

NEUHEIT

DAS **AKTIVE FLEX**SCHNEIDWERK

PREMIUM FLOW FLEX

MAXIMALE LEISTUNG IN ALLEN FRUCHTARTEN



Aktiver Gutfluss für eine perfekt gleichmäßige Zuführung zum Mähdrescher



Riesige Einzugsschnecke mit hydraulischer Höhenverstellung für maximales Schluckvolumen



Einzel gelagerte Förderbänder auf dem Schneidisch übergeben das Erntegut an die Einzugsschnecke



Geschlossener Schneckentrog für geringste Verluste



Beste Bodenanpassung durch Messerbalken mit großem Flex-Weg und hydraulischer Entlastung



Weniger Haspeleinsatz durch PickUp-Effekt der Bänder



Einfacher Fruchtartwechsel zwischen **Raps**, **Getreide** und **Soja**

DAS BESSERE SCHNEIDWERK



FLEX-MESSER

Der flexible Messerbalken passt sich perfekt der Bodenkontur an. So kann bei tief hängenden Sojabohnen direkt am Boden geschnitten werden, ohne Erde aufzuschieben.

JETZT NOCH FLEXIBLER!

Das **PREMIUM FLOW** Bandschneidwerk mit aktivem Gutfluss war bisher schon eine absolute Allzweckwaffe. Mit dem neuen **PREMIUM FLOW FLEX** fallen jetzt auch die letzten Limitationen. Der flexible Messerbalken macht das Schneidwerk fit für die Ernte von Leguminosen und Hülsenfrüchten.

Dabei liefert das **PREMIUM FLOW FLEX** in Getreide und Raps uneingeschränkt seine bekannt hohe Leistung ab. Mit den Förderbändern auf dem Schneid-tisch wird der Mähdrescher perfekt gleichmäßig gefüttert. Zu jeder Zeit, in jeder Fruchtart und jeder Erntebedingung.

Im Vergleich mit anderen Schneidwerken erntet das **PREMIUM FLOW FLEX** sehr verlustarm: Die Förderbänder übergeben das Erntegut aktiv in den geschlossenen Schneckentrog und durch den schonenden PickUp-Effekt der Bänder ist weniger Haspeleinsatz nötig.

20 JAHRE PREMIUM FLOW BANDSCHNEIDWERKE

2005-2015



PREMIUM FLOW 600PF

Die erste Generation der **600PF** Bandschneidwerke setzte neue Maßstäbe bei der Schneidwerksleistung. Durch den aktiven Gutfluss auf den Förderbändern konnten Mähdrescher jetzt voll ausgelastet werden. Das Schneidwerk hat sich weltweit bewährt und die Erfahrungen aus intensiven Feldeinsätzen sind in die stetige Weiterentwicklung eingeflossen.

SEIT 2015



PREMIUM FLOW 700PF

Mit der zweiten Generation haben wir das überlegene Konzept der Hochleistungs-Bandschneidwerke noch besser gemacht. Basierend auf einem komplett neuen Rahmenkonzept wurden alle zentralen Baugruppen konsequent optimiert. So begeistert das **700PF** mit noch mehr Leistung, noch weniger Wartung und noch höherer Zuverlässigkeit.

AB 2025



PREMIUM FLOW FLEX

Immer leistungsfähigere Mähdrescher, vielfältigere Fruchtfolgen und neue Ansprüche an die Erntetechnik fordern uns immer wieder heraus. Deshalb haben wir das universelle Hochleistungs-Schneidwerk jetzt nochmals flexibler und leistungsfähiger gemacht. Mit dem neuen **PFF** ernten Sie Leguminosen und Soja in neuen Dimensionen.

NEU

FÜR JEDE KULTUR

Mähdrescherleistung beginnt am Schneidwerk. Für maximale Vielseitigkeit bei der Ernte von Getreide, Raps und Soja ist das PREMIUM FLOW ^{FLEX} jetzt mit weiteren top Funktionen ausgestattet.

EINZUGSSCHNECKE

Die riesige Einzugsschnecke zieht auch voluminöses Material direkt ein, ohne Aufstau-Effekt vor der Schnecke.

HASPEL

Durch die besondere Geometrie der Haspelarme kann die Haspel auch direkt vor dem Messer arbeiten und ist daher serienmäßig mit Kunststoff-Fingern ausgestattet.

HÖHENVERSTELLUNG

Die Einzugsschnecke kann für hohe Erntemengen hydraulisch in der Höhe verstellt werden - für noch mehr Platz im Schneckenkrog.

SCHNELLER WECHSEL

Die Seitentrenner für den Rapsdrusch sind immer mit an Bord und werden mit wenigen Handgriffen werkzeuglos gegen die Halmteiler getauscht.

ABDICHTUNGEN

Zwischen den Bändern verhindern Edelstahlsegmente mit Dichtlippen das Eindringen von Schmutz. So sind die Bandkörper besonders wartungsarm.

FLEX-MESSERBALKEN

Der flexible Messerbalken mit 140 mm Flex-Weg und hydraulischer Entlastung passt sich der Bodenkontur perfekt an.

BANDKÖRPER

Die einzeln gelagerten Bandkörper folgen der Bewegung des flexiblen Messerbalkens.

STEINSCHUTZ

Eine kleine Stufe hinter dem Messer überbrückt den flexiblen Spalt zu den Bändern und fungiert als Steinschutz.

MEHR LEISTUNG WENIGER WARTUNG

Technische Details:

PREMIUM FLOW^{FLEX}

SNITTBREITE & GEWICHT

Modell	PF25F	PF30F	PF35F
Schnittbreite	7,60 m (25 ft)	9,15 m (30 ft)	10,70 m (35 ft)
Gewicht*	3.190 kg	3.690 kg	4.340 kg

* incl. aller Optionen wie Seitentrenner, Ersatzmesser, Werkzeugkiste etc.



MESSERBALKEN & SCHNITTSYSTEM

Flexibler Messerbalken mit **140 mm Flex-Weg** und **hydraulischer Entlastung**;
Schumacher Easy CUT II Schnittsystem mit Doppelfingern und **Rollenführung**, ab 30ft beidseitiger und synchronisierter Antrieb



FÖRDERBÄNDER

Wartungsarme **Bandkörper mit Reinigungsschubblade**, automatische Spanneinrichtung, Montagewerkzeug zur Bandkörperwartung, Bandkörperabdeckbleche aus Edelstahl mit Dichtlippe;

Stufenlos verstellbarer **hydraulischer Bandantrieb**, Einstellung über Ventilblock an der Schneidwerksrückwand



EINZUGSSCHNECKE

Einzugsschnecke mit **760 mm Durchmesser**;
über Handpumpe **hydraulisch in der Höhe verstellbar** (werkzeuglos)



RAPS-AUSRÜSTUNG

2 Seitentrenner in Serienausstattung enthalten: gegenläufige Messer mit 1.350 mm Schnitthöhe, **mechanischer Antrieb** über Messergetriebe mit Klauenkupplung, **werkzeugloser Schnellanbau**, Gewicht: je ca. 20 kg



SERIENAUSSTATTUNG

Seitentrenner & Halmteiler, Ersatzmesser, Haspelzinken aus Kunststoff, Spritzschutz an der Rückwand, **Werkzeugkiste**, **Stoppelbeleuchtung**



RÜSTEN SIE IHREN MÄHDRESCHER JETZT UM!



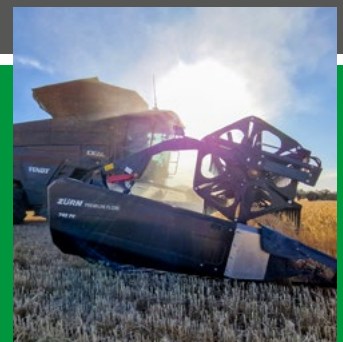
FÜR JOHN DEERE



FÜR NEW HOLLAND



FÜR CASE IH



FÜR FENDT IDEAL

FOLGEN SIE UNS:



info@zuern-harvesting.de
www.zuern-harvesting.de

Dieser Prospekt steht weltweit zur Verfügung. Manche Abbildungen und Texte über Produktoptionen und Zubehör enthalten Informationen, die nicht in allen Regionen erhältlich sind. Sprechen Sie mit Ihrem Vertriebspartner über Einzelheiten. Zürn Harvesting behält sich das Recht vor, technische Daten und Konstruktionen, die in diesem Prospekt enthalten sind, ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

ZÜRN
H A R V E S T I N G

