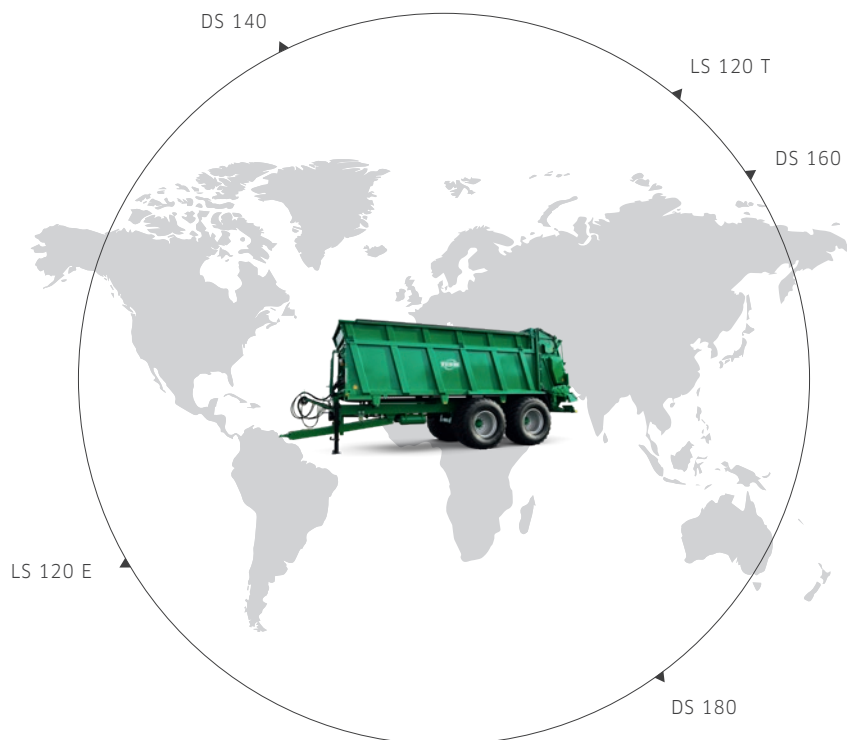




TEBBE
STREUER

LS 120 E, LS 120 T
DS 140, DS 160, DS 180

STREUER VON TEBBE – SCHLAGKRAFT UND WENDIGKEIT FÜR IHREN TÄGLICHEN FELDEINSATZ



Die LS-Serie ist für den Einsatz kleinerer und mittlerer Streumengen konzipiert. Die Streuer sind geeignet für Traktoren mit 100 bis 120 PS. Gerade für Landwirte mit relativ klein strukturierten geografischen Gegebenheiten sind diese Maschinen empfehlenswert. Sie sind schmal in der Bauweise, haben ein geringes Eigengewicht und sind dadurch sehr manövrierfähig.

Die DS-Serie hat grundsätzlich die gleiche Bauart wie die LS-Serie. Die Unterschiede liegen in der Länge, Seitenwandhöhe, unterschiedlichen Achsabstände und dem höheren zulässigen Gesamtgewicht.

DS-Streuer sind die bevorzugten Standardmaschinen von Lohnunternehmen, Maschinenringen und landwirtschaftlichen Betrieben – kompakt, leistungsstark und extrem zuverlässig im Dauereinsatz.



EINACHS-STREUER

LS 120 E



Der einachsige LS 120 E ist das ideale Arbeitsgerät für kleine Traktoren im Bereich von 120 – 150 PS. Mit ihm können gleichermaßen Stallung oder Kompost in Mieten aufgesetzt werden. Durch das geringe Eigengewicht ist der Streuer extrem manövrierfähig.



Der Fräswalzantrieb erfolgt über eine verstärkte 1"-Rollenkette. Der massive Kettenspanner kann bei geschlossenem Schutzkasten kontrolliert und nachgespannt werden.



Alle LS- und DS-Streuer sind in der Grundausstattung mit einem Rollboden mit vier 14 x 50 mm starken Rundstahlketten mit 24 t Bruchlast je Kette ausgestattet.

Technische Daten LS 120 E | 40 km/h

Zulässiges Gesamtgewicht	12.000 kg
Nutzlast	7.500 kg
Stützlast	2.000 kg
Brückengröße	5.700 mm x 2.000 mm
Laderaumgröße	4.600 mm x 1.910 mm
Seitenwandhöhe	1.000 mm
Nutzbares Ladevolumen ca.	11 cbm
Ladehöhe in Grundausrüstung ca.	2.550 mm
Achse	10-Loch-Radanschluss
Bereifung	560/60 R 22,5

Chassis

- > BPW Achse
- > Gefederte Obenanhängung mit Zugöse Ø 40 mm
- > 10-t-Stützwinde mit 2-Gang-Getriebe, Stützfuß separat verstellbar
- > Beleuchtung LED, gemäß StVZO, Lichtanlage 12 V, Verbindungskabel, Steckdose
- > 2-Rad-Druckluftbremse, Spindelbremse als Feststellbremse

Aufbau / Rollboden

- > Stahlbordwände 3 mm stark, 1.000 mm hoch, innen glatt, außen verschweißt, Sichtgitter und Gummiabdichtung in der Frontwand
- > Hydraulisch schwenkbare Rückwandklappe
- > Zwei Rollböden mit vier gehärteten Rundstahlketten 14 x 50 mm (Bruchlast 24 t je Kettenstrang)
- > Stahlboden
- > Stirnradgetriebe für Rollbodenantrieb mit Vor- und Rücklauf

Streuaggregat

- > Zwei Fräswalzen mit Außendurchmesser 550 mm. Durchgang Streuwerk 1.300 mm
- > 1"-Rollenkette zum Antrieb der unteren Fräswalze
- > 2-Teller-Breitstreuerwerk mit Tellerdurchmesser 1.000 mm/je 4 Werfer
- > Ölbadgetriebe mit Ø 60 mm Hohlwelle/Überlastkupplung/Freilauf, Streutisch mit eingeschraubten 8 mm HARDOX-Verschleißblechen verkleidet

Sicherheitseinrichtungen

- > Walterscheid Gelenkwelle PWE 480 mit Nockenschaltkupplung und Freilauf zur Absicherung von Antriebsstrang und Fräswalzen
- > Überlastkupplung zur Absicherung des Tellerstreuerwerks
- > Freiläufe zwischen den Streutellergetrieben
- > Bei Ausstattung mit elektrischer Bedienung: Drehzahlüberwachung der Fräswalzen. Bei einer Fräswalzendrehzahl <140 U/Min wird der Rollbodenantrieb gestoppt

Lackierung

- > Lackierung grün RAL 6029



TANDEM-STREUER

LS 120 T



Der LS 120 T ist die Tandemversion des LS 120 E. Er zeichnet sich durch eine höhere Nutzlast aus und verfügt wegen seiner schmalen Bauweise über eine vergleichbare Manövrierfähigkeit. Beim Ausstreuen erreicht der LS 120 T eine Arbeitsbreite von 18 Metern bei einem VK-Wert von 6,6 Prozent.



Verbundfahrwerk aus vier Parabelfedern für ein stabiles Fahrverhalten und hohen Fahrkomfort.



Die Grenzstreueinrichtung ermöglicht das dichte und exakte Abfahren des Feldrandes. Sie bietet Schutz für andere Verkehrsteilnehmer, verhindert, dass Streugut in Gewässer gestreut wird und ermöglicht, der Unterdüngung des Feldrandes entgegenzuwirken.

Technische Daten LS 120 T | 40 km/h

Zulässiges Gesamtgewicht	12.000 kg
Nutzlast	6.500 kg
Stützlast	2.000 kg
Brückengröße	5.700 mm x 2.000 mm
Laderaumgröße	4.600 mm x 1.910 mm
Seitenwandhöhe	1.000 mm
Nutzbare Ladevolumen ca.	11 cbm
Ladehöhe in Grundausrüstung ca.	2.550 mm
Achse	10-Loch-Radanschluss
Bereifung	560/60 R 22,5

Chassis

- > Tandemfahrwerk mit Parabelfederung und BPW Achsen
- > Gefederte Obenanhängung mit Zugöse Ø 40 mm
- > 10-t-Stützwinde mit 2-Gang-Getriebe, Stützfuß separat verstellbar
- > Beleuchtung LED, gemäß StVZO, Lichtanlage 12 V, Verbindungskabel, Steckdose
- > 4-Rad-Druckluftbremse, Spindelbremse als Feststellbremse

Aufbau / Rollboden

- > Stahlbordwände 3 mm stark, 1.000 mm hoch, innen glatt, außen verschweißt, Sichtgitter und Gummiabdichtung in der Frontwand
- > Hydraulisch schwenkbare Rückwandklappe
- > Zwei Rollböden mit vier gehärteten Rundstahlketten 14 x 50 mm (Bruchlast 24 t je Kettenstrang)
- > Stahlboden
- > Stirnradgetriebe für Rollbodenantrieb mit Vor- und Rücklauf

Streuaggregat

- > Zwei Fräswalzen mit Außendurchmesser 550 mm, Durchgang Streuwerk 1.300 mm
- > 1"-Rollenkette zum Antrieb der unteren Fräswalze
- > 2-Teller-Breitstreuerwerk mit Tellerdurchmesser 1.000 mm/je 4 Werfer
- > Ölbadgetriebe mit Ø 60 mm Hohlwelle/Überlastkupplung/Freilauf, Streutisch mit eingeschraubten 8 mm HARDOX-Verschleißblechen verkleidet

Sicherheitseinrichtungen

- > Walterscheid Gelenkwelle PWE 480 mit Nockenschaltkupplung und Freilauf zur Absicherung von Antriebsstrang und Fräswalzen
- > Überlastkupplung zur Absicherung des Tellerstreuerwerks
- > Freiläufe zwischen den Streutellergetrieben
- > Bei Ausstattung mit elektrischer Bedienung: Drehzahlüberwachung der Fräswalzen. Bei einer Fräswalzendrehzahl <140 U/Min wird der Rollbodenantrieb gestoppt

Lackierung

- > Lackierung grün RAL 6029



TANDEM-STREUER

DS 140



Mehr Nutzlast und höheres zulässiges Gesamtgewicht für höhere Streumengen bietet der Tandem-Streuer DS 140. Im Gegensatz zur LS-Serie bieten alle Streuer der DS-Serie zudem höhere Seitenwände und einen größeren Achsenabstand.



Bedienterminal für Rollboden mit Sicherheitseinrichtung. Diese kann optional mit einem Stundenzähler geliefert werden.



Streuwerk mit zwei aggressiven Fräswalzen, geschraubten und verstärkten Anschraubspitzen für den professionellen Einsatz.

Technische Daten DS 140 | 40 km/h

Zulässiges Gesamtgewicht	14.000 kg
Nutzlast	8.000 kg
Stützlast	2.000 kg
Brückengröße	6.000 mm x 2.000 mm
Laderaumgröße	4.900 mm x 1.910 mm
Seitenwandhöhe	1.100 mm
Nutzbares Ladevolumen ca.	12 cbm
Ladehöhe in Grundausrüstung ca.	2.600 mm
Achse	10-Loch-Radanschluss
Bereifung	560/60 R 22,5

Chassis

- > Tandemfahrwerk mit Parabelfederung und BPW Achsen
- > Gefederte Obenanhängung mit Zugöse Ø 40 mm
- > 10-t-Stützwinde mit 2-Gang-Getriebe, Stützfuß separat verstellbar
- > Beleuchtung LED, gemäß StVZO, Lichtanlage 12 V, Verbindungskabel, Steckdose
- > 4-Rad-Druckluftbremse, Spindelbremse als Feststellbremse

Aufbau / Rollboden

- > Stahlbordwände 3 mm stark, 1.100 mm hoch, innen glatt, außen verschweißt, Sichtgitter und Gummiabdichtung in der Frontwand
- > Hydraulisch schwenkbare Rückwandklappe
- > Zwei Rollböden mit vier gehärteten Rundstahlketten 14 x 50 mm (Bruchlast 24 t je Kettenstrang)
- > Stahlboden
- > Stirnradgetriebe für Rollbodenantrieb mit Vor- und Rücklauf

Streuaggregat

- > Zwei Fräswalzen mit Außendurchmesser 550 mm. Durchgang Streuwerk 1.300 mm
- > 1"-Rollenkette zum Antrieb der unteren Fräswalze
- > 2-Teller-Breitstreuwerk mit Tellerdurchmesser 1.000 mm/je 4 Werfer
- > Ölbadgetriebe mit Ø 60 mm Hohlwelle/Überlastkupplung/Freilauf, Streutisch mit eingeschraubten 8 mm HARDOX-Verschleißblechen verkleidet

Lackierung

- > Lackierung grün RAL 6029



TANDEM-STREUER

DS 160



Im Vergleich zum DS 140 bietet der Tandem-Streuer DS 160 eine höhere Nutzlast von 11.500 kg bei einem zulässigen Gesamtgewicht von 18.000 kg. Wie alle Streuer der DS-Reihe zeichnen ihn aggressive Reißwalzen und ein schwerer, komplett geschraubter Streutisch aus – für dauerhaft maximale Schlagkraft und Stabilität.

Technische Daten DS 160 | 40 km/h

Zulässiges Gesamtgewicht	18.000 kg
Nutzlast	11.500 kg
Stützlast	2.000 kg
Brückengröße	6.000 mm x 2.000 mm
Laderaumgröße	4.900 mm x 1.910 mm
Seitenwandhöhe	1.250 mm
Nutzbares Ladevolumen ca.	13 cbm
Ladehöhe in Grundausrüstung ca.	2.750 mm
Achse	10-Loch-Radanschluss
Bereifung	560/60 R 22,5

Chassis

- > Tandemfahrwerk mit Parabelfederung und BPW Achsen
- > Gefederte Obenanhängung mit Zugöse Ø 40 mm
- > 10-t-Stützwinde mit 2-Gang-Getriebe, Stützfuß separat verstellbar
- > Beleuchtung LED, gemäß StVZO, Lichtanlage 12 V, Verbindungskabel, Steckdose
- > 4-Rad-Druckluftbremse, Spindelbremse als Feststellbremse

Aufbau / Rollboden

- > Stahlbordwände 3 mm stark, 1.250 mm hoch, innen glatt, außen verschweißt, Sichtgitter und Gummiabdichtung in der Frontwand
- > Hydraulisch schwenkbare Rückwandklappe
- > Zwei Rollböden mit vier gehärteten Rundstahlketten 14 x 50 mm (Bruchlast 24 t je Kettenstrang)
- > Stahlboden
- > Stirnradgetriebe für Rollbodenantrieb mit Vor- und Rücklauf

Streuaggregat

- > Zwei Fräswalzen mit Außendurchmesser 550 mm. Durchgang Streuwerk 1.300 mm
- > 1"-Rollenkette zum Antrieb der unteren Fräswalze
- > 2-Teller-Breitstreuwerk mit Tellerdurchmesser 1.000 mm/je 4 Werfer
- > Ölbadgetriebe mit Ø 60 mm Hohlwelle / Überlastkupplung / Freilauf, Streutisch mit eingeschraubten 8 mm HARDOX-Verschleißblechen verkleidet

Sicherheitseinrichtungen

- > Walterscheid Gelenkwelle PWE 480 mit Nockenschaltkupplung und Freilauf zur Absicherung von Antriebsstrang und Fräswalzen
- > Überlastkupplung zur Absicherung des Tellerstreuwerks
- > Freiläufe zwischen den Streutellergetrieben
- > Bei Ausstattung mit elektrischer Bedienung: Drehzahlüberwachung der Fräswalzen. Bei einer Fräswalzendrehzahl <140 U/Min wird der Rollbodenantrieb gestoppt

Lackierung

- > Lackierung grün RAL 6029



Alle LS- und DS-Modelle sind mit einer gefederten Obenanhängung mit Ringzugöse Ø 40 mm ausgestattet. Ein teleskopierbarer Stützfuß mit 2-Gang-Getriebe ist im Serienumfang enthalten.



Optional können alle LS-, DS- und HS-Universalstreuer mit einer doppelten Beleuchtung ausgestattet werden. Besonders bei Fahrten in der Dämmerung oder Nacht erhöht sie maßgeblich die Verkehrssicherheit.



TANDEM-STREUER

DS 180



Mit einer Nutzlast von 12.000 kg ist der Tandem-Streuer DS 180 das größte Arbeitsgerät der DS-Serie. Damit bietet er ausreichend Ressourcen und Leistungsstärke selbst für den umfangreicheren landwirtschaftlichen Einsatz. Er enthält den für die Serie typischen robusten Streutisch, besonders starke Reißwalzen und eine verstärkte 1"-Rollenkette.



Aggressive Fräswalzen



Technische Daten DS 180 | 40 km/h

Zulässiges Gesamtgewicht	20.000 kg
Nutzlast	12.000 kg
Stützlast	2.000 kg
Brückengröße	6.700 mm x 2.000 mm
Laderaumgröße	5.600 mm x 1.910 mm
Seitenwandhöhe	1.250 mm
Nutzbares Ladevolumen ca.	15 cbm
Ladehöhe in Grundausrüstung ca.	2.750 mm
Achse	10-Loch-Radanschluss
Bereifung	560/60 R 22,5

Chassis

- > Tandemfahrwerk mit Parabelfederung und BPW Achsen
- > Gefederte Obenanhängung mit Zugöse Ø 40 mm
- > 10-t-Stützwinde mit 2-Gang-Getriebe, Stützfuß separat verstellbar
- > Beleuchtung LED, gemäß StVZO, Lichtanlage 12 V, Verbindungskabel, Steckdose
- > 4-Rad-Druckluftbremse mit ALB Regler, Spindelbremse als Feststellbremse

Aufbau / Rollboden

- > Stahlbordwände 3 mm stark, 1.250 mm hoch, innen glatt, außen verschweißt, Sichtgitter und Gummiabdichtung in der Frontwand
- > Hydraulisch schwenkbare Rückwandklappe
- > Zwei Rollböden mit vier gehärteten Rundstahlketten 14 x 50 mm (Bruchlast 24 t je Kettenstrang)
- > Stahlboden
- > Stirnradgetriebe für Rollbodenantrieb mit Vor- und Rücklauf
- > Stauschieber, Öffnung 1.300 mm, Stauschieberanzeige an der Frontwand

Streuaggregat

- > Zwei Fräswalzen mit Außendurchmesser 550 mm, Durchgang Streuwerk 1.300 mm
- > 1"-Rollenkette zum Antrieb der unteren Fräswalze
- > 2-Teller-Breitstreuerwerk mit Tellerdurchmesser 1.000 mm/je 4 Werfer
- > Ölbadgetriebe mit Ø 60 mm Hohlwelle/Überlastkupplung/Freilauf, Streutisch mit eingeschraubten 8 mm HARDOX-Verschleißblechen verkleidet

Sicherheitseinrichtungen

- > Walterscheid Gelenkwelle PWE 480 mit Nockenschaltkupplung und Freilauf zur Absicherung von Antriebsstrang und Fräswalzen
- > Überlastkupplung zur Absicherung des Tellerstreuerwerks
- > Freiläufe zwischen den Streutellergetrieben
- > Bei Ausstattung mit elektrischer Bedienung: Drehzahlüberwachung der Fräswalzen. Bei einer Fräswalzendrehzahl <140 U/Min wird der Rollbodenantrieb gestoppt

Lackierung

- > Lackierung grün RAL 6029

SONDERAUSSTATTUNGEN

Sonderausrüstungen

Chassis

20010	Gefederte Untenanhängung mit Ringzugöse Ø 50mm, drehbar
20011	Gefederte Untenanhängung mit Kugelkopfkupplung D 80
20013	Gefederte Obenanhängung mit Kugelkopfkupplung D 80
20020	ALB Regler
20310	BPW Achsen mit Nachlaufenkachse
21003	Bereifung 650/50 R 22.5 Alliance 380
21014	Bereifung 650/50 R 22.5 Alliance 380
21004	Bereifung 650/50 R 22.5 Nokian Country King
21015	Bereifung 650/50 R 22.5 Nokian Country King
21005	Bereifung 650/55 R 26.5 Alliance 380
21017	Bereifung 650/55 R 26.5 Alliance 380
21006	Bereifung 710/50 R 26.5 Nokian Country King
21018	Bereifung 710/50 R 26.5 Nokian Country King
21007	Bereifung 710/50 R 26.5 Michelin CargoXBib HF
21019	Bereifung 710/50 R 26.5 Michelin CargoXBib HF
21008	Bereifung 750/45 R 26.5 Alliance 380
21020	Bereifung 750/45 R 26.5 Alliance 380
21010	Bereifung 800/45 R 26.5 Michelin CargoXBib
21011	Bereifung 710/50 R 30.5 Michelin CargoXBib
21012	Bereifung 800/45 R 30.5 Michelin CargoXBib
21001	Bereifung 700/50 - 22.5 BKT 648
21013	Bereifung 700/50 - 22.5 BKT 648
21002	Bereifung 700/50 - 26.5 BKT 648
21016	Bereifung 700/50 - 26.5 BKT 648

Aufbau

22010	Stauschieber, Öffnung 1.300 mm, Stauschieberanzeige an der Frontwand
22025	Rollboden mit 4 gesenkgeschmiedeten Flachgliederketten Typ 100
22031	Grenzstreueinrichtung einseitig links hydraulisch schwenkbar
22035	Grenzstreueinrichtung einseitig rechts hydraulisch schwenkbar
22040	Schutzbalken für seitliche Bordwände
22050	Schutzplatte für Rückwandklappe
22060	Duplex-Kette zum Antrieb der unteren Fräswalze
22070	Arbeitsscheinwerfer LED, je Stück
24200	Beleuchtungspaket: Positionsleuchten rot/weiß, Seitenleuchten gelb, Rundumleuchte gelb
24250	Doppelte Beleuchtung/am Streuwerk in LED

Bedienung

24010	Elektrische Bedienung für Rollboden mit Sicherheitsabschaltung
24020	Elektrische Bedienung für Rollboden, Stauschieber und Rückwandklappe mit Sicherheitsabschaltung
24040	Zusatzfunktion zu 24020: Elektrische Bedienung für Grenzstreueinrichtung
24100	Betriebsstundenzähler zur elektrischen Bedienung
24110	Fuhrenzähler
24300	Bordhydraulik für Rollboden, Stauschieber und Rückwandklappe mit elektrischer Bedienung, Antrieb über Gelenkwelle
24400	Automatische Rollenkettschmierung am Streuwerk
24410	Zentralnippel-Schmieranlage für Rollboden und Streuaggregat (17/18 Schmierstellen)
24500	Elektrische Zentralschmierung für alle Schmierstellen an Fahrwerk und Aufbau, ohne rotierende Gelenke, automat. Rollenkettschmierung am Streuwerk
24510	Elektrische Zentralschmierung für alle Schmierstellen an Fahrwerk und Aufbau, ohne rotierende Gelenke, automat. Rollenkettschmierung am Streuwerk
99902	Walterscheid Gelenkwelle PWE 580 mit Nockenschaltkupplung



STREUER

	LS 120 E	LS 120 T	DS 140	DS 160	DS 180
Chassis					
20010
20011
20013
20020		.	.	.	
20310			.	.	.
21003	.				
21014	
21004	.				
21015	
21005	.				
21017					.
21006	.				
21018					.
21007	.				
21019					.
21008	.				
21020					.
21010	.				
21011	.				
21012	.				
21001	.				
21013	
21002	.				
21016					.
Aufbau					
22010
22025				.	.
22031
22035
22040
22050
22060
22070
24200
24250
Bedienung					
24010
24020
24040
24100
24110
24300
24400
24410
24500	
24510	.				
99902

Ihr schnellster Draht zu perfektem Service

Unser **Ersatzteil Service** – damit Ihre Maschine immer läuft, wie am ersten Tag.

Der exzellente Ersatzteileservice im Hause TEBBE ist für unsere Kunden ein echter Sicherheitsfaktor. Wir halten sämtliche „regulären“ Teile direkt am Lager für Sie vorrätig. Dabei handelt es sich selbstverständlich um die Original-Ersatzteile, die auch beim Bau der Maschine verwendet wurden. Durch den Austausch lässt sich die Maschine schnell und einfach in den Auslieferungszustand versetzen. Das gilt auch für Baugruppen aus vergangenen Baureihen.

Ersatzteile, die nicht aus eigener Produktion stammen, wie zum Beispiel Räder, können wir ebenfalls innerhalb kürzester Zeit liefern. In unserem Ersatzteileservice arbeiten ausschließlich Experten, die ein hohes technisches Detailwissen über die Maschinen besitzen und in der Lage sind, jedes gewünschte Teil treffsicher zu lokalisieren und zu identifizieren – kompetent und zuverlässig.

Die **Servicehotline** – damit Sie nonstop Höchstleistungen abrufen können.

Im Fall der Fälle müssen Sie bei TEBBE nicht warten! Für unsere Kunden gibt es eine Störungshotline, die eine telefonische Soforthilfe bietet – selbst wenn Sie sich gerade auf dem Feld befinden. Unsere Ansprechpartner kennen sich mit der Mechanik und Elektronik sämtlicher Maschinen ganz genau aus. So lässt sich ein Großteil der Anfragen bereits durch den telefonischen Support lösen. Zudem besteht eine Rufbereitschaft an den Wochenenden, wodurch wir bei Bedarf täglich für Sie erreichbar sind.

Kontakt

Albert Tebbe GmbH
Teichhausweg 1
49143 Bissendorf . Deutschland

T +49 5402 9922-0
F +49 5402 9922-21
E info@tebbe-landmaschinen.de
W www.tebbe-landmaschinen.de

Ein starker Partner – weltweit



Über **unser starkes Partnernetzwerk** in allen Teilen der Welt steht **TEBBE** der Landwirtschaftsbranche zur Verfügung: Ihr schnellster Draht zu perfektem Service



Besuchen Sie www.tebbe-landmaschinen.de und entdecken Sie, was wir für Sie und Ihren Ertrag tun können!

