

Bracci Decespugliatori 34 CV



www.kuhn.com

AGRI-LONGER



be strong, be **KUHN**



AGRI-LONGER 4234 M 4734 M

LA RISPOSTA ALLE VOSTRE ASPETTATIVE, DA LUNGO TEMPO!

Il futuro dell'agricoltura punta fortemente sulla manutenzione e preservazione del paesaggio. Per questo motivo, KUHN ha sviluppato una gamma di bracci decespugliatori per uso individuale o per piccoli gruppi. In particolare, i bracci decespugliatori della gamma AGRI-LONGER vi offrono:

UNA STRUTTURA SOLIDA

La qualità dei materiali impiegati e l'accurata progettazione garantiscono alla vostra macchina una lunga durata anche nell'impiego più intensivo. La progettazione e l'assemblaggio sono realizzati all'interno del sito industriale KUHN, la cui competenza ed esperienza godono di grande reputazione.

UNA STRUTTURA CONTENUTA

La cinematica è particolarmente studiata per consentirvi di accedere ovunque in tutta sicurezza: fondi di fossati, strade strette, superamento di ostacoli... La gamma AGRI-LONGER unisce buon senso e semplicità.

UN ALLESTIMENTO COMPLETO DI SERIE

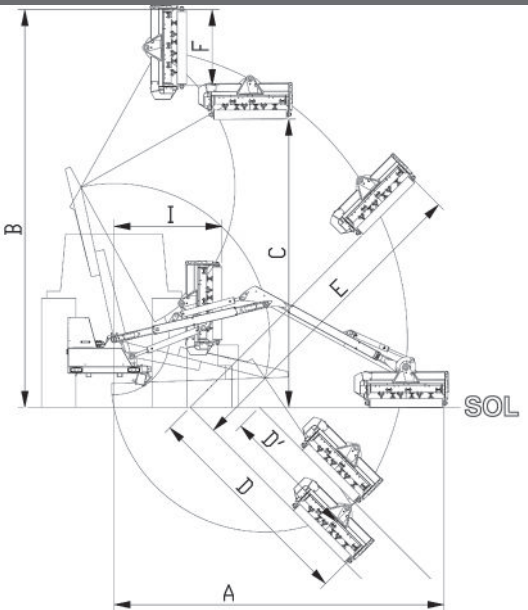
Riunendo in sé molteplici qualità, la gamma AGRI-LONGER vi conquisterà per le sue differenze. Le numerose attrezzature montate di serie offrono il miglior compromesso tra efficienza e sicurezza.

UN RENDIMENTO DI LAVORO ELEVATO

Particolarmente potenti ed ingegnosi, i bracci decespugliatori KUHN della gamma AGRI-LONGER abbinano piacere di guida e prestazioni. Grazie ad un equipaggiamento affidabile, vi assicurano un'elevato rendimento di lavoro anche nelle situazioni difficili.

La gamma AGRI-LONGER in breve:

	4234 M	4734 M
Sbraccio orizzontale (A)	4,20 m	4,70 m
Sbraccio verticale (B)	5,20 m	5,70 m
Altezza massima taglio siepe (C)	3,60 m	4,10 m
Sbraccio inclinazione 45° (D)	2,60 m	3,10 m
Sbraccio inclinazione 45° con scorrimento (D')	1,40 m	1,90 m
Sbraccio inclinato (E)	4,10 m	4,60 m
Ingombro laterale minimo (I)	1,30 m	1,30 m
Sistema di sicurezza	Sicurezza meccanica	Sicurezza meccanica
Lavoro dietro le ruote del trattore	Sì	Sì
Potenza circuito rotore	25 kW (34 CV)	25 kW (34 CV)
Angolo di rotazione della testata di taglio	220°	220°
Peso della macchina	814 kg	831 kg



UNA MACCHINA REALMENTE DIVERSA



Sicurezza meccanica

Disponibili con estensione orizzontale di m. 4,20 e m. 4,70, i bracci decespugliatori KUHN utilizzano un dispositivo di sicurezza meccanico. Le sezioni del braccio e del bilanciere di sezione 100x100 e spessore 8 mm assicurano un'alta resistenza.

SCAMBIATORE DI SERIE

Grazie allo scambiatore di serie, potrete sfruttare pienamente la potenza della vostra macchina. Finalmente è possibile un lavoro a ritmo sostenuto, senza danni per i componenti anche per lunghi periodi.



BOCCOLE ALVEOLARI A RISERVA DI GRASSO

In fatto di durata: tutte le articolazioni della macchina, comprese quelle dei cilindri, sono protette contro l'usura grazie a boccole alveolari a riserva di grasso. I perni sono bloccati in rotazione per evitare l'usura prematura ed ogni rischio di apertura dell'articolazione.



LA TESTATA TRINCIANTE VI GARANTISCE PRESTAZIONI PROFESSIONALI



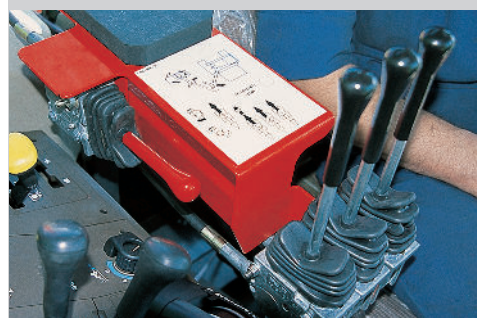
Costituita da un telaio con rinforzi multipli (1), con lamiera di consumo smontabile, da un rotore dello spessore di 10 mm, dotato di labirinti ad alta protezione (2), da pattini d'usura intercambiabili e da un cofano nel senso dell'erba, la testata trinciante vi offre il piacere di lavorare con una gamma altamente professionale.

Per un lavoro di qualità, la testata trinciante è munita di 36 coltelli a «Y» per una larghezza di 1,10 m.

La testata dispone di un rullo tastatore regolabile del diametro di 133 mm (3) che contribuisce a irrigidire la testata trinciante.

Per una maggiore capacità di taglio nei punti più incassati, l'articolazione della testata trinciante è situata nella parte posteriore (4).

COMANDI TELEFLESSIBILI:



SEMPLICITÀ E AFFIDABILITÀ

I movimenti del braccio, della testata e del rotore sono comandati da 4 teleflessibili. Il gruppo compatto e la maneggevolezza dei comandi consentono una gran facilità nell'utilizzo.

Per garantire la massima durata della macchina, il comando «doppio senso di rotazione» è dotato di dispositivo di sicurezza anti-inversione. La funzione «testata flottante», è assicurata dal comando della testata stessa.

Per offrire il massimo confort, il gruppo di comando è dotato di bracciolo di appoggio per l'operatore.

COMANDO ELETTRICO:

ERGONOMIA E COMFORT D'IMPIEGO

La manopola a joystick consente di comandare elettricamente e simultaneamente le funzioni principali della macchina (braccio, bilanciere, orientazione utensile di taglio e posizione flottante).

La centralina dispone di un comando elettrico per la messa sotto tensione, di un arresto d'emergenza, della sospensione oleo-pneumatica e del contaore. L'avviamento del rotore rimane azionato da un teleflessibile. Per la durata della vostra macchina, il doppio senso di rotazione è munito di una sicurezza anti-inversione.

Grazie alla sua concezione, la centralina di comando elettrico risulta facile al montaggio in cabina.



UNA CINEMATICA «PASSEPARTOUT»



Per accedere in tutta sicurezza nei più diversi luoghi di lavoro

I bracci decespugliatori della gamma AGRI-LONGER associano un telaio ridotto per consentire una posizione di trasporto (1) nel rispetto dell'ingombro stradale del trattore e una geometria adatta per lavorare in spazi ridotti (2). Il taglio dell'erba dietro la ruota del trattore è reso possibile senza problemi.



SUPERAMENTO DI OSTACOLI

SBRACCIO

ROTAZIONE DELLA TESTATA TRINCIANTE DI 220°

Una geometria che lascia molto spazio libero sotto il braccio (cilindro del bilanciamento collocato sopra), che consente il superamento di ostacoli senza impatti.

Un'estensione orizzontale di m 4,20 per il modello 4234 e di m 4,70 per il modello 4734.

Una rotazione della testata trinciante di 220°, per una migliore visibilità. Consente un ottimo taglio in sicurezza in spazi limitati, sopra siepi, cespugli e sul fondo dei fossati.

UN EQUIPAGGIAMENTO COMPLETO DI SERIE

Nelle più svariate situazioni, ciascun componente della macchina contribuisce al risparmio di tempo e al comfort dell'operatore, massimizzando la sua sicurezza.

Tutto, e ancora di più!

Per tutti questi motivi abbiamo munito la gamma AGRI-LONGER di:

- Carter di protezione integrale del telaio con cofano girevole e paraurti con dispositivo di illuminazione integrato,
- Scambiatore,
- Testata flottante,
- Doppio senso di rotazione del rotore con dispositivo di sicurezza anti-inversione,
- Supporto per fissare i comandi flessibili per il rimessaggio...



**PROTEZIONE INTEGRALE
DEI FLESSIBILI**

**AMMORTIZZATORE
OLEO-PNEUMATICO**

**4 PIEDINI D'APPOGGIO
REGOLABILI**

**DISPOSITIVO DI SICUREZZA
MECCANICA CON
PENDOLO-BIELLETTA**

L'ARTE DI PRESERVARE IL PAESAGGIO!

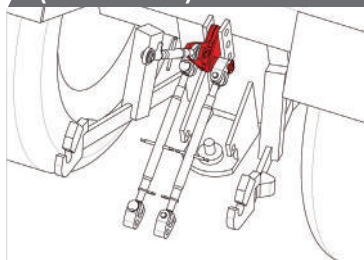
CARATTERISTICHE

Bracci Decespugliatori

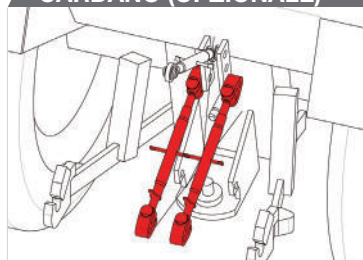
4234 M		4734 M	
COMANDI			
Tipo di comando	Teleflessibili o elettrico		
Testata flottante	◆		
Sospensione oleopneumatica	◆		
CIRCUITO ROTORE A 540 MIN ⁻¹			
Potenza circuito idraulico del rotore	25 kW (34 CV)		
Circuito idraulico	Aperto		
Tipo di pompa	A ingranaggi		
Doppio senso di rotazione	Teleflessibile con sic. anti-inversione		
IDRAULICA			
Circuito indipendente dal trattore	◆		
Capacità del serbatoio	45 l		
Refrigeratore ad aria	◆		
Filtraggio assoluto 10 micron	Su ritorno		
TESTATA DI TAGLIO			
Tipo di motore	A ingranaggi		
Trasmissione del rotore	Diretto dal motore		
Velocità di rotazione	3 200 min ⁻¹		
larghezza di lavoro / larghezza interna della testata trinciante	1.00 m / 1.10 m		
Diametro del rullo tastatore	133 mm		
Altezza di taglio	30 - 80 mm		
Rotore universale	◆		
Cofanatura - senso erba	◆		
ATTACCO (3 punti categoria 2)			
Altezza di trasporto con altezza dal suolo (0,50 m)	3.40 m		3.60 m
larghezza di trasporto	1.70 m		
Potenza minima del trattore	51 kW (70 CV)		
Peso del trattore consigliato	3 t		

Le attrezzature di serie e opzionali variano secondo il paese ◆ Di serie

STAFFA UNIVERSALE (OPZIONALE)



KIT STABILIZZATORI A CARDANO (OPZIONALE)



RULLO "SERIE PRO" (OPZIONALE)



Per conoscere il vostro concessionario autorizzato KUHN più vicino, andate sul nostro sito internet **www.kuhn.it**

 www.kuhn.com		Concessionario
---	--	----------------

KUHN AUDUREAU S.A.
BP 19 - 85260 LA COPECHAGNIERE - FRANCE

KUHN ITALIA S.r.l.
Via Cerca per Colturano, 8 - 20077 MELEGNANO (Milano) - ITALY

Alcune macchine hanno un peso elevato. Rispettare la massa totale autorizzata a pieno carico del trattore, la sua capacità di sollevamento e il carico massimo autorizzato per asse. Il carico sull'asse anteriore del trattore deve essere sempre almeno il 20% del peso a vuoto del trattore. Nei paesi dell'Unione Europea, i nostri materiali sono conformi alla Direttiva Europea "Macchine"; negli altri paesi sono conformi alle prescrizioni di sicurezza in vigore in questi paesi. Nelle nostre immagini per una migliore illustrazione dei dettagli, alcuni dispositivi di protezione possono essere stati smontati. Al di fuori di questi casi particolari e in tutte le altre circostanze, le protezioni devono tassativamente rimanere montate conformemente alle prescrizioni del manuale d'uso e manutenzione. Ci riserviamo il diritto di modificare senza preavviso i nostri modelli, i loro equipaggiamenti ed i loro accessori. Le macchine ed accessori compresi in questo documento possono essere coperti da almeno un brevetto e/o un modello depositato(i). I marchi citati in questo documento possono essere protetti in uno o più paesi.

Ritrovate anche
KUHN su

