

THL 20 / THL 30

HÁKOVÝ NOSIČ KONTAJNEROV





THL 20
THL 30

VŠESTRANNÝ. FLEXIBILNÝ.

Poľnohospodári aj dodávatelia objavili všestrannosť nosiča kontajnerov, pretože ako ťahaný náves ponúka širokú škálu možností. Kontajnery alebo iné vymeniteľné nadstavby, ako sú sklápacie kontajnery, nádrže na hnojovicu, rozmetadlá hnojiva, plošiny atď., možno podľa potreby zdvihnúť a položiť. To znamená, že pre širokú škálu kontajnerových systémov je potrebný len jeden podvozok.



Používame výhradne iba originálne hákové a hydraulické systémy MEILLER. Toto meno je symbolom inovatívnych a vysokokvalitných výrobkov. Zabezpečujeme optimálne spojenie nadstavby a podvozku.

TANDEMOVÝ HÁKOVÝ NOSIČ THL 20

Naše tandemové nosiče sú vybavené originálnym hákovým zdvíhacím systémom „MEILLER“ typu RS21.65 alebo RS21.70. S nosnosťou sklápania a zdvíhania do 21 ton sa ideálne hodí pre kontajnery s dĺžkou 5-7 metrov.

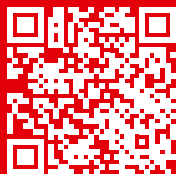
NOSIČ S TRIDEMOVOU NÁPRAVOU THL 30

Náš Tridem nosič je vybavený originálnym hákovým zdvíhacím systémom „MEILLER“ typu RK30.70L. S nosnosťou sklápania a zdvíhania až 30 ton je ideálny pre kontajnery s dĺžkou od 6,25 do 7,5 metra.



ZVÝŠENÉ, ROZŠÍRENÉ, NAKLONENÉ, NASTAVENÉ.

VIAC V PRODUKTOVOM
VIDEU:
Objavte naše nosiče a ich
príslušenstvo!



- + Viac ako 60 rokov skúseností vo výrobe vozidiel
- + Používanie vysokokvalitných značkových dielov
- + Dlhá životnosť
- + Bezpečnosť investícií prostredníctvom zachovania vysokej hodnoty





THL 20

PREHĽAD TECHNICKÝCH ÚDAJOV

HMOTNOSTI / ROZMERY

Celková hmotnosť
20-24 t

Dĺžka kontajnera
5.000 - 7.000 mm

PODVOZOK

Rázvor náprav
1.350 - 1.810 mm

Prierez nápravy
130 x 130
150 x 150

Brzdy na kolesách
406 x 120
420 x 180

Zavesenie
Parabolické zavesenie
Vzduchové pruženie
Hydraulické zavesenie

HÁK

Uhol náklonu
47° - 50°

Kapacita zdvíhu
17 - 21 t

Ovládanie
3x dvočinné SCV ventily traktora

(Všetky podrobnosti sú závislé od vybavenia.)



THL 30

PREHĽAD TECHNICKÝCH ÚDAJOV

HMOTNOSTI / ROZMERY

Celková hmotnosť
31 - 34 t

Dĺžka kontajnera
6.250 - 7.500 mm

PODVOZOK

Rázvor náprav
1.480 - 1.810 mm

Prierez nápravy
150 x 150

Brzdy na kolesách
420 x 180

Zavesenie
Parabolické zavesenie
Vzduchové pruženie
Hydraulické zavesenie

HAKEN

Uhol náklonu
49°

Kapacita nakláňania / zdvíhania
30 t

Ovládanie
Vlastná hydraulika

(Všetky podrobnosti sú závislé od vybavenia.)

INDIVIDUÁLNE KONFIGUROVANÉ.



- + Originálny „**MEILLER**“ hákový zdvíhací systém
- + Komplexné riešenie pre nespočetné množstvo aplikácií
- + Hydraulické zaistovanie kontajnera
- + Dokonale zladené komponenty podvozku



DOPLNKOVÉ VYBAVENIE PRE PODVOZOK.



ŤAŽNÉ ZARIADENIE

Ako alternatívu k pevným ojom ponúkame odpružené oje s nastaviteľnou výškou pre zaťaženie od dvoch do štyroch ton. Nárazy počas ťahania sú účinne tlmené. Výšku pripojenia nastavenú z výroby možno následne upraviť na iné výšky pripojenia podľa požiadaviek zákazníka. Ako alternatíva voči štandardnej mechanickej podpernej nohe je k dispozícii hydraulická oporná noha. Okrem štandardného oka oja podľa normy DIN sú samozrejme k dispozícii aj guľové spojky K80.



Hydraulické nastavenie oja umožňuje plynulé prispôbenie rôznym výškam pripojenia. Zabudovaný dusíkový akumulátor účinne tlmi nárazy počas jazdy.



PODVOZOK

Dve torzne tuhé pozdĺžne podpery z veľkých obdĺžnikových rúrok poskytujú pevnú základňu pre hlavný prevod a integrované hákové rameno na všetkých modeloch.



REGULÁTOR PRÍTLAKU

Používa sa pri zdvíhaní ťažkých kontajnerov. Ak zaťaženie zadnej nápravy traktora nie je dostatočné, ťažná hydraulická piestnica umožní využiť celkovú hmotnosť traktora.



HIDRAULICKÉ ZAVESENIE

Hydraulické zavesenie spĺňa všetky dôležité kritériá bezpečnosti jazdy, ako sú stabilita pri jazde, dynamická kompenzácia zaťaženia brzd a statická kompenzácia zaťaženia. Zobrazený tlak poskytuje informácie o stave zaťaženia (65 bar ~ 10 t nápravové zaťaženie). Tu je možné signalizovať požadované zaťaženie prostredníctvom nastaviteľného tlakového snímača. Ak sú uzatváracie ventily otvorené, výška jazdy sa dá nastaviť priamo z ťažného vozidla cez vonkajší okruh hydrauliky traktora. Počas jazdy musia byť tieto ventily zatvorené, čo oddelí ľavé zavesenie vozidla od pravého a tým sa ďalej zvyšuje stabilita pri jazde. Do systému môže byť integrovaná aj zdvíhacia náprava na ochranu pneumatík počas prejazdu bez nákladu.



KOMBINOVANÉ RIADENIE

Kombinované riadenie s parabolickým zavesením (24 alebo 32 t) je navrhnuté na rýchlosť 105 km/h a obsahuje dynamickú kompenzáciu zaťaženia brzd. Samozrejme, je zabezpečené aj statické rozloženie zaťaženia.



VZDUCHOVÉ PRUŽENIE

Vzduchové pruženie ponúka vysoký komfort jazdy a disponuje dynamickou kompenzáciou zaťaženia brzd a statickou kompenzáciou zaťaženia. Keď sa hákový nakladač systém zdvihne, podvozok sa pomocou rýchlovolfňovacieho mechanizmu spustí nadol. Tým sa optimalizuje stabilita a uhol zdvihu.





MAXIMÁLNY UHOL NATOČENIA



KONTROLKA UZAMKNUTIA

Červené LED svetlo signalizuje, či je kontajner zabezpečený. Zámok je štandardne zabudovaný vo všetkých modeloch. Týmto spôsobom môže byť kontajner zafixovaný a prepravovaný v akejkoľvek polohe na posuvnej ploche. Poloha kontajnera priamo ovplyvňuje zvislé zaťaženie.



VYSÚVATEĽNÁ OCHRANA PROTI PODBEHNUTIU

Vozidlá, ktorých maximálna povolená rýchlosť presahuje 25 km/h, musia byť vybavené ochranou proti podbehnutiu. Pri určitých dĺžkach kontajnerov je potrebné vysúvateľné zariadenie proti podbehnutiu, ak dôjde k prekročeniu maximálne povolenej previsu 400 mm počas jazdy. Ochrana proti podbehnutiu spĺňa medzinárodné požiadavky EÚ typového schválenia (predpis UN ECE 58-2).



SIEŤOVANÁ SCHRÁNKA

Optimálny úložný priestor pre zakrývacie siete.



SKRINKA NA NÁRADIE

Robustná plastová skrinka poskytuje chránený úložný priestor pre náradie a ďalšie vybavenie.



VLASTNÁ HYDRAULIKA

Vlastnú hydrauliku je možné ovládať diaľkovým ovládačom. Čerpadlo je poháňané vývodovým hriadeľom z traktora a je chránené rámom tiehla.



RÁDIOVÝ DIALKOVÝ OVLÁDAČ I.S.A.R. CONTROL 3

Prejdite na energetickú efektívnosť a úsporu času s originálnym diaľkovým ovládačom „MEILLER“ i.s.a.r. 3. Nárazuvzdorné puzdro s celkovým gumovým okrajom je navrhnuté na odolné použitie. Praktická a jednoduchá obsluha sa vykonáva prostredníctvom ovládacieho panela, ktorý obsahuje joystick a displej s kombináciou siedmich tlačidiel. Tým sa zabezpečuje optimálne proporcionálne ovládanie. Ovládací panel je navrhnutý na ovládanie jednou rukou.





POMOCNÝ HYDRAULICKÝ VALEC

Tieto pomocné valce zosilňujú nakláňaciu silu. Pri modeli THL 20 je voliteľne k dispozícii jeden valec, pri modeli THL 30 sú štandardne dva valce.



RIADENÁ NÁPRAVA

Prívesy alebo nútené riadiace systémy zvyšujú manérovosť, pomáhajú chrániť pôdu a znižujú opotrebovanie pneumatík.

NÚTENÉ RIADENIE

Zatiaľ čo vlečená náprava pomáha len pri zatáčaní a pri cúvaní musí byť uzamknutá, hydraulické nútené riadenie je vždy aktívne a presne ovláda aj pri cúvaní. V dôsledku toho je opotrebenie nápravy a pneumatík výrazne menšie v porovnaní so vlečenou nápravou. K dispozícii sú nasledovné možnosti:



HYDROMECHANICKÉ NÚTENÉ RIADENIE

Voliteľne je možné objednať teleskopickú riadiacu tyč pre ľahké pripojenie k traktoru, aj pri rôznych polohách.



ELEKTRICKO-HYDRAULICKÉ NÚTENÉ RIADENIE



KENNFIXX

Jasné vizuálne označenie hydraulických pripojení spolu s ľahko uchopiteľným povrchom uľahčuje pripojenie k traktoru.



LED OSVETLENIE

Pre všeobecnú bezpečnosť cestnej premávky je osvetlenie voliteľne dostupné aj v LED verzii. Voliteľné LED cúvacie svetlá poskytujú dostatočné množstvo svetla počas prevádzky, aby ste mohli vykonávať svoju prácu aj pri súmraku alebo v noci.



AUTOMATICKÁ HUBICA PRE PRÍVES

Vrátane osvetlenia, vzduchu a hydraulického pripojenia k 2. prívesu.



KONTÚROVÁ FÓLIA

Vidieť a byť viditeľný - kontúrová fólia zvyšuje viditeľnosť pre ostatných účastníkov cestnej premávky. Toto je zákonná požiadavka pri povolenej rýchlosti do 60 km/h.



NÁŠ VŠESTRANNÝ POMOCNÍK.



- + Hyper-reflexné proporcionálne riadenie
- + Voliteľná „**MEILLER**“ vlastná hydraulika
- + Voliteľný „**MEILLER**“ dvojité rýchluposuvný systém
- + Súčiastky s vysokou rezervou výkonu



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.



CESTNÉ PNEUMATIKY

385/65R22.5

Priemer:	Šírka:	Index nosnosti:
1072 mm	385 mm	164K



CESTNÉ PNEUMATIKY

425/65R22.5

Priemer:	Šírka:	Index nosnosti:
1124 mm	425 mm	165K



CESTNÉ PNEUMATIKY

445/65R22.5

Priemer:	Šírka:	Index nosnosti:
1150 mm	425 mm	169K



NOKIAN COUNTRY KING

560/60R22.5

Priemer:	Šírka:	Index nosnosti:
1237 mm	560 mm	161D



NOKIAN CT BAS

600/55/R26.5

Priemer:	Šírka:	Index nosnosti:
1335 mm	600 mm	169D



NOKIAN COUNTRY KING

620/60R26.5

Priemer:	Šírka:	Index nosnosti:
1403 mm	620 mm	169D

NOSNOSTNÁ TABUĽKA

<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



ALLIANCE FLOTATION RADIAL I 390
650/55R26.5

Priemer: 1394 mm Šírka: 650 mm Index nosnosti: 178D



BKT FLOTATION RADIAL FL 693
650/55R26.5

Priemer: 1389 mm Šírka: 650 mm Index nosnosti: 169D



NOKIAN CT BAS
650/55/R26.5

Priemer: 1389 mm Šírka: 650 mm Index nosnosti: 177D



BKT FLOTATION RADIAL FL 693
710/50R26.5

Priemer: 1383 mm Šírka: 710 mm Index nosnosti: 170D



NOKIAN COUNTRY KING
710/50R26.5

Priemer: 1405 mm Šírka: 710 mm Index nosnosti: 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 INŠPI- RUJÚCE 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 narovnávaní 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

