

HAGEMANN a.s.  
Hradní 27/37, Ostrava -1-  
IČO:26826925, DIČ:CZ26826925

# HAGEMANN



**HAGEMANN a.s.**  
Hradní 27/37, 710 00 Slezská Ostrava  
Reg. KOS Ostrava, odd. B vložka 2763  
IČO: 26826925, DIČ: CZ26826925

ISO 9001:2015

Č. smlouvy Kupující: 085/OI-Str/18-Ře

## KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená v souladu s ustanovením § 2079 a násl. Zákona č. 89/2012, občanského zákoníku, v platném znění  
(dále jen „smlouva“)

### Nákladní automobily

#### Smluvní strany

Prodávající:

Název (firma): **HAGEMANN a.s.**  
Sídlo: Hradní 27/37, 710 00 Slezská Ostrava  
Zastoupená:  
Tel.:  
Fax:  
Email:  
Datová schránka:  
IČ: 26826925  
DIČ: CZ26826925  
Bankovní spojení:  
Zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl B, vložka č. 2763  
Kontaktní osoba:  
(dále jen prodávající)

a

Kupující:

Název: **Správa silnic Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace**  
Sídlo: Úprkova 795/1, 702 23 Ostrava Přívoz  
Zastoupená: – ředitel organizace  
Email:  
IČ: 00095711  
DIČ: CZ00095711  
Zapsaná v Obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ostravě, oddíl Pr, vložka č. 988  
Pověřen k jednání ve věcech technických, realizace dodávky:

(dále jen kupující)

## Kupující a prodávající dále jen smluvní strany

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku podle § 2079 a násl., zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů tuto kupní smlouvu následujícího znění a obsahu (dále jen smlouva):

### 1) Předmět prodeje

- Předmětem této smlouvy je dodávka **2 ks nových nákladních automobilů:**  
**1 ks IVECO ML180E25 EVI\_C - H180 a 1 ks IVECO ML100E21 EVI\_C - H100**  
pro středisko SSMSK Karviná a Opava, v provedení dle specifikace, která je přílohou 1 této Kupní smlouvy.
- Kupující se zavazuje od prodávajícího předmět prodeje odebrat a zaplatit za něj prodávajícímu dohodnutou kupní cenu.
- Součástí dodávky bude rovněž technický průkaz, návod k obsluze v českém jazyce, seznam autorizovaných servisů a bezpečnostní předpisy pro provoz vozidla.

### 2) Cena plnění a platební podmínky

- Kupní cena celkem za předmět plnění je stanovena ve výši: **4.592.410,- bez DPH**,  
DPH 21% 964.406,10 Kč, **cena včetně DPH 5.556.816,10 Kč**,  
slovy: pět milionů pět set padesát šest tisíc osm set šestnáct korun českých deset haléřů:

Část 1 středisko Karviná	Celkem bez DPH	DPH	Celkem vč. DPH
<b>IVECO ML180E25 EVI_C - H180</b>			
Hydraulická ruka - jeřáb			
JNK			
kontejner			
<b>CELKLEM</b>	<b>2.677.405,-</b>	<b>562.255,05</b>	<b>3.239.660,05</b>
Část 2 středisko Opava	Celkem bez DPH	DPH	Celkem vč. DPH
<b>IVECO ML100E21 EVI_C - H100</b>			
Montážní dílna			
<b>CELKLEM</b>	<b>1.915.005,-</b>	<b>402.151,05</b>	<b>2.317.156,05</b>

- Platba dohodnuté kupní ceny bude provedena jednorázově za každou část zvlášť, převodním příkazem na základě faktur, které budou splatné ve lhůtě do 30 kalendářních dnů od doručení dle místa plnění dodávky.

3. Celková kupní cena je stanovena jako závazná, nejvýše přípustná a po dobu realizace zakázky neměnná. V kupní ceně jsou zahrnuté veškeré náklady spojené s realizací zakázky. Kupní cena v plném rozsahu zahrnuje hodnotu veškerých částí předmětu zakázky a hodnotu všech souvisejících prací.
4. Změna celkové ceny je možná pouze v případě, že v průběhu realizace zakázky dojde ke změnám sazeb DPH. V takovém případě bude celková cena upravena podle výše sazeb DPH platných v době vzniku zdanitelného plnění.
5. Záloha na zboží není touto smlouvou stanovena.

### **3) Termín, místo a další podmínky plnění**

1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu předmět prodeje nejpozději do **150 dnů od podpisu kupní smlouvy**.
2. Předmět prodeje bude předán v místě plnění - **SSMSK střediska středisko středisko**
3. Prodávající se zavazuje přesný termín (datum a čas) dodávky zboží telefonicky ohlásit kupujícímu a to nejpozději dva pracovní dny předem.
4. Kupující při předání předmětu prodeje provede kontrolu jeho kvality, zda odpovídá specifikacím uvedeným v příloze č. 1 této smlouvy.
5. Po výše uvedené kontrole vyhotoví kupující s prodávajícím písemný protokol o předání a převzetí předmětu prodeje, který podepíše oprávnění zástupci obou smluvních stran.

### **4) Záruční podmínky**

1. Záruční doba je stanovena na **24 měsíců**.
2. Veškeré vady zboží bude kupující povinen uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, co vadu zjistil, a to formou oznámení obsahujícího specifikaci zjištěné vady. Kupující bude vady oznamovat:
  - prostřednictvím reklamačního formuláře na
  - na e-mail:
  - na telefonním čísle:
3. Prodávající zajistí garanční servis v místě plnění zakázky, případně v příslušném servise. V případě, že dodavatel bude vyžadovat provedení garančního servisu v příslušném servise, náklady na přesun servisovaného zařízení budou hrazeny po dobu záruky dodavatelem, a to v plné výši. Bude-li garanční servis prováděn v místě plnění, náklady na dojezd servisního technika (či techniků) hradí dodavatel v plné výši. V případě odstranění záruční vady nese náklady na dopravu a opravu vždy v plném rozsahu dodavatel.
4. Prodávající zodpovídá za vady dodaných strojních celků. Kupující je oprávněn před převzetím zboží zkontrolovat jeho kvalitu a parametry, v případě zřejmých vad může odmítnout zboží převzít, případně může

vadné zboží po převzetí vrátit Prodávajícímu na jeho náklady. Tím není dotčeno právo kupujícího uplatnit škody, které mu vznikly nekvalitní dodávkou.

## 5) Smluvní pokuty

1. V případě nedodání zboží v termínu dohodnutém ve smlouvě, bude prodávajícímu účtována smluvní pokuta ve výši 0,1% z kupní ceny příslušné části předmětu plnění dle článku 2 odst. 1 smlouvy bez DPH za každý den prodlení.
2. V případě prodlení kupujícího se zaplacením kupní ceny příslušné části předmětu plnění může prodávající požadovat po kupujícím úrok z prodlení v zákonné výši z kupní ceny příslušné části předmětu plnění dle článku 2 odst. 1 smlouvy bez DPH.

## 6) Závěrečná ustanovení

1. Pokud ve smlouvě není výslovně ujednáno jinak, řídí se právní vztahy smluvních stran ze smlouvy touto dokumentací a pokud v ní není uvedeno, pak příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., Občanského zákoníku, v jeho platném znění.
2. Změny nebo doplnění smlouvy lze učinit výlučně písemně formou dodatků potvrzených oprávněnými zástupci smluvních stran. Daňové doklady, přepravní doklady, odstoupení od smlouvy, výpověď smlouvy a výzva na plnění se doručují poštou. Potvrzování a oznamování termínů dopravení zásilek, poskytování informací o průběhu přepravy je možné uskutečnit telefonicky, případně e-mailem.
3. Každá ze smluvních stran je oprávněna od této smlouvy odstoupit v případě porušení povinností druhou smluvní stranou. Účinky odstoupení nastanou dnem doručení odstoupení druhé smluvní straně a týkají se i všech dohodnutých a dosud nerealizovaných objednávek.
4. Prodávající prohlašuje, že bude plnit i podmínky dané zadávacími podmínkami veřejné zakázky ev. č. 085/OI-Str/18-Ře. Místem předání předmětu kupní smlouvy budou jednotlivá střediska SSMSK včetně proškolení osádky. Při dodávce na místo plnění (jednotlivá střediska) budou doloženy příslušné doklady ke zboží.
5. V případě dodávky jiného zboží než je předmětem KS je kupující oprávněn neuhradit prodávajícímu vystavenou fakturu do doby vyřešení.
6. Dodavatel zajišťuje plnění podmínek BOZP, ekologie a PO v rozsahu stanoveném ve zvláštních obchodních podmínkách, které jsou součástí zadávací dokumentace
7. Smluvní strany výslovně souhlasí, že tato smlouva může být zveřejněna podle zákona č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, a to včetně příloh a dodatků.
8. Smluvní strany berou na vědomí, že nebude-li smlouva zveřejněna ve lhůtě/době tří měsíců od jejího uzavření, je následujícím dnem zrušena od počátku s účinky případného bezdůvodného obohacení.
9. Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplnuje znaky obchodního tajemství (§ 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník).

10. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Uveřejnění zajistí kupující.
11. Osobní údaje obsažené v této smlouvě budou Správou silnic Moravskoslezského kraje, příspěvkovou organizací zpracovány pouze pro účely plnění práv a povinností vyplývajících z této smlouvy; k jiným účelům nebudou tyto osobní údaje Správou silnic Moravskoslezského kraje, příspěvkovou organizací použity. Správa silnic Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace při zpracování osobních údajů dodržuje platné právní předpisy. Podrobné informace o ochraně osobních údajů jsou uvedeny na oficiálních webových stránkách Správy silnic Moravskoslezského kraje, příspěvkové organizace, [www.ssmsk.cz](http://www.ssmsk.cz).
12. Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž kupující obdrží dvě a prodávající jedno vyhotovení.

**Příloha 1: Technická specifikace**

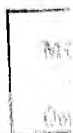
Smlouvu přezkoumal ve vztahu k VZ

Za kupujícího:

Za prodávajícího:

V Ostravě dne - 7 11. 2018

V Opavě dne 5.11. 2018



ředitel organizace

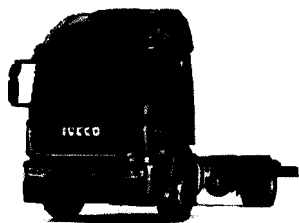
předsedkyně představenstva HAGEMANN a.s.

## Příloha č. 1

### Technická specifikace vozidlo středisko Karviná

## Základní popis

Model: ML180E25 EVI\_C -  
H180



Obrázky v této nabídce jsou určeny  
pouze k ilustračním účelům

USPORÁDÁNÍ PODVOZKU	4X2
KABINA	MLC denní kabina
STRANA PROVOZU	vpravo, volant vlevo
VÝKON MOTORU	250 hp 6-válcový Tector EuroVI
PREVODOVKA	MANUAL / 9 SP.
CELKOVÁ HMOTNOST VOZIDLA	18 - 19 t
POHÁNĚNÉ NÁPRAVY / REDUKCE	S.R. jednoduchá redukce
ZAVĚŠENÍ NÁPRAV	Mechanické - mechanické
BRZDY	Kotoučové - kotoučové
POUŽITÍ	Standard
DRUH KAROSÉRIE	Podvozek s kabinou
ROZVOR	4185 mm
Barva	52028 - Oranžová IC 177 RAL 2011
Pneumatiky	Pneu 315/70R22.5

## Volitelná výbava

### ELEKTRIKA

00384	CANopen interf.pro nastav.,FMS
02463	Cruise Control / Tempomat

### HNACÍ ÚSTROJÍ / PTO

05210	VP ZFN../4Cvys.otč,níz.mom,dír
77988	Euro VI C (Heavy Duty)
06319	Kompresor 360cm3

### KABINA

01540	2 světelné majáky na nízké střeše
02650	Integrovaná klimatizace
06656	Tplvzd.top.kab-EberAirTronicD2

### NÁPRAVY / KOLA

00131	Uzávěrka diferenciálu
-------	-----------------------

### PODVOZEK

07806	Výrobce Ringfeder
-------	-------------------

03151	Aut. tažný čep 50mm D 100kN
06150	Zadní tažná příčka D 100 kN
06526	Zásuvka pro přívěs 12V
01473	2x7pin zásuvky pro přívěs
00430	Pneum. a el. vývody pro přívěs

## Standardní výbava

### ELEKTRIKA

02343	Bez ADR
77023	AEBS (pokročilý nouzový brzdový systém)
00568	Dvě 143 Ah baterie
06314	Alternátor 70A
08297	ESP(vč.ABS/EBL+ASR,no Hill_Ho)
14520	Bez funkce Hill Holder
02912	LDWS (hlídač jízdního pruhu)
02472	Bez TPMS
06814	Bez ochrany obsluhy vzadu
00541	Mechanický odpojovač baterií
06356	Omezovač rychlosti 90 km/h
75389	Bez přípravy osvětlení skříně
04116	Bez zadního ovládání ECAS
06531	Převodník napětí 24-12V/ 10,5A
05050	Bez přípravy pro sklápěč
04666	Standardní brzdový systém
08288	Bez přípr.pro Toll Collect (D)
04114	Bez přípravy pro z. čelo
02495	Bez interface FMS
02121	Std. ovládání parkovací brzdy
06677	LUCI ING.LAT-SENZA
07638	Akustická signal.zpáteč. vzadu
	Simulátor tachografu bez možnosti záznamu činnosti
	Zvláštní výstražné zařízení oranžové barvy schválené pro provoz na pozemních komunikacích na kabině i v zadní části nástavby
02108	Bez telematického modulu
05938	VIN kód (CHECK DIGIT)

### HNACÍ ÚSTROJÍ / PTO

77388	Bez funkce Ecoroll
00089	Motorová brzda
07958	Otáčky motoru 2500/min (2650)
75501	Filtr vzduchu před nápravou
06185	Sání vzduchu bez snorchlu

05449 Bez vedl.pohonu z motoru  
05439 Bez vedl.pohonu převodovky  
03283 Předehřev v sání  
02289 Předfiltr paliva vyhříváný  
04079 Bez přepínače Eco

14599 ZF 9S 75 (TO)  
01484 Bez přípravy pro PTO  
06234 Standardní brzdy bez retardéru  
02181 Výf. trubka uprostřed dozadu

#### KABINA

02640 Bez spoileru  
04512 Bez airbagu řidiče  
00590 Bezpečnostní pásy sedadel  
06891 Imobilizér v klíči  
04219 Příprava pro rádio  
07275 Přední spodní plasty kabiny černé (AS v barvě kabiny)

06692 Bez vnější sluneční clony (a Eurocago bez zatmaveného pruhu)  
75056 LED den.světla,2módy v hl.sv.  
04545 Bez držáku hasícího přístroje  
04478 Standardní hlavní světlomety  
06570 Limity hlučnosti standard  
07836 Údaje v km a v mílích  
03441 Signalizace bezp. pásu řidiče  
04292 Bez izotermic. boxu a ledničky  
05596 Bez lékárničky  
06562 Bez mlhovek  
76972 Volant bez multufunk. tlačítek  
02492 Bez navigace  
06546 Bez mřížky hlavních světlometů  
02714 Dálk.ovlád.vyhř.vnější zrcátka  
06629 Integrované opěrky hlavy  
05907 Bez opěrky ruky  
00693 Elektrické stahování oken  
07748 Man. hydraulické sklápění kab.  
06529 Manuální necentrální zamykání  
78407 SENZA PRESA ARIA COMPRESSA IN CABINA  
06653 Pylový filtr v sání kabiny  
07279 Přední nárazník plast.komposit  
04755 Bez přípravy pro telefon  
04176 High line display  
02704 Zrcátka pro šíř.nástav. 2600mm



04604	Bez rolet na bočních oknech
06617	Tex.dvojs.spoluj.střed.sklopná
06624	Tex.nastav.sedadlo.ř.na vzd.
06544	Bez ostřikovačů světel
05693	Bez úložných kapes vzadu
00646	Bez střešního okna
77882	Denní kabina
02688	Determální zabarvená skla
04089	Bez lůžek vzadu
06750	Bez zadní sedačky spolujezdců
05407	Popelník a zapalovač cigaret
03215	Standardní nářadí
05109	Bez svítilny
02215	Bez varovného trojúhelníku
00741	Čalouněná zadní stěna bez oken
04311	Textilní čalounění interiéru
02680	Vyhř.čelního skla teplým vzd.

#### NÁPRAVY / KOLA

02721	Držák náhradního kola na boku vpravo
06240	Dvojmontáž kol
02210	Náhradní kolo
00014	Převod nápravy 5.13
02307	Ocelové disky

#### PODVOZEK

08294	Barva podvozku IC575 RAL7021
02194	Bez bočních zábran
07498	T.zatížení 7100-12000 kg
14605	Před. nouzový tažný hák S OKEM
14987	Vyžádané CoC WVTA
06434	Standardní teplotní rozsah
06441	Standardní celková hmotnost
05267	Nádrž AdBlue 30L
02193	Bez ochrany chlad. a olej.vany
08277	Vyhřívána nádrž Adblue
06820	Označení 180E
75499	Plastová palivová nádrž 200 L
77027	W/OUT PROT TREAT
76049	Protiabrazivní lokální nástřik Tectyl 5750W
02094	Ocelové vzduchojemy
02198	Čel.protipodjezd.zábrana(FUP)
02766	Bez přípravy uchycení zad.čela
06433	Standardní výbava
06438	Vozidlo LHD pro ježdění vpravo
75434	Bez posunu komponentů na rámu podvozku

05123	Standardní uspořádání rámu
02096	Vyhřívaný vysoušeč vzduchu
02126	Bez přední vzduchové spojky
02669	Bez zadních blatníků tahače
00165	Standardní zadní nárazník
00796	Zadní převis standard
00219	Dva parkovací klíny v držácích
08550	Přední parabolická pera
08553	Zadní parabolická pera
07700	Hydraulický hever
02662	Protitrozřikové koberce
06439	Evropské štítky

Ostatní

77991	BARRA APPENDIABITI
79467	Střecha nízké kabiny bílá
77004	ETICH OMOLOGAT STD
77984	Bez vypínání volnoběhu motoru

## CCG

---

PNEUMATIKY

20137	Pneu 315/70R22.5dálniceEconomy
-------	--------------------------------

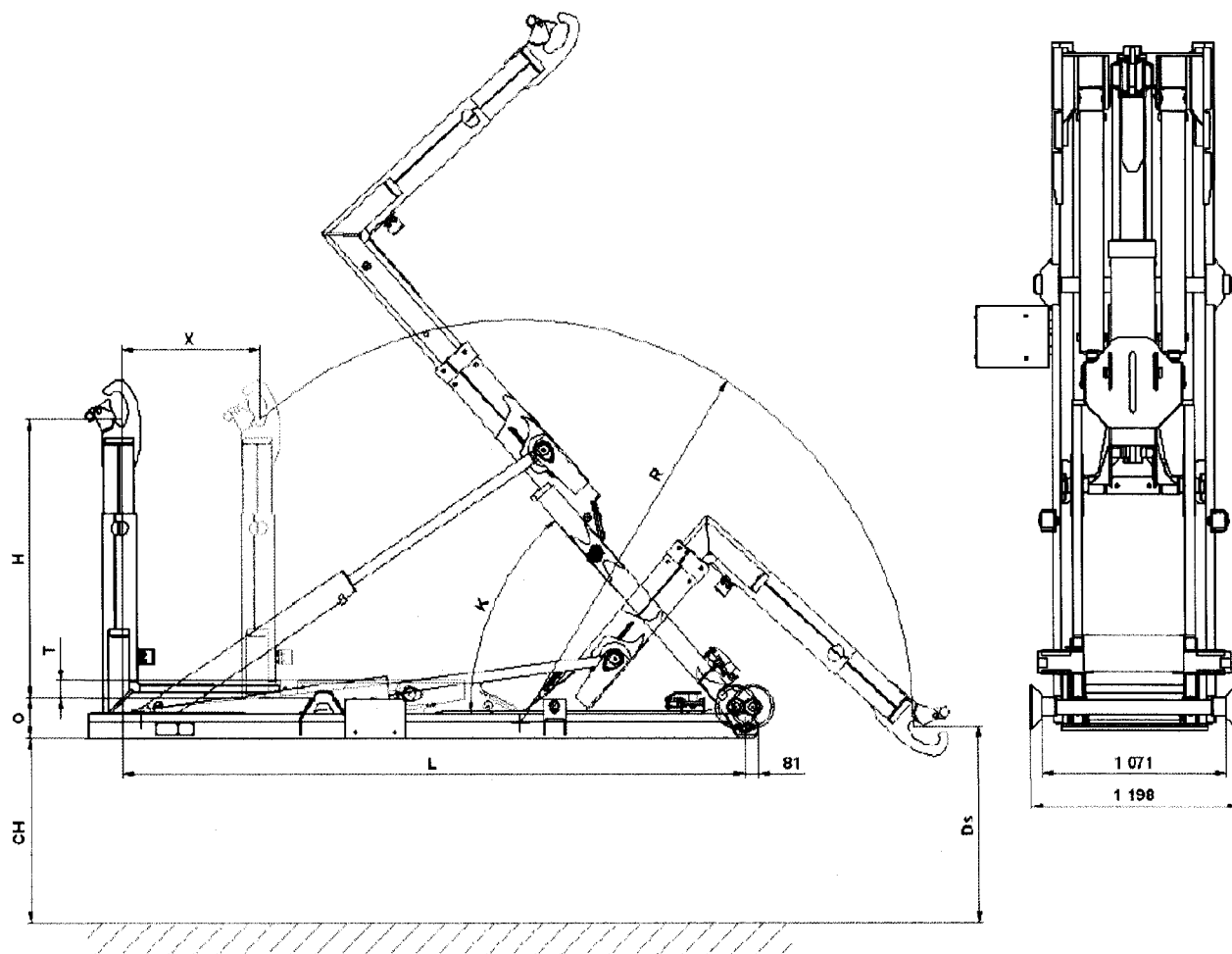
NÁVODY K OBSLUZE

30804	Návod k obsluze
-------	-----------------

SPECIÁLNÍ VLASTNOSTI

33999	NO C.S.
-------	---------

# JEDNORAMENNÝ TELESKOPICKÝ NOSIČ KONTEJNERŮ CTS 10-42 S C T S



Typ	10-42 S CTS
Zvedací a sklápěcí výkon ( t )	10
Maximální tlak ( MPa )	28
H ( mm )	1 000
O ( mm )	225
L ( mm )	4 200
X ( mm )	1 000
K ( ° )	49
T ( mm )	75
Ds ( mm )	782
Hmotnost bez náplně ( kg )	1 193
MIN. / OPTIM. / MAX. délka kontejneru ( m )	3,4 / 5,0 / 5,2

Jednoramenný teleskopický nosič kontejnerů CTS 10-42-S o výkonu 10 tun (při výšce šasi podvozku 1000 mm) pro manipulaci s vanovým kontejnerem (nakládání, odkládání, překládání a vyklápění) celkové délky 3 400 mm – 5 200 mm, (3 500mm – 4 900 mm s omezením některých manipulací, delší než 5 200 mm jen s výsuvným nárazníkem), vnější rozteč podélníků („IPE“160) 1060 mm.

Posuv kontejnerů na zadních 2 párech rolen pro plynulý pohyb bez rázů.

**Optimální max.celková délka kontejneru s ohledem k těžišti nosiče a pozici zadního pevného nárazníku je 5 000mm.**

Posuv sloupu háku – posuvem 1 000 mm v uložení z ertalonových hranolů-samomazné (bez údržbové).

Úhel sklápění 48 stupňů.

Hmotnost mechanismu bez náplní je 1 193 kg.

**Výška háku** (na střed oka kontejneru) 1 000 mm se zajišťovací gravitační západkou.

**Zajišťování kontejneru hydraulické vnitřní nebo vnější COMBI-LOCK**, s pneu. ovladačem a signalizací v kabině.

**Ovládání mechanismu pneumatické čtyřpáčkovým ovladačem z kabiny vč. blokování funkcí proti nepovoleným manipulacím - posuvu teleskopu zajištěného a sklápěného kontejneru.** Vnější nouzové na rozvaděči.

**Doplňky** **prodloužení rámu nosiče kontejnerů pod hydraulický jeřáb, regulátor průtoku oleje do pro jeřáb do 110L, třícestný kohout**

## KONTEJNER VALNÍKOVÝ

---

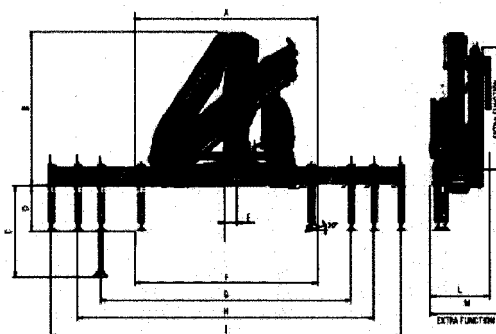
- výměnný kontejner slouží k ukládání, manipulaci a přepravě předmětů
- valníkový kontejner ocelový o rozměrech cca délka 4500 mm, šířka 2200 mm, výška bočnice 600 mm, 1x dělené
- sklopné odnímatelné bočnice
- činnost výměnného valníkového kontejneru je odvislá od podvozku s jednoramenným nosičem kontejnerů opatřeným hydraulickými vývody s rychlospojkami
- kontejner je mechanicky pojištěn proti pohybu v přední části
- barva kontejneru oranžová RAL 2011

# HYDRAULICKÝ NAKLÁDACÍ JEŘÁB FERRARI 7153CR A3 CE

<b>A3</b>	kg	2900	1950	1460	1165	870	655	485
	m	4,66	6,61	8,56	10,61	12,91	15,06	17,21

## 7153C Technical data

	Lift height	Swing angle	Working pressure	Oil tank capacity	Max. Oil flow	Max. lifting height	Standard crane weight
	m	°	bar	l	L/min	m	kg
A2	13,9	425	325	130	80	12,2	1820
A3	13,6	425	325	130	80	14,4	1935
A4	12,1	425	325	130	80	16,5	2040
A5	12,8	425	325	130	80	18,8	2140
A6	12,4	425	325	130	80	21	2230



	A2	A3	A4	A5	A6
A	2450	2450	2450	2450	2450
B	2330	2330	2330	2330	2330
C	1362	1362	1362	1362	1362
D	670	670	670	670	670
E	180	180	180	180	180
F	2445	2445	2445	2445	2445
G	4200	4200	4200	4200	4200
H	5400	5400	5400	5400	5400
I	8800	8800	8800	8800	8800
L	817	817	817	890	880
M	960	960	960	1020	1020

- hydraulické rozšíření: A3
- horizontální hydraulický dosah: 10,61 m
- výška zdvihu nad počítadlem, hydraulická: 13,0 m
- stabilizátory s manuálním prodloužením, šířka: 4,20 m
- kloubové stabilizační nohy a hadice uvnitř stabilizačních nosníků
- úhel otočení: 425 °
- olejová nádrž s teplotním rozchodem, kapacita: 130 L
- rotační hák, kapacita: 8,0 t
- hmotnost jeřábu: 1935 kg
- standardní barva: červená RAL 3000
- Red Power - systémy PPB - SDV - EQS
- proporcionálně kompenzovaný hlavní regulační ventil DANFOSS PVG32
- stabilizátory řídicích ventilů WALVOIL SD5
- Multifunkční dálkové ovládání HETRONIC
- vysokotlaký olejový filtr
- systém centralizovaného mazání
- Systém řízení stability (CE)
- akustické a vizuální výstražné zařízení pro uzavřené prodloužení stabilizátoru (CE)
- Napájecí napětí: 24 V
- montážní sada se šrouby: M30x2

## Technická specifikace vozidlo středisko Opava

### Základní popis

Model: ML100E21 EVI\_C - H100



Obrázky v této nabídce jsou určeny pouze k ilustračním účelům

USPORÁDÁNÍ PODVOZKU	4X2
KABINA	MLC denní kabina
STRANA PROVOZU	vpravo, volant vlevo
VÝKON MOTORU	210 hp 4-válcový Tector EuroVI
PREVODOVKA	MANUAL / 9 SP.
CELKOVÁ HMOTNOST VOZIDLA	7,5 - 10 t
POHÁNĚNÉ NÁPRAVY / REDUKCE	S.R. jednoduchá redukce
ZAVĚŠENÍ NÁPRAV	Mechanické - mechanické
BRZDY	Kotoučové - kotoučové
POUŽITÍ	Standard
DRUH KAROSÉRIE	Podvozek s kabinou
ROZVOR	3690 mm
Barva	52028 - Oranžová IC 177 RAL 2011
Pneumatiky	Pneu225/75R17.5

### Volitelná výbava

#### ELEKTRIKA

75181	Akus.sign.zpáteč.vzadu s vypín
06315	Alternátor 90A
08297	ESP(vč.ABS/EBL+ASR,no Hill_Ho)
77023	AEBS (pokročilý nouzový brzdový systém)

#### HNACÍ ÚSTROJÍ / PTO

06319	Kompresor 360cm <sup>3</sup>
77988	Euro VI C (Heavy Duty)

#### KABINA

06579	Radio Stereo CD 24V RDS 4x20w
06656	Tplvzd.top.kab-EberAirTronicD2
08092	Centr.zamykání s dál.ovládáním
00744	Zadní okna kabiny Simulátor tachografu bez možnosti záznamu činnosti Vozidlo bude vybaveno 1 ks zvláštním výstražným zařízením oranžové barvy, (světelná rampa v úsporném provedení LED), schválené pro provoz na pozemních komunikacích, na kabině

#### NÁPRAVY / KOLA

00131 Uzávěrka diferenciálu

#### PODVOZEK

00166 Válcový zadní nárazník

07805 Výrobce Rockinger

03153 Aut. tažný čep D 40 D 100kN

04180 Kulový závěs pro přívěs

06526 Zásuvka pro přívěs 12V

01473 2x7pin zásuvky pro přívěs

00430 Pneum. a el. vývody pro přívěs

03158 Zadní tažná příčka D 100 kN

## Standardní výbava

---

#### HNACÍ ÚSTROJÍ / PTO

03283 Předehřev v sání

#### KABINA

06891 Imobilizér v klíči

06629 Integrované opěrky hlavy

#### NÁPRAVY / KOLA

02210 Náhradní kolo

#### PODVOZEK

02198 Čel.protipodjezd.zábrana(FUP)

00219 Dva parkovací klíny v držácích

07700 Hydraulický hever

## CCG

---

#### PNEUMATIKY

20028 Pneu225/75R17.5-On/SnowyGround

#### NÁVODY K OBSLUZE

30804 Návod k obsluze

#### SPECIÁLNÍ VLASTNOSTI

33999 NO C.S.

## 1. SKŘÍŇ PANELOVÁ – MONTÁŽNÍ DÍLNA

---

- Skříňová opravárenská dílna k provádění prací zámečnického charakteru s možností sváření elektrickým obloukem a řezání plamenem
- Elektrické zařízení – zdroj proudu – vlastní elektrocentrála se svářečkou
- typ TRH – 221, výrobce NTC STAVEBNÍ TECHNIKA, spol. s r.o.
- elektrocentrála přístupná zvenku nástavby s odvodem spalin, s možností vysunutí
- Rozvod elektřiny po nástavbě zásuvky 230 V uvnitř i vně nástavby, vnitřní osvětlení
- Nástavba bude vybavena 1 ks zvláštním výstražným zařízením oranžové barvy, (světelná šipka), schválené pro provoz na pozemních komunikacích, v zadní části nástavby dílny, možnost napájení el. proudem z podvozku i z elektrocentrály
- Výchozí revize elektrického zařízení
- Vnitřní délka dílny (ložné plochy) min 4 m
- Světlá výška min 2,1 m
- Zadní a boční dveře jednokřídlé (horní část prosklená)
- Vyklápěcí stropní ventilace, posuvná okna
- Velké sklápěcí schody pro nástup posádky do nástavby
- Nezávislé naftové topení na podvozku
  - Tepelný výkon min 6400 W
  - Množství topného vzduchu dodávaného topením min. 230 m<sup>3</sup> /hod.
  - Tepelná účinnost min 75%
  - Topení uloženo mimo nástavbu s vlastními bateriemi
  - Rozvod topného vzduchu ve skříňové karoserii
- Prostor s držáky na autogen (přeprava tlakových láhví), větrací mřížka atd. dle ČSN
- Schránka plynových láhví s manipulačním zařízením pro plynové láhve (hydraulické ovládání), přístupná z venku nástavby
- Otevírací otvor v zadní části na trubky (6 až 8 ks trubek průměr 70 mm, délka 6 m)
- Podlaha - podlahová deska voděodolná, protiskluzové provedení
- Hasicí přístroj včetně upevnění
- Nástavba bude opatřena nálepkami, piktogramy v souladu s NV
- Nástavba bude vybaveno zábleskovými světly oranžové barvy umístěnými na horním pravém a levém zadním okraji rámu nástavby – montážní dílně