



ANHÄNGER

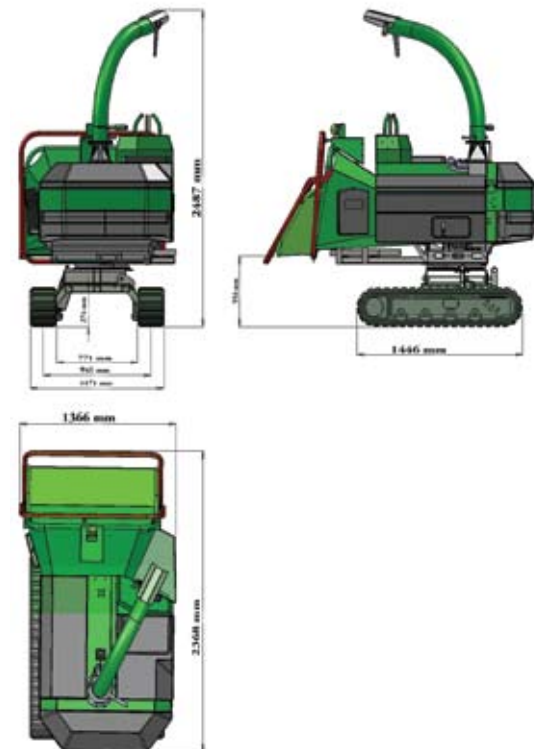
KIPPACHSE (OPTIONAL)

FAHRERSTAND

### TECHNISCHE SPEZIFIKATION

Max. Walzeneinzug	160 mm x 230 mm	Der doppelte vertikale Walzeneinzug im Format 160 x 230 mm sorgt für einen hohen Materialdurchfluss mit einer enormen Zerkleinerungskraft und schneller Bearbeitung von schwierigstem Gehölz.
Motor	34 PS Turbo Diesel	
Häcksel-Schwungrad	Quad-Messer System	
Schwungrad-Geschwindigkeit	2.307 U/min	
Messersystem	2x Quad-Messer	Auf dem bedienerfreundlichen Fahrerstand ist die Maschine leicht zu bedienen und man hat einen guten Überblick über die gesamte Arbeits- und Fahrspur.
Einzugswalzen	doppelt vertikal, federgespannte Hydraulik	Der QuadTrak 160 ist natürlich mit dem quadratischen Disc-Messer System ausgestattet.
Power Control	No-Stress System; RDS Controller mit Rückwärts-Automatik	Als Weiterentwicklung der von GreenMech entwickelten erfolgreichen und populären Disc-Messer bietet das Quad-Messer System eine erhöhte Zeitspanne zwischen dem Drehen und der Austausch und die Schärfung sind absolut simpel.
280° Drehtisch	serienmäßig	
Tankinhalt	20l	
Kettengröße	1.446 mm x 230 mm	
Zufuhrtrichter-Öffnung	1.100 mm x 800 mm	
Auswurftrichter	280° drehbar	
Hydraulik-Öltank	23l	
Betriebsstunden-Zähler	serienmäßig	
Länge (Transportmaß)	2.368 mm	
Breite	1.366 mm	
Höhe (Arbeitshöhe)	2.487 mm	
Bodenfreiheit:	274 mm	

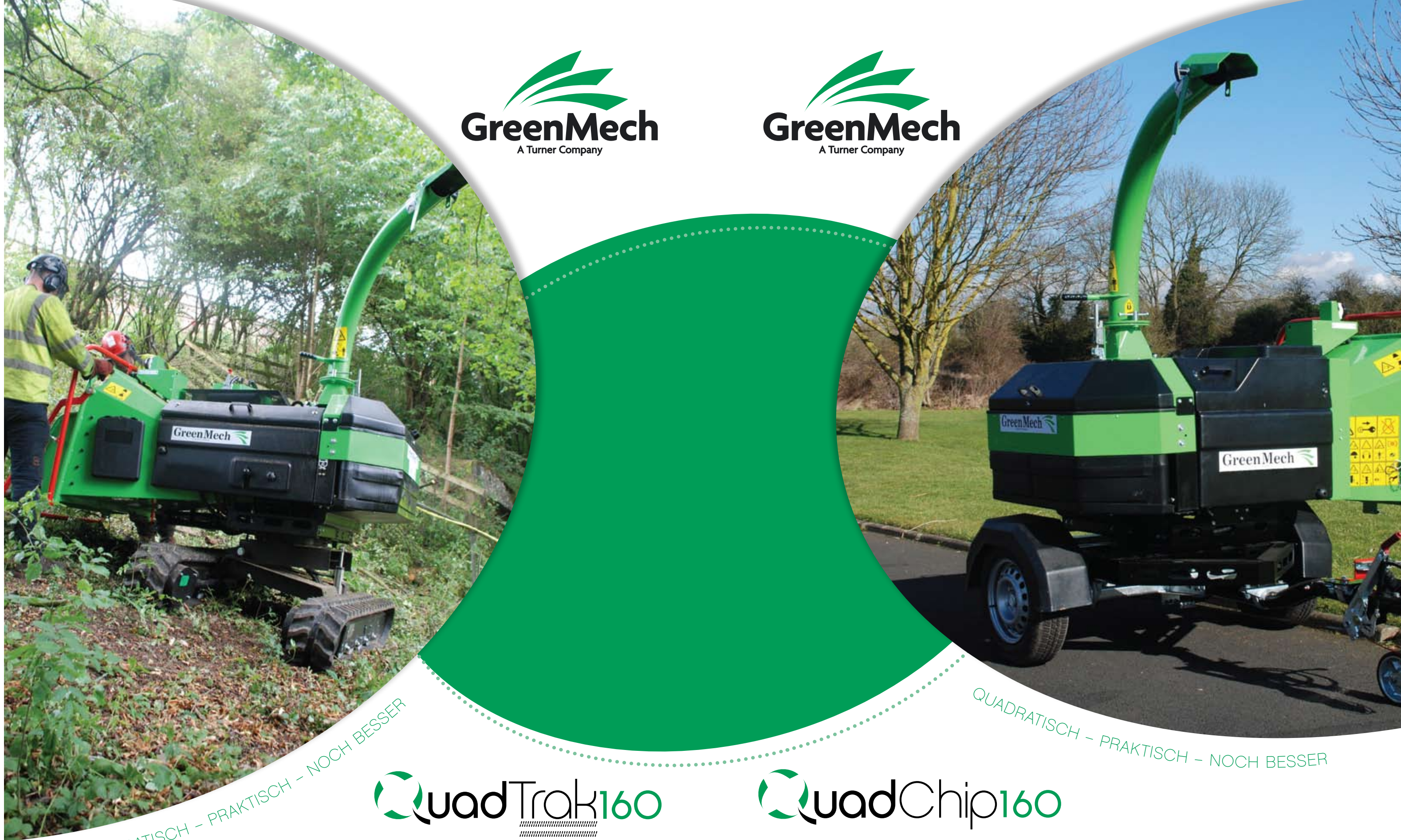
Maß-Zeichnungen



Der QuadTrak 160 ist ein 160 mm Häcksler auf Raupenfahrwerk mit einem optional erhältlichen Drehtisch und Tilt-Platte. Diese neue Maschine folgt dem Design des erfolgreichen QuadChip-Anhängerhäckslers.

Mit dem neuen Design ist der QuadTrak aus jeder Perspektive eine gute Wahl. Mit dem Raupensystem kann die Maschine bei Arbeiten an Hängen bis zu 30° geneigt werden und macht das Arbeiten so stabiler und sicherer. Hinzu kommt eine ordentliche Bodenfreiheit von bis zu 274 mm mit einer Unterbodenverkleidung, die Motor und Häckselmodul schützen.

Die Maschine wird angetrieben von einem 34 PS Kubota Turbodieselmotor.



QUADRATISCH – PRAKTISCH – NOCH BESSER

QUADRATISCH – PRAKTISCH – NOCH BESSER

160 MM RAUPENHÄCKSLER  
DREHKRANZ UND TILTPLATTEN-OPTION  
RAUPENHÄCKSLER MIT HOHER BODENFREIHEIT

DIE ERSTE WAHL IN DER KLASSE DER 160MM DIESEL-HÄCKSLER MIT EINEM GEWICHT VON UNTER 750 KG  
SICHERES ARBEITEN DURCH 360° DREHBAREN MASCHINENKRANZ  
QUADRATISCHES 4-KLINGEN SYSTEM



TRANSPORTPOSITION

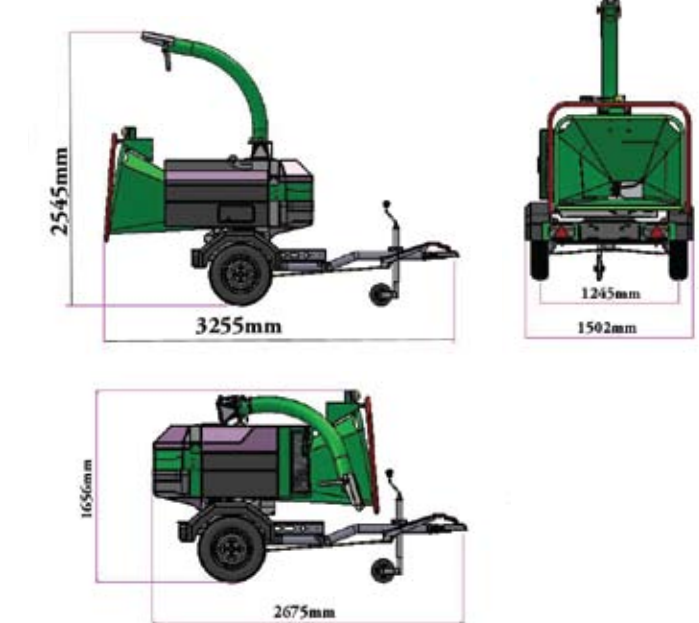
KONTROLLBÜGEL UND RESET-SCHALTER

MASCHINENDREHKRANZ

### TECHNISCHE SPEZIFIKATION

Max. Walzeneinzug	160 mm x 230 mm	Was ist neu? Seit einigen Jahren stieg bei GreenMech die Nachfrage nach einem Häcksler, mit dem man unter unterschiedlichsten Bedingungen arbeiten kann. Am größten war der Wunsch nach einer 160mm Maschine mit Drehkranz, die das optimale Positionieren des Zufuhrtrichters ermöglicht. Dies birgt zum einen den Vorteil der Arbeitserleichterung auf beengtem Raum und bietet zum anderen mehr Sicherheit, wenn man am Straßenrand arbeitet.
Motor	34 PS Turbo Diesel	Mit dem neuen Design ist der Quad Chip aus jeder Perspektive eine gute Wahl. Dreht man den Zufuhrtrichter um 90° nach rechts oder links zur Fahrbahn, kann der Bediener in Sicherheit vor dem Verkehr arbeiten, wobei das Heck des Häckslers nicht über die Reifenkante reicht und somit nicht in den Verkehr ragt.
Häcksel-Schwungrad	Quad-Messer System	
Schwungrad-Geschwindigkeit	2.307 U/min	
Messersystem	2x Quad-Messer	
Einzugswalzen	doppelt vertikal, federgespannte Hydraulik	
Power Control	No-Stress System; RDS Controller mit Rückwärts-Automatik	
360° Drehtisch	serienmäßig	
Tankinhalt	20l	
Reifengröße	155-80-R13	
Auswurftrichter	280° drehbar	
Abschließbare Anhängerkupplung:	optional	
Hydraulik-Öltank	23l	
Betriebsstunden-Zähler	serienmäßig	
Länge (Transportmaß)	2.675 mm	
Breite	1.502 mm	
Höhe (Arbeitshöhe)	2.545 mm	
Höhe (Transport)	1.656 mm	
Gewicht:	unter 750 kg	
	Mit PKW-Führerschein Klasse B fahrbar!	

Maß-Zeichnungen



GreenMech's neuer 160 mm Häcksler mit Drehkranz, der Quad Chip 160, ist eine Neuentwicklung, die auf jahrelang Bewährtem und dem neuesten Stand der Technik basiert.

Das Resultat ist ein Häcksler, der allen heutigen Anforderungen an gleichbleibender Qualität, Leistung und Zuverlässigkeit gerecht wird.

QUADRATISCH - PRAKTISCH - NOCH BESSER

## QuadChip160



Abklappbares Auswurfrohr für besseren Transport.

Schwenkbare Kraftstoff- und Öltanks für leichteren Zugriff auf Antriebsriemen und Lager

4 Messer in einem verlängern die Zeit bis zum Nachschärfen. Einfaches Wechseln und Reduzierung der Kosten

Kraftvoller 34 PS wassergekühlter Turbodieselmotor.

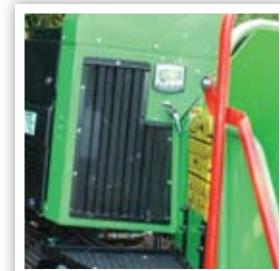
Doppelte vertikale hydraulische Einzugsrollen

360° drehbar

Drehkranz mit AL-KO Fahrgestell und unter 750 kg Gesamtgewicht



TRANSPORT-POSITION



STEUERGERÄT



GROSSE EINZUGSÖFFNUNG



ZENTRALSMIERUNG



STEUERUNG FÜR DREHKRANZ



VERSTELLBARES AUSWURFROHR

## NEWDESIGN

Der Quad Chip 160 ist eine Neuentwicklung, bei der auf jahrelange Erfahrung gesetzt wurde kombiniert mit dem neuesten Stand der Technik. Das Resultat ist ein Häcksler, der allen heutigen Anforderungen an gleichbleibender Qualität, Leistung und Zuverlässigkeit gerecht wird.

### POWER CONTROL / NO STRESS-SYSTEM

Das neue Power Control System von GreenMech wird vom RDS Controller gesteuert. Dabei werden im Regelfall nicht nur die Einzugsrollen gestoppt sondern sie laufen direkt 3-4 cm rückwärts, um das erneute Beschleunigen der Hackscheiben nicht durch anstehendes Material zu bremsen. Somit werden die Stopps so kurz wie möglich gehalten.

### DREHKRANZ

Ermöglicht optimales Positionieren des Zufuhrtrichters - dies birgt zum einen den Vorteil der Arbeitserleichterung auf beengtem Raum und bietet zum anderen mehr Sicherheit, wenn man am Straßenrand arbeitet.

### MOTOR

34 PS Kubota Turbodieselmotor. Abschließbarer Tankdeckel und Ölmess-Stab am Hydraulik-Tank.

### WALZENEINZUG

Die doppelten vertikalen Einzugsrollen im Format 160 x 230 mm sorgen für hohen Durchfluss.

### MESSERSYSTEM

Der QuadChip160 verfügt über das eigens entwickelte neuartige Quad-Messer System, eine Weiterentwicklung des erfolgreichen und bekannten Disc-Messer Systems.

Das QuadChip Messer-System besteht aus 4 Klingen und bietet eine längere Laufzeit bis zum nächsten Wechsel bzw. Nachschärfen.

### BREITER ZUFUHRTRICHTER

Zum einfachen Bestücken der Maschine mit Material.

### KOMPAKTER TRANSPORT

Abklappbares Auswurfrohr für Transportzwecke.

### TURBO-AUSWURF

Verbesserter Auswurf durch heiße Luft, die vom Motorraum weg zusätzlich durch das Auswurfrohr geblasen wird. Dies reduziert ebenfalls den Geräuschpegel.

### ZENTRALE SCHMIERPUNKTE

Zur leichteren und korrekten Wartung und Schmierung sind zentrale Schmierpunkte angebracht.

### Psssstt...

Der auf 96 Dba reduzierte Geräuschpegel macht den QuadChip 160 zu einem vergleichsweise leisen Häcksler in seiner Klasse.

### Händlerstempel:



Green Mech Ltd  
Im Karweg 10,  
59846 Sundern  
T +49 (0) 2933 78 46 45-0  
F +49 (0) 2933 78 46 45-20  
E info@greenmech.de

www.greenmech.de



## QuadTrak160

QUADRATISCH - PRAKTISCH - NOCH BESSER



Drehbarer Auswurftrichter

Druckschalter-Sicherung

Doppelte vertikale hydraulische Einzugsrollen

270° Rotation (optional)

Ketten mit 1.445 mm Länge sorgen für Stabilität  
• Gesamtgewicht unter 1.100 kg

The above model has the optional rotation system.

Schwenkbare Kraftstoff- und Öltanks für leichteren Zugriff auf Antriebsriemen und Lager

Das Standardgerät hat ein festes Laufwerk (Drehkranz und Tilt optional)

4 Messer in einem verlängern die Zeit bis zum Nachschärfen. Einfaches Wechseln und Reduzierung der Kosten

Kraftvoller 34 PS wassergekühlter Turbodieselmotor.

Optional elektronisches Tilt-System, um den Oberwagen auf bis zu 18° anzuheben (sicheres Fahren über 30°-Hänge)



TILT UND DREHKRANZ (BEIDES OPTIONAL)



STEUERHEBEL



HOHE BODENFREIHEIT



ROTE SICHERHEITSBÜGEL



TILTFUNKTION (OPTIONAL)

### HERSTELLUNGSPROZESS

Von Anfang bis Ende investiert GreenMech in modernste Fertigungsprozesse, um qualitativ hochwertige und preislich attraktive Produkte zu liefern.



DESIGN



LASERSCHNEIDEN



BIEGEN UND KANTEN



SCHWEIßEN



SANDSTRAHLEN



PHOSPHATIEREN



GRUNDIERUNG



PULVERBESCHICHTUNG



TROCKNUNGSOFEN



MONTAGE

MADE IN ENGLAND

Technik für eine grünere Umwelt