

IVECO EUROCARGO ML110E25W 4x4, krátká kabina, nosič výměnných nástaveb, kategorie N2

Dodání: do **12 měsíců** od podpisu SML

Záruka: 24 měsíců

Místo plnění: provozní středisko 76. Plzeň, Doudlevecká91/54, 301 00 Plzeň

Specifikace vozidla:

- vozidlo nové, nepoužité, neregistrované, rok výroby 2021
- provedení a schválení vozidla nosič výměnných nástaveb
- možnost agregace výměnných nástaveb - pracovní plošina, korba, kontejner, cisterna, sypač
- vozidlo v provedení denní krátká kabina
- mezírám s kulovými úchyty pro agregaci nástaveb pro letní a zimní údržby komunikací
- vozidlo s pohonem 4x4
- rozvor 3.690 mm
- barva kabiny oranžová (RAL 2011)
- celková hmotnost vozidla 11.500 kg
- užitečná hmotnost podvozku 5.900 kg
- možnost připojit přívěs o hmotnosti přívěsu 750 kg(nebržděný) / 3.500 kg(bržděný)

MOTOR:

- motor vznětový, přeplňovaný, šestiválcový, o objemu 6.728 cm³, výkon motoru 185 kW,
- točivý moment min. 850 Nm
- motorová odlehčovací brzda

PŘEVODOVKA

- převodovka manuální, plně synchronizovaná, min. 6+1 (6 rychlostních stupňů vpřed+zpátečka) + dvourychlostní rozdělovací převodovka (6 plazivých rychlostních stupňů vpřed+zpátečka)
- uzávěrky diferenciálu (uzávěrka mezinápravová, uzávěrka zadní nápravy, uzávěrka přední nápravy)
- vývod pro PTO

PODVOZEK A NÁPRAVY

- rám vozidla žebřinový
- přední náprava hnaná, listové pera, stabilizátor nápravy, tlumiče, řízení s hydraulickým posilovačem, uzávěrka diferenciálu
- zadní náprava hnaná, listová pera, stabilizátor nápravy, tlumiče, uzávěrka diferenciálu, dvojmontáž pneu
- pneumatiky o rozměru 10R22,5 se záběrovým „M+S“ vzorkem na přední i zadní nápravě
- brzdy pneumatické, ABS
- hydraulický systém pro pohon výměnných pracovních nástaveb
- závěsné (spojovací) zařízení ISO 50 (koule) a el. vývody pro přívěs (včetně zásuvky 12V)
- palivová nádrž min. 120 litrů s uzamykatelným závěrem
- odpojovač baterií

KABINA

- kabina třímístná, hydraulicky sklopná
- s protikorozní úpravou, ochranný voskový nástřik

- zadní stěna s průhledem (oknem)
- sedadla posádky vybavena bezpečnostními pásy
-

DALŠÍ VÝBAVA

- klimatizace
- tempomat
- centrální zamykání s dálkovým ovládním
- el. ovládní oken
- el. ovládní zpětných vnějších zrcátek, zrcátka vyhřívána
- autorádio vč. reproduktorů
- handsfree (připojení přes bluetooth)
- měnič 24/12 V, min. 10 A
- oranžová schválená záblesková rampa a zapsaná v TP vozidla umístěné na střeše vozidla
- oranžová schválená záblesková rampa umístěná na zadní straně vozidla
- výstražné polepy na kabině a na zadní straně vozidla
- světla pro denní svícení
- akustická výstraha při zařazeném zpětném chodu vozidla
- zadní svítlny osazené ocelovou ochrannou mřížkou
- namontovaná ochrana kabiny a zrcátek, proti pádu předmětů a větví

Specifikace výměnné nástavby - pracovní plošina HUBMEISTER HM 22 TKI

- pracovní plošina nová, nepoužitá
- agregace jako technologický celek s agregací na mezirám podvozku s kulovými úchyty
- provedení s teleskopickým výložníkovým systémem s koncovým klopným lomeným JIB ramenem
- výškový dosah 22,1 m
- stranový dosah 16,1 m
- otoč kolem osy ramene plošiny 500°
- hydraulický pohon od hydraulického systému nosiče
- hydraulicky ovládané natáčení pracovního koše v rozsahu $\pm 90^\circ$
- rozsah vertikální rotace koncového JIB ramene 180°
- nosnost pracovního koše 280 kg
- pracovní koš o rozměrech 1400 x 700 x 1100 mm pro 2 osoby
- celková šířka vozidla s nástavbou max. 2550 mm
- celková výška vozidla s nástavbou max. 3615 mm
- celková přepravní délka vozidla s nástavbou max. 7645 mm
- ovládní start/stop motoru vozidla z pracovního koše nástavby
- ovládní opěr pracovní plošiny ze základny i z pracovního koše
- instalace hydraulických hadic a el. kabelů vnitřkem ramene výložníku plošiny
- pracovní koš vybaven zásuvkou 230 V (součástí dodávky je i vstupní revize el. zařízení)
- hydraulické válce ovládní pohybů plošiny vybavené hydraulickými zámky proti pádu koše při státní tlaku v hydraulickém systému
- barva rámu i ramen plošiny RAL 2011 oranžová
- hydraulický systém ovládní pohybů plošiny vybaven nouzovou ruční pumpou
- výstražné polepy na levé i pravé straně ramene plošiny
- pracovní dosah 22,1 m

Součástí celé dodávky bude:

- návody k obsluze v českém jazyce, katalog náhradních dílů nástavby, prohlášení o shodě, osvědčení o technickém celku, kvalifikované zaškolení obsluhy
- montáž nástavby na vozidlo, uvedení do provozu

Uvedená specifikace podvozku a plošiny zcela odpovídá zadávací dokumentaci VŘ **Nákladní automobil N2 (12t) s pracovní plošinou pro SÚSPK (2021)**