

b) daň z přidané hodnoty	360 150,00	Kč.
c) celková cena včetně DPH	2 075 150,00	Kč.

V případě změny zákonné výše DPH budou položky b) a c) upraveny dle platné zákonné výše ke dni zdanitelného plnění.

Smluvní strany berou na vědomí, že kupní cena předmětu prodeje je cenou předběžnou, a to z důvodu výrobních omezení na straně výrobce. Smluvní strany se dohodly, že prodávající písemně sdělí kupujícímu cenu předmětu prodeje bez zbytečného odkladu poté, co od výrobce předmětu prodeje tuto informaci obdrží. V případě, že ke změně kupní ceny dojde v souvislosti se sdělením informací výrobce opakovaně, je prodávající vždy povinen bez zbytečného odkladu kupujícího o takové změně ceny prokazatelně vyznamnat. Jestliže tak prodávající neučiní, je kupující oprávněn od smlouvy odstoupit. Pokud navýšení kupní ceny bez DPH bude v úhrnu vyšší než 10 % oproti předběžné kupní ceně bez DPH uvedené v předchozích odstavcích tohoto článku, je kupující oprávněn od smlouvy odstoupit. V případě, že bude kupující s navýšením kupní ceny souhlasit, smluvní strany uzavřou dodatek o smlouvě.

2.3. Kupní cena bude uhrazena bezhotovostním převodem na bankovní účet prodávajícího uvedený v hlavičce této smlouvy ve lhůtě splatnosti 30 dnů od předání předmětu prodeje. Prodávající vystaví na kupní cenu daňový doklad – fakturu s vyznačením sjednané splatnosti a dnem zdanitelného plnění dnem předání předmětu prodeje.

Kupní cena bude uhrazena na účet v záhlaví této smlouvy podle měny, která odpovídá kupní ceně.

V případě úhrady prostřednictvím leasingové společnosti slouží tato smlouva jako vzor pro kupní smlouvu budoucí s leasingovou společností a předpoklad uhrazení kupní ceny bude prokazován potvrzením leasingové společnosti o uzavření smlouvy. Strany sjednaly, že uzavření kupní smlouvy mezi prodávajícím a leasingovou společností je rozvazovací podmínkou této kupní smlouvy. Prodávající má právo odmítnout výběr leasingové společnosti, není-li zajištěna její schopnost uhradit kupní cenu.

2.4. Strany smlouvy se dále dohodly, že předmět prodeje zůstává až do úplného uhrazení kupní ceny vlastnictvím prodávajícího a kupující není oprávněn převést vlastnické právo předmětu prodeje na třetí osobu ani jej jakkoliv zatížit právem třetí osoby. V případě nedodržení tohoto ustanovení kupujícím, nebo některým z jeho zaměstnanců, uhradí kupující prodávajícímu veškerou z tohoto vzniklou škodu včetně případných nákladů na její vyčíslení. V případě, že se smluvní strany na výši škody nedohodnou, určí prodávající soudního znalce a vybraný soudní znalec určí výši způsobené škody znaleckým posudkem.

2.5. Strany sjednaly pro případ prodlení s úhradou kupní ceny či její části úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky denně.

Článek 3

Práva a povinnosti stran smlouvy

3.1. Prodávající se zavazuje dodat předmět prodeje kupujícímu do **31. 5. 2023**.

Prodávající a kupující jsou srozuměni s tím, že termín dodání dle předchozího odstavce je termínem předběžným a může být s ohledem na okolnosti změněn (prodloužen). Tato změna termínu dodání musí být bez zbytečného odkladu kupujícímu oznámena; v případě neoznámení se prodávající dostává do prodlení.

3.2. Předmět prodeje bude předán u prodávajícího případně v místě jeho organizační složky. Místo a dobu předání je povinen prodávající kupujícímu včas oznámit.

3.3. Kupující je povinen na písemnou výzvu prodávajícího předmět prodeje převzít. Jestliže kupující předmět prodeje neodebere ani na opětovnou výzvu prodávajícího, dostává se do prodlení a přechází na něj nebezpečí vzniku škody na věci. Bude-li kupující v prodlení s převzetím předmětu prodeje po dobu delší než 5 dní, je prodávající oprávněn od této smlouvy jednostranně odstoupit.

3.4. V případě porušení povinností kupujícím, pro které je prodávající oprávněn od této smlouvy odstoupit, uhradí kupující prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 10 % kupní ceny v Kč. Prodávající vystaví kupujícímu na smluvní pokutu daňový doklad.

Smluvní pokutu uhradí kupující na výzvu prodávajícího. Prodávající je oprávněn provést zápočet kauce se smluvní pokutou, pokud byla sjednána. Smluvní pokuta nekryje náhradu škody a lze ji vymáhat samostatně i současně.

3.5. Prodávající je povinen při předání zboží kupujícího kvalifikovaně poučit o způsobu užívání předmětu prodeje tak, jak uvádí výrobce.

3.6. Kupující je povinen zboží s vynaložením odborné péče prohlédnout v den předání zboží. Případné nároky z vad zboží co do množství, druhu, provedení či jakosti je kupující povinen uplatnit nejpozději následující pracovní den poté, kdy měl vady zjistit při odborně provedené prohlídce.

Článek 4

Záruční podmínky

4.1. Prodávající poskytuje na nové zboží záruku dle záručních podmínek výrobce v délce **12** měsíců bez omezení najetých kilometrů. Pokud kupující splní v průběhu prvního roku provozu vozidla podmínky záručních prohlídek a servisu stanovených výrobcem, poskytuje výrobce prodlouženou záruku Drive Line v délce dalších **12** měsíců s omezením celkového počtu 200 000 najetých km. Je-li součástí vozidla dodatečně namontované neoriginální (výrobcem neschválené) příslušenství, nevztahuje se záruka za jakost poskytnutá prodávajícím na toto příslušenství a ani na vady, které na vozidle vzniknou v souvislosti s tímto příslušenstvím.

4.2. Z titulu odpovědnosti za vady zboží může kupující nárokovat v případě vad odstranitelných jejich odstranění opravou, v případě vad neodstranitelných též přiměřenou slevu z ceny zboží. Konkrétní nárok, způsob a přiměřenou lhůtu k odstranění vad volí a určuje prodávající. Kupující je oprávněn provést volbu nároku a způsobu odstranění teprve poté, pokud prodávající neprovede volbu způsobu vyřízení nároku ve lhůtě 30 dní od uplatnění odpovědnosti za vady (reklamacce), nebo pokud prodávající v určené lhůtě vadu neodstraní. Výše slevy zboží bude určena znaleckým posudkem jako rozdíl mezi hodnotou zboží bez vad a zboží s vadami.

4.3. Nárok na odstoupení od smlouvy z důvodu vad na zboží má kupující pouze v případě, že vada zboží je neodstranitelná a prodávající neposkytl výše uvedeným způsobem slevu, nebo nebude prodávajícím v souladu s výše uvedeným postupem odstraněna a tato vada způsobuje nepoužitelnost zboží v souladu s jeho obvyklým způsobem použití.

Článek 5

Společná a závěrečná ustanovení

5.1. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran.

5.2. Tuto smlouvu lze měnit pouze na základě dohody, formou vzestupně číslovaných oboustranně podepsaných dodatků, pod sankcí neplatnosti. Tuto smlouvu není možné vypovědět s výjimkou možnosti odstoupení od smlouvy z důvodů v této smlouvě výslovně uvedených.

5.3. Tato smlouva je sepsána ve dvou stejnopisech, z nichž každá ze stran obdrží po jednom. Každý stejnopis má platnost originálu.

5.4. Smluvní strany se dohodly, že právní úprava smlouvy obsažená v zák. č. 89/2012 Sb., občanském zákoníku, se na právní vztahy vyplývající z této smlouvy vztahuje pouze v případě, pokud tyto nejsou výslovně upraveny. Jestliže se ukáže určité ustanovení smlouvy neplatným nebo neúčinným, nečiní to neplatnou nebo neúčinnou celou smlouvu, ale pouze takové ustanovení. V takovém případě se smluvní strany zavazují neúčinné a neplatné ustanovení nahradit novým ustanovením, které je svým účelem a hospodářským významem co nejbližší ustanovení této smlouvy, jež má být nahrazeno.

5.5. Smluvní strany prohlašují, že jim není známo, že by byli úpadci ani dlužníky, vůči nimž je vedeno insolvenční či exekuční řízení. V případě, že nastane taková skutečnost, je taková smluvní strana povinna neprodleně o tom vyrozumět druhou smluvní stranu, která je oprávněna v takovém případě od této smlouvy odstoupit.

5.6. Strany se dohodly, že spory vzniklé z této smlouvy budou řešit v první řadě smírným jednáním. V případě, že tato cesta nepovede k vyřešení sporu, bude spor řešit obecný soud v České republice dle českého právního řádu.

5.7. V souladu se zněním § 2898 občanského zákoníku strany omezují právo na náhradu škody způsobené neúmyslně kupujícímu na maximálně deset procent z kupní ceny.

5.8. Účastníci kupní smlouvy prohlašují po jejím přečtení, že tuto smlouvu sepsali podle svojí vážné a svobodné vůle, souhlasí s ní nikoli v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz toho opatřují smlouvu vlastnoručními podpisy osob oprávněných k podpisu této smlouvy.

V Hustopečích dne 22.03.2022



OBEC ŠLAPANOV
582 51 Šlapanov
tel. 564 407 005, 564 407 006
(t)

VERONIKA VYŠINSKÁ
starostka obce
Obec Šlapanov

V Hustopečích dne 22.03.2022

AGROTEC
a.s.

AGROTEC a.s.
Divize
nákladní automobily
Brněnská 74
693 01 Hustopeče
DIČ: CZ00544957

-25-

ING. ROBERT LABÍK
key account manager
AGROTEC a.s.

Technická specifikace



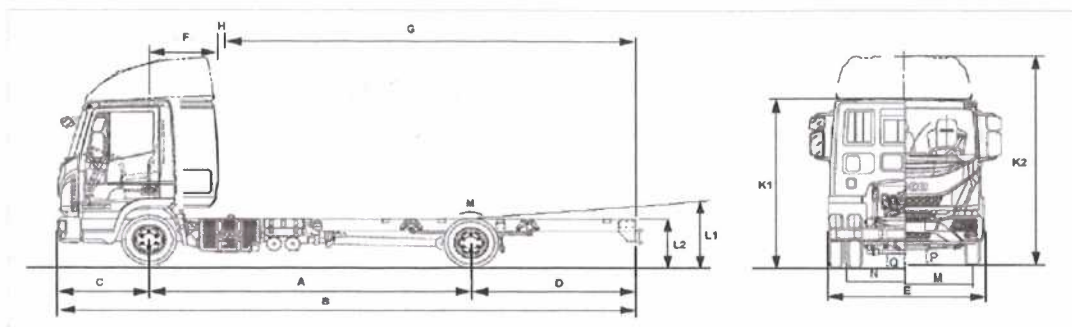
EUROCARGO MLC100E21

Víceúčelový podvozek pro silniční dopravu střední řady.

Vysokopevnostní žebřinový rám. Tuhé nápravy. Kotoučové brzdy. Optimizován pro nosnost podvozku 6500 kg (MLC krátký).

Hnaná zadní náprava, jednoduchý převod, 4x2. Přední a zadní parabolická pera. Stabilizátory. Příprava pro nástavbu.

Rozměry a hmotnosti



Rozměry [mm] pro pneumatiky: 9.5R17.5 - Mixed Route

pro kabinu MLC

A Rozvor náprav (1. řízená - 1. hnaná)	3105	3330	3690	4185	4455	4815
BV Výpočetní délka valníkoveho vozidla	6 332	6 712	7 362	8 262	8 732	9 372
Volná délka rámu pro podvozky +250	4 158	4 900	5 260	6 070	6 475	7 060
Výpočetní maximální délka valníku *	4 550	4 930	5 580	6 480	6 950	7 590
D Zadní převis standard	1 313	1 830	1 830	2 145	2 280	2 505
C Přední převis	1 272					
F/H Přední náprava - začátek nástavby	510					
K Výška vozidla nezatiženo	2 609					
E Šířka kabiny / šířka podvozku	2 160 / 2 178					
L Indikativní výška rámu nad zadní nápravou	885					
Průměr otáčení stopový	11 100	11 800	12 900	14 400	15 200	16 300
Průměr otáčení obrysový	12 500	13 100	14 200	15 700	16 600	17 600
Světlá výška přední / zadní	206 / 200					

*) Vypočtené minimum ze zadní polohy těžiště z výkresu / z legálního zatížení zadní nápravy / z minimálního zatížení 25% přední nápravy pro základní podvozek pro info (vybočení nekontrolováno)

Hmotnosti [kg] pro rozvor: 3105

Celková hmotnost vozidla technická / legislativní	-	10 000
Max. technické zatížení náprav	3600-6800	
Pohotovostní hmotnost (v základní výbavě)	3 530	
Pohotovostní hmotnost na přední nápravě(ách)	2 545	
Pohotovostní hmotnost na zadní nápravě(ách)	985	
Užitečná hmotnost technická / legislativní	-	6 470
Technicky přípustná hmotnost soupravy	-	
Typická hmotnost soupravy / Hmotnost kalkulovaná pro 7,5kW/t / 90km/h	13 500 / 17 772	

Pozn.: Národní legislativní limit na nápravy pro trh CZ: - + - kg.

A Rozvor náprav	3105	3330	3690	4185	4455	4815
Pohotovostní hmotnost (v základní výbavě)	3 530	3 555	3 575	3 625	3 635	3 680
Pohotovostní hmotnost na přední nápravě(ách)	2 545	2 550	2 550	2 565	2 560	2 560
Pohotovostní hmotnost na zadní nápravě(ách)	985	1 005	1 025	1 060	1 075	1 120

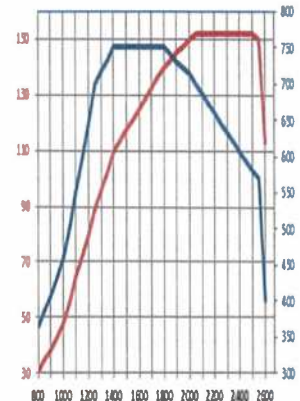
Pro zachování pohodlného řízení (ovládání směru a brzdění) při všech podmínkách je nutné dodržet minimální zatížení přední nápravy 25% okamžité hmotnosti vozidla. Nástavbář je povinen respektovat limitní hodnoty těžiště z výkresu. Shora uvedené hodnoty jsou orientační nezávazné, pohotovostní hmotnost včetně řidiče a 90% kapalin. Závažné hodnoty na výkrese. Výrobek je předmětem neustálého zdokonalování bez povinnosti informace zákazníků. Obrázky jsou určeny k ilustračním účelům.

Hnací ústrojí vozidla

Motor: F4A 210hp Tector 5 EuVle

Vznětový řadový čtyřválec. Přímé vstřikování Common rail 2200bar, zadní rozvod OHV 16V. Přepřehování s Waste Gate a mezichladičem. Blow by rekuperace oleje. El. ovládané chlazení. El. předehřev. Indikace řazení GSI. Proporcionální el. klapka mot. brzdy 87kW/3000. Zdvih. objem: 4485 cm³
ATS: Hi-SCR (DOC, DPF, SCR, CUC)

Verze motoru / Emise	F4AFE411C / Euro Vle HD
Maximální výkon [kW / ot/min]	152 / 2 500
Maximální krouticí moment [Nm / ot/min]	750 / 1 400 – 2 000
Palivo	Nafta B7
Standardní uskladnění paliva	Nádrž nafty a AdBlue v podvozku



Převodovka a spojka: ZF 6S 800 TO

Plně mechanicky synchronizovaná vzduchem řazená 6ti stupňová dvouhřídelová převodovka s řazením na přístrojové desce 6+R. Suchá jednotoučová spojka s talířovou pružinou a automatickým vymezováním vůle. Midiservo. Převodové poměry: 6.58-3.60-2.12-1.39-1.00-0.78 / R6.06.

Přední náprava

Řídící tuhá nepoháněná náprava s kovanou nápravnicí vedená a odpružená listovými pery, stabilizátor torzní tyčí, tlumiče. Kuličkové maticové řízení s hydraulickým posilovačem.

Zadní náprava

Hnací tuhá náprava s bezúdržbovým uložením dvojmontáže kol v hmotnostně optimalizovaném tělese. Jednoduchý hypoidní převod. Zavěšení listovými pery, tlumiče, stabilizátor.

Jízdní výkony pro: Servoshift 6 OD

Stálý převod - poslední volba	3.73			
Pneumatiky - poslední volba	9.5R17.5 - Mixed Route			
Ekonomický rozsah otáček [ot/min]	1 400 – 2 000			
Otáčky motoru při 65 / 80 / 90 / 120 km/h - poslední převod [ot/min]	1 226	1 509	1 698	2 264
Otáčky motoru při 50 / 65 / 80 / 90 km/h - předposlední převod [ot/min]	1 209	1 572	1 935	2 177
Rychlost na dolní / horní zelené otáčky (předposlední převod) [km/h]	58 / 83			
Teoretická rychlost na dolní / horní zelené otáčky (poslední převod) [km/h]	74 / 106			
Rychlost na nejpomalejší stupeň 700 / 2 000 ot/min [km/h]	4,81 / 13,74			
Výpočetní stoupavost nejpomalejší / nejrychlejší převod pro 10 000 kg	42,58% / 2,63%			
Výpočetní stoupavost nejpomalejší / nejrychlejší převod pro 13 500 kg	30,12% / 1,77%			

Hnací ústrojí / PTO - individuální výbava

02006 Převod nápravy 3.73	06318 Kompresor 225 cm3
05210 PTO ZF N.../4Cvys.otč,niz.mom,dír	03283 Předehřev v sání motoru
06356 Omezovač rychlosti 90 km/h	02289 Předfiltr paliva vyhříváný
04079 Bez přepínače Eco	00089 Motorová brzda
77984 Bez vypínání volnoběhu motoru	03325 TARATURA EURO VI-E

Rám podvozku

Ocelový žebřinový rovnoběžný rám, tvářené podélníky s montovanými příčkami, podélník s konstantní výškou na převisu. Vnitř.šířka 840mm. Profil podélníku: 195x65x4 (x5 wb4185...). Barva podvozku IC575 RAL7021.

Elektrická soustava

24V, 2 baterie s odpojovačem, systém multiplex s CAN, frame computer, autodiagnostické funkce napojené na telematiku, ochrana el. vodičů v kabelových chráničkách, příprava pro nástavbáře.

Podvozek / nápravy / kola / ostatní - individuální výbava

06240 Dvojmontáž kol	02085 15pin zásv.pro přívěs,plní ADR
04788 Zatížení 3600-6800 kg	00541 Mechanický odpojovač baterií
08551 Před.semiel.pera(z.semiel.p.)	06531 Převodník napětí 24-12V/ 10,5A
07638 Akustická signál.zpáteč. vzadu	06154 Zadní tažná příčka D 120 kN
02181 Výfuková trubka uprostřed dozadu	05150 Aut. tažný hák 40mm D 120kN
06185 Sání vzduchu bez snorchlu	07806 Výrobce Ringfeder
75501 Filtř vzduchu před nápravou	00430 Pneum. a elektrické vývody pro přívěs
75498 Plastová palivová nádrž 120 L	76049 Protiabrazivní lokální nástřik Tectyl 5750W
05267 Nádrž AdBlue 30 L	00166 Válcový zadní nárazník
08277 Vyhříváná nádrž Adblue	02198 Čelní protipodjezdová zábrana (FUP)
02096 Vyhříváný vysoušeč vzduchu	02669 Bez zadních blatníků tahače
02116 Hliníkové vzduchojemy	02662 Protitřozřikové koberce

Brzdy

Brzdy aktivované hydraulicky s tlakovzdušným systémem Ovládání brzd: Vzduchem ovládané ventily kol ("ABS"). Zahrnuje funkce ABS, ASR(opt), EBL. Integrované ovládání motorové brzdy. Parkovací brzda: pružinovými válci na kotouče zadních kol

Asistenční systémy (opt. = volitelné vybavení)

ESP - systém elektronické stability soupravy zahrnující i systém řízení trakce, BAS - systém efektivního panického brzdění, AEBS- asistent nouzového brzdění, LDWS - systém hlídání jízdy v pruhu, CC tempomat, ACC- asistent udržování odstupu (adaptivní tempomat,opt.), HillHolder - asistent rozjezdu do kopce(opt.), Ecoroll+CC Gap- režim palivo šetřící volnoběžky a dvourychlostní tempomat(jen pro převodovku 12AS).

Elektrika / systémy - individuální výbava

04219 Příprava pro rádio	02108 Bez telematického modulu
02912 LDWS (hlídač jízdního pruhu)	08297 ESP(vč.ABS/EBL+ASR,no Hill_Ho)
77023 AEBS (pokročilý nouzový brzdový systém)	77007 Dvě 120 Ah baterie
02495 Bez interface FMS	02472 Bez TPMS

Kabina:

MLC (50138 - Červená Novello IC335)

Kabina denní pro 3 osoby, ocelová konstrukce, střecha z plastu. Vnitřní šířka 1900 mm, délka 1460mm, odpružena 4 jednotkami. Čalouněná zadní stěna bez oken. Hydraulické manuální sklápění. Příčně průchodná podlaha. Úložný uzavíratelný prostor nad čelním oknem. Athermická skla. Sedadlo řidiče vícenásobně nastavitelné, dvojsedadlo pro spolujezdce s centrální sklopnou opěrkou, bezpečnostní pásy a opěrky hlavy pro všechna sedadla. Volant vlevo s nastavením výšky a sklonu. Řadící páka / volič automatizované převodovky na přístrojové desce. Elektricky ovládaná boční okna, elektricky ovládaná a vyhřívaná vnější zpětná zrcátka, světla pro denní svícení LED integrovaná v předních světlometech, měnič napětí 24/12 V, 4-rychlostní ventilátor, recirkulace vzduchu.

05454 Zrcátka pro šíř.nástav. 2450mm

02714 Dálkově ovládaná vyhřívaná zrcátka

00590 Bezpečnostní pásy sedadel

06624 Textil. nastav. sedadlo řidiče na vzduchu

06617 Tex.dvojsedačka spoluj.střední sklopná

77991 Věšák na oblečení

04089 Bez lůžek vzadu

06692 Bez vnější sluneční clony (Eurocago bez tm.pruhu)

02680 Vyhřívání čelního skla teplým vzduchem

02688 Determnální zabarvená skla

00693 Elektrické stahování oken

02654 Standardní topení kabiny z chlazení motoru

06653 Pylový filtr v sání do kabiny

07748 Manuální hydraulické sklápění kabiny

06891 Imobilizér v klíči

76972 Volant bez multifunk. tlačítek

04176 High line display

07835 Údaje v km

72484 Digitální tachograf DTCO 4.0

06555 Mlhovky

04478 Halogenové hlavní světlomety

75056 LED den.světla,2módy v hl.sv.

01540 2 světelné majáky na nízké střeše

07279 Přední nárazník plast.komposit

06438 Vozidlo LHD pro ježdění vpravo

07275 Přední spodní plasty kabiny černé

79468 Střecha nízké kabiny v barvě kabiny



Výbava vozidla

02210 Náhradní kolo

05407 Popelník a zapalovač cigaret

08288 Bez přípr.pro Toll Collect (D)

00219 Dva parkovací klíny v držácích

07700 Hydraulický hever

03215 Standardní nářadí

00724 Bez držáku náhradního kola

Pakety výbavy

KOMUNAL

00131	Uzávěrka diferenciálu
06315	Alternátor 90A
08554	Zadní semiel.pera
00864	Dvojsedačka textilní komfortní
00744	Zadní okna kabiny
08092	Centrální zamykání s dálkovým ovládáním

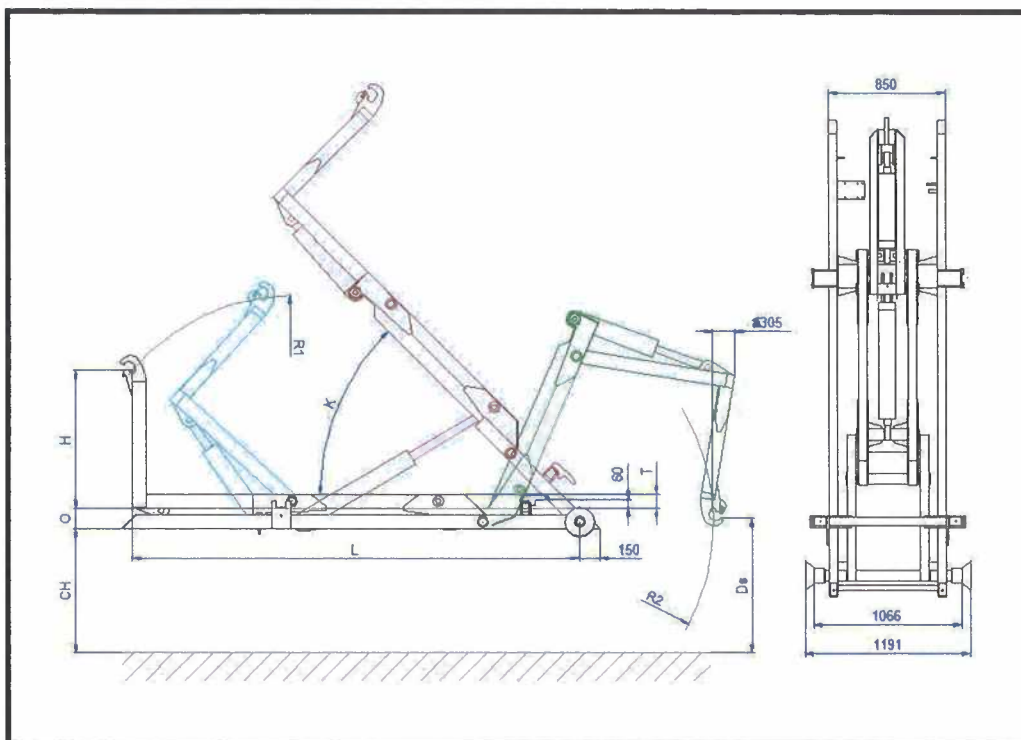
02650	Integrovaná klimatizace
02463	Cruise Control / Tempomat
04572	Expanz. modul pro PTO a nastavbu
14606	Přední nouzový tažný hák S ČEPEM
00191	Ochranný štít chladiče a olejové vany

TECHNICKÁ SPECIFIKACE NÁSTAVBY – NOSIČE KONTEJNERŮ

- vhodně dimenzovaný a kompatibilní s výše uvedeným podvozkem
- nakládací výkon min. 5 000 kg
- pístové čerpadlo
- výška háku 1000 mm
- automatická (gravitační) pojistka háku
- pro kontejnery o délce 3 800 mm
- hmotnost nosiče včetně náplně max. 600 kg
- ovládání nosiče el. na kabelu z kabiny a nouzové na levé straně vozidla
- olejová nádrž s filtrem o objemu min. 10 l včetně filtru
- okruhy všech hydraulických válců osazeny řídicími ventily a zámky
- olejová nádrž o objemu 10l s vestavěným filtrem na zpětné větvi
- „A“ tabulka sklopná – 2 ks
- zápis do TP, proškolení obsluhy, návod na obsluhu a údržbu, CE prohlášení o shodě, záruční list

CTS 5038 (05-32-K-CTS): H= 1 000 CH= 900 [mm]

Kategorie mechanismu: 50 kN
Kategorie vozidel o celkové hmotnosti: 6 – 8 tun



Tabulka parametrů:

TYP	CTS 5038	CTS 5038
Katalogové číslo	360470007	roztač 1060/1100 360470007 + úprava díle 361230204
Zvedací a sklápěcí výkon (t)	5	5
Maximální tlak (MPa)	28	28
H (mm)	1 000	1 000
O (mm)	150	150
L (mm)	3 230	3 230
K (°)	46	46
T (mm)	100	100
R1 (mm)	1 492	1 492
R2 (mm)	1 668	1 668
Ds (mm)	833	833
Hmotnost vč. náplně (kg)	580	580
MIN/MAX. délka kontejneru (m)	3,8	3,8

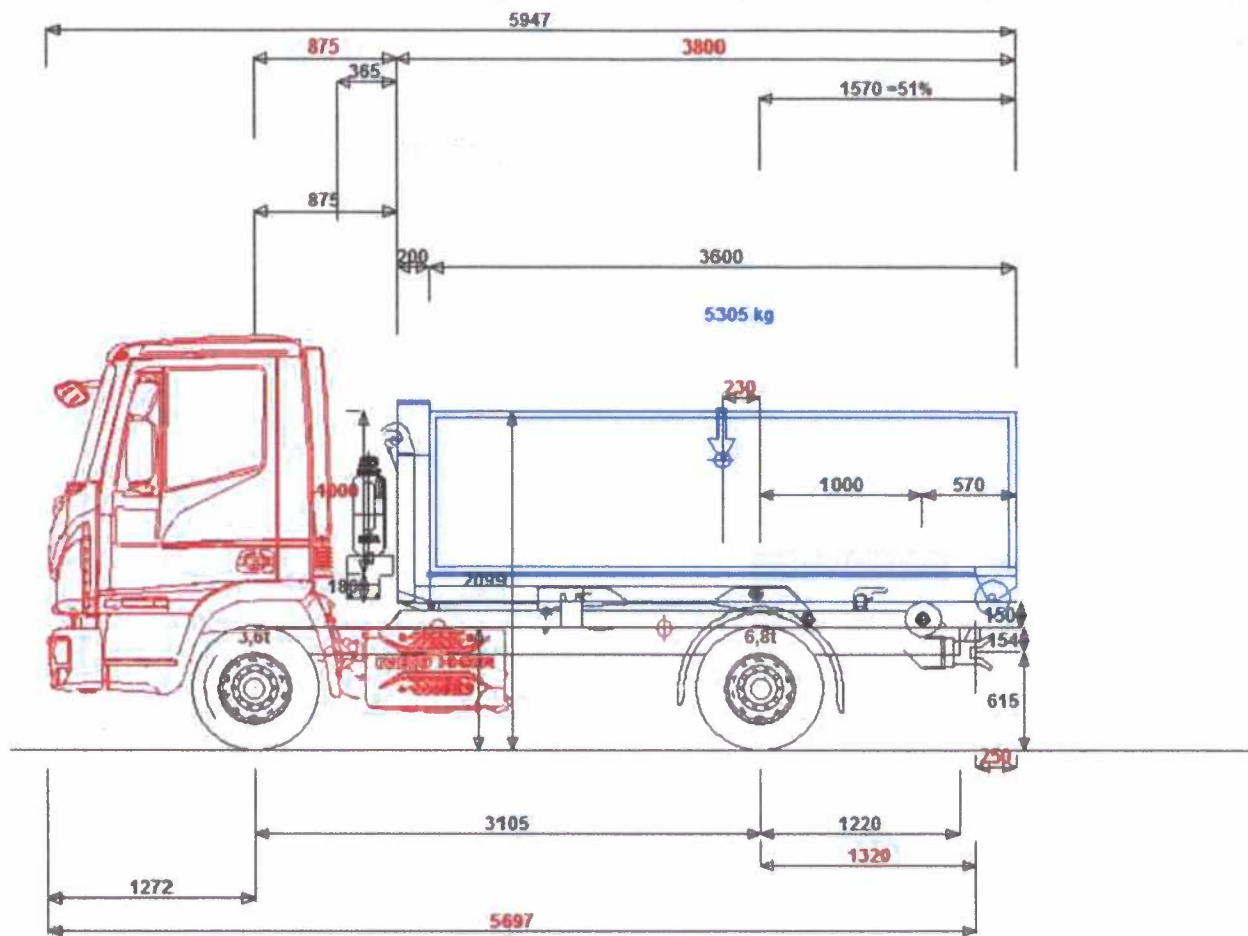
POZOR! Je třeba mít na paměti, že nižší výška háku nebo vyšší rám podvozku vozidla redukuje výkon zařízení.

H = výška háku
CH = výška podvozku

Doporučený základní objem hydraulické nádrže: 10 lt.
Hydraulické nároky - doporučené hodnoty: 17-20 lt./min. / 28 MPa
Připojení elektrické instalace mechanismu: 12V-7,5A nebo 24V-5A

verze 10.3/2015

22



Nenaložený	↑ 2743 (58%)	↑ 1952
Naložený	↑ 3136 (31%)	↑ 6864
Max	↑ 3600	↑ 6800

Zvedací telo situace	
853 kg Prední náprava	9147 kg Zadní náprava

Orientační výpočet podélné stability jednoramenného nosiče kontejnerů

Iveco Euro Cargo ML100E21_3105 + CTS 05-32-K

Bez opěrného zařízení :

Rt	mm	3 105
Gpp	kg	2 849
Pv	mm	1 000
Gk	kg	5 000

Upozornění :
Pro zobrazení správného výsledku je nutné vyplnit všechny 4 hodnoty !
Při výpočtu s HNJ je nutné uvést Gpp + hmotnost HNJ

Podmínka	$Rt \cdot Gpp > Pv \cdot Gk$	
Výpočet	954 > 688	

HODNOCENÍ	VYHOVUJE
------------------	-----------------

Grafické znázornění orientačního výpočtu podélné stability nosiče :

Legenda :

Rt - rozvor podvozku

Pv - vzdálenost opěrného místa a zadní osy otáčení mechanismu

Gpp - hmotnost přední nápravy podvozku

Gk - celková hmotnost kontejneru

Podmínky podélné stability :

Rt . Gpp > Pv . Gk

Koefficient nerovnosti - 1,25 (dle DIN 30 722)