Verantwortlich ökologisch

Gewichtsoptimiert

Wirtschaftlichkeit

Optimierung

Innovation

BENALU

Qualität

Zuverlässigkeit

Stabilität

Stärke

MADE IN FRANCE

KATALOGE Benalu - Bennes Marrel Copyright ©2019

1.....UNTERNEHMENSVORSTELLUNG

6.....STRASSENBAU

14.....LANDWIRTSCHAFT

22.....ENTSORGUNG

28..... PULVER SILO

32..... KOMBIVERKEHR

36..... SPEZIALANWENDUNGEN

40..... VERTRIEBSNETZ INTERNATIONAL

42.....VERTRIEBSNETZ FRANKREICH

44.....BENALU ONLINE

BENALU

Die Firma BENALU heißt Sie herzlich willkommen. Mit unserer langjährigen Erfahrung im Schüttgüterbereich und als Marktführer begleiten wir Sie in Ihrem Tagesgeschäft.

Unsere Qualität in der Entwicklung, die Anpassung an die Anforderungen unserer Kunden sowie die Optimierung unserer Produkte zur Erhöhung Ihrer Effizienz motiviert uns täglich, um Ihnen eine präzise Antwort auf Ihre Bedürfnisse im Hinblick auf Kostenreduzierung und Umweltanforderungen zu bieten. Unsere Produkte verden zu 100% in Frankreich entwickelt und produziert.

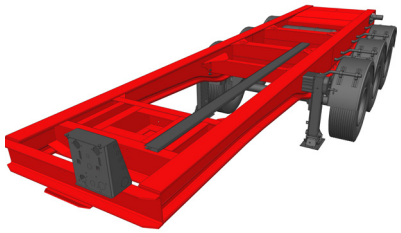
Wir freuen uns Ihnen unsere nach Ihren Bedürfnissen entwickelten Produkte zu präsentieren und laden Sie herzlich ein uns auf unserer Homepage www.benalu.com zu besuchen sowie auf Facebook «benaluofficiel» die neuesten Entwicklungen zu verfolgen.

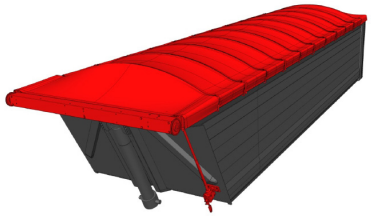
BENALU SAS
Rue Fresnel - BP 10002 - 62801 LIEVIN Cedex - France
Mail : contact@benalu.com
Tel : +33 (0)3 21 79 43 00

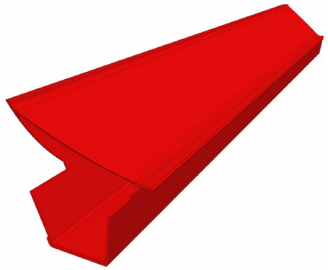
BENNES MARREL
Rond-Point Auguste Colonna 42161 - ANDREZIEUX-BOUTHEON Cedex BP 60064 - France
Mail : contact@bennesmarrel.com
Tel : +33 (0)4 77 55 99 30

Finden Sie Ihren offiziellen BENALU Shop online !

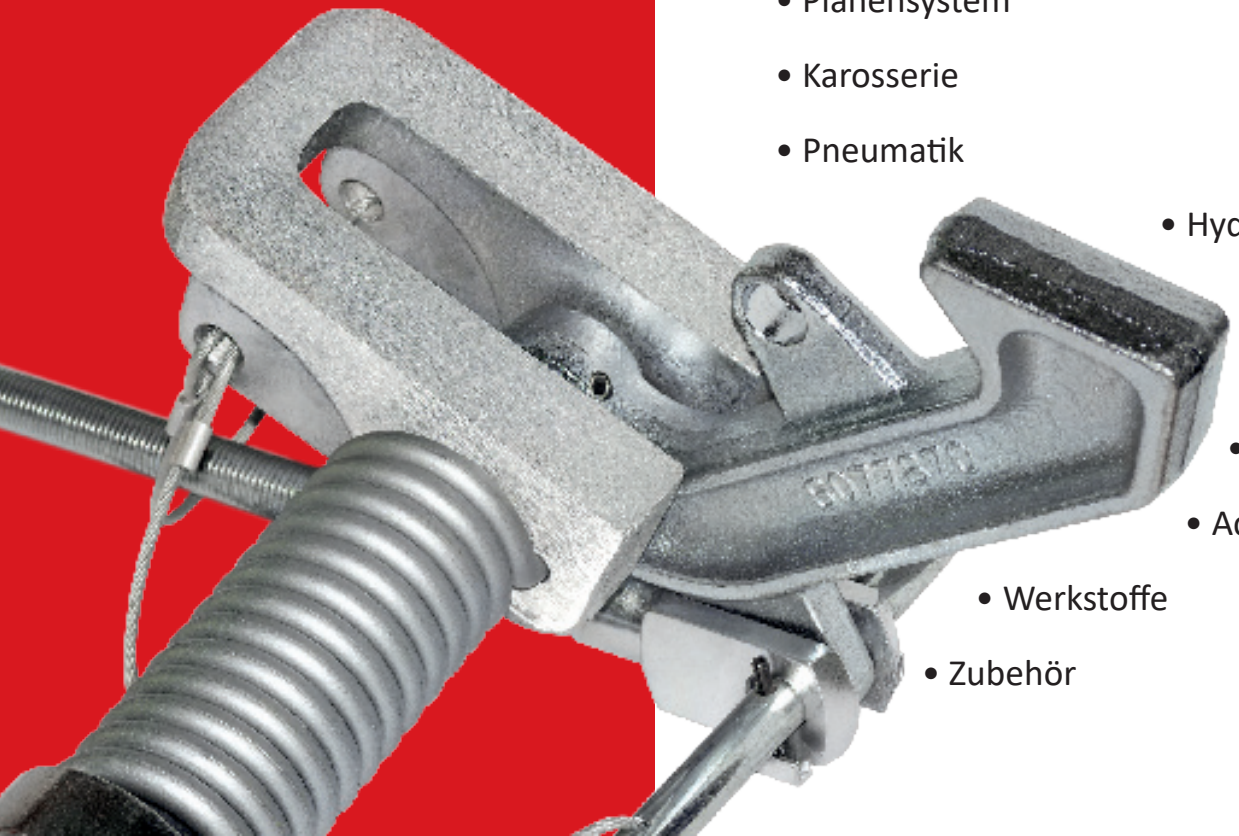
- Mehr als 10 000 Teilenummern verfügbar
- 100%online Homepage
- Direkte Angebotsannahme
- Suche mit Seriennummer verfügbar
- Artikel und Warenkorb detailliert
- Auflieger mit Explosionszeichnungen







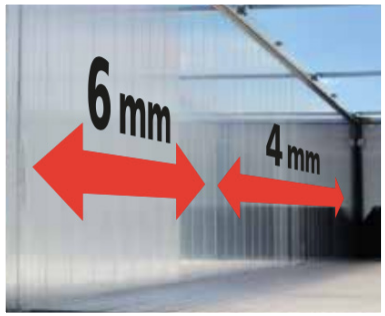
ENTDECKEN SIE
WWW.APIX-PARTS.COM



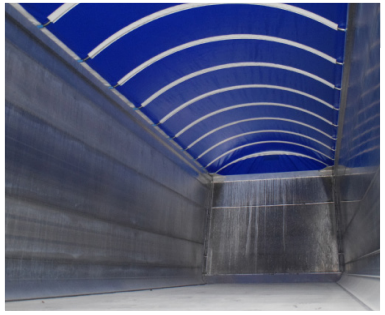
- Planensystem
- Karosserie
- Pneumatik
- Hydraulik
- Bremsen
- Elektrik
- Federung
- Achsen
- Werkstoffe
- Zubehör

BENALU

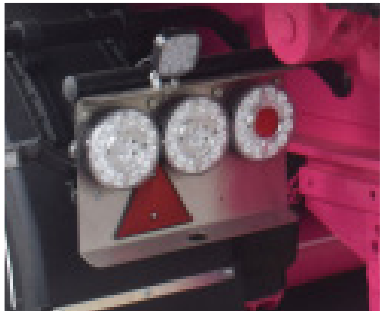
Massgeschneiderte Dienstleistungen



Das breiteste Produktportfolio am Markt !



Über 200 mögliche Optionen



BENALU

Strassenbau

SIDERALE

RIGID RUNNER

Landwirtschaft

BULKLINER S

BULKLINER

OPTILINER

AGRILINER

JUMBOLINER
Schubboden

JUMBORUNNER
Schubboden

Entsorgung

JUMBOTRACK
Schubboden

BULKTRACK Light

BULKTRACK R

BULKLINER ULTRACUBE

BENALU

Spezialanwendungen

TIMBERLINER

TRAILINER

Pulversilo

POWDERLINER II

Kombiverkehr

MULTILINER FIX

MULTILINER KIP

BULKBOX CMB

BULKBOX CMP

BENALU

STRASSENBAU

STRASSENBAU

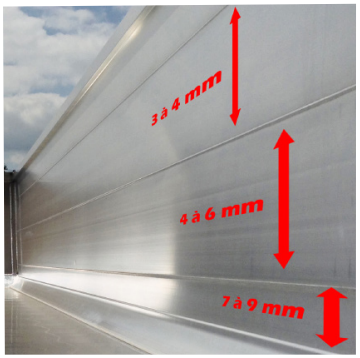
SIDERALE

INNOVATION BENALU

RIGIDRUNNER

SIDERALE

BENALU



Typ : **Kippmulde**

Fahrgestell : **Aluminium**

Mulde : **Aluminium**

Einsatz : **Sand, Asphalt, Erde, Schlamm, Kies…**

Nutzlänge : **ab 7,50m bis 9,20m**

Nutzhöhe : **ab 1,40m bis 1,56m**

Leergewicht : **ab 4750kg**

Eine einzigartige Technologie !

Kippmulde Aluminium von 25 bis 35 M³

- **Doppelhautprofile :** Bewährte Ästhetik des Fahrzeugs Innere Schläge werden von außen unsichtbar
- **Dickegradient :** Verbesserte Lebensdauer. Das Material wird um die Verschleisspunkte verstärkt
- **Aluminium Fahrgestell :** Robust und für unwegsames Gelände geeignet.
- **Unterfahrschutz:** Extrem kompakt, vielseitig und besonders geeignet für den Einsatz am Straßenfertiger

Optionen für eine optimale Nutzung !

- Isolierung
- Kabelgeführte Plane in Längsrichtung oder seitlich bedienbare Rollplane (manuelle bzw. elektrische Steuerung)
- Unbeschränkte Farben und Anpassungen
- Hintere Türen je nach Anforderung
- Unterschiedliche Blechdicken
- …

Sie finden weitere Optionen unter **www.benalu.com**

INNOVATION BENALU

Typ : **Kippaufbauten auf Motorwagen**

Hilfsrahmen **: Aluminium**

Mulde : **Aluminium**

Einsatz : **Sand, Asphalt, Erde, Schlamm, Kies...**

Nutzlänge : **abhängig von der Größe des Motorwagens**

Nutzhöhe : **abhängig von der Größe des Motorwagens**

Eine einzigartige Technologie !

Kippaufbauten auf Motorwagen

- **Doppelhautprofile :** Bewährte Ästhetik des Fahrzeugs: Innere Schläge werden von außen unsichtbar
- **Dickegradient :** Verbesserte Lebensdauer : Das Material wird um die Verschleisspunkte verstärkt
- **Alluminium Hilfsrahmen :** am Chassis des Motorwagens befestigt

Optionen für eine optimale Nutzung !

- Isolierung
- Kabelgeführte Plane in Längsrichtung oder seitlich bedienbare Rollplane (manuelle bzw. elektrische Steuerung)
- Unbeschränkte Farben und Anpassungen
- Hintere Türen je nach Anforderung
- Unterschiedliche Blechdicken

RIGID RUNNER

BENALU

Sie finden weitere Optionen unter **www.benalu.com**

EINE GROSSES ANGEBOT AN STAHLKIPPAUFBAUTEN AUF MOTORWAGEN !

INNOVATION, STABILITÄT UND SICHERHEIT SIND UNSERE SCHLÜSSELWORTE

- Lösungen für Ihre täglichen Anwendungen !
- Eine detailliert ausgearbeitete Konzeption als Antwort auf Ihre Bedürfnisse.
- Besonderes Augenmerk wurde auf den täglichen Gebrauch gelegt.
- Für ein einzigartiges Design besteht die Möglichkeit der Farb- und sonstigen persönlichen Anpassung.

CARRIÈRE *(Abbruchmulde)*

ASTREE

GUILLAUME *(Verstärkte Mulde)*

ENTREPRENEUR CR
(Vielfältigeinsetzbare Mulde)

ENTREPRENEUR CS

CITEF *(waagerechte Entladung)*

Finden Sie unser gesamtes Angebot für Stahlkipperaufbauten auf Motorwagen auf unserer Homepage www.bennesmarrel.com unter der Rubrik Strassenbau !

** Kontaktdaten finden Sie unetr der Rubrik Vertriebs-netz Frankreich*

www.benalu.com

BENALU

LANDWIRTSCHAFT

LANDWIRTSCHAFT

BENALU

LANDWIRTSCHAFT

BULKLINER S

INNOVATION BENALU

BULKLINER

OPTILINER

AGRILINER

JUMBOLINER

INNOVATION BENALU

JUMBORUNNER

BULKLINER S

Version bâchage EASYTARP breveté

Typ: **Kippmulde**

Fahrgestell: **Aluminium**

Mulde: **Aluminium**

Einsatz: **Landwirtschaftliche Produkte, Düngemittel...**

Nutzlänge: **ab 9,70m bis 11,50m**

Nutzhöhe: **ab 1,90m bis 2,30m**

Leergewicht : **ab 5500kg**

Eine einzigartige Technologie!

Kippmulde Aluminium von 44 bis 64 M³

- **Doppelhautprofile** : Bewährte Ästhetik des Fahrzeugs: Innere Schläge werden von außen unsichtbar
- **Dickegradient** : Verbesserte Lebensdauer. Das Material wird um die Verschleisspunkte verstärkt
- **Gekröpftes Aluminium Fahrgestell** : Volumenoptimierung und verbesserte Stabilität
- **Integraler Durchgang** : Durchgangsbreite 2410mm für alle Türkonfigurationen

INNOVATION BENALU

Optionen für eine optimale Nutzung !

- EASYTIP™ Bodenfolie für klebrige Produkte nur bei senkrechter Stirnwand
- EASYTARP™ bzw. Rollplanensystem
- Unbeschränkte Farben und Anpassungen
- Hintere Türen je nach Anforderung
- Unterschiedliche Blechdicken
- ...

Sie finden weitere Optionen unter **www.benalu.com**

EASY TIP

EASY TARP

Typ : **Kippmulde**

Fahrgestell : **Aluminium**

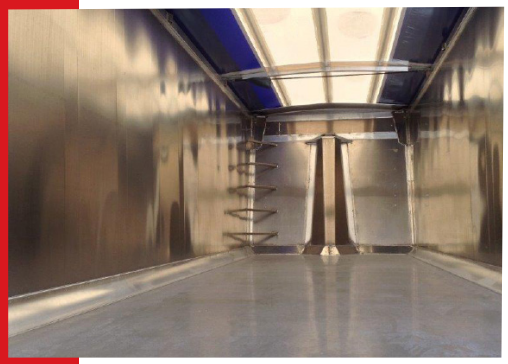
Mulde : **Aluminium**

Einsatz : **Landwirtschaftliche Produkte, Düngemittel, kleiner und mittelgroßer Schrott...**

Nutzlänge : **ab 9,70m bis 11,50m**

Nutzhöhe : **ab 1,85m bis 2,20m**

Leergewicht : **ab 5300kg**



BULKLINER Spantenausführung !

Kippmulde Aluminium von 43 bis 61 M³

- **Spantenmulde :** Minimierung der Verformung
- **Gekröpftes Aluminium Fahrgestell :** Volumenoptimierung und verbesserte Stabilität
- Das Fahrzeug bietet **das leichteste Gewicht** auf dem Markt für diesen Fahrzeugtyp!
- **Integraler Durchgang :** Durchgangsbreite 2410mm für alle Türkonfigurationen

Optionen für eine optimale Nutzung !

- EASYTIP™ Bodenfolie für klebrige Produkte nur bei senkrechter Stirnwand
- EASYTARP™ bzw. Rollplanensystem
- Hintere Türen je nach Anforderung
- Unterschiedliche Blechdicken
- ...

BULKLINER

www.benalu.com

EASY TIP

EASY TARP

Sie finden weitere Optionen unter **www.benalu.com**

BENALU

LANDWIRTSCHAFT

Typ : **Kippmulde**

Fahrgestell : **Aluminium**

Mulde : **Aluminium**

Einsatz : **Landwirtschaftliche Produkte, Palettierte Waren, Düngemittel, big bags, Bandstahl ...**

Nutzlänge : **ab 9,50m bis 13,30m**

Nutzhöhe : **ab 1,85m bis 2,70m**

Leergewicht : **from 5700 kg**

Vielseitiges landwirtschaftliches Fahrzeug !

Kippmulde Aluminium von 43 bis 89 M³

- **Vielseitiges Fahrzeug** : Innere Winkel angepasst für Paletten (bis 33 Stück)
- **Optimierter Durchgang** : 2470mm für Palettentransport
- **Seitenwände** in verschiedenen Dicken Ihren Anforderungen entsprechend
- **Gekröpftes Aluminium Fahrgestell :** Volumenoptimierung und verbesserte Stabilität

Optionen für eine optimale Nutzung !

- EASYTIP™ Bodenfolie für klebrige Produkte nur bei senkrechter Stirnwand
- EASYTARP™ bzw. Rollplanensystem
- Unbeschränkte Farben und Anpassungen
- Hintere Türen je nach Anforderung
- Unterschiedliche Blechdicken
- ...

OPTILINER

Sie finden weitere Optionen unter **www.benalu.com**

Typ : **Kippmulde**

Fahrgestell : **Aluminium**

Mulde : **Aluminium**

Einsatz : **landwirtschaftliche Produkte, Düngemittel, Sand , Erde, ...**

Nutzlänge : **ab 8,80m bis 9,50m**

Nutzhöhe : **ab 1,70m bis 2,20m**

Leergewicht : **ab 5200kg**

Vielfältigkeit, Nutzlast und Robustheit !

Kippmulde Aluminium von 36 bis 50 M³

- **Vielseitig nutzbares Fahrzeug** für Landwirtschaft und Strassenbau
- **Aluminium Fahrgestell :** Robust und für unwegsames Gelände geeignet
- **Integraler Durchgang :** Durchgangsbreite 2410mm für alle Türkonfigurationen (ausser hydraulischer Tür)

Optionen für eine optimale Nutzung !

- Schräge Stirnwand mit oder ohne Doghouse
- EASYTARP™ bzw. Rollplanensystem
- Unbeschränkte Farben und Anpassungen
- Hintere Türen je nach Anforderung
- Unterschiedliche Blechdicken
- ...

AGRILINER

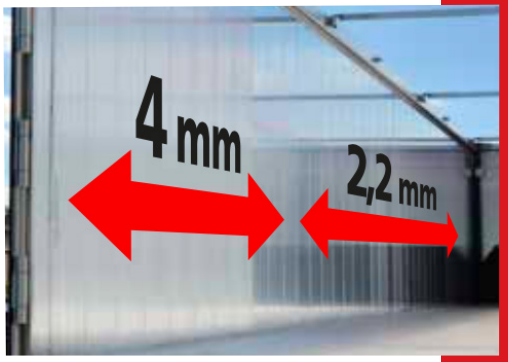
www.benalu.com

EASY TIP

EASY TARP

Sie finden weitere Optionen unter **www.benalu.com**

BENALU



Typ : **Schubboden**

Fahrgestell : **Aluminium**

Mulde : **Aluminium**

Einsatz : **Landwirtschaftliche Produkte, Paletten, big bags, Biomasse…**

Nutzlänge : **13,45m**

Leergewicht : **ab 6900kg**

Die vielseitige waagerechte Entladung !

Aluminium Schubboden bis 96 M³

- **Schubboden mit unübertroffener Nutzlast !**
- Erhöhte **Sicherheit** durch Abladen ohne zu kippen
- **Seitenwände** in verschiedenen Dicken Ihren Anforderungen entsprechend
- 100% Aluminium **selbstragender Hilfsrahmen**
- **Trapez Mulde** für ein optimales Volumen
- **Außergewöhnliches Design** mit einem Fokus auf die Verarbeitungsqualität

Optionen für eine optimale Nutzung !

- Glatte oder gerippte Böden in unterschiedlichen Dicken
- Schmetterlingsabdeckung, seitliche Plane oder EASYTARP™
- Unbeschränkte Farben und Anpassungen
- Rückwandtür konventionel oder hydraulisch
- Unterschiedliche Seitenwanddicke der Längsrichtung
- …

Sie finden weitere Optionen unter **www.benalu.com**

JUMBOLINER

BENALU

EASY TARP

Typ : **Schubboden**

Fahrgestell : **Aluminium**

Mulde : **Aluminium**

Einsatz : **Landwirtschaftliche Produkte, Paletten, big bags, Biomasse…**

Nutzlänge : **10m**

Leergewicht : **ab 6600kg**

Der kompakte Schubboden !

Aluminium Schubboden bis 57 M³

- **Kompaktfahrzeug** für den Zugang zu den schwierigsten Stellen
- **Seitenwände** in verschiedenen Dicken Ihren Anforderungen entsprechend
- **100% Aluminium Fahrgestell** für eine ausreichende Festigkeit in schwierigem Gelände
- **Boden** für den spezifischen Transport von Kompost, Dünger oder Pflanzenabfällen entwickelt

Optionen für eine optimale Nutzung !

- Glatte oder gerippte Böden in unterschiedlichen Dicken
- Schmetterling, seitliche Plane oder EASYTARP™
- Unbeschränkte Farben und Anpassungen
- Rückwandtür konventionel oder hydraulisch
- Unterschiedliche Seitenwanddicke der Längsrichtung

JUMBORUNNER

Sie finden weitere Optionen unter **www.benalu.com**

ENTSORGUNG

ENTSORGUNG

BENALU

ENTSORGUNG

JUMBOTRACK

BULKTRACK *Light*

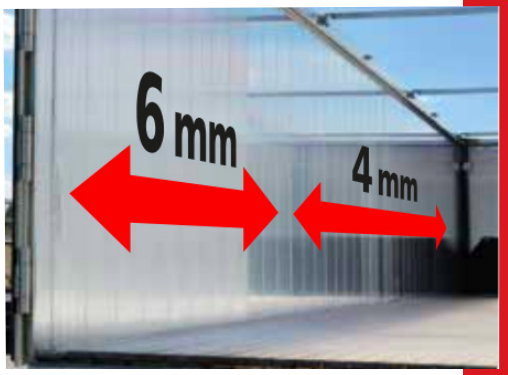
NEW

BULKTRACK *R*

BULKLINER ULTRACUBE

ENTSORGUNG

JUMBOTRACK



Typ : **Schubboden**

Fahrgestell : **hybrid Aluminium & Stahl**

Mulde : **Aluminium**

Einsatz : **Industrie-Hausmüll, Paletten, big bags, kleiner und mittlerer Schrott…**

Nutzlänge **: 13,42 m**

Leergewicht : **ab 7300kg**

Der verstärkte Schubboden !

Aluminium Schubboden bis 96 M³

- **Seitenwände** in verschiedenen Dicken Ihren Anforderungen entsprechend
- **Verstärktes Fahrgestell** : hybrid
- **Trapez Mulde** für ein optimales Volumen
- **Verstärkter Boden** geeignet für den Mülltransport
- Erhöhte **Sicherheit** durch Abladung ohne zu Kippen

INNOVATION BENALU

Optionen für eine optimale Nutzung !

- Glatte oder gerippte Böden in unterschiedlichen Dicken
- Schmetterlingsabdeckung, seitliche Plane oder EASYTARP™
- Hinterer Unterfahrschutz aus Stahl
- Rückwandtür konventionel oder hydraulisch
- Unterschiedliche Seitenwanddicke der Längsrichtung

Sie finden weitere Optionen unter **www.benalu.com**

RESIST+

Typ : **Kippmulde**

Fahrgestell : **Aluminium**

Mulde : **Stahl**

Einsatz : **Industrie-Hausmüll, großer Schrott...**

Nutzlänge : **ab 10,40m bis 11,40m**

Nutzhöhe : **ab 2.20m bis 2,40m**

Leergewicht : **ab 7400kg (55m³)**

Die Schrott-Grossvolumenmulde in der Light-Version!

Stahlmulde von 50 bis 60 M³

NEUHEIT

- **Verstärkte Stahlmulde:** Design für eine verstärkte Mulde mit kompletter Umgürtelung
- **Gewichtsoptimiert** dank einer an der Nutzlast orientierten Entwicklung
- **Runde Mulde**, ideal für Stabilität und Entladen von Schrott
- **Verstärkter Aluminiumrahmen**, speziell angepasst für den Transport von Schrott.
- **Zweiflügelige Türe** ohne obere Traverse

Optionen für eine optimale Nutzung !

- Plane mit Verstärkung für den Transport von Schrott
- Unbegrenze Farb- und persönliche Anpassungen möglich
- Schutzprofil für die aufgerollte Plane

Unterschiedliche Ausstattungsmöglichkeiten

Sie finden weitere Optionen unter **www.benalu.com**

BULKTRACK *Light*

www.benalu.com

BENALU

Typ : **Kippmulde**

Fahrgestell : **Aluminium**

Mulde : **Stahl**

Einsatz : **Industrie-Hausmüll, großer Schrott...**

Nutzlänge : **ab 10,60m bis 12,40m**

Nutzhöhe : **2,30m**

Leergewicht : **ab 8450kg**

Optimierte Robustheit für den Schrott Transport !

Stahlmulde von 57 bis 67 M³

- **THLE HB450 Stahl Mulde** mit hoher Schlagfestigkeit & Abriebbeständigkeit
- **Seitenwände** mit mittigen Spanten - Laser verschweißt
- **100% Aluminium gerades Fahrgestell** - Stabil & robust
- **Zweiflügeltür ohne Traverse** zur Sicherstellung des Abladens

Optionen für eine optimale Nutzung !

- Verstärkung der Mulde
- Unbeschränkte Farben und Anpassungen
- Pneumatisch gesteuerte Türentriegelung
- Netz bzw. Rollplanensystem
- Zusatzausstattungen
- ...

BULKTRACK

BENALU

Sie finden weitere Optionen unter **www.benalu.com**

BULKLINER ULTRACUBE

Typ : **Kippmulde**

Fahrgestell : **Aluminium**

Mulde : **Aluminium**

Einsatz: Industrie-Hausmüll, Schrott...

Nutzlänge : **ab 10,6m bis 11,30m**

Trapez Mulde

Leergewicht : **ab 6800kg**

Symbiose von Robustheit und Nutzlast !

Kippmulde Aluminium von 64 bis 68 M^3

- **Ultra-verstärkte Mulde** : Verdoppelung der Seitenspanten im hinteren Bereich
- **Trapez Mulde** für ein optimales Volumen
- **Gekröpftes Aluminium Fahrgestell** : Volumenoptimierung und verbesserte Stabilität
- **Schräger Boden :** Bessere Fließfähigkeit

Optionen für eine optimale Nutzung !

- Verdoppelung der Seitenspanten auf 1/3 oder auf der Gesamtlänge
- Gerade bzw. schräge Stirnwand je nach Bedarf
- EASYTARP™ bzw. Rollplanensystem
- Unbeschränkte Farben und Anpassungen
- Hintere Türen je nach Anforderungen
- ...

Sie finden weitere Optionen unter **www.benalu.com**

PULVER SILO

PULVER SILO

BENALU

PULVER SILO

POWDERLINER II

POWDERLINER II

BENALU

Typ : **Kippsilo**

Fahrgestell : **Aluminium**

Kessel : **Aluminium**

Verwendung : **Lebensmittel, Mineralien, Chemie**

Gesamthöhe : **4 m**

Gewicht : **ab 6000kg**

Das Pulverkippsilo !

Pulverkippsilo von 46 bis 64m³

- **Verbesserter Langträgerabstand und "J" förmige Struktur welche** die beste Stabilität auf dem Markt bietet.
- **Stabilisierungsstützfüsse** am Heck des Aufliegers
- **Gerader hinterer Teil**, der mehr Volumen, Bodenfreiheit und eine Verbesserung des Überhangs bietet
- **Mit den am Chassis verschweißten und verschraubten XL-**Auflagen wird die allgemeine Stabilität verbessert
- **Tankdurchmesser bei 2550 mm:** Optimiertes Volumen!

Optionen für eine optimale Nutzung !

- Hydraulisches Kippagregat, Aufbau flexibel für eine verbesserte Benutzerfreundlichkeit
- Wellenbrecher für den spezifischen Transport von flüssigem Düngemittel
- Unbeschränkte Farben und Anpassungen
- Spezialausstattung für Zuckertransport
- ...

Sie finden weitere Optionen unter **www.benalu.com**

KOMBIVERKEHR

KOMBIVERKEHR

BENALU

KOMBIVERKEHR

MULTILINER FIX

MULTILINER TIP

BULKBOX CMB

BULKBOX CMP

Typ: **Container Chassis**

Material : **Aluminium**

Grösse : **20’, 30’, 40’**

Einsatz : **Intermodal**

Für den internationalen kombinierten Verkehr zugelassen

Container Chassis

Für Container ISO von 20’ bis 40’ entwickelt

- **Ein Auflieger, der von allen BENALU-Kenntnissen** und dem Know-how in Bezug auf Ergonomie, Widerstand und Nutzlast profitiert.
- **Gerader Rahmen aus 100% Aluminium** mit bemerkenswerter Langlebigkeit und den besten Legierungen auf dem Markt
- **Spezieller Achsabstand** zur Optimierung der Stabilität des Aufliegers.
- Besonderes Augenmerk wurde auf das Finish und die Ausstattung gelegt!

Optionen für eine optimale Nutzung !

- Fixes Podest aus 100% Aluminium
- Vielseitiges Heck, das sich an alle Container anpasst
- Spezifische Anpassung für mobile Silos
- Zusätzliche Ausstattungen nach Ihren Anforderungen : Werkzeugkiste, Arbeitsscheinwerfer,…

Sie finden weitere Optionen unter **www.benalu.com**

MULTILINER FIX

BENALU

Typ: **Kipp-Container Chassis**

Material : **Aluminium**

Grösse : **20’, 30’, 40’**

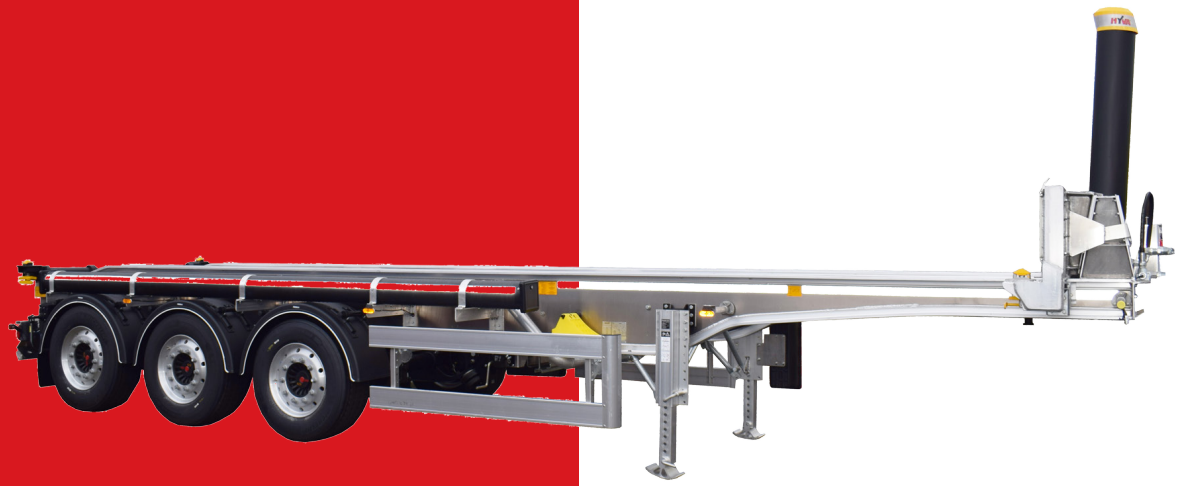
Einsatz : **Intermodal**

Für den internationalen kombinierten Verkehr zugelassen

Kipp-Container Chassis

Für Container ISO von 20’ bis 40’ entwickelt

- **Ein Aufliefer, der von allen BENALU-Kenntnissen** und dem Know-how in Bezug auf Ergonomie, Widerstand und Nutzlast profitiert
- **Vorderer extrem** stabieler Aufbau aus Aluminium
- **Gerader Rahmen aus 100% Aluminium** mit bemerkenswerter Langlebigkeit und den besten Legierungen auf dem Markt
- Die Twist lock Position wird an Ihre Bedürfnisse angepasst (z.B. 2x20’, 1x20’, 1x30’)



Optionen für eine optimale Nutzung !

- Fixes Podest aus 100% Aluminium
- Vielseitiges Heck, das sich an alle Container anpasst
- Spezifische Anpassung für mobile Silos
- Zusätzliche Ausstattungen nach Ihren Anforderungen : Werkzeugkiste, Arbeitsscheinwerfer,…

Sie finden weitere Optionen unter **www.benalu.com**

MULTILINER KIP

www.benalu.com

Typ : **Bulbox mit Plane**

Material : **Aluminium**

Grösse : **30’, 40’, 40’+**

Einsatz : **Intermodal**

Für den internationalen kombinierten Verkehr zugelassen

Bulkbox mit Plane

Box von 30’ bis 40’+

- **Anpassbar an Ihre Bedürfnisse:** Bulkbox mit Plane entwickelt für den Transport von Schüttgut!
- **3 Größen :** 30’, 40’, 40’+
- **Einsatz der besten Legierungen** und optimiertes Nutzvolumen !
- **Optimiertes Gewicht** durch vereinfachte Produktion und mittels Spantenbauweise der Profile der Box.
- **Erhöhte Festigkeit durch Verstärkungspunkte**

Optionen für eine optimale Nutzung !

- Oben geschlossen durch seitliche Plane mit vom Boden aus bedienbaren Planehaltern.
- Food Defense: Trichtereffekt der inneren Eckprofile
- Anpassung an verschiedene Arten der Handhabung: Unterschiedliche Arten von Greifern
- Unterschiedliche Ausstattungsmöglichkeiten : Gefahrgutschilder, Dokumententasche, …

BULKBOX CMB

Sie finden weitere Optionen unter **www.benalu.com**

Typ : **Bulkbox «geschlossen»**

Material : **Aluminium**

Grösse : **30’, 40’, 40’+**

Einsatz : **Intermodal**

Für den internationalen kombinierten Verkehr zugelassen

Bulkbox «geschlossen»

Bulkboxen von 30’ bis 40’+

- **Anpassbar an Ihre Bedürfnisse:** vollständig geschlossener Behälter mit Evakuierungsventilen
- **3 Größen :** 30’, 40’, 40’+
- **Einsatz der besten Legierungen** und optimiertes Nutzvolumen !
- **Optimiertes Gewicht** durch vereinfachte Produktion und mittels Spantenbauweise der Profile der Box.
- **Erhöhte Festigkeit durch Verstärkungspunkte**

Optionen für eine optimale Nutzung !

- Bulkbox oben mit Blech in Spantenbauweise geschlossen.
- Food Defense: Trichtereffekt der inneren Eckprofile
- Anpassung an verschiedene Arten der Handhabung: Unterschiedliche Arten von Greifern
- Unterschiedliche Ausstattungsmöglichkeiten : Gefahrgutschilder, Dokumententasche, …

BULKBOX CMP

www.benalu.com

Sie finden weitere Optionen unter **www.benalu.com**

BENALU

SPEZIALANWENDUNGEN

SPEZIALANWENDUNGEN

TIMBERLINER

TRAILINER

Type : **Kippmulde getrennt**

Chassis : **aluminium**

Mulde : **aluminium**

Verwendung : **Strassenbau**

Landwirtschaft

Länge : **nach Anforderung**

Höhe : **nach Anforderung**

Stabilität und Nutzlast !

Kippmulde 100% Aluminium

- **Doppelhautprofile :** Bewährte Ästhetik des Fahrzeugs

Innere Schläge werden von außen unsichtbar

- **Entwicklung maßgeschneidert** nach Ihren

Anforderungen : für Strassenbau und Landwirtschaft

- **Chassis gerade in Aluminium** mit einer

außergewöhnlichen Lebensdauer

- Besonders wird auf die Endfertigung und die

Ausstattung geachtet

Optionen für eine optimale Nutzung !

- Stützfüsse, Achsen, Räder, Reifen nach

Anforderung des Kunden

- Glatte- oder Spantenwände seitlich
- Unbeschränkte Farben und Anpassungen
- Hintere Türen je nach Anforderung
- Unterschiedliche Blechdicken
- ...

Sie finden weitere Optionen unter **www.benalu.com**

TRAILINER

BENALU

Typ : **Holzauflieger**

Chassis : **Aluminium**

Länge : **13,50m**

Verwendung : **Holztransport**

Robustheit die seines Gleichen sucht !

Ein Holztransporter für eine maximale Lebensdauer.

- **100% gerades Aluminiumchassis** welches seinen Akzent auf Stabilität und Robustheit setzt.
- **Stirnwand** in unterschiedlichen Höhen möglich
- **Schutzblech** zentral angebracht
- **Robuste Rungen** fürs Verladen angepaßt

Optionen für eine optimale Nutzung !

- Stützfüße, Räder, Reifen veränderbar
- Lenkachsen
- Verschiedene Rungentypen (Aluminium oder Stahl)
- Unbeschränkte Farben und Anpassungen
- ...

TIMBERLINER

WWW.BENALU.COM

Neue Homepage, neues Design, mehr Service !

Besuchen Sie uns auf unserer neuen Homepage und entdecken Sie unser gesamtes Produktangebot, unsere Dienstleistungen sowie unsere neusten, technischen Entwicklungen !

Instagram Benaluofficial

Entdecken Sie die Bilder unserer Fahrzeuge in Aktion! Unsere Kunden werden auf Instagram mit Fotos aus ihrem täglichen Leben geehrt!

Facebook BENALU

Verfolgen Sie laufend die neuesten Informationen ! Fahrzeuge, Technologien, Veranstaltungen, Neuigkeiten, ... das Alles erwartet Sie hier !

Youtube BENALU OFFICIAL

Eine Videoplattform, um Ihnen unsere neusten Entwicklungen im Bereich Technik und Vertrieb vorzustellen.

Ausgabe 2019 - Die Bilder sind nicht vertraglich bindend. Im Bemühen, seine Produkte stetig weiterzuentwickeln, behält sich BENALU das Recht vor die Spezifikationen seiner Produkte ohne Vorwarnung zu verändern.

KATALOG Benalu - Bennes Marrel Copyright ©2019

Ein Unternehmen der benalu Gruppe

Version 2019-01