

# METRAC

H4 X 49 PS



Malý s geny velkého.

**Silnější. Robustnější. Průbojný.**

**REFORM** 

T E C H N I K   I N   B E S T E R   F O R M

## Technická data Metrac H4 X

**Motor H4 X:** Diesellový vodou chlazený, čtyřtákní 4 - válec Kubota V2403 - M, zdvihový objem 2434 cm<sup>3</sup>, výkon 36,0 kW/49 PS při 2700 ot./min., max. kroutící moment 156 Nm při 1425 ot./min.

**Spojka:** Jednokotoučová suchá spojka pro pohon vývodového hřídele.

**Převodovka:** Hydrostatický převod s mechanickou dvoustupňovou převodovkou a elektrohydraulickým dvoustupňovým přepínáním, inch pedál, řízení hydropojezdu volitelně automaticky nebo manuálně, přepínatelné elektricky.

### 4 rychlostní rozsahy

s pneumatikami 31": terén 0 – 7,0 km/h / 0 – 13,8 km/h  
silnice 0 – 18,1 km/h / 0 – 36,0 km/h

s pneumatikami 33": terén 0 – 7,6 km/h / 0 – 15,0 km/h  
silnice 0 – 19,6 km/h / 0 – 39,0 km/h

**Pohon:** Pohon obou náprav, pohon přední nápravy odpojitelý.

**Nápravy:** Řízené hnané nápravy s koncovými převody vpředu i vzadu, přední náprava uložena výkyvně.

**Uzávěrky diferenciálu:** Předvolitelné ručně řaditelné uzávěry diferenciálu vpředu a vzadu, se světelnou indikací na přístrojové desce informující o provozním stavu.

**Řízení:** Hydrostatické řízení s „Load-Sensing“, elektrohydraulické řízení všech kol, možnost přepínání na přední, zadní a tzv. řízení krabí chod.

**Vývodové hřídele:** Vývodové hřídele vpředu a vzadu zapojitelné pod zatížením, 540 ot./min., vpředu směr otáčení doleva a vzadu doprava (směr otáčení: z pohledu na koncovku vývodového hřídele).

**Provozní brzda:** Hydraulická dvouokruhové servobrzdý na 4 kola.

**Parkovací brzda:** mechanická parkovací brzda účinná na provozní brzdou zadní nápravy.

**Pneumatiky:** Nízko tlaké pneumatiky Terra 31 x 15,50 - 15.

Na přání: 33 x 15,5 - 15.

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

**Čelní zvedací zařízení:** Tříbodový zdvihací mechanismus s elektrohydraulickým odlehčením pracovních adaptérů a hydraulickým odpružením ramen, kat. I, rychlovýměnný systém pomocí fixačních háků, elektrické vnější ovládání, zvedací síla max. 1300 kg. Na přání: integrovaný boční posuv v rozsahu 400 mm (± 200 mm)

**Elektrické zařízení:** 12 V; alternátor 70 A, akumulátor 90 Ah, výškově nastavitelné reflektory, 2 směrovky vpředu, brzdová, koncová a směrová vřadu.

**Palivová nádrž:** polyetylenová nádrž s obsahem 63l.

**Kabina řidiče:** vibračně odtlučená uzavřená kabina s topením, rovnoběžníkový stěrač, sluneční clona, vnější zrcátka, držák lahve, podélně, výškově a sklonově nastavitelná komfortní sedačka s pánevními opěrkami. Na přání: Klimatizace.

**Poloměr otáčení:** 3,55m (s řízením všech kol)

**Hmotnost:** Pohotovostní hmotnost: 1870 kg, povolené zatížení na nápravu vpředu a vzadu: 1800 kg, povolená celková hmotnost: 3000 kg.

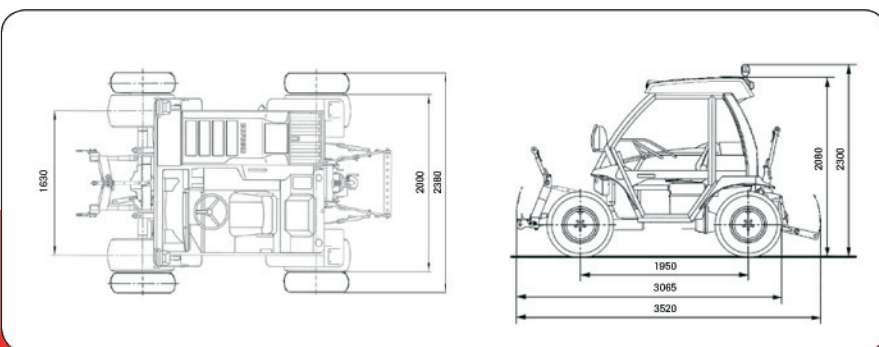
**Přístrojová deska:** Otáčkoměr s integrovaným počítadlem provozních hodin, ukazatel paliva, teploměr, kontrolky se symboly, digitální ukazatel rychlosti jízdy, cigaretový zapalovač, indikace teploty hydrostatického okruhu.

**Dvumontáž s rychlouzávěrem:** 6,50-16AS pro 31x15,50-15  
7,50-16AS pro 33x15,50-15

**Výbava na přání:** 3-bodový zadní zdvihací závěs s kombinovanými kuličkami kategorie I a II, zvedací síla 1200 kg, s elektrickým vnějším ovládáním, na přání s hydraulickým odpružením ramen, přepínání zvedacího zařízení mezi čelním a zadním. Závěs pro přívěs, výstražný maják, rádio, pracovní reflektor, sněhové řetězy, vyhřívaný palivový filtr, střešní okno, hydraulický třetí bod, sedadlo s možností bočního náklonu, vzduchem odpružené sedadlo, klimatizace.

**Pracovní adaptéry:** protiběžná žací lišta, rotační žací lišta, pásový obráběč/shrmovač, srpová žací lišta, nakládací lopata, mulčovač, silniční zametač, sněhový pluh, nesené rozmetadlo a další běžná přídatná zařízení.

## Rozměry (mm)



Výhradní zastoupení pro ČR:

TopKarMoto s.r.o.  
Dlouhoňovice 22  
564 01 Žamberk

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

e-mail: topkarmoto@topkarmoto.cz

### REFORM - WERKE

Bauer & Co Gesellschaft m.b.H.  
Haidestraße 40, A-4600 Wels FN  
139380 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** 