



LINE



MEHR INFORMATIONEN UNTER
www.bogballe.com



DAS UNTERNEHMEN HINTER EINEM DER BESTEN UND GRÖSSTEN ANBAUSTREUER DER WELT

Wir sind einer der weltweit führenden Hersteller von Mineraldüngerstreuer. 365 Tage im Jahr befassen wir uns mit der Entwicklung und Herstellung der Technik für die exakte Verteilung von Mineraldünger - eine Leidenschaft seit Generationen.

Der Firmengründer Anders Peter Laursen begann im Jahre 1934 im Dorf Bogballe mit der Herstellung von Inventar für die Hühnerproduktion. Die Zeiten änderten sich und Anfang der 1950er Jahre wurde der Fokus auf unsere bekannten blauen Düngerstreuer gelegt. Heute leitet die dritte Generation das Unternehmen BOGBALLE A/S, das eine stolze Tradition hat.

Optimale Funktionalität und benutzerfreundliches Design basieren auf jahrelanger praktischer Erfahrung in der weltweiten Zusammenarbeit mit Landwirten.

Wir verfügen über hochtechnologische Produktionsanlagen in Verbindung mit bewährten Anlagen für die Entwicklung und einer der modernsten Prüfhalle zur Durchführung von Streutests. Über das ganze Jahr testen wir mehr als 200 Tonnen Dünger, analysieren die Streutests, um die Streutechnik zu optimieren und Streutabellen zu erstellen. Unsere Testhalle ist eine der größten und modernsten Europas und die einzige Einrichtung, die zwei Testverfahren, 2D- und 3D-Tests, durchführen kann.



M-line Streuer	5
Verkehr und Sicherheit	7
Einfache Reinigung	9
Wir tragen die Ladung	11
Ausstattung und Zubehör	13
Zubehör	15
Spezifikationen	17
Treffen Sie uns weltweit!	19

BOGBALLE A / S behält sich Tippfehler, technische Fehler vor. Alle BOGBALLE-Produkte unterliegen einer ständigen Weiterentwicklung. Die Angaben in dieser Prospekt können daher ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

SEHEN SIE ALLE MODELLE AUF
www.bogballe.com



1.250-5.550 LITER FASSUNGSVERMÖGEN

Die neue M-Line ist einsatzbereit und dynamischer als je zuvor. Eine Vielzahl moderner Lösungen versetzt Sie in die Lage, die Aufgaben heute und auch morgen zu erfüllen.

Das Design des Streuers und die Perfektion in der Mengensteuerung machen die Maschine zu mehr als einem Düngestreuer - und mit der beeindruckenden Technik haben Sie die stärkste Karte in den Händen.

Mit anderen Worten: Eine Investition in die M-Linie bietet Zuverlässigkeit während der Feldarbeit und garantiert einen sorgfältigen Umgang mit dem Dünger, der einen hohen Wert darstellt und mit höchster Präzision ausgebracht wird - genau wie Sie es wünschen.



M60W plus 5.550 Liter Fassungsvermögen



M45W plus 4.500 l



M35 base 2.350 l



REFLEKTORTAFELN

Die fluoreszierende Oberfläche des Reflektors ist hocheffizient und reflektiert selbst bei hellem Tageslicht und sorgt für eine höhere Sichtbarkeit als herkömmliche Reflektorpanels. Der BOGBALLE Reflektor erfüllt die Norm DIN 67520.



GLOW LED

- SPEZIELL ENTWICKELT VON BOGBALLE

100 %ig wasser- und staubdicht, klassifiziert als IP 69-K. Die 55 einzelnen LED-Einheiten bieten unter allen Bedingungen eine hohe Sichtbarkeit. Die Glow-LED-Leuchten sind gemäß EMC 10.5 E6 zugelassen.



SICHERHEIT - SOWOHL WÄHREND DER ARBEIT ALS AUCH IM STRASSENVERKEHR

Sicherheit ist sowohl während der Feldarbeit als auch beim Transport auf öffentlichen Straßen wichtig. Die integrierten Sicherheitslösungen berücksichtigen dies im Hinblick auf Design und Funktionalität sorgfältig.

Höchste Sichtbarkeit - Glow LED

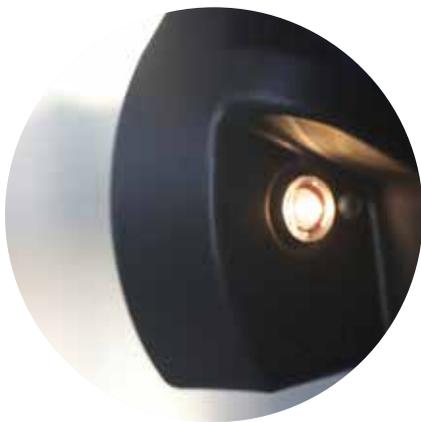
Die IP 69 wassergeprüften Leuchten benötigen keine Wartung und bieten ein verkehrssicheres Signal sowohl für das Rück- als auch für das Vorwärtslicht.

Mehr als nur ein normaler Reflektor.

Die großen Reflektorplatten nach DIN 67520 heben den Streuer effektiv hervor - auch bei vollem Tageslicht.

Effizienter Schutz

M-line Streuer verfügen über Schutzvorrichtungen aus Edelstahl gegen rotierende Maschinenteile. Sie erfüllen die EN 14017.



MARKIERUNGSLICHT

Das nach vorne gerichtete Markierungslicht markiert die Breite des Streuers für den Gegenverkehr.



SCHUTZBÜGEL

M-line Streuer verfügen über Schutzschirme aus Edelstahl zum Schutz vor rotierenden Maschinenteile. Sie erfüllen die EN 14017.



EINFACHER ZUGANG ZUR REINIGUNG

Die schwenkbaren Schutzbügel können seitlich aufgeschwenkt werden und bieten dann einen ungehinderten Zugang zur Reinigung der Streueinrichtung.



DEFLEKTOREN FÜR DIE REINIGUNG

Deflektoren für die Reinigung. Hinter den Reflektortafeln finden Sie Deflektoren, die einen Reinigungsstrahl in alle Bereiche des Streuerrahmens umlenken.



WARTUNG, REINIGUNG UND INSTANDHALTUNG

Durchdacht bis ins Detail

Bei der Konstruktion des Rahmens wurde auf den normalen Arbeitsablauf geachtet - mit Priorität auf Reinigung, Service und Wartung. Das Ergebnis stellt sicher, dass jede Operation schnell und einfach ausgeführt werden kann.

Ungehinderter Zugang

Der Streuer ist mit schwenkbaren Schutzbügeln und Schutzschirmen ausgestattet, die einen direkten Zugang zur Streuvorrichtung ermöglichen.

Schnelle und gründliche Reinigung

Hinter den schwenkbaren Reflektorenplatten befinden sich die Deflektoren, die die Reinigung erleichtern. Darüber hinaus ermöglicht eine Reihe von Spülöffnungen im Streuerahmen, auch abgedeckte Bereiche zu reinigen. Die Schmutzfänger, die das Streuwerk vor Schmutz schützen, der von den Hinterrädern des Traktors hoch geworfen werden kann, können zur effektiven Reinigung verschoben oder ganz einfach abgenommen werden.

Universalwerkzeug

Das Universalwerkzeug aus Edelstahl befindet sich hinter der linken Reflektorplatte. Dieses Werkzeug dient zum Befestigen der Streuschaufeln, zum Öffnen der Siebe und zum Einstellen der Auslaufscheiben. Alle Einstellungen, die ein Werkzeug erfordern, werden mit nur diesem Universalwerkzeug ausgeführt.



UNIVERSALWERKZEUG - IMMER GRIFFBEREIT

Immer am richtigen Platz. Das Universalwerkzeug wird an der Rückseite der Reflektorplatte platziert, um die Siebe zu öffnen, die Streuschaufeln zu befestigen und die Auslaufscheibe einzustellen.



ÖFFNEN DER SIEBE

Für die Reinigung wird die Siebverriegelung mit dem Universalwerkzeug geöffnet.

Wir können beladen und wir können tragen.

M45-Trail und M35-Trail

Haben Sie einen kleineren Schlepper, um unsere großen Streuer zu "schleppen", finden Sie die perfekte Lösung in unserem Programm an Fahrwerken. Die verstellbare Spurweite bietet die Möglichkeit, in allen Kulturen effektiv zu arbeiten. Der Streuer kann natürlich weiterhin im Dreipunktbau z.B. bei der Spätdüngung genutzt werden. Unsere Unterwagen können zusammen mit allen M-line Streuern verwendet werden - außer dem M60W Modell.

BXL1300

Der Big Bag-Heber BXL 1300 ist am 3-Punkt-Anbaubock des Streuers montiert und bietet so eine Einmannbedienung zur Beladung. Platzieren Sie die Big Bags im Feld und erhalten Sie eine Kapazitätssteigerung von 3-5 ha/h. Der teleskopierbare und hydraulische Ausleger kann die Big Bags direkt vom Boden oder von einem Anhänger anheben. Die maximale Tragfähigkeit beträgt 1300 kg.

Der Hauptzylinder ist mit einem Sicherheitsventil ausgestattet, das optimale Sicherheit während der Arbeit gewährleistet. Der BXL 1300 kann mit Streuern bis zu 3300 Litern Fassungsvermögen kombiniert werden.

WIR TRAGEN DIE LADUNG



Der BXL 1300 kann bis zu 1300 kg anheben und mit Streuern bis 3300 Liter Fassungsvermögen kombiniert werden.



M35-Trail für Streuer bis 3500 Liter.



M45-Trail für Streuer bis 4500 Liter.



Der Streuer kann natürlich weiterhin im Dreipunktbau z.B. bei der Spätdüngung genutzt werden.

	M60W plus	M45W plus	M35W plus	M35W base	M45 plus	M35 plus	M35 base
Ausstattung							
Grenzsteuerung von der Fahrgasse zur Grenze (manuell)	—	—	—	—	●	●	●
Grenzsteuern von der Grenze (manuell)	—	—	—	—	○	○	○
Grenzsteuern zur / von der Grenze (manuell)	—	—	—	—	○	○	○
Kabelfernbedienung für die Grenzsteuerung	—	—	—	—	○	○	○
Grenzsteuern zur Grenze (elektrisch)	●	●	●	●	○	○	○
Grenzsteuern von der Grenze (elektrisch)	○	○	○	○	○	○	○
Grenzsteuern zur / von der Grenze (elektrisch)	○	○	○	○	○	○	○
Zapfwelle mit Freilaufkupplung	●	●	●	●	●	●	●
Wasserdichte Überlastkupplung	●	●	●	●	●	●	●
Siebe inklusive Rührwerkabdeckung	●	●	●	●	●	●	●
Spätdüngungskonsole	●	●	●	●	●	●	●
Neigungsanzeige zur Einstellung des Streuer	●	●	●	●	●	●	●
Schmutzlappen	●	●	●	●	●	●	●
Drehbarer Auslauf mit 4 Auslässen (0-650 kg/min)	●	●	●	●	●	●	●
Dynamic Section Control	○	○	○	○	○	○	○
Standard Section Control	○	○	○	○	○	○	○
Navi Com Kommunikationsmodul	○	○	○	○	○	○	○
GPS-Antenne für NAVI Com	○	○	○	○	○	○	○
Reflektorplatten inklusive GLOW LED Lichter	●	●	●	●	●	●	●
Schutzbügel, erfüllt EN 14017	●	●	●	●	●	●	●
Abdeckplane, faltbar und vollständig öffnend	○	○	○	○	○	○	○
Abstellräder	○	○	○	○	○	○	○
Leiter, faltbar	●	●	○	○	●	○	○
Leiter, seitlich montiert	○	○	○	○	○	○	○
Spezielsiebe, zwischen zwei Modulen	○	○	○	—	○	○	—
Extrabreite Schutze für Breitreifen	●	●	○	○	●	○	○
Reduktionsgetriebe, 1000/540 und 540/540 Upm inkl. Abstellräder	—	○	○	○	○	○	○
Hydraulisches Antriebssystem zum Antrieb der Streuscheiben	○	○	○	○	○	○	○
Durchflussregler für hydraulischen Antrieb	○	○	○	○	○	○	○
Äußere Unterlenkerbolzen Ø37 mm	—	○	—	—	○	—	—
Anbaukonsole für KAT. 4N	○	—	—	—	—	—	—
Spezialrührwerk für Gras	○	○	○	○	○	○	○
S-Indicator zur schnellen Dosierungseinstellung	○	○	○	○	●	●	●
Testset zur Düngeranalyse, D- und F-Indicator in einer Tasche	●	●	●	●	○	○	○
7-poliges ISO11786 Adapterkabel	○	○	○	○	○	○	○
Induktiv Sensor für CALIBRATOR	○	○	○	○	○	○	○
Spezialventilsatz, verhindert das Öffnen der hydr. Fernbedienung	—	—	—	—	○	○	○

- Standard
- Extra
- Nicht möglich

AUSSTATTUNG UND ZUBEHÖR



CALIBRATOR ICON



CALIBRATOR TOTZ



NAVI App zur GPS unterstützten Düngung über ein Android-Tablet (erfordert CALIBRATOR TOTZ).



Hydraulische Fernsteuerung der Grenzsteuerung



GPS-Antenne für NAVI Com Modul



Elektrische Fernsteuerung der Grenzsteuerung für CALIBRATOR TOTZ / ICON



Leiter, faltbar



Leiter, seitlich montiert



Aufklappbare Abdeckplane



Spezialsiebe, zwischen zwei oberen Modulen



Hydraulischer Antrieb



Extrabreite Schutzschirme



Abstellräder



Reflektortafeln



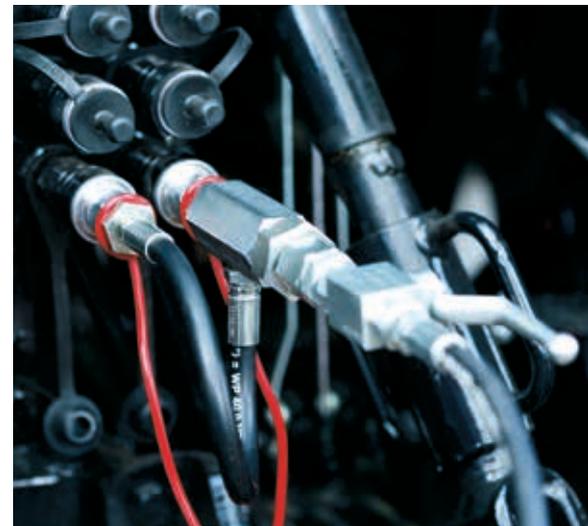
Spezialrührwerk für Grassamen



RAM Tablet Halterung



Düngertestset

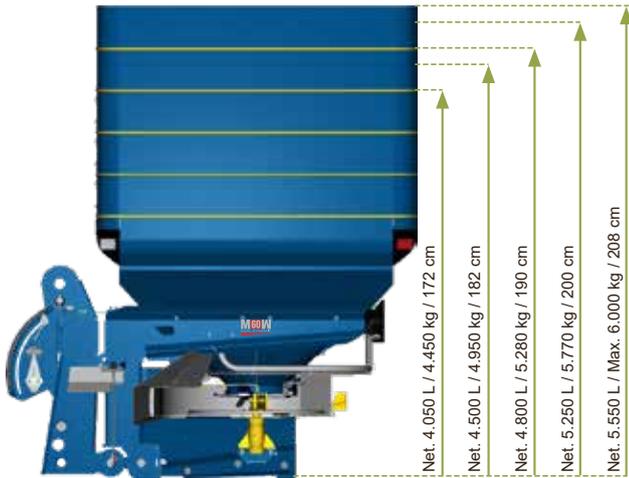


Spezialventilsatz

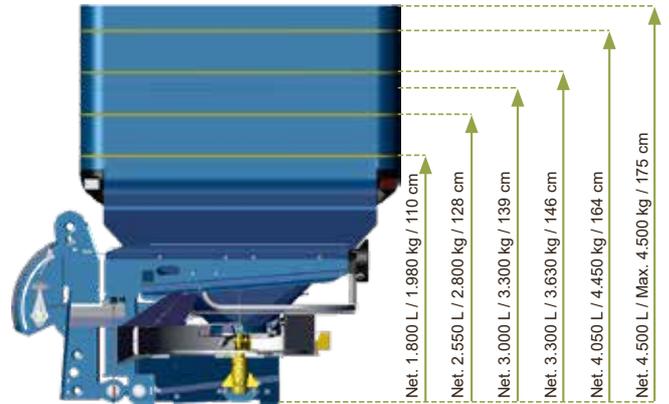


Adapter KAT. 4N

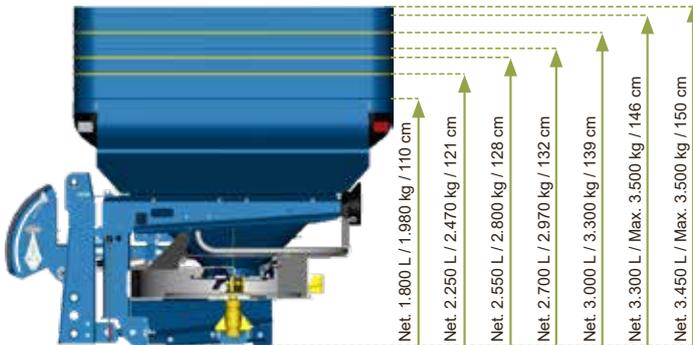
M60W plus



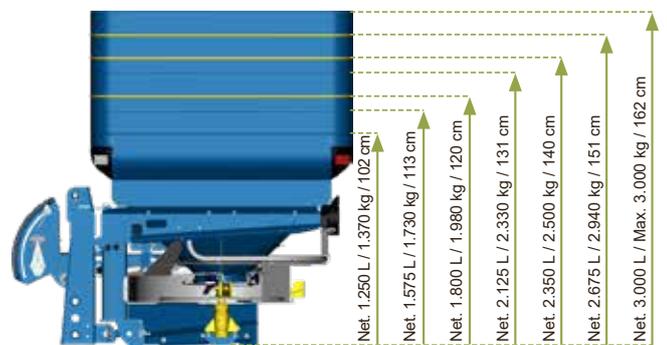
M45W plus



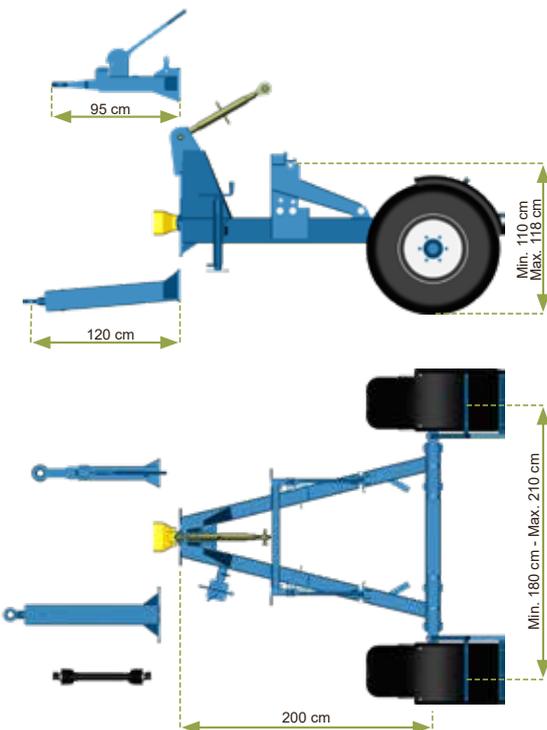
M35W / M35 plus



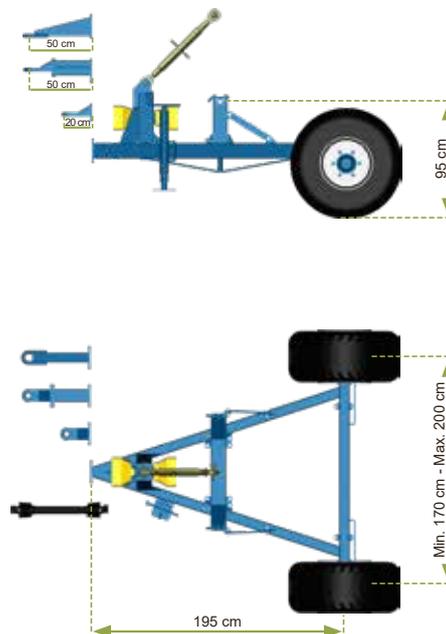
M35W / M35 base



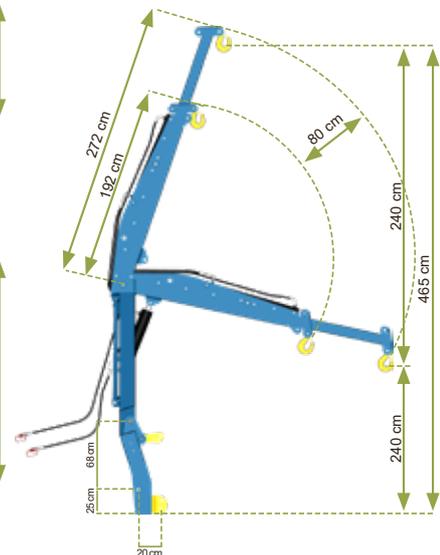
M45-Trail



M35-Trail



BXL 1300



	M60W plus	M45W plus	M35W plus	M35W base	M45 plus	M35 plus	M35 base
Arbeitsbreite ^A							
Meter	12-42	12-42	12-42	12-42	12-24	12-42	12-42
Kapazität							
Liter	4.050-5.550	1.800-4.500	1.800-3.500	1.250-3.000	1.800-4.500	1.800-3.500	1.250-3.000
Kilogramm ^B	4.450-6.000	1.980-4.500	1.980-3.500	1.370-3.000	1.980-4.500	1.980-3.500	1.370-3.000
Nettogewicht							
Kilogramm (min. / max.)	966/1.044	660/816	534/636	490/602	510/666	450/552	406/518
Behältergröße							
Behälterbreite (cm)	290	290	290	240	290	290	240
Behältertiefe (cm)	140	140	140	125	140	140	125
Einfüllöffnung (cm)	284 x 131	284 x 131	284 x 131	234 x 116	284 x 131	284 x 131	234 x 116
Abstand von der Mitte der Unterlenkerkugeln zum Schwerpunkt							
Meter	0,85	0,71	0,70	0,70	0,67	0,66	0,66
Bedieneinheiten							
CALIBRATOR TOTZ	●	●	●	●	○	○	○
CALIBRATOR ICON	—	—	—	—	○	○	○
ISOBUS Controller	●	●	●	●	—	—	—
NAVI Com Modul ^C	○	○	○	○	○	○	○
Hydraulisch	—	—	—	—	○	○	○
Kontrolle der Streutabellen							
Section Control Dual Dynamic +VRA	○	○	○	○	○	○	○
Section Control Standard +VRA	○	○	○	○	○	○	○
Externes GPS vorbereitet ^D	○	○	○	○	○	○	○
Kontrolle der Streumenge							
Wiegesystem	●	●	●	●	—	—	—
Manuelle Abdrehprobe	—	—	—	—	●	●	●
Voll Automatische Dosierung	●	●	●	●	—	—	—
Intelligent Control	●	●	●	●	—	—	—
wegabhängig	●	●	●	●	○	○	○

- Standard
- Modellabhängig
- Extra
- Nicht möglich

A Hängt vom Düngertyp ab
 B Dichte 1,1 kg/l. Die Achslast auf öffentlichen Straßen muss den nationalen Beschränkungen entsprechen.
 C Kann nur für Streuer mit CALIBRATOR TOTZ verwendet werden.
 D Kann nur für Streuer mit CALIBRATOR oder ISOBUS Controller verwendet werden.

FINDEN SIE IHREN REGIONALEN VERTRIEBSPARTNER AUF
www.bogballe.com



TREFFEN SIE UNS WELTWEIT!

BOGBALLE Streuer werden in mehr als 100 Ländern weltweit eingesetzt. Jedes einzelne Land hat unterschiedliche Anforderungen. Überall wird jedoch eine genaue Verteilung von Dünger erwartet. Das ist der Grund für unsere weite Produktpalette, die genau diese Anforderung erfüllt, egal ob manuell gesteuerte Streuer oder vollautomatische Lösungen mit GPS-Steuerung eingesetzt werden.

Wir vertreiben unsere Streuer über regionale Partner, die die regionalen Besonderheiten sehr gut kennen. Dadurch und durch die hohe Kompatibilität unseres Zubehörs mit allen Modellen, können Sie immer ein auf Ihre Bedürfnisse maßgeschneiderten Streuer erwarten. Ihr regionaler Partner sorgt auch für die Lieferung von Verschleiß- und Ersatzteilen in Ihrer Umgebung.

Die Entscheidung für BOGBALLE ist eine gute und richtige Entscheidung und garantiert einen sorgfältigen und exakten Umgang mit Ihrem wertvollen Dünger und geringe Kosten über den gesamten Lebenszyklus des Streuers.

TREFFEN SIE UNS WELTWEIT!



WEITERE INFORMATIONEN UNTER
www.bogballe.com

bogballe 

Händler: