



ENERGREEN®

Macchine Professionali



RoboECO

APPLICAZIONI - APPLICATION

Testata trinciante - Cutting head

Piatto rasaerba - Rotary mower

Barra falciante - Cutter bar

Lama terra - Land blade

Lama neve - Snow blade

Spazzatrice - Brush



PORTA ATTREZZI RADIOCOMANDATO **RoboECO**
REMOTE CONTROLLED EQUIPMENT CARRIER **RoboECO**

RoboECO LA SOLUZIONE ... RoboECO THE SOLUTION ...



RoboECO, è una macchina radiocomandata concepita per tagliare erba, e sterpaglie, in ogni ambiente di lavoro. La sua particolare concezione progettuale, basso baricentro, profilo dei cingoli sagomato per operare in aree fortemente sconnesse ed avere la massima aderenza, speciale coppa olio del motore che consente l'utilizzo prolungato della macchina in pendenza in ogni direzione, fino a 50°. È equipaggiata di un motore diesel di CV 33 ampiamente sufficiente per utilizzare al meglio la trinciatrice di cm 130 di cui è dotata. Inoltre è possibile applicare altre attrezzature, che rendono la macchina multifunzionale.



RoboECO is a remote-controlled machine conceived to cut grass and weeds, in any working environment. Its peculiar design concept, the low barycenter, the track edges shaped to operate in very bumpy areas still maintaining the greatest traction, special engine oil pan which allows the prolonged use of the machine, in declivity conditions in any direction, up to 50°. It is equipped with a diesel 33 HP engine, fully adequate to use at best the 130 cm shredder attached. More, you can apply other equipments, to make the machine as multifunction.



... ECONOMICA
... ECONOMIC

RADIOCOMANDO RADIO CONTROL



IL RADIOCOMANDO LEGGERO, INTUITIVO E SEMPLICE DA USARE.

Raggio di azione di 150 mt. Due joystick forniscono un controllo preciso del movimento dello sterzo e dell'altezza della testata trinciante. I comandi disposti in modo semplice ed intuitivo consentono di familiarizzare immediatamente con la macchina ed utilizzarla al massimo del suo potenziale. È possibile personalizzare i comandi velocità e sterzo al fine di soddisfare al meglio le esigenze del cliente.

THE REMOTE CONTROL IS LIGHT, INTUITIVE, AND EASY TO MASTER.

150 meters range. Two joysticks grant a precise control of the steering movement and the height of the flail head. The commands arranged in a simple and intuitive way allow to immediately familiarize with the machine and employ it at its utmost potential. It is possible to customize the speed controls and steering in order to satisfy at best the customer needs.

PROFILI CINGOLI - TRACKS PROFILE



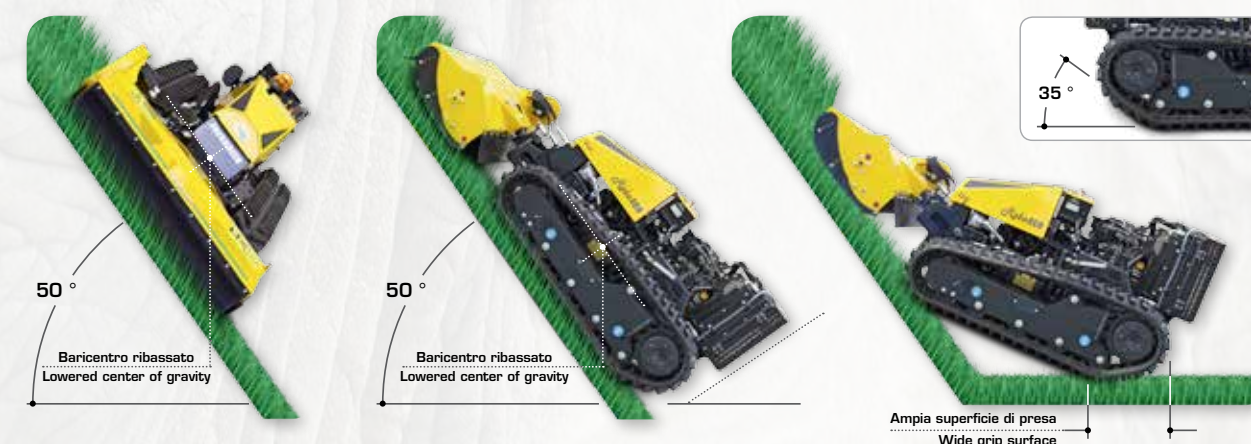
Cingoli in gomma - Rubber tracks



Super cing. in gomma - Super rubber tracks



RoboECO GRIP ESTREMO OLTRE OGNI LIMITE RoboECO EXTREME GRIP BEYOND ANY LIMIT



Speciale profilo dei cingoli, basso baricentro, speciale coppa olio motore, ampio sollevamento della trinciatrice, permettono un uso estremo della macchina.

Special tracks profile, low barycenter, special engine oil pan, wide raising of the cutting head allow an extreme use of the machine.



Testata trinciante - Cutting head



Piatto rasaerba - Rotary mower



Barra falciante - Cutter bar



Lama terra - Land blade



Lama neve - Snow blade



Spazzatrice - Brush

La testata trinciante del **RoboECO**, di larghezza 1300 mm, offre una finitura superiore in ogni condizione, grazie a coltelli ad "Y" o a mazzette e testata mobile per seguire con precisione i profili del terreno, aumentando così la velocità di manovra.

RoboECO flail head, 1300 mm large, provide a higher finish in each condition, thanks to "Y" or hammer blades and to the mobile head, to accurately follow the soil profiles, thus increasing the manoeuvrability speed.



ENERGREEN®
Macchine Professionali

ENERGREEN SRL

Via Pietre, 73

36026 Cagnano di Pojana Maggiore (VI) - ITALY

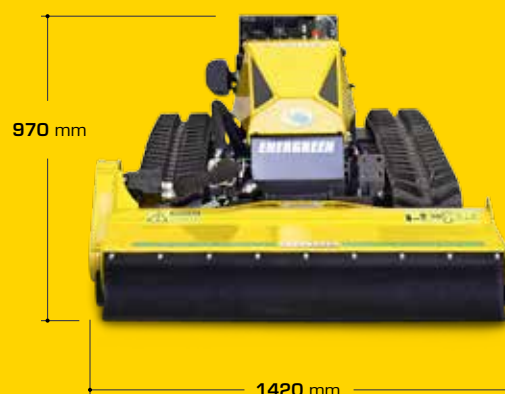
Tel. +39 0444 864301

Fax. +39 0444 864352

www.energreen.it

commerciale@energreen.it

AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV
= ISO 9001 =
151550 - 2014



RoboECO

Pendenza massima / Maximum Gradient	50°
Trasmissione / Transmission	Idrostatica / Hydrostatic
Velocità 1ª marcia / Low range speed	0 - 7 km/h / 0 - 4.3 mph
Peso macchina / Machine Weight	870 kg / 1918 lb

MOTORE / ENGINE

Marca / Make	Yanmar
Modello / Type	3 Cil. Diesel/3 Cyl. Diesel
Potenza / Power	24 kw / 33 hp
Capacità carburante / Fuel tank	21 litri / 5,5 gal.
Giri al minuto al lavoro / Working RPM	3000 rpm

TESTATA TRINCIANTE / FLAILHEAD

Larghezza di taglio / Cutting Width	1.300 mm / 51,2 in
Tipo di pompa / Pump type	Pistoni / Piston
Portata olio / Oil Flow	55 l/min / 14,5 gal/min
Pressione / Pressure	250 bar / 17,5 psi
Peso testata trinciante / Flailhead Weight	150 kg / 330 lb

COMANDI / CONTROLS

Marca / Make	Scanreco
Radio frequenza / Radio frequency	434 Mhz
Raggio d'azione / Working Range	150 m / 492 ft
Joystick	Proporzionale / Proportional
Batteria / Battery	Ricaricabile / Rechargeable



RoboECO è **FACILE DA TRASPORTARE**
RoboECO is **EASY TO BE CARRIED**