

# METRAC

H4 X 49 PS



Malý s génmi veľkého.

**Silnejší. Robustnejší. Pribojný.**

**REFORM** 

TECHNIK IN BESTER FORM

## Technické údaje Metrac H4 X

**Motor H4 X:** Diesellový vodou chladený, štvortaktný 4-valec Kubota V2403-M, zdvihový objem 2434 cm<sup>3</sup>, výkon 36,0 kW/49 PS pri 2700 ot./min., max. krútiaci moment 156 Nm pri 1425 ot./min.

**Spojka:** Jednokotúčová suchá spojka na pohon vývodového hriadeľa.

**Prevodovka:** Hydrostatický prevod s mechanickou dvojstupňovou prevodovkou a elektrohydraulickým dvojstupňovým prepínaním, inch pedál, riadenie hydropojazdu voľiteľne automaticky alebo manuálne, prepínateľné elektricky.

### 4 rýchlostné rozsahy

s pneumatikami 31": terén 0 – 7,0 km/h / 0 – 13,8 km/h

cesta 0 – 18,1 km/h / 0 – 36,0 km/h

s pneumatikami 33": terén 0 – 7,6 km/h / 0 – 15,0 km/h

cesta 0 – 19,6 km/h / 0 – 39,0 km/h

**Pohon:** Pohon oboch náprav, pohon prednej nápravy odpojiteľný.

**Nápravy:** Riadené hnané nápravy s koncovými prevodmi vpredu aj vzadu, predná náprava uložená výkyvne.

**Uzávierky diferenciálu:** Predvoľiteľné, ručne riaditeľné uzávierky diferenciálu vpredu a vzadu, so svetelnou indikáciou na prístrojovej doske informujúcou o prevádzkovom stave.

**Riadenie:** Hydrostatické riadenie s „Load-Sensing“, elektrohydraulické riadenie všetkých kolies, možnosť prepínania na predné, zadné a tzv. riadenie krabí chod.

**Vývodové hriadele:** Vývodové hriadele vpredu a vzadu zapojiteľné pod zaťaženie, 540 ot./min., vpredu smer otáčania doľava a vzadu doprava (smer otáčania: z pohľadu na koncovku vývodového hriadeľa).

**Prevádzková brzda:** Hydraulické dvojokruhové servobrzdy na 4 kolesá.

**Parkovacia brzda:** mechanická parkovacia brzda účinná na prevádzkovú brzdú zadnej nápravy.

**Pneumatiky:** Nízkoťahové pneumatiky Terra 31 × 15,50 - 15. Na pranie: 33 × 15,5 - 15.

**Hydraulika:** hydraulické čerpadlo 29,7 l/min, 195 bar, olejová nádrž: 13 l, max. 10 hydraulických rýchlospojok vpredu a 8 vzadu.

**Čelné zdvíhacie zariadenie:** Trojbodový zdvíhací mechanizmus s elektrohydraulickým odľahčením pracovných adaptérov a hydraulickým odpružením ramien, kat. I, rýchlovýmenný systém pomocou fixačných hákov, elektrické vonkajšie ovládanie, zdvíhacia sila max. 1300 kg. Na pranie: integrovaný bočný posuv v rozsahu 400 mm (± 200 mm)

**Elektrické zariadenie:** 12 V; alternátor 70 A, akumulátor 90 Ah, výškovo nastaviteľné reflektory, 2 smerovky vpredu, brzdové, koncové a smerové vzadu.

**Palivová nádrž:** polyetylénová nádrž s obsahom 63 l.

**Kabína vodiča:** vibračne odtlmená uzavretá kabína s kúrením, rovnobežníkový stierač, slnečná clona, vonkajšie zrkadlá, držiak fľaše, pozdĺžne, výškovo a sklonovo nastaviteľné komfortné sedadlo s panvovými opierkami. Na pranie: Klimatizácia.

**Polomer otáčania:** 3,55 m (s riadením všetkých kolies)

**Hmotnosť:** Pohotovostná hmotnosť: 1870 kg, povolené zaťaženie na nápravu vpredu a vzadu: 1800 a 2100 kg, povolená celková hmotnosť: 3400 kg.

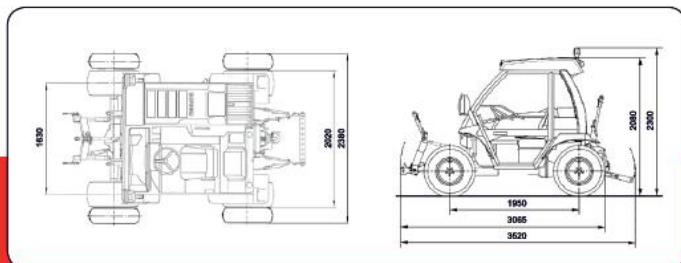
**Prístrojová doska:** Otáčkomer s integrovaným počítadlom prevádzkových hodín, ukazovateľ paliva, teplomer, kontrolky so symbolmi, digitálny ukazovateľ rýchlosti jazdy, cigaretový zapaľovač, indikácia teploty hydrostatického okruhu.

**Dvojmontáž s rýchlozáverom:** 6,50-16AS pre 31 × 15,50-15  
7,50-16AS pre 33 × 15,50-15

**Výbava na pranie:** 3-bodový zadný zdvíhací záves s kombinovanými guľkami kategórie I a II, zdvíhacia sila 1200 kg, s elektrickým vonkajším ovládaním, na pranie s hydraulickým odpružením ramien, prepínanie zdvíhacieho zariadenia medzi čelným a zadným. Záves pre príves, výstražný maják, rádio, pracovný reflektor, snehové reťaze, vyhrievaný palivový filter, strešné okno, hydraulický tretí bod, sedadlo s možnosťou bočného sklonu, vzduchom odpružené sedadlo, klimatizácia.

**Pracovné adaptéry:** protibežná žacia lišta, rotačná žacia lišta, pásový obrábač/zhŕňač, kosáková žacia lišta, nakladacia lopata, mulčovač, cestný zametač, snehový pluh, nesené rozmetávadlo a ďalšie bežné prídatné zariadenia.

## Rozmery (mm)



### Výhradné zastúpenie pre ČR:



tel.: +420 465 381 281  
fax: +420 465 381 284

TopKarmoto s.r.o.  
Sídlištní 22  
564 01 Dlouháňovice  
e-mail: topkarmoto@topkarmoto.cz

**REFORM -WERKE**  
Bauer & Co Gesellschaft m.b.H.  
Haidestraße 40, A-4600 Wels/FN  
139980 x, Landesgericht Wels  
tel.: 0043 / 7242 / 232 - 0  
fax: 0043 / 7242 / 232 - 4  
www.reform.at  
e-mail: info@reform.at

**AGROMONT AG**  
Postfach 142  
Bösch 1  
CH-6331 Hünenberg  
tel.: 0041 / 41 / 784 20 20  
fax: 0041 / 41 / 784 20 22  
www.agromont.ch  
e-mail: info@agromont.ch

[www.topkarmoto.cz](http://www.topkarmoto.cz)

**REFORM**