

AB. HIGH-SPEED PROFI(-T) VORTEILE

Ergebnisse mit AB. mechanischen-Tuning-Teilen:

- => bis 100% PRÄZISIONS REINIGUNG, bereits auf dem Acker.
 - u.a. bis 90% weniger Staub, Entstaubung auf dem Acker.
- => bis NULL-VERLUSTE & FREIE ÜBERKEHR, auch am Vorgewende
- => Ernte mit voller Motorenauslastung = maximaler Durchsatz;
- => mit AB erreichbar: Körnermais Durchsätze bis 150 t/h; Getreide Durchsätze bis 120 t/h
- => Kein einklemmen von Rapsstroh oder Roggen/Triticale leeren Ähren zwischen den Lamellen.
- => extrem ruhiger Lauf des Dreschwerks; des Häckslers => mit AB. Tuning-Teilen

Mechanische und aerodynamische Tuning-Teile von Agri-Broker sind, einmal eingebaut, passiver technischer Bestandteil des Mähdreschers. Die Bedingungen, wie z.B. Trockenheit geschädigte Bestände, denen der Mähdrescher ausgesetzt sind, können genutzt werden, aber keinesfalls verbessert. Das trifft gleichermaßen für agronomische Unzulänglichkeiten (Ernte von grünem Stroh), für fachliche Fehler und Witterungsunbilden, zu. Mit Agri-Broker Teilen & der AB. Training Unterstützung kann der Mähdrescherfahrer erhöhte Anforderungen umsetzen, um die eingebauten Teile aktiv im Funktions-Verbund zu nutzen.

Beispiel I: RAPS-ERNTE mit AB. VENTURI® Mähdrescher Sieben: fast NULL-Verluste auf dem Boden – gute Reinigung:



RAPS ist fast so schwer wie WEIZEN! => s. sein spezifisches Gewicht! Wenn HIGH-SPEED durch-/ausgeschüttelt, kann kein Rapskorn „rausfliegen“.

Beispiel II

„Extrem-saubere Korntankware in Saatgutqualität im Korntank, u.a. mit merklich weniger Staub! Nach der 1. Ernte mit AB. Sieben (AB. Obersieb und AB. Untersieb): auf ca. 3.800 Tonnen geernteter Ware wurde bei der Annahme nur noch sehr, sehr wenig Schmutz abgeschieden,

ca. 6 Tonnen = ca. 0,15% Fremdbesatz. WG & WW wird daher ab der 2. Ernte 2011 mit AB. Sieben, jetzt ohne Nachreinigung und ohne Beanstandung, verladen“. (Dieter Urspruch – Gut D.: 08.10.2010)

Beispiel III

WEIZEN-ERNTE mit AB. VENTURI® Mährescher Sieben, im Vergleich mit einem baugleichem Mährescher, der mit Standardlamellensieben erntet, der -wie auf der linken Hälfte des Bildes ersichtlich- auch als Sämaschine arbeitet.



RECHTS oben und unten = nackter Acker,
Ernte mit Agri-Broker AB.VENTURI® Mähreschersieben,



LINKS UND VORNE: Ernte mit Standardlamellen-Siebausrüstung

Stimmt Ihre Logistik JUST IN TIME? Wie hoch berechnen Sie dann Ihren Zusatzerlös bei MOTOR Dauerauslastung Ihres Mähreschers?

Was kann und möchte Ihr Mährescherfahrer? Wie, wann können wir ihn unterstützen aus u.U. verquerten EINSTELL-Vorstellungen auszusteiern?

Beispiel IV

Nachfolgend ein Ergebnisbericht eines Landwirtes, der 2017 die Agri-Broker **Feder Schüttlergabel /AB-FSG** einsetzte, bei ca. 0,5 – 0,8 km/h höherer Erntegeschwindigkeit = weitere Reduzierung der Mährescher Heckverluste:



AB-FSG : 18-seitige Broschüre hierzu, auf Anfrage, bei AB. Agri-Broker, tel.: 0212-645450



Foto oben (links): Grüner Acker bei Nachbar-Mährescher

Foto oben (rechts): 8-Schüttler Mährescher mit AB-FSG

⇒ „Das sieht ja richtig gut aus!“

„Nach Rücksprache mit meinen Mährescher GbR Partnern sind wir zu dem Ergebnis gekommen, dass die Agri-Broker FEDER-SCHÜTLERGABELN doch eine Menge bringen !! 6-7 km/h , Siebe 5 Nummern über RichtEinstellung, Korb 3 Nummern über Richtwert, Stoppeln 10 cm“. Herr C.R. – Landwirt östlich Braunschweig, 30.09.2017

Beispiel V



SIEBKASTEN ÜBER OPTIMIERTES DRESCHWERK MIT EINSTELLEN -

Landwirt Lechenich –bei Düsseldorf- hatte 2017, nach Einbau der AB. FEDER-SCHÜTLER-GABELN /AB-FSG, sowie der AB. GEGENDRESCH-LEISTEN /AB-GDL, eine Winterweizen- Sorte (PORTUS; 15,8% Feuchte) geerntet. Das Stroh hatte er auf Schwad mit ca. 80 % intakten Stängeln abgelegt, an denen reichlich KAFF hing. Bei seinen dadurch kaum noch belasteten Standardsieben mußte er zum Absieben/Reinigen den Gebläsewind runternehmen: „Korb auf 16 mm Abstand bei 3 AB-GDL, Korbausgang 15 mm, beides weiter als Originaleinstellung. -Wind statt der üblichen 1250-1300 U./min., nur noch mit 900-950 U/ min. Ergebnisse: 1.) Abscheidung in den Siebkasten von mehr kleineren Körnern. 2.) Kaum Siebbelastung, da Kaff noch an der Ähre. -3.) Heckverluste unter ca. 0,5% (darunter kann meine Verlustprüfschale geringere Verluste nicht bestimmen).“

Beispiel VI: Saatgut saubere Grassamen



AB. STRATEGIE X 100%

Saatgut sauber abtanken,

keine stationären Nachreinigungskosten!

Bei Bedarf: nur mechanische Größensortierung erforderlich

oder AB.STRATEGIE Y: => teilweise geringerer Windeinsatz. => Bis Verlust freie Ernte. Soweit Fremdbesatz <2% nicht abgezogen wird: massig-schnelles Einsammeln leicht schmutziger Samengüter.

Beispiel VII: BERECHNUNG:

1% Verluste von Körnern(>2mmØ) bei 10 t/ha Getreide = 100 kg/Ha

500 Ha Getreideernte = 50 Tonnen Körnerverluste

Bei 180 Euro/Tonne = 9.000 Euro Verlust auf dem Acker

Mit AB. Sieben: < 0,1% Restverluste = Euro 8.000 p. A. Mehrerlös

Beispiel VIII: Top gereinigeter Körnermais.



Dieses und weiteres auf Anfrage, sprechen Sie uns an:

=> AB.Mähdrescher AKTIV-TRAINING

Stand: August 2018 - Copyright© 2018 – Jörg Wollesen
Abbildungen, Aussagen und Angaben sind freibleibend.