

Foto scaricabili dal  
sito [www.kuhn.it](http://www.kuhn.it) - rubrica  
"servizi in linea" / fototeca



Kuhn Italia S.r.l. – Via Cerca per Colturano, 8 - 20077 Melegnano (MI) Italy  
☎ 02 - 982161 – Fax. 02 - 98230362 – [www.kuhn.it](http://www.kuhn.it) – E-mail: [infoit@kuhn.it](mailto:infoit@kuhn.it)

---

## COMUNICATO STAMPA

### Frese rotative EL 122 e EL 162

Le nuove gamme KUHN di frese rotative EL 122 e EL 162 sono destinate rispettivamente ai trattori fino a 92 kW / 125 CV e fino a 121 kW / 165 CV, che si muovono altrettanto bene sia nei lavori intensivi realizzati dai centri macchine o dagli specialisti di lavori agricoli, sia nelle aziende private di grande coltura, policoltura o orticoltura.

Proposte con larghezze di 2,50 m (EL 122/162) - 2,72 m (EL 122) e 3,00 m (EL 122/162), le nuove gamme di frese rotative sono munite di serie di una scatola Duplex a pignoni commutabili, con due coppie di pignoni e presa di forza sporgente.

La robustezza e longevità degli organi, oggetto di cura particolare, si traducono in particolare nella presenza di un quadro d'attacco rinforzato, di forcelle d'attacco trattate con perni anti-rotazione per evitare qualsiasi ovalizzazione, di un telaio monoscocca di grande sezione che assicura la perfetta rigidità della macchina, e di una trasmissione laterale con pignoni ad ampia dentatura in acciaio forgiato e cementato. Il pignone superiore è sostenuto sui 2 lati da un cuscinetto, un'esclusività di KUHN. Inoltre, la tenuta stagna del carter laterale è ottimizzata dalla presenza di una guarnizione a specchio.

Il fissaggio semi-rapido del rotore rispetto alla macchina consente di sfruttare facilmente le numerose possibilità d'impiego offerte dalle frese rotative EL 122 e EL 162 con i loro 4 rotori: CULTIROTOR a zappe elicoidali, CULTIROTOR «Entreprise» con zappe a gomito (EL 162 solamente), CULTILABOUR a lame diritte e fissaggio semplificato EASY FIT, o CULTITILLER a lame diritte ritorte con fissaggio rapido FAST FIT.

I cofani posteriori, sovrapponibili per una maggiore longevità, sono anch'essi in due parti per assicurare la regolazione precisa del flusso di terra in ogni circostanza. E per una maggiore comodità, sono regolabili mediante una manovella. I cofani contribuiscono ad ampliare la grande polivalenza delle frese rotative EL 122 e EL 162 e la loro capacità di adattarsi a tutte le condizioni, siano queste asciutte o umide, sassose o meno, in ripresa d'aratura o in lavorazione diretta.

La maggior parte delle attrezzature opzionali proposte (rompitraccia, dischi laterali di scostamento) o di quelle destinate al controllo della profondità di lavoro (rotelle frontali o rulli) hanno in comune la regolazione molto semplice, realizzabile senza utensili.

Novembre 2007