

Fotos zum Downloaden  
auf [www.kuhn.com](http://www.kuhn.com) - Rubrik  
"Online-Services" / Fotogalerie



KUHN S.A. – 4, Impasse des fabriques – BP 50060 – 67706 SAVERNE Cedex – Frankreich  
☎ : +33 (0)3 88 01 81 00 - Fax : +33 (0)3 88 01 81 01 – [www.kuhn.com](http://www.kuhn.com)

## PRESSEMITTEILUNG

### Frontmulchgeräte PRO 180 / PRO 210

#### **Konzipiert für Hangtraktoren**

Insbesondere für Kunden, die Hangtraktoren einsetzen (professionelle Landschaftspflege und Berglandwirtschaft) bringt KUHN eine neue Baureihe Frontmulcher namens „PRO“ auf den Markt. Diese neue Baureihe besteht aus den beiden Modellen PRO 180 und PRO 210 (mit einer Arbeitsbreite von 1,75 m bzw. 2,10 m).

#### **Eine kompakte und leichte Maschine**

Bei dieser Art Geräten ist Kompaktheit ein entscheidendes Kriterium. Um eine perfekte Stabilität des Traktor/Geräte-Gespans zu erreichen, wurde die Position der Anbaupunkte optimiert. Zur Anpassung an alle Traktortypen ist die Baureihe PRO mit einer Anbauvorrichtung ausgestattet, die sowohl der Kategorie 1 als auch der Kategorie 2 entspricht.

Um ein ideales Verhältnis von Gewicht und Robustheit zu erreichen, ist der gesamte Rahmenaufbau aus hochresistentem THLE-Stahl gefertigt.

#### **Eine schlagkräftige Maschine**

Zur Erreichung hoher Flächenleistungen hat sich KUHN bei der Baureihe PRO für einen Rotordurchmesser von 470 mm entschieden. Am Rotor sind die Werkzeuge schraubenförmig angeordnet, er kann wahlweise mit lose aufgehängten Y-Universalmessern oder Schlägelmessern bestückt werden. Der Rotor ist unter einer Abweishaube angebracht, die im vorderen Bereich klappbar ist.

Die Abweishaube verfügt über ein 4 mm starkes Verstärkungsblech sowie eine Gegenschneide, die beide angeschraubt sind.

#### **Ein extrem zuverlässiger Antrieb**

Unabhängig von der Leistungsstärke des Traktors und den Einsatzbedingungen – der Frontmulcher PRO leistet stets eine überzeugende Arbeit. Der Rotorantrieb erfolgt über ein starkes Getriebe, das bei einer Zapfwellendrehzahl von  $540 \text{ min}^{-1}$  auf 60 kW (82 PS) und bei  $1000 \text{ min}^{-1}$  auf 92 kW (125 PS) ausgelegt ist, sowie einen Powerband-Keilriemen mit 3 Trumen. Je nach Einsatzfall kann das Mulchgerät PRO entweder mit einem Standardgetriebe oder einem Reversiergetriebe, mit dem die Drehrichtung des Rotors umgekehrt werden kann, ausgerüstet werden.

#### **Praktische Ausrüstungen**

Bei Ausstattung des PRO mit Reversiergetriebe können folgende Sonderausrüstungen angebaut werden:

- hydraulische Betätigung der vorderen, klappbaren Abweishaube
- hydraulische Betätigung der Reversiereinrichtung des Rotors

Mit diesen beiden Vorrichtungen kann der Fahrer die Maschine an die wechselnden Einsatzbedingungen bequem vom Traktorsitz aus anpassen.

November 2010

Kontakt:

**Frédéric FRANIATTE**



**KUHN SA**

4, Impasse des Fabriques

F - 67700 SAVERNE

Tél. +33 (0) 3 88 01 81 25 Mobile +33 (0) 6 17 37 54 40

Fax +33 (0) 3 88 01 81 01

<http://www.kuhn.com>

[frederic.franiatte@kuhn.com](mailto:frederic.franiatte@kuhn.com)