



ROBOCUT2

ROBOCUT2

2022



SUPERIORE SOTTO OGNI PUNTO DI VISTA



ROBOCUT2



IL NUOVISSIMO ROBOCUT2



Condizioni impegnative richiedono l'ineguagliabile CAPACITÀ del telecomando McConnel. Ora esiste una gamma ROBOCUT completamente nuova, progettata da zero, per affrontare le sfide degli ambienti di lavoro più difficili.

The La nuova gamma McConnel ROBOCUT prende un concetto collaudato e si basa su di esso con visione, innovazione e la tecnologia più avanzata per diventare il leader del mercato.

Ideale su terreni difficili, aree pericolose e zone ad accesso limitato, la nuova gamma ROBOCUT di McConnel ti aiuta a lavorare più velocemente, in modo più intelligente e più duro che mai.

PRODOTTO IN
INGHILTERRA

Distribuito in tutto
il mondo





CONTENTS

Il nuovissimo ROBOCUT2	2-3	Tecnologia autosterzante	18-19	Opzioni della macchina	44-45
Cambia le regole del gioco	4-5	La gamma telecomandata	20-21	Perché McConnel?	46-47
I vantaggi della tecnologia telecomandata	6-7	Falciatrici per tappeti erbosi			
Sicurezza e produttività sul lavoro	8-9	ROBOCUT2 RC28	22-25		
Capacità fuoristrada	10-11	Falciatrici fuoristrada			
Prestazioni superiori	12-13	ROBOCUT2 RC40	26-31		
Maggiore risultato	14-15	ROBOCUT2 RC56 / RC75	32-37		
Controllo preciso	16-17	Accessori	38-43		

Nota: per via del continuo sviluppo del prodotto, le informazioni contenute in questa brochure potrebbero essere soggette a modifiche in qualsiasi momento.

McConnel Limited non si assume alcuna responsabilità per inesattezze, errori o omissioni e si riserva il diritto di modificare le specifiche senza preavviso.



CAMBIA LE REGOLE DEL GIOCO

Progettata per le condizioni più difficili, la nuovissima ROBOCUT2 è superiore sotto ogni punto di vista. La gamma comprende quattro modelli: dalla falciatrice ROBOCUT2 RC28 da 28 cavalli fino al fuoristrada ROBOCUT2 RC75 da 75 cavalli.

I nuovi modelli vantano più potenza, un set di funzionalità avanzate e l'opzione di sterzo automatico GPS per una maggiore potenza, sicurezza e controllo.

MAGGIORE EFFICACIA NEL LAVORO

Grazie alla maggiore potenza, ROBOCUT può ora essere equipaggiato con un accessorio trincia fino a 1.9m per un risultato ancora più elevato.

PANORAMICA DELLA GAMMA



ROBOCUT2 / **RC28**

- Motore a benzina Vanguard 28hp (21kw)
- Portata 150m
- Angolo di lavoro 55°
- Piattaforma di pacciamatura rotativa da 1.1m



ROBOCUT2 / **RC40**

- Motore diesel Yanmar 40hp (29kw)
- Portata 150m
- Angolo di lavoro 55°
- Scelta degli accessori



ROBOCUT2 / **RC56**

- Motore diesel Hatz 56hp (42kw)
- Portata 150m
- Angolo di lavoro 55°
- Sistema idraulico flottante della testata
- Scelta degli accessori



ROBOCUT2 / **RC75**

- Motore diesel Hatz 75hp (56Kw)
- Portata 150m
- Angolo di lavoro 55°
- Sistema flottante idraulico della testata
- Scelta degli accessori



I VANTAGGI DELLA
TECNOLOGIA DEL
CONTROLLO
A DISTANZA

La gamma di macchine e accessori per il controllo remoto di McConnel ti consente di affrontare in tutta sicurezza anche quei lavori che un tempo erano considerati laboriosi, dispendiosi in termini di tempo e potenzialmente pericolosi. Con una stabilità eccezionale, controlli intuitivi e un raggio lavorativo di sicurezza fino a 150 m, queste macchine rivoluzionarie ti consentono di lavorare più velocemente, in modo più intelligente e più duro che mai.

MAGGIORE SICUREZZA

ROBOCUT2 aumenta la sicurezza degli operatori lasciandoli a debita distanza da zone ripide, pericolose e ad accesso limitato. Capace di affrontare pendenze di 55 gradi, ROBOCUT2 ha una portata di lavoro di 150m ed è fino a 25 volte più produttivo del taglio manuale..

FUNZIONALITA' FUORISTRADA

La gamma telecomandata McConnel è costruita intorno a un design a basso centro di gravità ideale per affrontare le sponde ripide. Ogni singolo componente è appositamente posizionato per garantire che la macchina offra la massima stabilità.

VERSATILITÀ

gamma di accessori, offrendo uno strumento per quasi tutte le sfide. Dallo sgombero della neve alla silvicoltura e al taglio dell'erba fino alla manutenzione delle cave, McConnel può fornire una soluzione di controllo remoto sicura e produttiva.

PRESTAZIONALE

Creata per affrontare i terreni più difficili, la gamma ROBOCUT2 di McConnel è dotata di motori di ultima generazione che offrono prestazioni più elevate che mai. I nuovi motori forniscono fino al 75% di potenza in più, con un rapporto peso/potenza ai vertici del mercato.





POTENZA



EFFICIENZA
CARBURANTE



PRESTAZIONI



SICUREZZA



PENDENZA



PRECISIONE
E CONTROLLO



AUTOSTERZO
GPS

LAVORO PRODUTTIVO SICURO

Grazie alla sua capacità di operare su terreni difficili, aree pericolose e zone ad accesso limitato, la gamma ROBOCUT2 aiuta l'operatore a lavorare in modo più veloce, più intelligente e più efficace che mai, fornendo una soluzione a distanza sicura e produttiva..

ROBOCUT2 migliora la sicurezza allontanando gli operatori dalle zone di pericolo. Con una stabilità eccezionale, un basso centro di gravità e una portata di lavoro sicuro fino a 150m, le macchine combinano la potenza con una manovrabilità eccezionale e un controllo intuitivo.

Che si tratti di affrontare pendii ripidi fino a 55 gradi, argini di fiumi, canali sotterranei, di lavorare vicino a tralicci elettrici o di falciare in aree ristrette come terrapieni ferroviari e complessi militari, le macchine offrono sicurezza, efficienza e prestazioni costanti.







POTENZA



EFFICIENZA
CARBURANTE



PRESTAZIONI



SICUREZZA



PENDENZA



PRECISIONE
E CONTROLLO



AUTOSTERZO
GPS

FUNZIONALITA' FUORISTRADA



L'innovativa gamma di telecomandati McConnel si basa su un design a basso centro di gravità che lo rende ideale per affrontare le inclinazioni ripide. Ogni singolo componente è posizionato in modo speciale per garantire la migliore stabilità della macchina.

Il sistema di potenziometro intuitivo garantisce un controllo proporzionale preciso da 0 a 100%. Più si preme in avanti sul joystick, più velocemente la macchina avanza.

La deviazione dello sterzo integrata a sinistra e a destra compensa gli angoli di inclinazione e consente un avanzamento

avanti dritto preciso. La deviazione può essere regolata manualmente con il semplice tocco di un singolo pulsante. I cingoli in gomma con tacchetti o gli opzionali cingoli con chiodi per impieghi heavy-duty offrono una tenuta extra.

Un sistema auto-serrante garantisce un'affidabilità costante e previene un'eccessiva usura.



50 ▲ 50

DISTRIBUZIONE DEL PESO 50/50

Perfetta distribuzione del peso 50/50 per la massima stabilità e manovrabilità su terreni difficili.*



55°

CAPACITÀ DI PENDENZA

IN QUALUNQUE DIREZIONE





POTENZA



EFFICIENZA
CARBURANTE



PRESTAZIONI



SICUREZZA



PENDENZA



PRECISIONE
E CONTROLLO



AUTOSTERZO
GPS

PRESTAZIONI SUPERIORI



Tutti i ROBOCUT McConnel sono dotati di una tecnologia del motore sviluppata in collaborazione con i produttori OEM, specificamente per lavorare su pendenze ripide di 55 gradi, rispettando le ultime normative sulle emissioni.

Il modello RC28 è dotato di un motore VANGUARD Electronic Fuel Injection (EFI) da 28 cavalli. L'RC40 è dotato di un potente motore YANMAR Stage 5 da 40 cavalli.

I modelli RC56 e RC75 sono dotati di motori Hatz Stage 5 Final che erogano rispettivamente 56 e 75 cavalli.* Questi motori Hatz forniscono fino al 75% di potenza in più rispetto all'RC40, con rapporto potenza-peso leader sul mercato e con livelli di emissioni inferiori.

* Solo modelli UE

La combinazione di alta potenza e basso peso è essenziale per lavorare su pendii ripidi e terreni impegnativi, dando a ROBOCUT2 prestazioni impareggiabili.

L'aumento di potenza a 56hp e 75hp permette anche di montare teste trincianti più larghe da 1,9m per una potenza fino al 40% superiore rispetto alla testa trinciante da 1,3m.

Anche l'efficienza del carburante è migliorata del 20% e, insieme al raddoppio della capacità del serbatoio, consente fino a sei ore di funzionamento continuo tra un rifornimento e l'altro.





POTENZA

EFFICIENZA
CARBURANTE

PRESTAZIONI

SICUREZZA

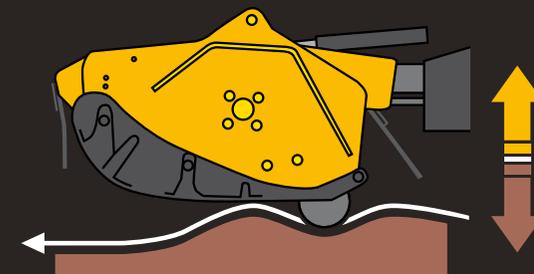
PENDENZA

PRECISIONE
E CONTROLLO

AUTOSTERZO
GPS

ROBOCUT2

FLOTTAZIONE DEL RIMORCHIO



ROBOCUT RC56 e RC75 sono entrambi dotati di un sistema di galleggiamento dell'accessorio idraulico completamente programmabile che garantisce prestazioni ottimali in qualsiasi situazione.

MAGGIORI PRESTAZIONI

Creata per affrontare i terreni più difficili, la gamma ROBOCUT2 di McConel presenta dei motori della più avanzata tecnologia, che offrono prestazioni più elevate che mai. I nuovi motori forniscono fino a 75% in più di potenza, con un conseguente rapporto peso/potenza leader del mercato.

La maggiore potenza a 56CV e 75CV consente l'installazione di trinciatrici più larghe da 1.9m (+46% di larghezza maggiore) per il massimo risultato.

MAGGIORE EFFICIENZA SERBATOIO

Anche l'efficienza del serbatoio è migliorata del 20%, grazie al doppio della capacità del serbatoio consente fino a sei ore di funzionamento continuo tra un rifornimento e l'altro.*

COFANO TRINCIATRICE STAYSAFE

Un nuovo sistema di controllo StaySafe per il cofano trinciatrice è di serie sui modelli RC56 e RC75 e garantisce la massima sicurezza durante la falciatura lungo le autostrade.*



ROBOCUT2 RC28

PIATTAFORMA DI
PACCIAMATURA
ROTATIVA
BIDIREZIONALE



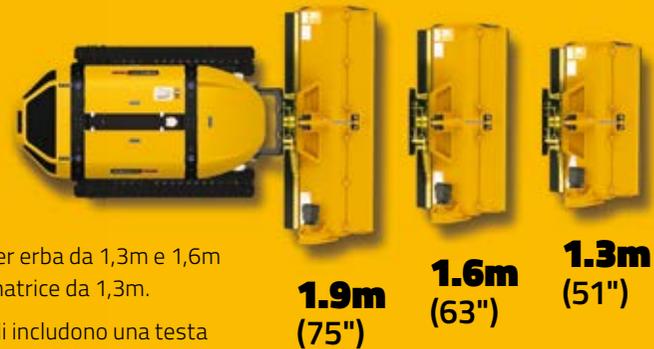
L'RC28 è dotato di una piattaforma rotante per la pacciamatura bidirezionale da 1,1 m appositamente progettata per il taglio in entrambe le direzioni. Ideale per produrre un taglio di qualità e una finitura precisa in applicazioni su campi in erba fine come parchi e giardini, mentre è abbastanza robusta da essere utilizzata per la falciatura estensiva di erba spessa.



LARGHEZZA DI TAGLIO PIÙ AMPIA

RC40 - Disponibile con testata trinciante per erba da 1,3m e 1,6m e con testata trinciante forestale e pacciamatrice da 1,3m.

RC56 & RC75 - Le teste trincianti disponibili includono una testa trinciante per erba da 1,3m, 1,6m e 1,9m e teste trincianti forestali e pacciamatrici da 1,3m e 1,6m.





POTENZA



EFFICIENZA
CARBURANTE



PRESTAZIONI



SICUREZZA



PENDENZA



PRECISIONE
E CONTROLLO



AUTOSTERZO
GPS

CONTROLLO PRECISO

Intuitivi e facili da padroneggiare, i controlli della gamma ROBOCUT di McConnell sono leggeri, facili da imparare e offrono una portata di lavoro di 150 m.

Due grandi joystick forniscono il controllo del movimento, il controllo dello sterzo e dell'accessorio, mentre le funzioni chiave come la marcia, la velocità del rotore, la sensibilità alla velocità, l'autopulizia del radiatore e l'arresto di emergenza sono tutte accessibili con la semplice pressione di un pulsante.

La nuova unità di controllo remoto è dotata di un display digitale informativo ad alta visibilità che fornisce un prezioso feedback all'operatore, compresi il regime del motore della macchina, la temperatura del motore e la potenza del segnale

BATTERIA ROBO-READY

Il nuovo pannello della batteria ROBO-READY di ROBOCUT memorizza e carica simultaneamente uno dei due pacchi batterie del telecomando per un cambio in campo rapido e vantaggioso in termini di tempi di fermo ridotti.

LA POTENZA NELLE TUE MANI



DISPLAY DI ATTIVAZIONE

Il pannello di visualizzazione ATTIVAZIONE ROBOCUT consente all'operatore di personalizzare e adattare le proprie impostazioni e la possibilità di fornire un servizio diagnostico completo "via telefono".

- Luci a LED integrate e programmabili (preimpostate con 14 di serie ISO predefiniti). Selezionabile dal pannello di visualizzazione ATTIVAZIONE
- Puoi scorrere le varie opzioni dello schermo, progettate a misura dell'operatore
- Impostazioni degli accessori predefinite selezionabili dal pannello di visualizzazione ATTIVAZIONE
- Il pannello di visualizzazione ATTIVAZIONE consente agli operatori di configurare la macchina e visualizzare statistiche e codici di errore





POTENZA



EFFICIENZA
CARBURANTE



PRESTAZIONI



SICUREZZA



PENDENZA



PRECISIONE
E CONTROLLO



AUTOSTERZO
GPS

TECNOLOGIA AUTOSTERZANTE

Per la prima volta l'autosterzo GPS è disponibile per il ROBOCUT2 – sviluppato in collaborazione con Trimble, leader mondiale in una vasta gamma di tecnologie di localizzazione

GL'autosterzo GPS consente agli operatori di tagliare con una precisione di 25 mm da un massimo di 150 metri di distanza, eliminando inutili sovrapposizioni con ogni passaggio, e aumentando notevolmente la produttività.*

RISULTATI MIGLIORI

Con l'utilizzo del GPS autosterzante si ottengono enormi progressi nel risultato e nell'efficienza, perché anche a lunghe distanze di lavoro viene utilizzata l'intera larghezza della testa di taglio.

MASSIMA SICUREZZA

La guida automatica consente inoltre all'operatore di lavorare con precisione da una distanza maggiore, consentendo di controllare la macchina da un punto di osservazione più sicuro.



PIANIFICARE LA SOLUZIONE PIÙ EFFICIENTE

L'utilizzo dello sterzo automatico ROBOCUT2 è rapido, semplice e intuitivo:

- Traccia l'area, semplicemente viaggiando o falciando attorno al perimetro.
- Identifica eventuali ostacoli all'interno dell'area di taglio, viaggiando o tagliando intorno ad essi.
- Seleziona la direzione di marcia, per fornire il percorso di taglio più efficiente con meno curve e con corse più lunghe
- Salva e archivia i dati per un uso futuro.



ROBOCUT2 

PRESENTAZIONE DELLA GAMMA ROBOCUT2

Con una stabilità eccezionale, controlli intuitivi a sfioramento e una portata effettiva del telecomando fino a 150m, ROBOCUT2 rende semplice il lavoro che prima richiedeva molto tempo, molta manodopera ed era potenzialmente pericoloso.

La gamma comprende quattro macchine: dalla falciatrice per tappeti erbosi ROBOCUT2 RC28 da 28 cavalli e azionamento elettrico ibrido fino al modello ROBOCUT2 RC75 da 75 cavalli.





ROBOCUT2 / **RC28** P22 - 25

- Motore a benzina Vanguard 28hp (21kw)
- Portata 150m
- Angolo di lavoro 55°
- Piattaforma di pacciamatura rotativa da 1.1m



ROBOCUT2 / **RC40** P26 - 31

- Motore diesel Yanmar 40hp (29kw)
- Portata 150m
- Angolo di lavoro 55°
- Scelta degli accessori



ROBOCUT2 / **RC56** P32 - 37

- Motore diesel Hatz 56hp (42kw)
- Portata 150m
- Angolo di lavoro 55°
- Sistema idraulico flottante della testata
- Scelta degli accessori



ROBOCUT2 / **RC75** P32 - 37

- Motore diesel Hatz 75hp (56Kw)
- Portata 150m
- Angolo di lavoro 55°
- Sistema idraulico flottante della testata
- Scelta degli accessori

ROBOCUT2

FALCIATRICE PER MANTO ERBOSO

ROBOCUT2 RC28

Un nuovissimo tosaerba telecomandato, il ROBOCUT2 RC28 offre prestazioni ed efficienza di falciatura eccezionali. Dotato di un nuovo e potente motore Vanguard 28hp, con basso consumo di carburante e basse emissioni, combinato con la trazione elettrica ibrida per offrire un funzionamento uniforme.



POTENZA

Potente motore da 28hp.



EFICIENZA CARBURANTE

Basso consumo di carburante e basse emissioni.



PRESTAZIONI

Alte prestazioni grazie all'intuitiva capacità di taglio bidirezionale



SICUREZZA

Rotori ad arresto rapido (spegnimento in 3 secondi).



PENDENZA

Lavora su pendenze fino a 55°.



PRECISIONE E CONTROLLO

Telecomando completamente proporzionale.



AUTOSTERZO GPS

Assicura la massima produttività, una maggiore sicurezza e un lavoro più efficiente.



ROBOCUT2 / **RC28**

CARATTERISTICHE PRINCIPALI DEL PRODOTTO

Progettato per applicazioni in tappeti erbosi fini, l'RC28 è più piccolo, più leggero e molto più efficiente

BASSA PRESSIONE AL SUOLO

Crea un disturbo minimo della superficie.

PANNELLI CARROZZERIA

I pannelli totalmente chiusi tengono lontani erba e detriti

50/50 DISTRIBUZIONE DEL PESO

Offre la massima stabilità e un'ottima maneggevolezza sui pendii.

CONTROLLO DELLA PACCIAMATURA

Controllo remoto completo delle funzioni della piattaforma pacciamatura compreso il sistema on-off e la regolazione dell'altezza.

AZIONAMENTO ELETTRICO REGOLARE MOTORE

Fornisce un controllo preciso e una velocità variabile..

RIDUCE LA NECESSITÀ DI GIRARSI CON IL TAGLIO BIDIREZIONALE

Il taglio bidirezionale riduce la necessità di voltarsi e migliora drasticamente la produttività riducendo al minimo il disturbo della superficie.

MOTORE A BEZINA 28 CV

Vanguard Commercial Power petrol engine with efficient electronic fuel injection.



LEGGERO E COMPATTO

Permette un trasporto rapido e agevole.

TELECOMANDO MULTIFUNZIONE

Telecomando proporzionale preciso con un raggio d'azione di 150m.

COMPATIBILE CON GPS

Offre il massimo dell'efficienza di falciatura.

BASSO CENTRO DI GRAVITÀ

E l'ampia larghezza dei cingoli permette di lavorare su pendii fino a 55°.

ROBOCUT2 - SUPERIORE SOTTO OGNI PUNTO DI VISTA

SPECIFICHE

ROBOCUT2 RC28

MOTORE

Marca	Vanguard 810cc Electronic Fuel Injection (EFI) engine
Potenza	28hp (21kw)
Carburante	Benzina
Capacità serbatoio	10 litri, serbatoi rimovibili
Azionamento	Motore elettrico 48V AC a riduzione finale
Livello massimo di rumore	98dB(A)
Velocità	0-7 kph
Conformità	Normative di sicurezza ANSI B71.4

PIATTAFORMA PACCIAMATURA

Larghezza di taglio	1.1m
Altezza di taglio	25mm - 180mm
Regolazione altezza minima programmabile	Standard
Taglio bidirezionale	Standard
Updraft, lame per pacciamatura	Standard
Tipo di azionamento	Trasmissione diretta sull'albero con frizione elettrica
Velocità di punta della lama	Variabile fino a 5500m/min
Rotori ad arresto rapido	Di serie (3 secondi)

CINGOLI

Gomma universale	Di serie ~ angolo max. di lavoro 55°
Autobloccante	Rondella a molla
Lunghezza (da asse a asse)	1000mm

TELECOMANDI

Portata di lavoro	150m
Frequenza	434MHz (attestato dalla legislazione CE)
Batteria	2 x batterie ricaricabili
Joysticks proporzionali	Di serie

DIMENSIONI

Larghezza totale	1500mm
Lunghezza totale (senza accessorio)	1510mm
Altezza totale	765 - 915mm

PESO

ROBOCUT2	535kg
----------	-------

NB: Dato il continuo sviluppo del prodotto, le informazioni contenute in questa brochure sono soggette a modifiche in qualsiasi momento. McConel Limited non si assume alcuna responsabilità per eventuali imprecisioni, errori od omissioni e si riserva il diritto di modificare le specifiche senza preavviso.

ROBOCUT2

IL NUOVISSIMO **ROBOCUT2 RC40**

Le condizioni difficili richiedono l'ineguagliabile **CAPACITÀ FUORISTRADA** del ROBOCUT2 RC40 telecomandato McConnel.

La nuova gamma ROBOCUT2 RC40 di McConnel, ideale per terreni difficili, aree pericolose e zone ad accesso limitato, permette di lavorare in modo più veloce, più intelligente e più efficace che mai.



POTENZA

Potente motore da 28hp.



EFICIENZA CARBURANTE

Basso consumo di carburante e basse emissioni.



PRESTAZIONI

Alte prestazioni grazie all'intuitiva capacità di taglio bidirezionale



SICUREZZA

Rotori ad arresto rapido (spegnimento in 3 secondi).



PENDENZA

Lavora su pendenze fino a 55°.



PRECISIONE E CONTROLLO

Telecomando completamente proporzionale.



AUTOSTERZO GPS

Assicura la massima produttività, una maggiore sicurezza e un lavoro più efficiente.



ROBOCUT2 / RC40

CARATTERISTICHE PRINCIPALI DEL PRODOTTO

The McConnel ROBOCUT2 RC40 utilises the latest advancements in technology to deliver the ultimate in remote controlled machinery.

NUOVO DESIGN

I pannelli metallici del corpo, completamente chiusi, tengono lontani erba e detriti.

EFFICIENZA MIGLIORATA

Capacità del serbatoio del carburante di 21 litri per una lunga autonomia.

DOPPIO ROLL-BAR

Doppio roll bar rinforzato ed esposto per una maggiore protezione.

RAPPORTO POTENZA- PESO

Rapporto potenza-peso leader sul mercato.

TELECOMANDO MULTIFUNZIONE

Telecomando proporzionale preciso con un raggio d'azione di 150m.





**MOTORI
YANMAR DIESEL
(40HP)**

OEM sviluppati e testati
specificamente per
ROBOCUT2.

**ILLUMINAZIONE A
LED**

Luci diurne a
LED integrate.

**LARGHEZZE
DI TAGLIO**

PIÙ AMPIE

Ora disponibile con teste
trincianti da 1,6 m.

**BASSO
CENTRO DI
GRAVITÀ**

Per la massima stabilità sui
pendii ripidi.

**DUE
SERVIZI
AUSILIARI**

Montati di serie.

ROBOCUT2 - SUPERIORE SOTTO OGNI PUNTO DI VISTA



ROBOCUT2 / RC40

SPECIFICHE TECNICHE



CARATTERISTICHE

ROBOCUT2 RC40

MOTORE

Marca	YANMAR, Stage 5, 3 cilindri
CV	40cv (29kw) @ 3000 rpm
Coppia	105Nm
Carburante	Diesel
Capacità del serbatoio	21 litri
Radiatore raffreddato ad aria	3 core Heavy duty
Autopulizia (ventilatore invertibile)	Di serie
Trasmissione	Preciso controllo idrostatico
Livello max di rumore	80dB(A)

HYDRAULICS

Circuito trincia indipendente	Pistone a circuito chiuso max, 55 l/min@280 Bar
Circuito di trasmissione del cingolo indipendente	2x pistoni a circuito chiuso Max 57l/min(Totale)@250Bar
Servizio ausiliario	2 servizio ausiliario a doppio effetto, non proporzionale 121 l/min @ 190Bar
Intercooler indipendente	Di serie
Capacità sollevamento accessorio	500kg

CINGOLI

Cingoli in gomma standard	Di serie ~ angolo max di lavoro 40°
Cingoli in gomma super	Opzionale ~ angolo max di lavoro 55°
Cingoli chiodati (con kit di punte opzionale)	Opzionale ~angolo max di lavoro 55°
Autoserraggio	Di serie
Lunghezza (da asse ad asse)	1192mm

COMANDI A DISTANZA

Portata	150m
Frequenza	458Hz (attestato legislazione CE)
Batteria	Intercambiabile, ricaricabile, due con ogni
Joystick proporzionali	unità di carica sulla macchina

DIMENSIONI

Larghezza complessiva	1310mm
Lunghezza complessiva (senza Accessorio)	1960mm
Altezza complessiva	1120mm

PESO

ROBOCUT2 RC40	1150kg
Trinciatrice/ Accessorio	Dipende dalla dimensione / tipo

ROBOCUT2 RC40

PRESTAZIONI

Controllo velocità potenziometro (da 0 a 100%)	1° marcia (marce ridotte) Avanti e indietro 0 - 4 km/h
	2° Marcia (marce ridotte) Avanti e indietro 0 - 7 km/h

TRINCIATRICE / ACCESSORIO

Flusso dell'olio	55 l/min
Pressione	280 bar
Velocità del rotore	3300 giri/min
Flap anteriore e posteriore	Di serie
Trincia	Y - Trincia per il taglio di erba e legno tenero fino a 30 mm di diametro J (martello) - Trincianti per il taglio di erba grossa e legno fino a 50 mm di diametro
Larghezza del rotore	Da 1,3 a 1,6m
Diametro del rullo	100mm
Gamma di altezza di taglio (tramite regolazione del rullo)	20mm - 85mm (5 posizioni)
Sollevamento idraulico	La testa della trincia può essere sollevata per tagliare più in alto
Flottazione (angolo)	Da -300mm a +400mm

OPZIONI ACCESSORI

(Vedi pagine 34-39)

ROBO-TRINCIATRICE	Testata trinciante da 1,3 m (51"), 1,6 m (63")
ROBO-PACCIAMATRICE	Trinciatrice forestale da 1,3 m
ROBO-FORESTA	Trinciatrice forestale a denti fissi da 1,3 m
ROBO-TOSAERBA ROTATIVO	Larghezza di taglio 1,5m
ROBO-RASTRELLO	Larghezza di lavoro 1,45m
ROBO-BARRA DI TAGLIO HD	Larghezza di taglio 1,8m
ROBO-FRESA CEPPI HD	Diametro della ruota da taglio 370mm (denti inclusi)
ROBO-TRUCIOLATORE	Capacità di taglio di 90 mm di diametro
ROBO-SCAVATORE	Scava fino a una profondità di 0,9 m e una larghezza di 150mm
ROBO-LAMA	Larghezza di lavoro di 1,7 m
ROBO-SGOMBERANEVE	Larghezza di lavoro 1,3m
ROBO-SPAZZOLA	Larghezza di lavoro 1,5m
ROBO-FRESATRICE	Larghezza di lavoro 1,45m
ROBO-FORCELLA	Larghezza di lavoro regolabile
ROBO-ERPICE ROTANTE	Larghezza di lavoro 1,5m
ROBO-BENNA A RAMPINO	Larghezza di lavoro 1,3m

Nota bene: a causa del continuo sviluppo del prodotto, le informazioni contenute in questa brochure sono soggette a modifiche in qualsiasi momento. McConnel Limited non si assume alcuna responsabilità per eventuali imprecisioni, errori o omissioni e si riserva il diritto di modificare le specifiche senza preavviso.

ROBOCUT2

IL NUOVISSIMO **ROBOCUT2 RC56 & RC75**

Progettato per le condizioni più difficili, la capacità fuoristrada dei nuovi ROBOCUT2 RC56 e RC75 supera tutte le aspettative. Un nuovo entusiasmante design di base incorpora i più recenti progressi nella tecnologia.

I nuovi modelli vantano più potenza, un set di funzioni avanzate e l'opzione GPS Autosterzo per una maggiore potenza, sicurezza e controllo.



POTENZA

Potente motore da 28hp.



EFICIENZA CARBURANTE

Basso consumo di carburante e basse emissioni.



PRESTAZIONI

Alte prestazioni grazie all'intuitiva capacità di taglio bidirezionale



SICUREZZA

Rotori ad arresto rapido (spegnimento in 3 secondi).



PENDENZA

Lavora su pendenze fino a 55°.



PRECISIONE E CONTROLLO

Telecomando completamente proporzionale.



AUTOSTERZO GPS

Assicura la massima produttività, una maggiore sicurezza e un lavoro più efficiente.



ROBOCUT2 / **RC56**

ROBOCUT2 / **RC75**

CARATTERISTICHE PRINCIPALI DEL PRODOTTO

Le macchine McConel ROBOCUT2 RC56 e RC75 utilizzano gli ultimi progressi della tecnologia per offrire il massimo in termini di macchinari controllati a distanza.

NUOVO DESIGN

I pannelli metallici del corpo, completamente chiusi, tengono lontani erba e detriti.

SISTEMA DI FLOTTAZIONE IDRAULICA DELLA TESTA

Rivoluzionario sistema di flottazione programmabile per adattarsi a diversi attrezzi e condizioni.

SISTEMA DI CONTROLLO

DI SICUREZZA PER LA TESTA DELLA TRINCIA

Sistema di sicurezza per il cofano anteriore idraulico che include la notifica dello schermo

EFFICIENZA MIGLIORATA

Capacità del serbatoio del carburante di 21 litri per una lunga autonomia.

ROLL-BAR

POTENZIATI

Roll bar gemelli rinforzati ed esposti per una maggiore protezione.

SISTEMA DI CONTROLLO DIGITALE CON CARICABATTERIE INTEGRATO NELLA MACCHINA

Il sistema di controllo digitale viene fornito con due batterie che possono essere caricate a bordo del ROBOCUT2



ILLUMINAZIONE A **LED**

Luci diurne a
LED integrate.

MOTORI DIESEL HATZ (56HP E 75HP)

OEM sviluppati e testati
specificamente per
ROBOCUT2.

LAYOUT **AUSILIARIO MIGLIORATO**

I componenti chiave
del motore sono stati
riposizionati per facilitare la
manutenzione.

PERFETTA 50/50 DISTRIBUZIONE DEL PESO

Massima stabilità su tutti i terreni
raggiunta da ROBOCUT2 grazie
alla perfetta distribuzione
del peso 50/50.

BASSO CENTRO DI GRAVITA

Per la massima stabilità sui
pendii ripidi.



50 ▲ 50

DISTRIBUZIONE DEL PESO 50/50

Perfetta distribuzione del peso 50/50 per la
massima stabilità e manovrabilità su terreni difficili.*

FUNZIONALITA' AUTOSTERZO GPS

RIVOLUZIONARIA GUIDA A DISTANZA

ROBOCUT2 può essere abilitato con la tecnologia Autosterzo GPS - sviluppata in collaborazione con Trimble - che gli permette di sterzare automaticamente con una precisione di 25 mm lungo il suo percorso di taglio per enormi progressi nella produzione e nell'efficienza.



ROBOCUT2 - SUPERIORE SOTTO OGNI PUNTO DI VISTA

ROBOCUT2 / RC56

ROBOCUT2 / RC75

SPECIFICHE TECNICHE



SPECIFICATION

	ROBOCUT2 RC56	ROBOCUT2 RC75
MOTORE		
Marca	HATZ, Tier 4 Final, 3 cilindri, turbo	HATZ, Tier 4 Final, 3 cilindri, turbo
CV	56hp (42kw) @ 2800rpm	75hp (56kw) @ 2800rpm
Coppia	185Nm	240Nm
Carburante	Diesel	Diesel
Capacità	38 litri	38 litri
Radiatore raffreddato ad acqua	3 core heavy duty	3 core heavy duty
Autopulente (ventola reversibile)	Di serie manuale e automatico	Di serie manuale e automatico
Trasmissione	Idrostatica a controllo di precisione	Idrostatica a controllo di precisione
Livelli massimi di rumore	77dB(A)	77dB(A)
IDRAULICA		
Circuito indipendente della trincia	Pistone a circuito chiuso Max 59 l/min @ 2800 rpm 350Bar	Pistone a circuito chiuso Max 95 l/min @ 2800 giri/min 350Bar
Circuito indipendente di azionamento del cingolo	2 x pistone a circuito chiuso Max 62 l/min @ 2800 giri/min 300Bar	2 x pistone a circuito chiuso Max 62 l/min @ 2800 rpm 300Bar
Servizio ausiliario	2 servizi ausiliari a doppio effetto non proporzionale 16 l/min @ 210Bar	2 servizi ausiliari a doppio effetto non proporzionale, 16 l/min @ 210Bar
Intercooler indipendente	Standard	Standard
Capacità del serbatoio dell'olio	20 litri (40 litri nel sistema)	20 litri (40 litri nel sistema)
Capacità di sollevamento degli accessori	550kg	550kg
CINGOLI		
Cingoli in gomma standard	Di serie ~ angolo massimo di lavoro 40°	Di serie ~ angolo massimo di lavoro 40°
Cingoli in gomma super	Opzionale ~ angolo massimo di lavoro 55°	Opzionale ~ angolo massimo di lavoro 55°
Cingoli chiodati (con kit chiodi opzionale)	Opzionale ~ angolo massimo di lavoro 55°	
Autoserraggio	Di serie	Di serie
Lunghezza (da asse ad asse)	1192mm	1192mm
CONTROLLI A DISTANZA		
Portata	150m	150m
Frequenza	434MHz (certificata dalla normativa CE)	434MHz (certificato dalla normativa CE)
Batteria	Intercambiabile, ricaricabile, due per ogni unità in carica sulla macchina	Intercambiabile, ricaricabile, due per ogni unità in carica sulla macchina
Joystick proporzionali	Controllo proporzionale preciso	Controllo proporzionale preciso
autosterzante GPS	Abilitato	Abilitato
DIMENSIONI		
Larghezza complessiva	1310mm	1310mm
Lunghezza complessiva (senza accessorio)	2285mm	2285mm
Altezza complessiva	1125mm	1125mm
PESO		
ROBOCUT2 RC40	1200kg	1300kg
Trinciatrice / Accessorio	Dipende dalla dimensione / tipo	Dipende dalla dimensione / tipo

	ROBOCUT2 RC56	ROBOCUT2 RC75
PRESTAZIONI		
Controllo velocità potenziometro (da 0 a 100%)	1° marcia (marce ridotte) Avanti e indietro 0 - 4 km/h	1° marcia (marce ridotte) Avanti e indietro 0 - 4 km/h
	2° marcia (marce ridotte) Avanti e indietro 0 - 7 km/h	2° marcia (marce ridotte) Avanti e indietro 0 - 7 km/h
TRINCIATRICE / ACCESSORIO		
Flusso dell'olio	59 l/min	95 l/min
Pressione	350 bar	350 bar
Velocità del rotore	3300 giri/min	3300 giri/min
Flap anteriore e posteriore	Di serie	Di serie
Trincia	Y - Trincia per il taglio di erba e legno tenero fino a 30 mm di diametro J (martello) - Trincianti per il taglio di erba grossa e legno fino a 50 mm di diametro	Y - Trincia per il taglio di erba e legno tenero fino a 30 mm di diametro J (martello) - Trincianti per il taglio di erba grossa e legno fino a 50 mm di diametro
Larghezza del rotore	Da 1,3 a 1,9m	Da 1,3 a 1,9m
Diametro del rullo	100mm	100mm
Gamma di altezza di taglio (tramite regolazione del rullo)	20mm - 85mm (5 posizioni)	20mm - 85mm (5 posizioni)
Sollevamento idraulico	La testa della trincia può essere sollevata per tagliare più in alto	La testa della trincia può essere sollevata per tagliare più in alto
Flottazione (angolo)	Da -300mm a +400mm	Da -300mm a +400mm
OPZIONI ACCESSORI		
		(See pages 34-39)
ROBO-TRINCIATRICE	Testata trinciante da 1,3 m (51"), 1,6 m (63") e 1,9 m (75")	Testata trinciante da 1,3 m (51"), 1,6 m (63") e 1,9 m (75")
ROBO-PACCIAMATRICE	Trinciatrice forestale da 1,3 m e 1,6 m	Trinciatrice forestale da 1,3 m e 1,6 m
ROBO-FORESTA	Trinciatrice forestale a denti fissi da 1,3 m e	Trinciatrice forestale a denti fissi da 1,3 m e
ROBO-TOSAERBA ROTATIVO	Larghezza di taglio 1,5m	Larghezza di taglio 1,5m
ROBO-RASTRELLO	Larghezza di lavoro 1,45m	Larghezza di lavoro 1,45m
ROBO-BARRA DI TAGLIO HD	Larghezza di taglio 1,8m	Larghezza di taglio 1,8m
ROBO-FRESA CEPPI HD	Diametro della ruota da taglio 370mm (denti)	Diametro della ruota da taglio 370mm (denti)
ROBO-TRUCIOLATORE	Capacità di taglio di 90 mm di diametro	Capacità di taglio di 90 mm di diametro
ROBO-SCAVATORE	Scava fino a una profondità di 0,9 m e una larghezza di Larghezza di lavoro di	Scava fino a una profondità di 0,9 m e una larghezza di
ROBO-LAMA	Larghezza di lavoro di 1,7 m	Larghezza di lavoro 1,7m
ROBO-SGOMBERANEVE	Larghezza di lavoro 1,3m	Larghezza di lavoro 1,3m
ROBO-SPAZZOLA	Larghezza di lavoro 1,5m	Larghezza di lavoro 1,5m
ROBO-FRESATRICE	Larghezza di lavoro 1,45m	Larghezza di lavoro 1,45m
ROBO-FORCELLA	Larghezza di lavoro regolabile	Larghezza di lavoro regolabile
ROBO-ERPICE ROTANTE	Larghezza di lavoro 1,5m	Larghezza di lavoro 1,5m

Nota bene: a causa del continuo sviluppo del prodotto, le informazioni contenute in questa brochure sono soggette a modifiche in qualsiasi momento. McConnel Limited non si assume alcuna responsabilità per eventuali imprecisioni, errori o omissioni e si riserva il diritto di modificare le specifiche senza preavviso.

ROBOCUT2

ACCESSORI

Molto più di una semplice falciatrice fuoristrada, ROBOCUT2 viene fornito con una scelta di accessori, trasformandolo in una piattaforma di lavoro telecomandata che aumenta la sicurezza, la produttività e l'efficienza.

GAMMA DEGLI ACCESSORI

ROBO-TRINCIATRICE.....	37	ROBO-TRUCIOLATORE	40
ROBO-PACCIAMATRICE	38	ROBO-LAMA.....	40
ROBO-FORESTA	38	ROBO-SCAVATORE.....	40
ROBO-FORESTA HD	38	ROBO-SGOMBERANEVE.....	40
ROBO-BARRA DI TAGLIO HD.....	38	ROBO-SPAZZOLA	41
ROBO-TOSAERBA ROTATIVO.....	39	ROBO-FORCELLA	41
ROBO-RASTRELLO.....	39	ROBO-FRESATRICE	41
ROBO-BENNA A RAMPINO.....	39	ROBO-ERPICE ROTANTE	41
ROBO-FRESATRICE CEPPI	39		
ROBO-FRESATRICE CEPPI HD.....	39		



18

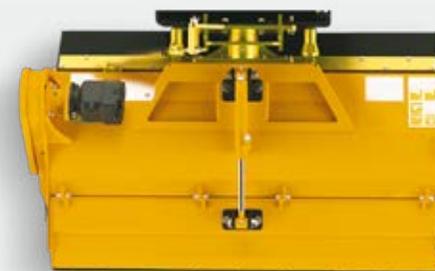
ACCESSORI
DISPONIBILI

ROBO-TRINCIATRICE

Una trinciatrice ad alte prestazioni fornita con una scelta di martelli o di flagelli a "Y" consecutivi, l'accessorio è guidato da un rotore a spirale ad alta efficienza energetica da 3000 rpm e può affrontare qualsiasi cosa, dall'erba al ginestrone.

Caratteristiche tecniche

- Cofano anteriore idraulico
- Cofano anteriore idraulico
- Opzione tra trincia per taglio dell'erba o trincia a martello
- Rullo posteriore a piena larghezza
- Capacità di taglio da 30mm
- Angolazione e galleggiamento della testa di ± 14 gradi
- Velocità di rotazione da 3000 rpm
- Peso 170kg



Trinciatrice da **1.3m** (51")



Trinciatrice da **1.6m** (63")



Trinciatrice da **1.9m** (75")

* Solo ROBOCUT2 RC56 / RC75

ROBO-PACCIAMATRICE

Testa forestale da 1,3m e 1,6m per impieghi pesanti, ideale per affrontare qualsiasi cosa, dalla crescita eccessiva ai piccoli alberelli

Caratteristiche tecniche

- Larghezza di taglio da 1.3m e 1.6m
- Flagelli a martelli estremamente resistenti
- L'esclusivo rotore ad alte prestazioni consente ai flagelli di oscillare di 360 gradi
- Cofano anteriore idraulico
- Barra di spinta in acciaio rinforzato
- Capacità di taglio da 100mm
- Velocità del rotore di 3000 rpm
- Angolazione e galleggiamento della testa di ± 14 gradi
- Peso 315kg



ROBO-FORESTA

Una trinciatrice forestale a denti fissi da 1.3m e 1.6m ad alte prestazioni capace di affrontare di tutto, dalla crescita eccessiva ai piccoli alberi.

Caratteristiche tecniche

- Larghezze di taglio da 1.3m e 1.6m
- Denti fissi in carburo di tungsteno resistenti all'usura
- Cofano anteriore idraulico
- Barra di spinta in acciaio rinforzato
- Capacità di taglio da 100mm
- Velocità di rotazione da 3000 rpm
- Angolazione e galleggiamento della testa di ± 14 gradi
- Peso 355kg



ROBO-FORESTA HD

Una trinciatrice forestale a denti fissi da 1,3 m ultra robusta in grado di affrontare qualsiasi cosa, dalla crescita eccessiva a piccoli alberi e rami fino a 15 cm (6") di diametro.

Caratteristiche tecniche

- Larghezza di taglio di 1,3m*.
- 3 file di controlame imbullonate e forgiate
- Cofano anteriore idraulico
- Barra di spinta in acciaio rinforzato
- Cinghia POLYCHAIN senza manutenzione
- Capacità di taglio 150mm
- Velocità del rotore 2800 rpm
- Angolazione della testa di +/- 14 gradi e flottazione
- Pattini HARDOX
- vpeso 480kg



ROBO-FRESATRICE PER CEPPI/HD*

Robusta fresatrice per ceppi dotata di una ruota da taglio ad alta velocità munita di denti in tungsteno per impieghi intensivi, la macchina è in grado di gestire radici di alberi e cespugli ed è ideale per eliminare ceppi indesiderati in aree precedentemente inaccessibili.

Caratteristiche tecniche (ROBO-Fresatrice ceppi HD)

- larghezza di lavoro di 1,10 m
- 16 solidi denti in carburo di tungsteno
- Diametro della ruota da taglio di 400 mm (denti inclusi)
- Rotore ad alte prestazioni
- Oscillazione automatica della testa
- Coperchio di protezione in acciaio rinforzato
- Gonna di protezione
- Peso 250kg



ROBO-FRESATRICE CEPPI HD

* ROBO-Fresatrice ceppi (PerROBOCUT2 RC40)
ROBO-Fresatrice per ceppi HD (Per ROBOCUT2 RC56 / RC75)

ROBO-TRUCIOLATORE

Spinto da un potente motore idraulico, l'accessorio ROBO-truciolatore consente un leggero lavoro di rimozione della vegetazione ed è in grado di pacciamare piccoli rami fino a 90 mm di diametro.

Caratteristiche tecniche

- Capacità di taglio da 90mm
- Motore potente
- Barra di disinnesto di sicurezza
- Scivolo di scarico rotante regolabile
- Ampio scivolo di ingresso per un facile inserimento del materiale
- 2 lame e 8 martelli
- Pieghevole per un facile trasporto
- Peso 215kg



ROBO-BARRA DI TAGLIO HD

Una barra di taglio leggera e maneggevole da 1,8 m con denti in carburo di tungsteno resistenti all'usura, ideale per la manutenzione dell'erba e delle canne dove un taglio ravvicinato è essenziale.

Caratteristiche tecniche

- 1,8 m di larghezza di taglio
- 24 solidi denti in carburo di tungsteno
- Testa a doppio coltello regolabile
- Oscillazione della testa di 13 gradi
- Motore idraulico da 160cc
- 130 bar di pressione
- Azione di taglio regolare
- Pattini rinforzati
- Peso 218kg



ROBO-TOSAERBA ROTATIVO

Un tosaerba da 1,5 m ad alte prestazioni. Guidata idraulicamente con una trasmissione a cinghia heavy-duty e scarico posteriore, i tre rotori della piattaforma spingono sei lame di taglio a 2200 rpm, offrendo una finitura precisa, ideale per i settori dell'orticoltura, paesaggistico e dei servizi.

Caratteristiche tecniche

- Larghezza di taglio di 1,5 m
- Tre rotori e sei lame di taglio
- Scarico posteriore dei detriti
- Struttura robusta in acciaio
- Velocità del rotore 2200 rpm
- Angolazione della testa di +/- 14 gradi e flottazione
- 280 kg di peso



ROBO-RASTRELLO

Rastrello mobile progettato per essere usato su terreni scoscesi, il ROBO-RASTRELLO è ideale per rimuovere l'erba tagliata dalle sponde del fiume.

Caratteristiche tecniche

- Larghezza di lavoro di 1,45m
- 40 denti rotanti in acciaio da 250 mm
- Angolazione della testa e flottazione di +/- 14 gradi
- Potente trasmissione a doppia cinghia
- Ruote "zero-turn" manovrabili
- Altezza regolabile



ROBO-SCAVATORE

Ideale per la posa di tubi o cavi, lo scavatore permetterà agli operatori di scavare canali stretti con il minimo danno al terreno.

Caratteristiche tecniche

- Scelta di denti in carburo di tungsteno di serie e heavy-duty
- Scava fino a una profondità di 0,9 m e una larghezza di 150 mm
- L'angolo regolabile del braccio controlla la profondità dello scavo
- Protezione di sicurezza in acciaio rinforzato
- Potente motore idraulico



ROBO-SPAZZOLA

Robo-Spazzola permette agli operatori di eliminare i detriti in modo rapido e semplice. Con una larghezza di lavoro di 1,5 m, è veloce ed efficace anche nei terreni più impegnativi.

Caratteristiche tecniche

- 1,5m di larghezza di lavoro
- Angolo di spazzamento regolabile idraulicamente
- Potente rotore da 400 rpm
- Angolazione della testa e flottazione di +/- 14 gradi
- Spazzola robusta
- Semplice regolazione dell'altezza tramite ruote girevoli
- Peso di 190 kg



ROBO-SGOMBERANEVE

Dotato di un'unità di espulsione ad alta velocità, lo spazzaneve offre una soluzione sicura ed efficace per la pulizia di strade e percorsi in luoghi difficili da raggiungere e potenzialmente pericolosi.

Caratteristiche tecniche

- Larghezza di lavoro di 1,3 m
- Rotore ad alte prestazioni da 520 rpm
- Camino a rotazione completa
- Potente anello di taglio a tutta lunghezza
- Deflettore idraulico da 0-45 gradi
- Protezioni di lancio di sicurezza
- Peso di 290 kg



ROBO-LAMA

La lama universale è ugualmente idonea a sgomberare la neve o a livellare il terreno. È dotata di un angolo della lama regolabile idraulicamente e di una faccia della lama in acciaio sostituibile.

Caratteristiche tecniche

- Larghezza di lavoro 1,7m
- Angolo della lama regolabile idraulicamente
- 0,6 m di altezza della lama
- Oscillazione della lama di +/- 20 gradi
- Angolazione della testa e flottazione di +/- 14 gradi
- Bordo della lama sostituibile
- 170kg di peso



ROBO-BENNA A RAMPINO

Una benna con punta e pinza per lavori pesanti che consente di lavorare in sicurezza in una serie di ambienti pericolosi e ad accesso limitato. La pinza idraulica impedisce la caduta di materiale ed è ideale per il trasferimento di rifiuti e vegetazione sciolta. Robusto e affidabile, l'accessorio è ideale per la costruzione, la demolizione e le installazioni militari.

Caratteristiche tecniche

- Larghezze di lavoro di 1.3m e 1.6m
- Qualità costruttiva per impieghi gravosi
- Capacità di sollevamento di 150 kg
- 685 mm di profondità della benna
- Angolo di ribaltamento di 80 gradi
- Peso 170kg (1,3m), 310Kg (1,6m)
- Ideale per lavori in cave, canalizzazioni e cantieri



ROBO-FRESATRICE

Progettata per la lavorazione e la classificazione del terreno, la fresa rotativa è dotata di un rotore ad alte prestazioni con 4 zappe per flangia.

Caratteristiche tecniche

- 1,45m di larghezza di lavoro
- 1,6m di larghezza totale
- 28 zappe
- Pattini regolabili
- 150mm di profondità massima di lavoro
- Motore 22hp
- 175kg di peso

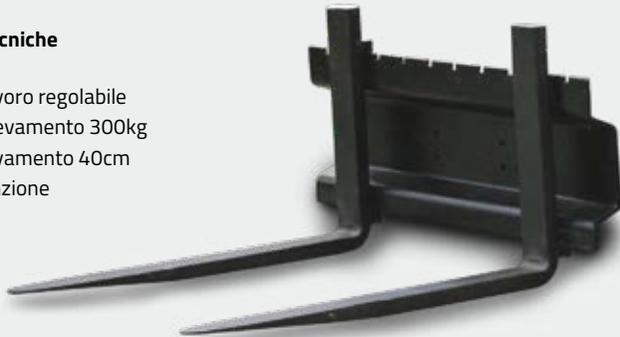


ROBO-FORCELLA

Ideale per lo spostamento di materiali negli ambienti più difficili, l'accessorio a forcella consente il trasporto sicuro ed efficace di tutto, dai materiali da costruzione ai sacchi di sabbia per la protezione dalle inondazioni.

Caratteristiche tecniche

- Larghezza di lavoro regolabile
- Capacità di sollevamento 300kg
- Altezza di sollevamento 40cm
- Bassa manutenzione
- Facile da usare



ROBO-ERPICE ROTANTE

Un erpice per ogni terreno, dotato di rullo, griglia e 14 lame, è estremamente efficace per rompere zolle di erba e fango, fertilizzare e coltivare il terreno.

Caratteristiche tecniche

- 1,5m di larghezza di lavoro
- 1,6m di larghezza totale
- 400mm di diametro del rullo
- 7 rotori
- 14 lame
- 190 mm di profondità massima di lavoro
- motore 32hp
- 250kg di peso



OPZIONI DELLA MACCHINA

STERZO PILOTATO CON **GPS**

Sul ROBOCUT2 è disponibile la funzione autosterzo GPS – sviluppata in collaborazione con Trimble, leader mondiale in una vasta gamma di tecnologie di posizionamento.

- Permette agli operatori di controllare il taglio con una precisione di 25 mm fino a 150 metri di distanza.
- Utilizza l'intera larghezza della testa di taglio.
- Elimina inutili sovrapposizioni.
- Aumenta notevolmente la produttività.
- Migliora la sicurezza poiché la macchina può essere controllata da un punto di vista più sicuro.

Vedi pagine 18-19.



 Trimble.





GANCIO TRAINO
(RC40)

PARAURTI POSTERIORE

- Kit paraurti posterior heavy-duty
- Protegge dai danni la parte posteriore della macchina
- Facile da montare
- Solo ROBOCUT2 RC56 / 75



GANCIO A SFERA
(RC56 & RC75)



LUCI DI LAVORO

- Potenti luci LED per migliorare la visibilità delle attività
- Facile da fissare alla parte superiore della macchina
- Regolabile in base alle esigenze



ROBOCUT2 ha otto punti di montaggio esterni integrati nella scocca per montare accessori e protezioni.

CINGOLI ROBOCUT2 OPZIONI

Sono disponibili tre opzioni di cingoli per le nuove macchine ROBOCUT. Sono caratterizzati da un design più durevole per resistere a qualsiasi tipo di lavoro su tutti i terreni.

CINGOLO IN GOMMA STANDARD

- Ideale per falciare fino a 40°
- Basso disturbo del suolo
- Resistente mescola in gomma



CINGOLO IN GOMMA SUPER

- Ideale per pendenze fino a 55°
- Contorni angolati per una maggiore presa
- Resistente mescola in gomma



CINGOLO CHIODATO (con kit opzionale di chiodi)

- Ideale per pendenze scoscese fino a 55° e condizioni difficili con neve e terreno scivoloso



Disponibile con kit di chiodi opzionale. È necessario un solo kit di chiodi per macchina

PERCHÉ MCCONNELL?

Quando acquisti un ROBOCUT2 McConnel non stai solo acquistando una macchina ad alte prestazioni, stai anche ricevendo un pacchetto di assistenza post-vendita di prima classe che ti supporta per tutta la durata del tuo prodotto. Quindi, se hai bisogno di un ricambio urgente, assistenza di servizio, o informazioni online su come ottenere il meglio dalla tua macchina, McConnel è sempre a tua disposizione.

I principali vantaggi di acquistare una macchina da McConnel includono:

- Una rete internazionale di rivenditori e distributori fornisce pieno servizio e supporto in 40 paesi in tutto il mondo
- Ogni macchina viene sottoposta a un test prestazionale esaustivo prima di essere inviata al cliente
- Una scorta completa di ricambi originali può essere inviata ai rivenditori di tutto il mondo tramite corrieri internazionali
- McConnel vanta una comprovata esperienza con circa 40 anni nel settore della creazione di macchinari agricoli superiori, prodotti per la coltivazione e la manutenzione dei green. Le macchine McConnel sono eccezionali in un'ampia varietà di ambienti di lavoro in tutto il mondo.
- Il nostro team di assistenti altamente qualificati forma centinaia di rivenditori ogni anno e può offrire un supporto esperto in caso di problemi che non possono essere risolti rapidamente dal rivenditore locale
- McConnel offre una completa personalizzazione della macchina, lavora con i clienti per aiutarli a creare macchine su misura.
- È disponibile una libreria online di informazioni essenziali, tra cui Manuali d'uso, Manuali ricambi e informazioni multimediali sui prodotti.



McConnel offre una gamma di prodotti comprovata, un forte supporto post-assistenza e una rete internazionale di rivenditori e distributori in 40 paesi, quindi se desideri sfruttare i nostri prodotti ad alte prestazioni, **puoi permetterti di non scegliere McConnel?**

BRACCI DECESPUGLIATORI

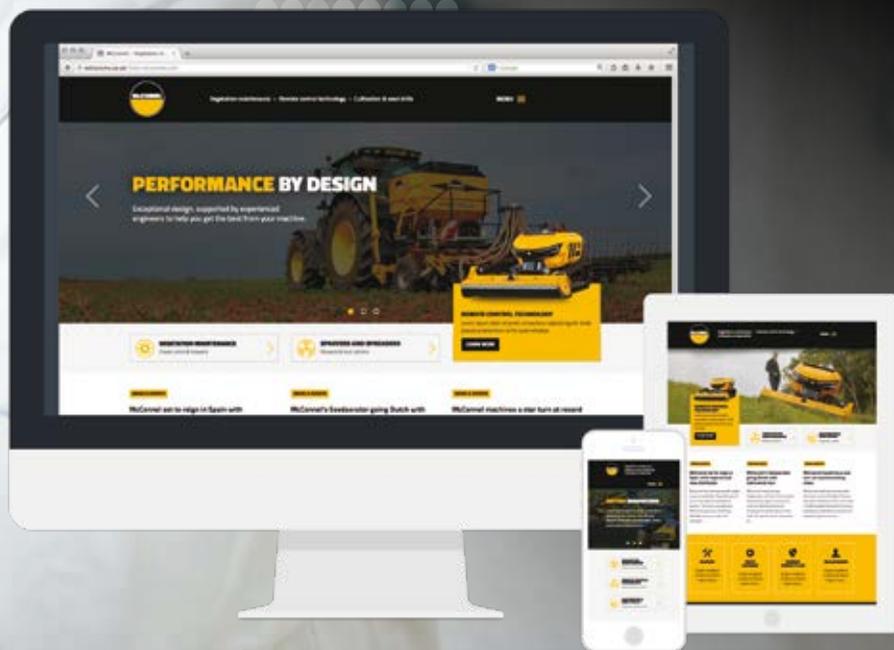
McConnel offre un'ampia gamma di bracci telescopici composta da 14 serie diverse con ben 47 modelli. I clienti possono scegliere tra migliaia di personalizzazioni per trovare la configurazione ideale per i propri bisogni. È disponibile anche un'ampia selezione di accessori di lavoro, dalle lame per seghe ai pulitori di fosse.



TOSAERBA ROTATIVO O TRINCIA

Sia che si tratti di una trinciatrice o di una falciatrice rotativa, McConnel ha una macchina per soddisfare ogni esigenza con una scelta di 8 diverse serie e 35 macchine disponibili. La scelta comprende tutto, dalle trinciatrici compatte da 1,3 m alle falciatrici rotative ad alte prestazioni da 8,2 m ad alte prestazioni.

Per maggiori informazioni vai sul nostro sito
visita www.mcconnel.com



COLTIVAZIONE E SEMINA

McConnel ha fatto grandi investimenti per espandere ed evolvere la sua gamma di macchine per la coltivazione e i pascoli - offrendo una selezione di ripuntatori per terreni erbosi fini per alleviare la compattazione, coltivatori a passaggio singolo per migliorare la resa delle colture e rulli pesanti per il consolidamento del terreno.



AGRIBUGGY2

Design senza eguali a bassa pressione al suolo, trazione e stabilità leader sul mercato e maggiore comfort sono solo alcuni dei principali vantaggi offerti dall'unità di potenza Agribuggy2 di McConnel. La tecnologia di trasmissione meccanica offre la migliore trazione della categoria - fornendo potenza e frenata a tutte e quattro le ruote simultaneamente per una migliore aderenza quando si lavora in condizioni di bagnato e su terreni difficili e consentendo un lavoro sicuro e produttivo prima e dopo la stagione rispetto ai concorrenti.



VENDITE

Tel: +44 (0)1584 873131
sales@mccannel.com

RICAMBI

Tel: +44 (0)1584 876888
parts@mccannel.com

SERVIZIO

Tel: +44 (0)1584 875848
service@mccannel.com

MARKETING

Tel: +44 (0)1584 813412
marketing@mccannel.com



McConnel Limited
Temeside Works, Ludlow,
Shropshire SY8 1JL
United Kingdom

Tel **+44 (0)1584 873131**
E-mail **sales@mccannel.com**
Website **www.mccannel.com**



ROBOCUT2 

PRESENTAZIONE DELLA **GAMMA ROBOCUT2**

Con una stabilità eccezionale, controlli intuitivi a sfioramento e una portata effettiva del telecomando fino a 150m, ROBOCUT2 rende semplice il lavoro che prima richiedeva molto tempo, molta manodopera ed era potenzialmente pericoloso.

La gamma comprende quattro macchine: dalla falciatrice per tappeti erbosi ROBOCUT2 RC28 da 28 cavalli e azionamento elettrico ibrido fino al modello ROBOCUT2 RC75 da 75 cavalli.





ROBOCUT2 / RC28 P22 - 25

- Motore a benzina Vanguard 28hp (21kw)
- Portata 150m
- Angolo di lavoro 55°
- Piattaforma di pacciamatura rotativa da 1.1m



ROBOCUT2 / RC40 P26 - 31

- Motore diesel Yanmar 40hp (29kw)
- Portata 150m
- Angolo di lavoro 55°
- Scelta degli accessori



ROBOCUT2 / RC56 P32 - 37

- Motore diesel Hatz 56hp (42kw)
- Portata 150m
- Angolo di lavoro 55°
- Sistema idraulico flottante della testata
- Scelta degli accessori



ROBOCUT2 / RC75 P32 - 37

- Motore diesel Hatz 75hp (56Kw)
- Portata 150m
- Angolo di lavoro 55°
- Sistema idraulico flottante della testata
- Scelta degli accessori