



SCHNEIDWERKSWAGEN VOM ERNTETECHNIKSPEZIALISTEN

FENDT



 **BISO**
SCHRATTENECKER
ERNTETECHNIK



Immer einen Schritt voraus!

BISO PRODUZIERT SEIT DEM JAHR 1993 **SCHNEIDWERKSWAGEN** IN DEN UNTERSCHIEDLICHSTEN AUSFÜHRUNGEN UND VERFÜGT DAHER ÜBER LANGJÄHRIGE ERFAHRUNG UND FUNDIERTES KNOW HOW IN DIESEM BEREICH.

> EIN HERSTELLER FÜR ALLE SCHNEIDWERKE

Die 4 verschiedenen Baureihen ermöglichen es unseren Kunden sowohl für kleinere als auch große Schneidwerke bis 16 m Schnittbreite den geeigneten Schneidwerkswagen in unserem Sortiment zu finden. Darüber hinaus ist jeder Wagen individuell mit verschiedenen Optionen ausrüstbar, damit sich jeder Kunde seinen für ihn am besten passenden Wagen zusammenstellen kann.

> IMMER HÖHERE ANFORDERUNGEN AN DIE SCHNEIDWERKSWAGEN

Da die Schneidwerke immer breiter werden und auch die Mähdrescher immer schneller laufen, werden die Anforderungen an die Schneidwerkswagen immer größer. Wir haben diese Herausforderung angenommen und mit der Markteinführung des Hinterachs gelenkten PROFIL STEER Wagens können wir nun auch für große Schneidwerke den perfekten Wagen mit optimalem Nachlaufverhalten anbieten. Natürlich sind auch alle unsere Wagen optional mit Typengenehmigung bis 40 km/h erhältlich.

> AUFNAHMEN IN MÄHDRESCHERFARBE ERHÄLTICH

Das Hauptrohr, die Achse und der Lichtbalken sind bei unseren Schneidwerkswagen in neutraler, schwarzer Farbe ausgeführt. Die Aufnahmen für das Schneidwerk sind serienmäßig in gelber BISO Farbe lackiert. Auf Wunsch und ohne Aufpreis sind diese auch in Mähdrescherfarbe erhältlich. Damit verschaffen wir Ihrem Gespann auch farblich eine perfekte Note.

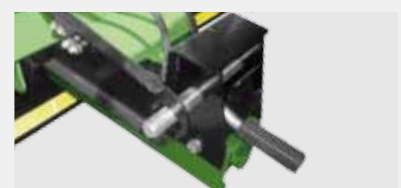
> AUFNAHMEN JEDERZEIT UND EINFACH VERSTELLBAR

Das Herzstück jedes Wagens sind die Aufnahmen. Unsere maschinengeschweißten Aufnahmen sind jedem Schneidwerkstyp genau angepasst und gewährleisten eine optimale Auflage auf dem Wagen. Ein großes Plus ist die einfache Verstellungsmöglichkeit der Aufnahmen sowohl in der Neigung als auch in der Position.



> EINFACHE UND KOMFORTABLE VERRIEGELUNG

Ein großes Plus ist auch die einfach zu bedienende Verriegelung des Schneidwerkes am Wagen. Es muss lediglich ein Hebel mit Bolzen verschoben werden. Beim Design wurde auch großer Wert darauf gelegt, dass man beim An- und Abhängen des Schneidwerkes einen großen Toleranzbereich hat.



INHALT

04

PROFI STEER

- + Für Schnittbreiten bis 16 m und 6.000 kg
höchstzul. Ges. Gewicht
- + Perfektes Nachlaufverhalten durch hydraulisch
zwangsgelenkte Hinterachse
- + Breitgestellte Vorderachse



06

PROFI

- + Für Schnittbreiten bis 10,7 m und 4.500 kg
höchstzul. Ges. Gewicht
- + Optimale Positionierung der Hinterachse - keine Kollision
mit dem Schrägförderer beim Auf- und Abladen
- + Ruhiges und komfortables Fahr- und Nachlaufverhalten



08

TANDEM

- + Für Schnittbreiten bis 9,15 m und 3.650 kg
höchstzul. Ges. Gewicht
- + Ruhiges Nachlaufverhalten
- + Deichselrohr ausziehbar



10

SWIFT

- + Für Schnittbreiten bis 7,5 m und 3.100 kg
höchstzul. Gesamtgewicht
- + Deichselrohr ausziehbar



12

OPTIONALE HIGHLIGHTS

13

BEDIENERFREUNDLICHE DETAILS

14

BISO WAGEN FÜR AGCO SCHNEIDWERKE

15

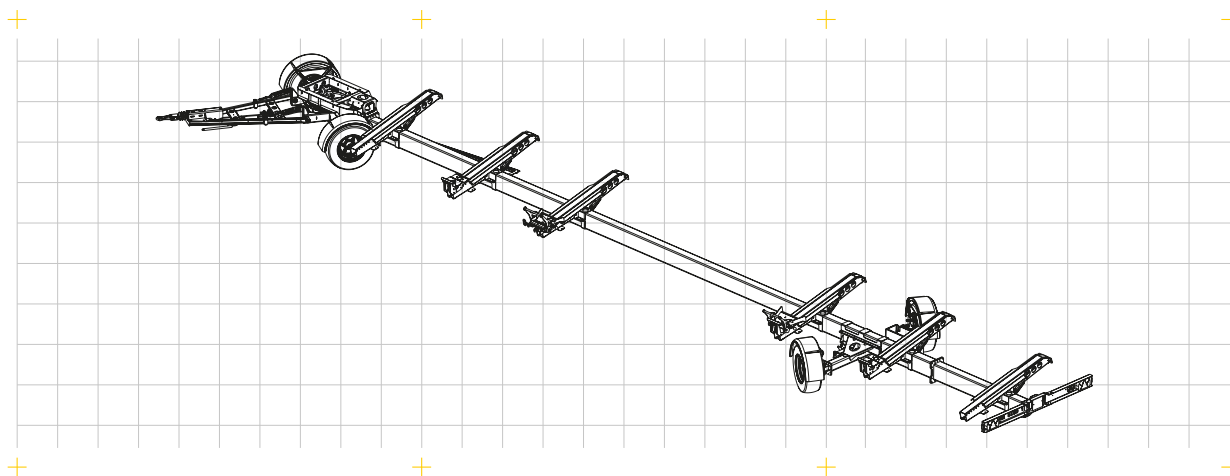
BISO WAGEN FÜR VX CROP RANGER UND ULTRALIGHT SCHNEIDWERKE

> BISO PROFI STEER

Der PROFI STEER ist das Nonplusultra unter den Schneidwerkswagen. Er zeichnet sich durch die hydraulisch zwangsgelenkte Hinterachse aus, die einen **perfekten, exakt spurgetreuen Nachlauf** hinter dem Zugfahrzeug garantiert und **ein Ausscheren bei engen Kurven oder Kreisverkehren nicht mehr erforderlich** macht. Weitere Vorteile sind die breitgestellte Vorderachse für besseren Fahrkomfort und der niedrige Aufbau des Drehkranzes, der die Gesamtlänge des Wagens verkürzt.

DIE VORTEILE AUF EINEN BLICK:

- > Für Schneidwerksbreiten bis 16 m und 6.000 kg höchstzul. Ges. Gewicht
- > Perfektes Nachlaufverhalten durch hydraulisch zwangsgelenkte Hinterachse
- > Optimale Auflagen für jeden Schneidwerkstyp
- > Deichsel in der Höhe verstellbar
- > Neigung der Schneidwerksauflagen verstellbar
- > Auflauf- und Feststellbremse
- > TÜV Abnahme und Betriebserlaubnisschein für 25 km/h (40 km/h Option)
- > Keine Hydraulik- und Bremsleitungen unten am Formrohr
- > Bereifung 260/70/15,3 14 Ply
- > Aufnahmen in Mähdrescherfarbe erhältlich (Option)
- > Transportkiste Rapstrenner 1,8 x 1,2 x 0,3 m (Option)



ROBUSTER DREHKRANZ

HEBEL ZUM LENKUNGSSPERREN
DER HINTERACHSE

GROSSDIMENSIONIERTES FORMROHR
für schwere Schneidwerke



BREITGESTELLTE
VORDERACHSE

NIEDRIGER AUFBAU DES DREHKRANZES
verkürzt die Gesamtlänge

HINTERACHSE HYDRAULISCH ZWANGSGELENKT
für perfekt spurgetreuen Nachlauf



> Der BISO PROFI STEER ist der perfekte Wagen für große Schneidwerke.
Durch die zwangsgelenkte Hinterachse läuft er sowohl hinter dem Traktor als auch
Mähdrescher tadellos in der Spur und das bisher gewohnte Ausscheren bei engen Kurven
oder Kreisverkehren gehört der Vergangenheit an.
Ich kann den PROFI STEER für Schneidwerksbreiten ab 10,7 m sehr weiterempfehlen.<

LORENZ RINDLER, 18519 SUNDHAGEN, DEUTSCHLAND

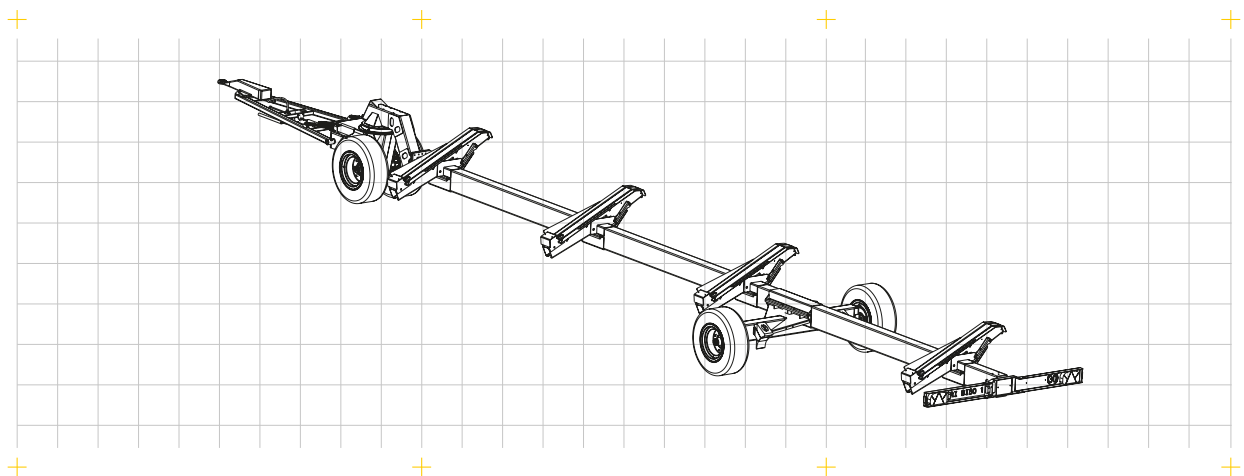
> BISO PROFI

Der BISO **PROFI** Schneidwerkswagen ist für Schnittbreiten bis max. 10,7 m geeignet. Aufgrund seiner zweiten Achse mit Drehkranz vorne besticht er durch **ruhiges und komfortables Nachlaufverhalten**.

Die Hinterachse ist bei diesem Wagen außerhalb des Schrägfördererbereiches positioniert, daher können beim An- und Abhängen des Schneidwerkes **keine Kollisionen** entstehen.

DIE VORTEILE AUF EINEN BLICK:

- > Für Schneidwerksbreiten bis 10,7 m und 4.500 kg höchstzul. Ges. Gewicht
- > Ruhiges und komfortables Nachlaufverhalten
- > Optimale Auflagen für jeden Schneidwerkstyp
- > Neigung der Schneidwerksauflagen verstellbar
- > TÜV Abnahme und Betriebserlaubnisschein für 25 km/h (40 km/h Option)
- > Auflauf- und Feststellbremse
- > Bereifung 260/70/15,3 14 Ply
- > Verstärkte Bremse bis 5600 kg höchstzul. Ges. Gewicht (Option)
- > Zusätzliche Schneidwerksaufnahmen (Option)
- > Aufnahmen in Mähdrescherfarbe erhältlich (Option)
- > Transportkiste Rapstrenner 1,8 x 1,2 x 0,3 m (Option)



DEICHSEL IN DER HÖHE
VERSTELLBAR

OPTIMALE AUFLAGEN FÜR JEDEN
SCHNEIDWERKSTYP

NEIGUNG DER SCHNEIDWERKS-
AUFLAGEN VERSTELLBAR



DREHKRANZ

SCHNELLVERSCHLUSS

PERFEKTE POSITION DER HINTERACHSE
außerhalb des Schrägfördererbereiches

➤ Den robusten PROFITrailer zeichnet vor allem die hohe Laufruhe hinter meinem Mäh-
drescher aus. Egal ob mit oder ohne Rapsstich. Der große Abstand zwischen Lenkachse
und Hinterachse erleichtert den Schneidwerks-An- & Abbau, zudem werden
Zusammenstöße mit dem Schrägförderer vermieden. Ebenfalls wird durch die anpassbaren
Schneidwerks-Ablagen ein einfaches und schnelles Ablegen gewährleistet. Ich kann den
BISO PROFI Schneidwerkswagen sehr weiterempfehlen. <

HR. HOMMEL, PFLANZENBAULEITER DER AGRARBETRIEBSGESELLSCHAFT KRIEPLITZ, 01920 ELSTRA, DEUTSCHLAND

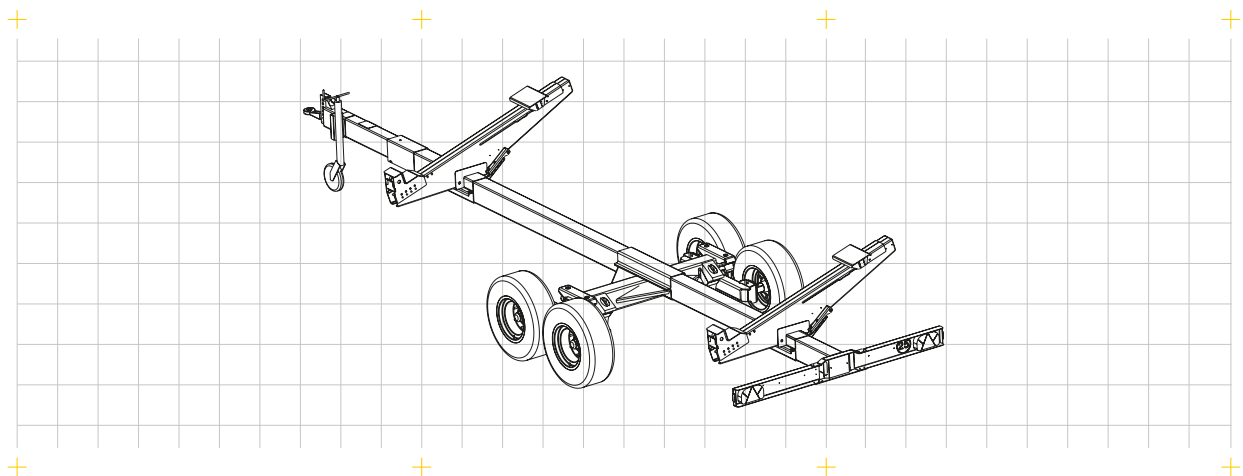


> BISO TANDEM

Der BISO **TANDEM** Schneidwerkswagen ist für Schnittbreiten bis 9,15 m geeignet und zeichnet sich aufgrund der Tandemachse durch eine **sehr gute Gewichtsverteilung** und auch ein **problemloses Rückwärtsfahren** aus.

DIE VORTEILE AUF EINEN BLICK:

- > Für Schneidwerksbreiten bis max. 9,15 m und 3.650 kg höchstzul. Ges. Gewicht
- > TÜV Abnahme und Betriebserlaubnisschein für 25 km/h (40 km/h Option)
- > Niedrige Bereifung 225/55 B12
- > Optimale Gewichtsverteilung des Schneidwerkes
- > Perfekte Verriegelung mit einfachen Schnellverschlüssen
- > Ruhiges Fahrverhalten
- > Auflaufbremse (Option)
- > Feststellbremse (Option)
- > Winde für Zugöse (Option)
- > Zusätzliche Schneidwerksaufnahme (Option)
- > Aufnahmen in Mähdrescherfarbe erhältlich (Option)
- > Transportkiste Rapstrenner 1,8 x 1,2 x 0,3 m (Option)



ZUGÖSE IN DER HÖHE
VERSTELLBAR

SCHNELLVERSCHLUSS

SCHNEIDWERKSAUFLAGEN UND
ACHSE BEI BEDARF JEDERZEIT
VERSCHIEBBAR

NEIGUNG DER
SCHNEIDWERKSAUFLAGEN
VERSTELLBAR



DEICHSEL JE NACH
SCHNEIDWERKSBREITE
AUSZIEHBAR

OPTIMALE AUFLAGEN FÜR
JEDEN SCHNEIDWERKSTYP

LICHTBALKEN
HÖHERGESTELLT

> Wir haben zur Ernte 2013 bei der RWZ Marburg einen Fendt 5275 C PL mit einem Powerflow Schneidwerk gekauft. Aufgrund des höheren Schneidwerksgewichtes haben wir uns für den BISO TANDEM Schneidwerkswagen entschieden. Der Wagen läuft super und vor allem ohne Wippen hinter unserem Mähdrescher nach und wir sind sehr zufrieden damit. Positiv ist auch die integrierte Auflauf- bzw. Feststellbremse hervorzuheben.<

FAM. HAPPEL, 35096 WEIMAR, DEUTSCHLAND

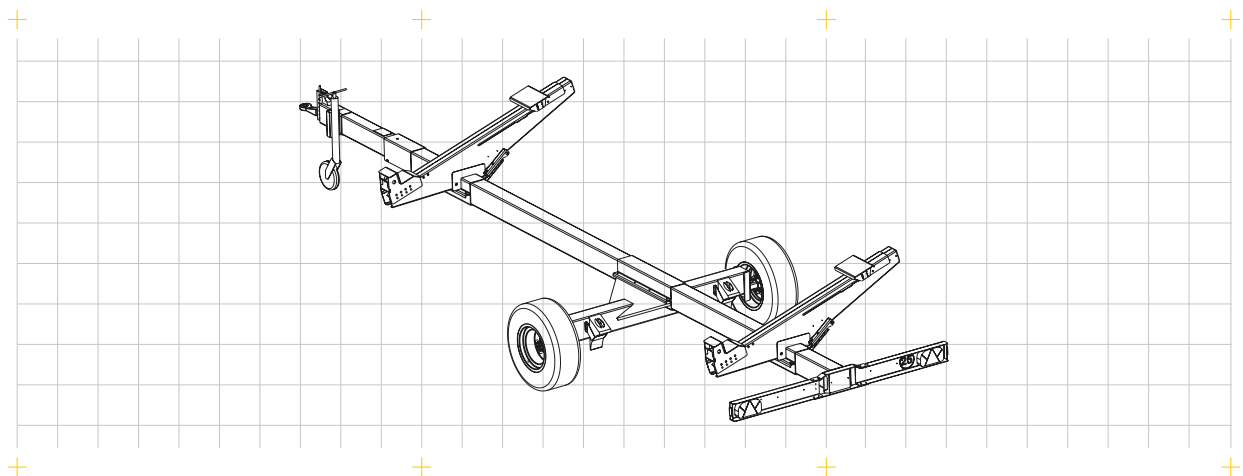


> BISO SWIFT

Der **preis- leistungsstarke SWIFT** Wagen mit ausziehbarer Zugdeichsel ist für Schneidwerke mit Schnittbreiten bis 7,3 m geeignet. Sowohl die Achse als auch die Auflagen sind je nach Kundenwunsch beliebig verschieb- und einstellbar und ermöglichen eine **optimale Anpassung an das jeweilige Schneidwerk**.

DIE VORTEILE AUF EINEN BLICK:

- > Für Schneidwerksbreiten bis 7,3 m und 3.100 kg höchstzul. Ges. Gewicht
- > TÜV Abnahme und Betriebserlaubnisschein für 25 km/h (40 km/h Option)
- > Bereifung 260/70/15,3 14 Ply
- > Perfekte Verriegelung mit einfachen Schnellverschlüssen
- > Auflaufbremse (Option)
- > Feststellbremse (Option)
- > Niedrige Bereifung 23 x 9-10 20 Ply (Option)
- > Ausziehbare Achse zum leichteren Abnehmen des Schneidwerkes (Option)
- > Winde für Zugöse (Option)
- > Transportkiste Rapstrenner 1,8 x 1,2 x 0,3 m (Option)
- > Zusätzliche Schneidwerksaufnahme (Option)
- > Aufnahmen in Mähdrescherfarbe erhältlich (Option)



ZUGÖSE IN DER HÖHE
VERSTELLBAR

NEIGUNG DER
SCHNEIDWERKSAUFLAGEN
VERSTELLBAR

SCHNEIDWERKSAUFLAGEN UND
ACHSE BEI BEDARF JEDERZEIT
VERSCHIEBBAR

SCHNELLVERSCHLUSS



DEICHSEL JE NACH
SCHNEIDWERKSBREITE
AUSZIEHBAR

OPTIMALE AUFLAGEN FÜR
JEDEN SCHNEIDWERKSTYP

ACHSEN IN DER HÖHE
VERSTELLBAR



> Wir haben uns für einen BISO Schneidwerkswagen mit Feststellbremse entschieden und diesen von der Baywa Giebelstadt gekauft. Er läuft sehr gut hinter unserem Massey Ferguson Mährescher nach und wir sind sehr zufrieden damit.<

FAM. DÜCHS, 97244 BÜTTARD, DEUTSCHLAND

> OPTIONALE HIGHLIGHTS

BISO Schneidwerkswagen kann man je nach Typ mit verschiedenen Zusatzausrüstungen ausstatten. Somit kann sich jeder Landwirt den Wagen genau nach seinen Bedürfnissen zusammenstellen.



AUFLAUF- UND FESTELLBREMSE BEI SWIFT UND TANDEM
Für besseren Fahrkomfort



SEILWINDE BEI SWIFT UND TANDEM
Zum Heranziehen des Wagens beim Anhängen



AUSZIEHBARE ACHSE BEI SWIFT
Um Kollisionen mit dem Schrägförderer beim An- und Abhängen zu vermeiden und einen breiten sicheren Radstand zu gewährleisten



NIEDRIGE BEREIFUNG BEI SWIFT
Für Mähdrescher mit begrenztem Aushub unbedingt erforderlich



TRANSPORTKISTE 1,8 X 1,2 X 0,3 M
Damit Teile wie z.B.: Rapstrennerkonsolen jederzeit griffbereit sind



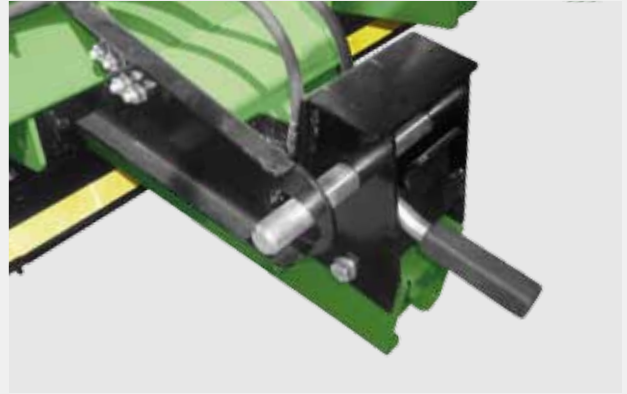
40 KM/H AUSFÜHRUNG (KOTFLÜGEL, ALLRADBREMSE USW.)
Für alle BISO Schneidwerkswagen erhältlich

> BEDIENERFREUNDLICHE DETAILS

BISO Schneidwerkswagen zeichnen sich durch eine Menge Details aus, die unseren Kunden den Umgang damit massiv erleichtern.



OPTIMAL ANGEPASSTE AUFNAHMEN FÜR JEDES SCHNEIDWERK
Für ein sicheres Aufliegen am Wagen



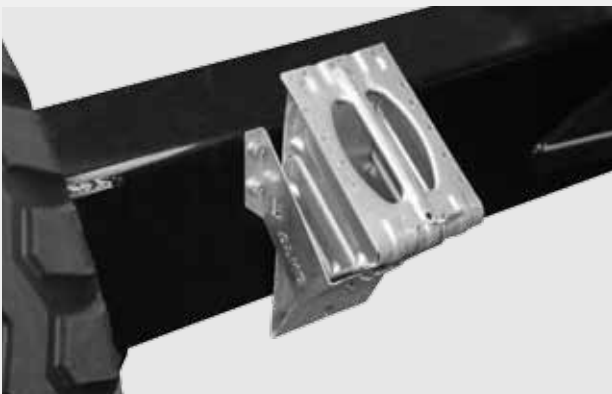
EINFACH ZU BETÄTIGENDE, SICHERE VERRIEGELUNG
Mit großen Toleranzen beim An- und Abhängen des Schneidwerkes



BISO ZACKENPROFILE
Zum einfachen und perfekten Einstellen der richtigen Neigung



EINFACH AUSZIEHBARE DEICHSEL
Bei SWIFT und TANDEM zur perfekten Anpassung an die jeweilige Schneidwerksbreite



UNTERLEGEKEILE
Zum Sichern bei unebenem Gelände



HÖHERGESTELLTER LICHTBALKEN
Zum Vermeiden von Schäden bei steilen Feldeinfahrten

> BISO WAGEN FÜR AGCO SCHNEIDWERKE

BISO Schneidwerkswagen sind perfekt an die verschiedenen AGCO Schneidwerksbaureihen angepasst und gewährleisten eine sichere Auflage und eine einfach zu bedienende Verriegelung.

Untenstehende Tabelle erleichtert die Auswahl des richtigen Biso Wagens für Ihr jeweiliges New Holland Schneidwerk.

(3) ... Empfohlene dritte Schneidwerksaufnahme

			BISO SCHNEIDWERKSWAGEN							
			SWIFT	Aufnahmen	TANDEM	Aufnahmen	PROFI	Aufnahmen	PROFI STEER	Aufnahmen
AGCO SCHNEIDWERKE	FF SERIE	FF480	X	2						
		FF540	X	2						
		FF600	X	2	X	2	X	2		
		FF660	X	2	X	2	X	2		
		FF700	X	2	X	2	X	2		
		FF760	X	2(3)	X	2(3)	X	2(3)		
	PF SERIE	PF550	X	2	X	2	X	2		
		PF620			X	2	X	2		
		PF680			X	2	X	2		
		PF770			X	3	X	3		
		PF920					X	3	X	3
		PF1050					X	3	X	3



> BISO WAGEN FÜR VX CROP RANGER UND ULTRALIGHT SCHNEIDWERKE

BISO bietet seine Varioschneidwerke der Baureihen VX CROP RANGER und ULTRALIGHT selbstverständlich auch für AGCO Mähdrescher an. Diese Schneidwerke zeichnen sich durch eine Vielzahl an technischen Vorteilen aus, die den Kunden den Umgang damit erleichtern und auch den Output des gesamten Mähdreschers erhöhen.

Untenstehende Tabelle erleichtert die Auswahl des richtigen Biso Wagens für Ihr jeweiliges VX CROP RANGER und ULTRALIGHT Schneidwerk.

			BISO SCHNEIDWERKSWAGEN							
BISO SCHNEIDWERKE	VX CROP RANGER	370	SWIFT	Aufahmen	TANDEM	Aufahmen	PROFI	Aufnahmen	PROFI STEER	Aufnahmen
		450	X	2	X	2				
		500	X	4	X	4	X	4		
		550	X	4	X	4	X	4		
		600			X	4	X	4		
		650			X	4	X	4		
		750					X	4		
		850					X	4		
		900					X	4	X	4
	ULTRALIGHT	1070							X	4
		1230							X	4
		1400							X	6
		1600							X	6



MIT UNSEREN WAGEN TRANSPORTIEREN SIE IHR SCHNEIDWERK SICHER AUF DEN ACKER



BISO Schrattecker GmbH
Kammer 26
4974 Ort im Innkreis / Austria
Tel.: +43/7751/7911-21
E-Mail: verkauf.ort@biso.at

www.biso.at



Immer einen Schritt voraus!