

OPERATOR MANUAL



Reversible Plate

Model: RP652



RP652

HASZNÁLATI UTASÍTÁS ÉS MUNKAVÉDELMI ELŐÍRÁSOK

a Stone RP típusú irányváltós lapvibrátorokhoz

BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

- A gép használata előtt olvassa el a használati utasítást és gyakorolja be a gép kezelését. A gépet betanítás nélkül üzemeltetni tilos!
- A gép üzemanyaggal és kenőanyaggal történő feltöltésekor járjon el az általános és szokásos elővigyázatosság feltételei szerinti kötelező gondossággal!
- A gép használatakor fülvédő használata ajánlott!
- A gép egyes részei a működés közben erőteljesen felmelegsenek (kipufogó dob) és sérülést okozhatnak. Javítás vagy üzemanyag újratöltés előtt várja meg amíg kissé lehűlnek!
- Tartsa távol kezét, ruházatát és ékszereit a mozgó alkatrészekről!
- Ne üzemeltesse a gépet nehezen szellőző helységben!
- A gépet védőburkolat(ok) nélkül üzemeltetni tilos!
- A gép működése közben fokozottan kell figyelni arra, hogy haladás közben a kezelő vagy a közelben állók lábát ne veszélyeztesse!
- Amennyiben rendellenes jelenséget (szokatlan zaj, rezgés, rángatás, stb.) észlel azonnal állítsa le a gépet!
- A benzinüzemű gépek motorja legalább 95-ös oktánszámú ólommentes benzinnel üzemeltethető!**
- A dízelüzemű gépek motorja tiszta gázolajjal működik!**
- A gépet bármilyen irányba dönteni TILOS! A motorolaj elfolyását eredményezheti, ami tönkretetheti a gépet!**

A GÉP ÜZEMELTETÉSE

Az alábbi ellenőrzések és használati javaslatok a gép tartós, problémamentes üzemeltetéséhez nyújtanak segítséget. Ezek betartása mellett se feledkezzen el a gép rendszeres tisztításáról és karbantartásáról!

A motor elindítása előtt:

- Olvassa el a használati utasítást!
- Ellenőrizze a motor olajsintjét, az üzemanyagszintet és a motor általános állapotát!
- Ellenőrizze az ékszíjak feszességét, állapotát!
- Kényesebb munkafelületekhez használja a géphez tartozó gumilapot (nem alaptartozék)!
- Olvassa el a HONDA vagy a dízelmotor használati utasítását!

A motor indítása:

1. Nyissa ki a üzemanyagcsapot!
2. Állítsa a gyújtáskapcsolót „ON” helyzetbe!
3. Használja a szivatót, ha motor nem meleg! (Benzinüzemű motoron)
4. Állítsa a gázkart félig nyitott helyzetbe!
5. Dízelüzemű motornál, a behúzózsínőrt addig a pontig kell lassan kihúzni amíg erős ellenállást érez, majd visszaengedni és a dekompresziós szelepet lenyomni!
6. Rántsa meg a behúzó zsínőrt!
7. Ha a motor elindult állítsa a gázkart alapljártra!
8. A motor melegedésével fokozatosan állítsa a szivatót alaphelyzetbe! (Benzinüzemű motoron)

Munkavégzés a géppel:

- Hagyja a motort bemelegedni!
- Hajtsa munkahelyzetbe a gép vezetőkarját a kar alsó részén található szállítási biztosíték elfordításával!
- Állítsa a motort teljes fordulatszámra!

FONTOS! A kuplung elvárt élettartamának biztosítása céljából a gépet csak alapljárton vagy teljes fordulaton szabad üzemeltetni!

FONTOS! Az irányváltó kart csak járó motor mellett szabad mozgatni!

- A vezetőkar segítségével irányítsa a gépet!
- A vezetőkaron található kettős irányváltó kar előre nyomásával a gép előre halad.
- Egy helyben történő tömörítéshez húzza a kart középső állásba, hátramenethez pedig hátrafelé.
- A gép haladási sebességét a kar különböző mértékű lenyomásával illetve húzásával lehet szabályozni.
- Az irányváltó kar túl gyors mozgatása annak megakadásához vezethet! Ebben az esetben tolja előre kart és tartsa néhány másodpercig ebben a helyzetben!
- Tömör betonon, megkötött aszfalton vagy fagyott földön használni TILOS!
- **A motort leállítás előtt hagyja alapljárton járni néhány percig, hogy lehülhessen!**
- A motor leállításához fordítsa a gyújtáskapcsolót „OFF” helyzetbe! (Benzinüzemű motornál)
Dízelüzemű motornál nyomja le a gépen hátul, alul található leállító kart!
- Zárja el az üzemanyagcsapot!

Karbantartás:

- Ellenőrizze a motorolaj szintet naponta!
- Mossa ki a légszűrő szivacsbetétjét (munkakörülményektől függően, de legalább) hetente!
- Ellenőrizze az excenterházban az olajsintet rendszeresen (kb. 50 üzemóránként)!
- Ellenőrizze a hidraulika olajsintjét rendszeresen!
- Tisztítsa ki az üzemanyagszűrőt rendszeresen!
- Ellenőrizze a csavarok, csavaranyák rögzítettségét!
- Cserélje ki a kopott, sérült alkatrészeket azonnal!
- Ellenőrizze gyakran az ékszija feszességét (kb. 100 üzemóránként)! A túl feszes ékszija a csapágyak és az ékszija gyors kopását eredményezi!
- Ellenőrizze a védőburkolatok és a csavarok rögzítettségét!
- **FONTOS! A gépet csak megfelelő képzettséggel rendelkező szerelő javíthatja!**

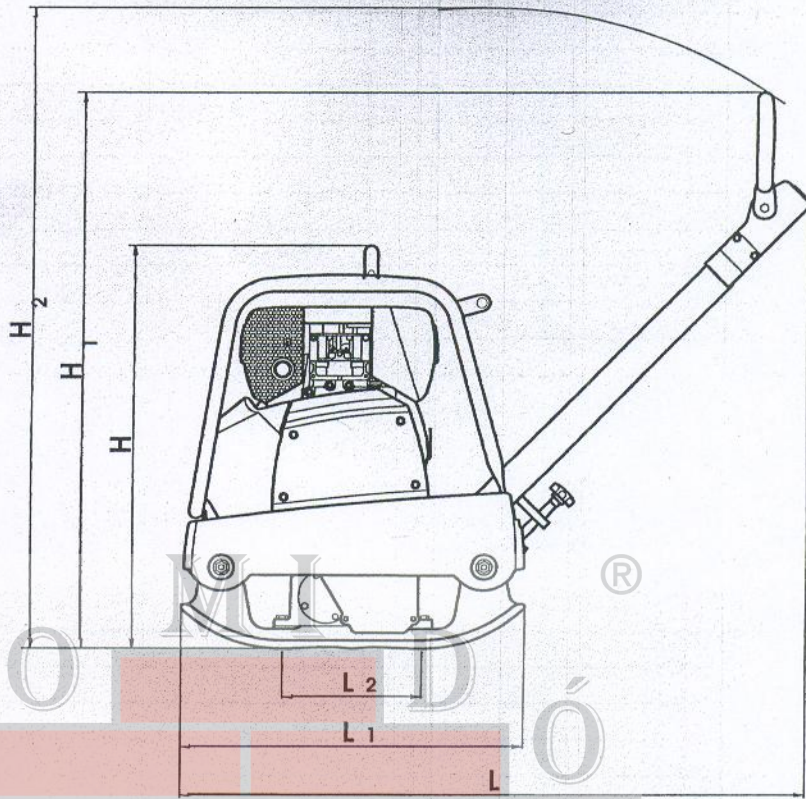
Szállítás:

- **FONTOS! A gépet csak a rajta található emelőszemnél szabad emelni!**
- Szállításkor rögzítse a vezetőkart a kar alján található szállítási biztosítékkal!

TECHNICAL DATA



RP652 SPECIFICATIONS



T O M D O

Dimensions in in / mm	
Length L	44.88 in / 1140 mm
Length L1	27.56 in / 700 mm
Length L2	12.99 in / 330 mm
Height H	29.13 in / 740 mm
Height H1	40.16 in / 1020 mm
Height H2	46.46 in / 1180 mm
Width basic unit l	19.69 in / 500 mm
Width basic unit ll	27.56 in / 700 mm
Weights in lbs / kg	
Basic unit l	407.9 lbs / 185 kg
Basic unit ll	429.9 lbs / 195 kg
Drive	
Engine Type	Honda GX270
Type of Construction	1 cyl. 4-stroke-gasoline
Performance HP / kW	9.0 HP / 6.6 kW
At Revolutions (min ⁻¹)	3600
Cooling	Air
Fuel Consumption (g/h / l/h)	.55 g/h / 2,1 l/h
Max. Gradient	20°
Max. Gradeability	35%
Drive	via centrifugal clutch and v-belt
Control Fwd/Rvs	hydraulic



RP652

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Operating Speed in ft/min / m/min Basic unit I Basic unit II	0 - 72 ft/min / 0 - 22 m/min 0 - 62 ft/min / 0 - 19 m/min
Vibration Centrifugal Force (lbs / kN) Vibration Frequency (vpm / Hz) Amplitude (in / mm)	6519 lbs / 29 kN 5700 vpm / 95 Hz .047 in / 1.2 mm
Maximum Performance in sq/ft/hr / m ² /hr Basic unit I Basic Unit II	7101 sq/ft/hr / 660 m ² /hr 8606 sq/ft/hr / 800 m ² /hr
Filling Quantities in gal / l Fuel	1.58 gal / 6.0 l
Optional Extras Vulkollan Plate	X

The following listed noise and vibration data according to the EC machine directive in the version (91/368/EEC) was determined at the rated speed of the drive motor with vibration with the machine placed on a resilient base.

Values can deviate in normal use depending on the conditions prevailing at the place of use.

NOISE DATA

The noise emission specified in appendix 1, subclause 1.7.4.f of the EC machine directive for

	the sound pressure level at the operator place L_{PA}	the sound power level L_{WA}
RP522	97,3 dB(A)	111,7 dB(A)
RP652	92,3 dB(A)	109,3 dB(A)

These noise levels were measured according to ISO 3744 for the sound power level (L_{WA}) and ISO 6081 for the sound pressure level (L_{PA}) at the operator workplace.

Since the permissible noise rating level of 89 dB(A) can be exceeded with this machine, the operator must wear suitable hearing protection.

VIBRATION DATA

Hand-arm vibration values according to appendix 1, subclause 3.6.3.a of the EC machine directive.

The weighted effective value of acceleration, determination according to ISO 8662, part 1, is about 10 m/s².

TECHNICAL DATA



Since the permissible noise level rating of 89 dB(A) can be exceeded with this machine, the operator must wear suitable hearing protection!

RP652