

Pampu ya zege (PeP) Concrete Pedal Pump

PeP ilitengenezwa na wahandisi wa Uswiss. Hivi sasa inatengenezwa na kutumika katika nchi zaidi ya kumi.

Chama kiliundwa ambacho kiliitwa **W≈3≈W** (Water for the Third World) kinachojishughulisha na matatizo ya maji katika nchi zinazoendelea.



Uwezo wa pampu ya zege (PeP)

Pampu ya zege inatumiwa na wafugaji kuvuta maji kwaajili ya kunyweshea mifugo, hivyo inasaidia kutunza vyanzo vya maji kwa kuepuka mifugo kuingia ndani ya maji.



W≈3≈W iliweka malengo na ilifanikiwa kuyatimiza kwa msaada wa wakulima wengi kutoka nchi mbalimbali za ulimwengu pamoja na mawazo mapya kutoka kwa wataalamu wa Uswiss. Malengo hayo yalikuwa ni:

- Pampu inayoweza kutengenezwa kirahisi katika karakana ndogo za vijijini.
- Pampu inayoweza kutengenezwa kwa kutumia malighafi na vifaa vinavyopatikana kwa urahisi hapa nchini.
- Pampu inayoweza kukarabatiwa na mkulima mwenyewe kwa gharama ndogo.

Pampu ya zege ina faida sana



Ngombe wakinywa maji safi yaliyovutwa na Pampu ya zege.



Pampu ya zege ina uwezo wa kuvuta maji hadi lita 100 kwa dakika.

Hadi kufikia leo zaidi ya pampu 3500 zimetengenezwa na zinatumiwa katika nchi mbali mbali za ulimwengu. kama India, Kenya, Tanzania, Uganda, Peru, Burkina Faso, Msumbiji na Madagascar.

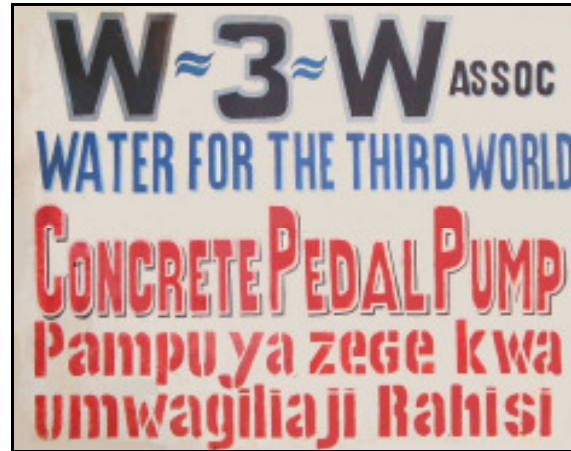
**KARIBU UJIPATIE PAMPU
YAKO:**

- Imetengenezwa kwa teknolojia rahisi na ya kufaa.
- Huendeshwa kwa miguu, ni nyepesi na rahisi kuendeshwa.
- Inaweza kutengenezwa na kukarabatiwa katika karakana za vijijini
- Ina uwezo wa kuvuta maji hadi lita 100 kwa dakika.
- Pampu hii inaweza kuvuta maji hadi kina cha mita 6 mpaka mita 8 juu, na katika tambarare umbali wa mita 200.
- Haitumii mafuta wala umeme na inadumu muda mrefu.
- Haishiki kutu kwa sababu imetengenezwa kwa zege pamoja na PVC.
- Gharama ya kukarabati ni ndogo sana.

Kutokana na sifa zilizotajwa hapo juu mkulima ataweza kufanikiwa, na kupata mavuno mengi kwa kutumia pampu ya zege (PeP).



Kwa taarifa zaidi wasiliana na:



W≈3≈W

Ofisi Kuu

iliyopo
Tushikamane VTC
P.O.Box 765
Morogoro
Tanzania

Tel:

+255 (0)732 - 931 031

+255 (0)23 - 2600 481

Email:

tanzania@w-3-w.ch

w3w_tz@hotmail.com

Mr. Yanga Mwangindo, Director
Cell: +255 (0)754 - 443 932

Mr. Ezekiel Mpogole, Chief Technican
Cell: +255 (0)713 - 081 337

Mafundi wetu:

Jina:

Mahali:

Anuani na Simu:

W ≈ 3 ≈ W

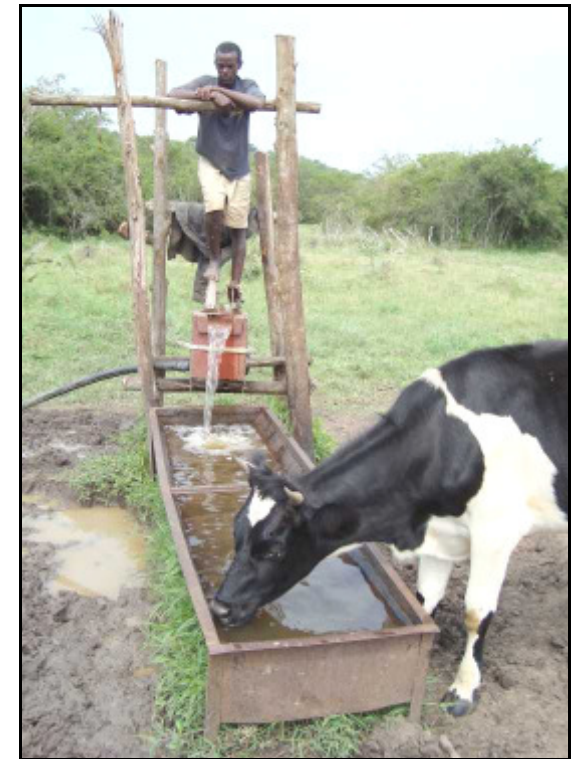
Water for the Third World

inawaletea

**Pampu ya Zege
PeP**

(Concrete Pedal Pump)

www.w-3-w.ch



**Suluhisho la kunyweshea
mifugo**