



PUNTI DI FORZA:



Lavoro in Pendenza

Macchina dotata di distribuzione dei pesi ottimale per lavorare su **pendenze fino a 55°** rendendola adatta ad operare in aree di difficile accesso con macchine convenzionali. Grazie alle sue caratteristiche è in grado di ospitare molteplici attrezzature presenti nella gamma.



Sicurezza ed Affidabilità

La costruzione monoscocca del telaio protegge tutte le componenti sensibili da qualsiasi urto con corpi estranei durante il lavoro, a tutto vantaggio dell'affidabilità, pur garantendo un **facile accesso per la manutenzione e l'ispezione**.



Basso Impatto Ambientale

La macchina è predisposta per poter lavorare con olii biodegradabili (optional).



**La macchina può montare
4 tipologie di CINGOLI:**

Standard da 250 mm

consigliati per superfici e terreni sensibili

Ad alto profilo da 280 mm consigliati per superfici sconnesse dove è necessario garantire aderenza ottimale fino a pendenze del 100%

Da 250 mm con staffe in acciaio

consigliati per superfici coperte da canneti o densa vegetazione

Da 250 mm con staffe e chiodi in acciaio

consigliati in condizioni di forte pendenza trasversale

1 Cofanature di grandi dimensioni con apertura assistita per facilitare l'accesso alla manutenzione.

2 Ganci per il sollevamento e l'ancoraggio della macchina.

3 I radiatori sono raffreddati da un ventilatore reversibile a passo variabile, le pale del ventilatore si regolano per adeguare il flusso d'aria alle temperature operative e automaticamente ogni 10 minuti eseguono l'inversione per pulire il radiatore dai detriti esterni accumulati. Il comando può essere impartito anche manualmente dal radiocomando.

La macchina è stata sviluppata intorno ad un unico concetto: LA SICUREZZA.

Infatti RMU40 permette all'operatore di operare ad una distanza fino a 100 m, facendo sì che lo stesso non si trovi mai direttamente esposto a rischi derivanti l'utilizzo come: proiezione di detriti, rumore, polvere, vibrazioni, ecc... **Ma...**
SICUREZZA NON ESCLUDE PRATICITÀ.



Componenti di Qualità

✓ Fari di lavoro a Led per agevolare il lavoro nelle ore notturne.

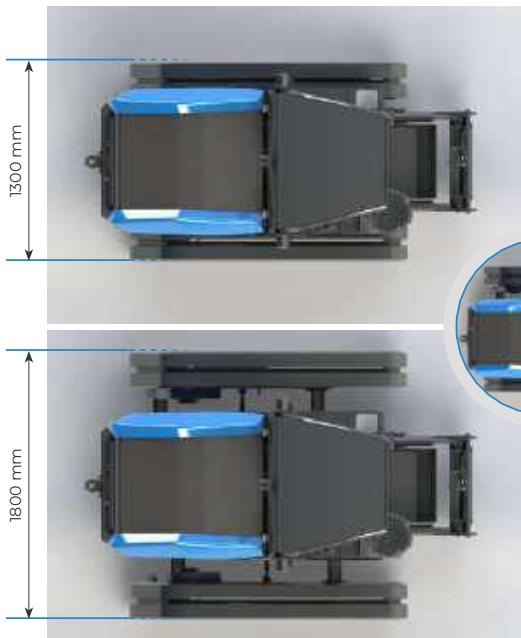
✓ Tutti gli attacchi idraulici sono raggruppati su due piastre multiconnettore, che velocizzano l'operazione ed eliminano ogni possibilità di errore nel collegare le linee idrauliche.

✓ Sollevatore porta-attrezzi a sgancio rapido.



Il **sollevatore** utilizza due cilindri oleodinamici che possono essere configurati in 3 modalità di funzionamento, selezionabili dal radiocomando: **doppio effetto / singolo effetto / flottante**.

L'attacco rapido è stato progettato in simbiosi con la macchina per garantire il miglior connubio tra capacità di carico e facilità di utilizzo, questo permette a RMU40 di interfacciarsi perfettamente e nel minore tempo possibile con tutte le attrezzature presenti nella gamma. Gli attacchi rapidi idraulici, del tipo "a faccia piana", sono dotati di dispositivo di eliminazione della pressione residua in fase di aggancio, per un collegamento facile, veloce e sicuro delle attrezzature.



**Cingoli regolabili
per una maggior
aderenza e stabilità**

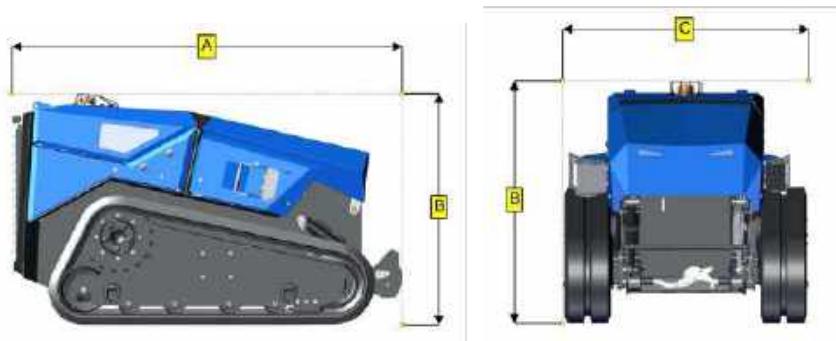
Larghezza cingolo chiuso **1300 mm**

Larghezza con i 2 cingoli aperti **1800 mm**

RMU40 è dotato, come optional, di cingoli a carreggiata variabile. Ciascuno cingolo può essere traslato di 250 mm dalla sua posizione originale, in modo **indipendente l'uno dall'altro**.

Infatti ogni cingolo è dotato di un cilindro idraulico dedicato e guide per lo scorrimento sostituibili, realizzate in materiale antiusura.

*Con la cingolata allungabile
RMU40 è in grado di affrontare
PENDENZE DI 55°
in ogni direzione garantendo
affidabilità e sicurezza in ogni condizione.*



A = 2220 mm

B = 1315 mm

C = 1340 mm

RMU40

FILTO ARIA

Cartuccia ad alta capacità. Prefiltri a ciclone.

IMPIANTO ELETTRICO

12V CC

SERBATOIO GASOLIO

35 L

VELOCITÀ MAX

1^a marcia 4,5 km/h - 2^a marcia 9 km/h

PENDENZA MAX

55°

PESO OPERATIVO

1750 Kg

MOTORE

MODELLO

Yanmar 3TNV86CT

CILINDRATA / N° CILINDRI

1.568cc/3

POTENZA MAX

40 cv/30 kW

EMISSIONI

Eu Stage V

OLIO MOTORE BIODEGRADABILE

Optional

VENTOLA DI RAFFREDDAMENTO

Reversibile manuale/automatica

IMPIANTO IDRAULICO

TIPO

Closed-Loop

PRESSIONE MAX SU PTO

320 Bar

PORTATA MAX SU PTO

55 l/min

CAPACITÀ SERBATOIO

32 L

OLIO IDRAULICO BIODEGRADABILE

Optional

TELAI

TIPOLOGIA TELAIO

Carreggiata Variabile

RADIOCOMANDO

MARCA

Imet

FREQUENZA DI LAVORO

433.050-434.790 MHz e 2,4 GHz

RAGGIO D'AZIONE

100 metri

JOYSTICK

Proporzionale

BATTERIA

Doppia batteria ricaricabile litio

CARICABATTERIE

A bordo macchina

DOTAZIONE DI SERIE

3 batterie

DISPLAY

A colori 4,3"



ACCESSORI

ACCESSORI

TRF115 - TRF135

TRINCIA FORESTALE PER PORTA ATTREZZI RADIOCOMANDATO

Le trinciatrici forestali della serie TRF sono state concepite per garantire la massima robustezza e affidabilità nelle operazioni di trinciatura di arbusti, ramaglie e gestione del sottobosco.

| CARATTERISTICHE TECNICHE | TRL115 | TRL135 |
|---|---|--------|
| LARGHEZZA TAGLIO (mm) | 1150 | 1350 |
| PESO (Kg) | 500 | 540 |
| PRESSIONE (bar) | 320 | 320 |
| PORTATA OLIO (l/min) | 50 | 50 |
| NUMERO UTENSILI | 24 | 32 |
| MAX DIAMETRO DI TAGLIO (mm) | 150 | 150 |
| DISPONIBILE CON 3 TIPI DI UTENSILI: Standard / Plus / New |    | |
| DI SERIE: Riduttore di profondità di taglio |  | |



COMPONENTI

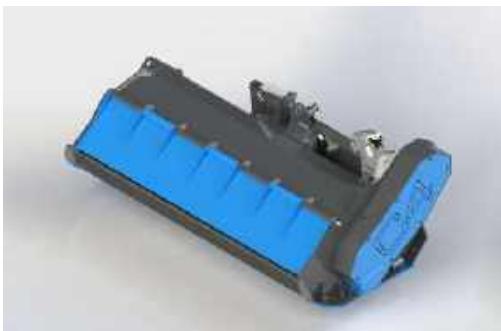
| | |
|--|---|
| Rotore a denti fissi con riduttore di profondità | Attacco oscillante con molla di richiamo e fermo meccanico |
| Arco abbattitore idraulico regolabile a bordo macchina | Trasmissione con 3 cinghie |
| Portella anteriore idraulica | Motore idraulico a pistoni montato su prolunga cuscinettata |
| Sistema a soffietto per l'inclinazione dell'attrezzatura | |

TRL135 - TRL155

TRINCIA PER PORTA ATTREZZI RADIOCOMANDATO

Trincatrice a mazza/coltelli mobili, grazie a peso e dimensioni contenuti garantisce la massima maneggevolezza nei lavori di trinciatura di erba e arbusti.

| CARATTERISTICHE TECNICHE | TRL135 | TRL155 |
|--|---|--------|
| LARGHEZZA TAGLIO (mm) | 1350 | 1550 |
| PESO (Kg) | 340 | 375 |
| PRESSIONE (bar) | 320 | 320 |
| PORTATA OLIO (l/min) | 50 | 50 |
| NUMERO UTENSILI | 16 | 20 |
| MAX DIAMETRO DI TAGLIO (mm) | 70 | 70 |
| DISPONIBILE CON 2 TIPI DI UTENSILI: Mazze / Coltelli |   | |



COMPONENTI

| | |
|--|---|
| Rotore equipaggiabile con mazze o coltelli | Motore idraulico a pistoni montato su prolunga cuscinettata |
| Attacco oscillante con molla di richiamo e fermo meccanico | Slitte antisura sostituibili |
| Trasmissione con 3 cinghie | Rullo folle posteriore con protezione in gomma |

ACCESSORI

TRS115 - TRS135

LE TRINCIAITRICI FORESTALI DELLA SERIE TRF sono state concepite come delle macchine polivalenti che permettono di operare sia su manti erbosi che su arbusti e ramaglia fino a 100 mm di diametro.

| CARATTERISTICHE TECNICHE | TRS115 | TRS135 |
|-----------------------------|--------|--------|
| LARGHEZZA TAGLIO (mm) | 1150 | 1350 |
| PESO (Kg) | 443 | 487 |
| PRESSIONE (bar) | 320 | 320 |
| PORTATA OLIO (l/min) | 50 | 50 |
| NUMERO UTENSILI | 16 | 24 |
| MAX DIAMETRO DI TAGLIO (mm) | 100 | 100 |

DISPONIBILE COME OPTIONAL:
Arco abbattitore idraulico

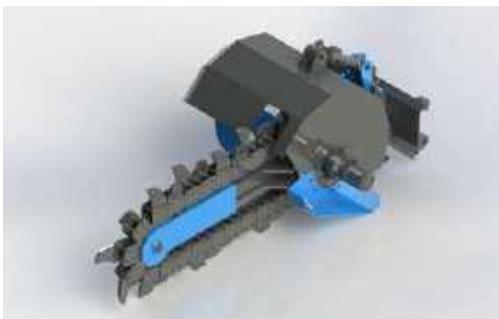


CR80

CATENARIA PER PORTA ATTREZZI RADIOCOMANDATO

Attrezzatura che permette lo scavo di tracce su terreno per la posa di recinzioni o servizi sotterranei. Catenaria portautensili di dimensioni generose dotata di punte intercambiabili in materiale antiusura. Vomere di pulizia solco di serie.

| CARATTERISTICHE TECNICHE | CR80 |
|---|-------------------|
| SLITTA DI APPOGGIO REGOLABILE SU 3 PROFONDITÀ DI SCAVO (mm) | 400-600-800 |
| LARGHEZZA DI SCAVO (mm) | min 120 / max 200 |
| PESO (Kg) | 270 |

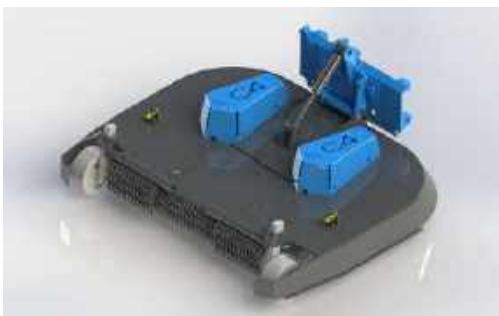


PDR150

PIATTO DECESPUGLIATORE PER PORTA ATTREZZI RADIOCOMANDATO

Piatto con 2 lame controrotanti. Composto da rullo posteriore e ruote folli anteriori regolabili in altezza. Tecnologia Mulching per lo sminuzzamento del materiale

| CARATTERISTICHE TECNICHE | PDR150 |
|------------------------------|---------------|
| ALTEZZA DI TAGLIO REGOLABILE | da 12 a 85 mm |
| LARGHEZZA DI TAGLIO | 1500 mm |
| DIAMETRO DISCHI (mm) | 800 |
| PESO (Kg) | 280 |



ACCESSORI

TN140

TURBINA DA NEVE

Turbina da neve ad azionamento idraulico impiegata per la rimozione di neve da strade, marciapiedi, viali, etc. Macchina a 2 stadi, fresa dotata di lame rompighiaccio e turbina per il lancio della neve.

CARATTERISTICHE TECNICHE

TN140

| | |
|--------------------------|-----------|
| LARGHEZZA DI LAVORO (mm) | 1400 |
| ALTEZZA DI LAVORO (mm) | 700 |
| DIAMETRO FRESA (mm) | 390 |
| PESO (Kg) | 255 |
| ALTEZZA MAX CAMINO (mm) | 1680 |
| ROTAZIONE CAMINO | idraulica |



BT30

BIOTRITURATORE

Biotrituratore a tamburo per la riduzione del volume di ramaglie, potature, scarti della gestione del verde e materiali legnosi. Dotato di tubo di lancio per lo scarico del materiale in cassoni/rimorchi.

CARATTERISTICHE TECNICHE

BT30

| | |
|------------------------------|------|
| LARGHEZZA ALIMENTAZIONE (mm) | 300 |
| DIAMETRO MAX TAGLIO (mm) | 80 |
| ALTEZZA SCARICO (mm) | 1550 |
| NUMERO COLTELLI | 2 |
| PESO (Kg) | 205 |



BF208 - BF238

BARRA FALCIANTE

Barra falciante a denti a doppio movimento contrapposto, per lo sfalcio di erba/foraggio per successiva essiccazione in campo.

CARATTERISTICHE TECNICHE

BF208 BF238

| | | |
|--------------------------|------|------|
| LARGHEZZA DI LAVORO (mm) | 2080 | 2380 |
| ALTEZZA (mm) | 350 | 350 |
| PESO (Kg) | 110 | 130 |



ACCESSORI

VI37

VERRICELLO

Verricello di soccorso idraulico fissato al retro del telaio, per il recupero della macchina qualora venga meno l'aderenza a terra della cingolatura. Dotato di sistema di apertura laterale per facilitare le operazioni di manutenzione.

CARATTERISTICHE TECNICHE

VI37

| | |
|-------------------------|------|
| FORZA DI TIRO MAX (Kgf) | 3700 |
| QUANTITÀ FUNE (m) | 40 |
| DIAMETRO FUNE (mm) | 10 |
| PESO (Kg) | 140 |



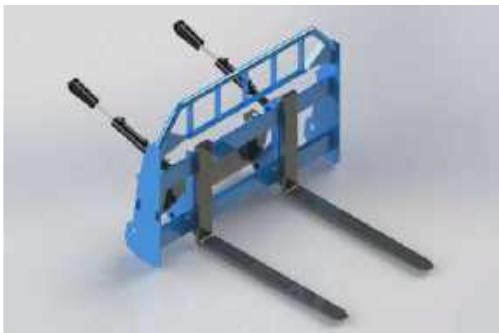
FORCHE

FORCHE

Forche anteriori regolabili in larghezza ed inclinazione, per movimentazione carichi su pallet, dotato di sistema a parallelogramma per mantenere costante l'inclinazione durante la salita e la discesa

CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|---------------------------------|---------------|
| LARGHEZZA MASSIMA FORCHE (mm) | 1000 |
| LUNGHEZZA FORCHE (mm) | 900 |
| CARICO MASSIMO SOLLEVABILE (Kg) | 350Kg a 400mm |
| ALTEZZA DI SOLLEVAMENTO (mm) | 500 |
| PESO (Kg) | 130 |



BMF130

BMF130

Questa benna assume 4 funzioni in una: scavo, carico, movimentazione / livellatura e presa di oggetti.

CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|--------------------------|-----------------------------|
| LARGHEZZA DI LAVORO (mm) | 1400 |
| VOLUME MATERIALE | 160 l - 0.16 m ³ |
| NUMERO DI DENTI | 6 |
| PESO (Kg) | 110 |

