

FARMDROID

IL ROBOT AGRICOLO A ENERGIA SOLARE

Savio Landonio

CEO – ARVAtec Srl



1. ARVATEC, UNA STORIA ITALIANA
2. FARMDROID
3. SEMINE DI PRECISIONE
4. SARCHIATURE AUTOMATICHE
5. UN ROBOT CONVENIENTE



Media partner:



1. ARVATEC, UNA STORIA ITALIANA



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI MILANO



Media partner:



1. ARVATEC, UNA STORIA ITALIANA

MOONDINO 2023



Media partner:

2. FARMDROID



- 2018
- Energia solare
- GPS RTK
- Semine e sarchiature
- Facile utilizzo
- 4.0 e Mobile App
- Oltre 300 robot in Europa
- In italia?

FIERAGRICOLA

*Italia
Zuccheri*

COPROB

 edagricole

 gruppo
tecniche nuove

 terraevito

 rivista di
FRUTTICOLTURA
e di ortofloricoltura

 **Culture
Protette**
ORTICOLTURA E FIOROVIVAISSIMO


ARVAtec
Agricoltura di Precisione

Media partner:

3. SEMINE DI PRECISIONE



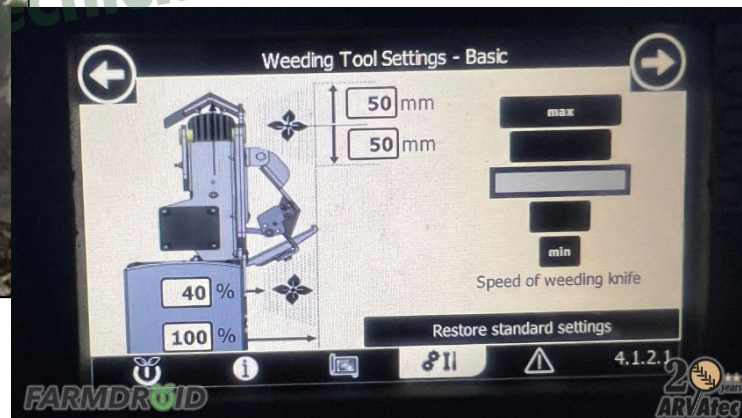
- Precisione centimetrica (RTK)
- Da 4 a 12 file
- Diversi dischi di semina per oltre 60 colture



4. SARCHIATURE AUTOMATICHE











- Tra le file
- Sulla fila
- Diserbo «alla cieca»
- Nuovi dischi per rompere la crosta

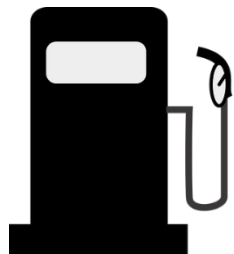


5. UN ROBOT CONVENIENTE

The infographic is a 2x4 grid of white icons on a green background. Each icon is accompanied by a text description of a benefit. The icons are: a piggy bank, a leaf, a sun, a hand holding a plant, a target with an arrow, gears, a growing plant, and a farmer with a pitchfork. A large, semi-transparent watermark 'gruppo tecniche nuove' is overlaid diagonally across the center of the grid.

 <p>Ritorno sull'investimento da 2 anni</p>	 <p>Zero emissioni di CO2</p>	 <p>Alimentazione solare</p>	 <p>Leggero - non distrugge la microstruttura del suolo</p>
 <p>Utilizza la tecnologia GPS di alta precisione</p>	 <p>Fino a 24 ore di funzionamento autonomo al giorno</p>	 <p>Il diserbo accurato garantisce una produzione migliore</p>	 <p>Riduce il duro lavoro ripetitivo</p>

5. UN ROBOT CONVENIENTE TUTTO DA SOLO



FARMDRUID

Media partner:



SEGUI LA PRECISIONE

- <https://www.facebook.com/ARVAtec/>
- <https://www.youtube.com/ARVAtec>
- <https://it.linkedin.com/company/arvatec-agricoltura-di-precisione>
- <https://www.arvatec.it/>
- <https://www.arvatec.it/contatti/>

