDA

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



A FEDÉLZETI HIDRAULIKA

A fedélzeti hidraulikát rádiós távirányítóval lehet működtetni. A szivattyút a traktorról a TLT-tengely hajtja meg, és a vonószerkezet védi.



A RÁDIÓS TÁVIRÁNYÍTÓ I.S.A.R. CONTROL 3

Váltson energiahatékonyságra és időtakarékosagra az eredeti „MEILLER“ i.s.a.r. távirányítóval 3. Az ütészálló, körkörös gumiperemmel ellátott ház strapabíró használatra készült. A praktikus és egyszerű kezelést a kezelőfelületen keresztül lehet elérni, amely egy joystickkal és hét gombbal kombinált kijelzőre korlátozódik. Így lehet optimálisan végrehajtani az arányos szabályozást. A kezelőpanelt egykezes kezelésre tervezték.





A SEGÉDHENGER

A billentési erőt ezek a segédhengerek erősítik. A THL 20-as modellnél opcionálisan egy hengerrel, a THL 30-as modellnél alapfelszereltségként két hengerrel.



A KORMÁNYZOTT TENGELY

Az utánfutó vagy kényyszerített kormányrendszerek növelik a manőverezőképességet, segítik a talaj védelmét és csökkentik a gumiabroncsok kopását.

A KÉNYSZERKORMÁNYZÁS

Míg az önkormányzó tengely csak kanyarodáskor kormányoz, és tolatáskor reteszelni kell, addig a hidraulikus kényyszer-kormányzás mindig aktívan vezérelt, és még tolatáskor is pontosan kormányoz. Ennek eredményeként a tengely és a gumiabroncsok kopása lényegesen kisebb az önkormányzó tengelyhez képest. A következők állnak rendelkezésre:



HIDROMECHANIKUS KÉNYSZERKORMÁNYZÁS

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



AZ ELEKTROMOS-HIDRAULIKUS KÉNYSZERKORMÁNYZÁS



KENNIFIX

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



A LED-ES VILÁGÍTÁS

Az általános közlekedésbiztonság érdekében a világítás LED-ben is választható.

Az opcionális LED-es tolatólámpák működés közben elegendő fényerőt biztosítanak ahhoz, hogy szürkületben vagy éjszaka is elvégezze munkáját.



AZ AUTOMATIKUS PÓTKOCSI CSATLAKOZÓ

Beleértve a világítást, a levegőt és a hidraulikus csatlakozást a 2. pótkocsihoz



A KONTÚRJELÖLŐ FÓLIA

Látni és látszani - a kontúrjelölő fólia növeli a többi közlekedő általi észlelhetőséget. Ez 60 km/h sebességű engedélyezés esetén törvényi követelmény.



A MI MINDENESÜNK.

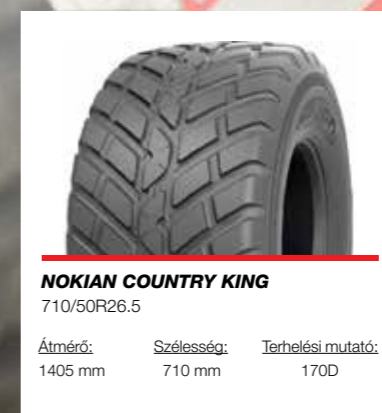
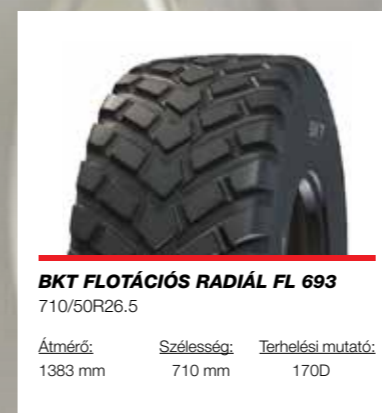
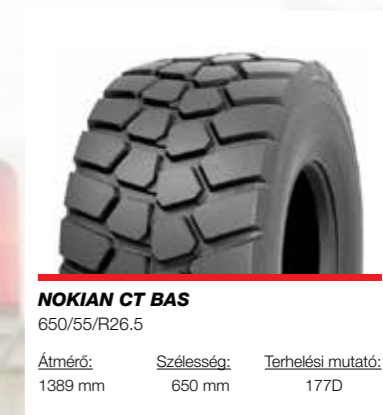
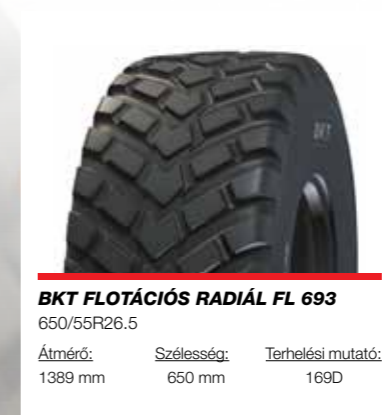
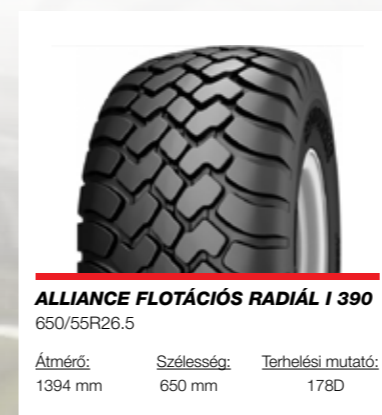
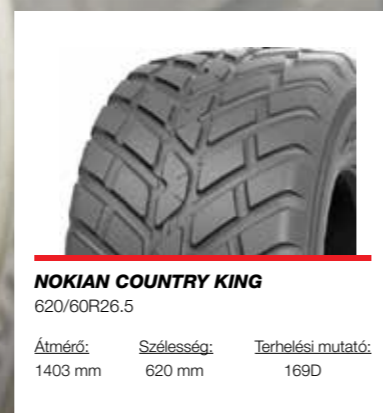
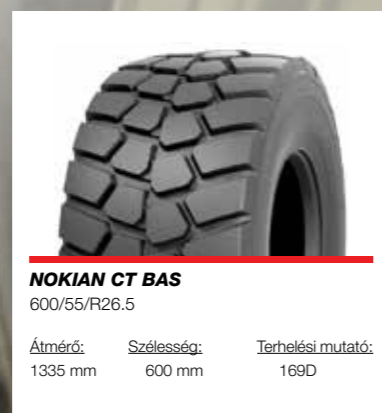
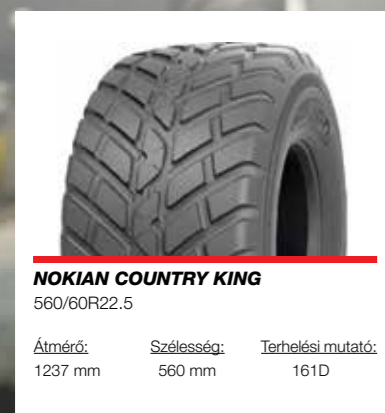
- + Rángatásmentes proporcionális vezérlés
- + Opcionális „**MEILLER**” fedélzeti hidraulika
- + Opcionális „**MEILLER**” két gyorssebességű rendszer
- + Nagy teljesítménytartalékkal rendelkező alkatrészek



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

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.

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)



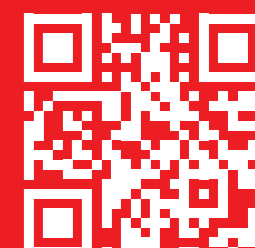
PWO 24
(24 t össztömeg)

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 keretkiegyesítő rendszerről, járműmérésről vagy fékpadról: Nálunk mindent egy kézről megkaphat. Természetesen kérésre más márkák javítását is vállaljuk. Végül is mi minden esetben az Ön partnerei vagyunk!



**ITT MINDEN KÉRDÉSÉHEZ
MEGTALÁLJA A MEGFELE-
LŐ 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