



## COMUNICATO STAMPA 2008

### **Frese rotative EL 43 e EL 53 per trattori fino a 40 o 50 cv (29/37 kW)**

La famiglia delle frese rotative KUHN destinate a dei trattori che non oltrepassano i 50 CV (37 kW) e abitualmente utilizzate in applicazioni specifiche, quali la viticoltura, l'arboricoltura o il paesaggismo sono integralmente rinnovate.

E' così che due nuove gamme fanno la loro apparizione :

- EL 43 : per trattori fino a 40 CV/ 29 kW. Questa gamma comprende dei modelli da 1,05 - 1,30 - 1,50 e 1,90 m di larghezza di lavoro. Le principali evoluzioni riguardano un aumento della potenza autorizzata, una maggiore facilità di regolazione della profondità di lavoro e un nuovo rotore a zappe rinforzate.
- EL 53: per trattori fino a 50 CV / 37 kW. Viene fornito nelle larghezze da 1,00 - 1,30 - 1,55 e 1,90 m. L'aumento di potenza autorizzata e una nuova lamiera posteriore a interrimento forzato sono le principali evoluzioni rispetto al modello precedente.

Queste due gamme, rivolte ad una clientela molto diversificata (viticoltura, arboricoltura, paesaggisti), offrono inoltre di serie uno spostamento laterale con scorrimento del castello d'attacco a 3 punti. Per uno spostamento in continuo e una flessibilità di adattamento ad ogni situazione. Il loro carter centrale, in ghisa GS è montato molto indietro e si sposta con il castello a 3 punti, ciò che gli permette di restare costantemente allineato al trattore. Diminuendo così le vibrazioni e aumentando la durata di vita degli organi della macchina.

Il livello di manutenzione ridotto e l'affidabilità dei carter sono peraltro ottimizzati grazie all'utilizzo di pignoni trattati e alla presenza di una catena sovradimensionata in bagno d'olio, di un tenditore automatico della catena e di una tenuta con guarnizione trasparente.

Queste frese rotative EL 43 e 53 per trattori di potenza ridotta si aggiungono ai modelli EL 22, per trattori fino a 25 CV / 18,4 kW che sono, questi, destinati piuttosto ai privati.