

Road Force® Elite

Die weltweit schnellste Diagnose Auswuchtmaschine

NEU!

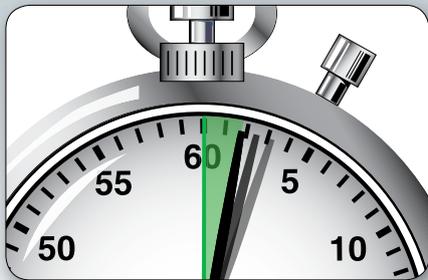


HUNTER

Road Force Touch® auf einen Blick

EXKLUSIV

Noch schneller!



- ✓ Führen Sie eine Strassenkraftmessung durch und wuchten schneller als herkömmliche Auswuchtmaschinen

PATENTIERT

Visuelles System



- ✓ Eliminiert Fehlermöglichkeiten
- ✓ Mehr Informationen in kürzerer Zeit

PATENTIERT

Diagnose durch Lastrolle



- ✓ Löst Vibrationsprobleme
- ✓ Identifiziert Seitenzug des Fahrzeugs
- ✓ Sorgt für besseres Fahrgefühl



Abbildung mit Optionen



PATENTIERT

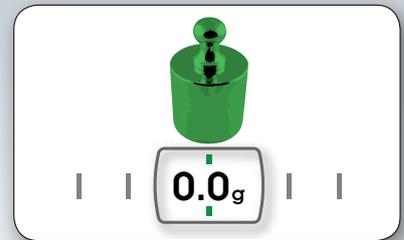
Verbessertes SmartWeight



- ✓ Noch besseres Auswuchten
- ✓ Maximales Ergebnis
- ✓ Mehr Einzelgewichts Anbringung

PATENTIERT

eCal Automatische Kalibration



- ✓ Wirkliche "Selbstkalibrierung"
- ✓ Keine Eingabe durch den Bediener notwendig

EXKLUSIV

HunterNet



- ✓ Anzeige Maschinen Nutzung
- ✓ Anzeige Gewicht Nutzung

EXKLUSIV

Videos verfügbar



- ✓ Einfaches Training
- ✓ Verbessert die Qualität

PATENTIERT

CenteringCheck



- ✓ Garantiert richtige Zentrierung
- ✓ Verhindert Aufspannfehler

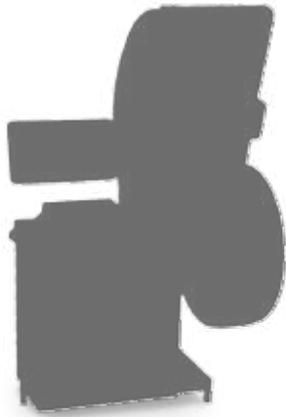
STANDARD

Touchscreen Schnittstelle



- ✓ Intuitive Schnittstelle
- ✓ Bedienung schnell erlernbar

Die visuelle Road Force® Elite Technologie bietet mehr



Standard Auswuchtmaschine

VS.



Hunter Road Force® Elite

1:15-3:00+

Anfang bis Ende

-Plus-



Raddimensionen
MANUELL



Gewichtsauswahl
MANUELL



Speichenposition



Felgenprofil



SmartWeight® Optimierung



Felgen Rundlauf



Strassenkraftmessung



Reifen - Seitenzug



Fehlerprüfung



Matchergebnis Vorhersage



Nicht geführtes Auswuchten

1:10

Anfang bis Ende

-Plus-



Raddimensionen
AUTOMATISCH



Gewichtsauswahl
AUTOMATISCH



Speichenposition
AUTOMATISCH



Felgenprofil
AUTOMATISCH



SmartWeight® Optimierung
AUTOMATISCH



Felgen Rundlauf
AUTOMATISCH



Strassenkraftmessung
AUTOMATISCH



Reifen - Seitenzug
AUTOMATISCH



Fehlerprüfung
AUTOMATISCH

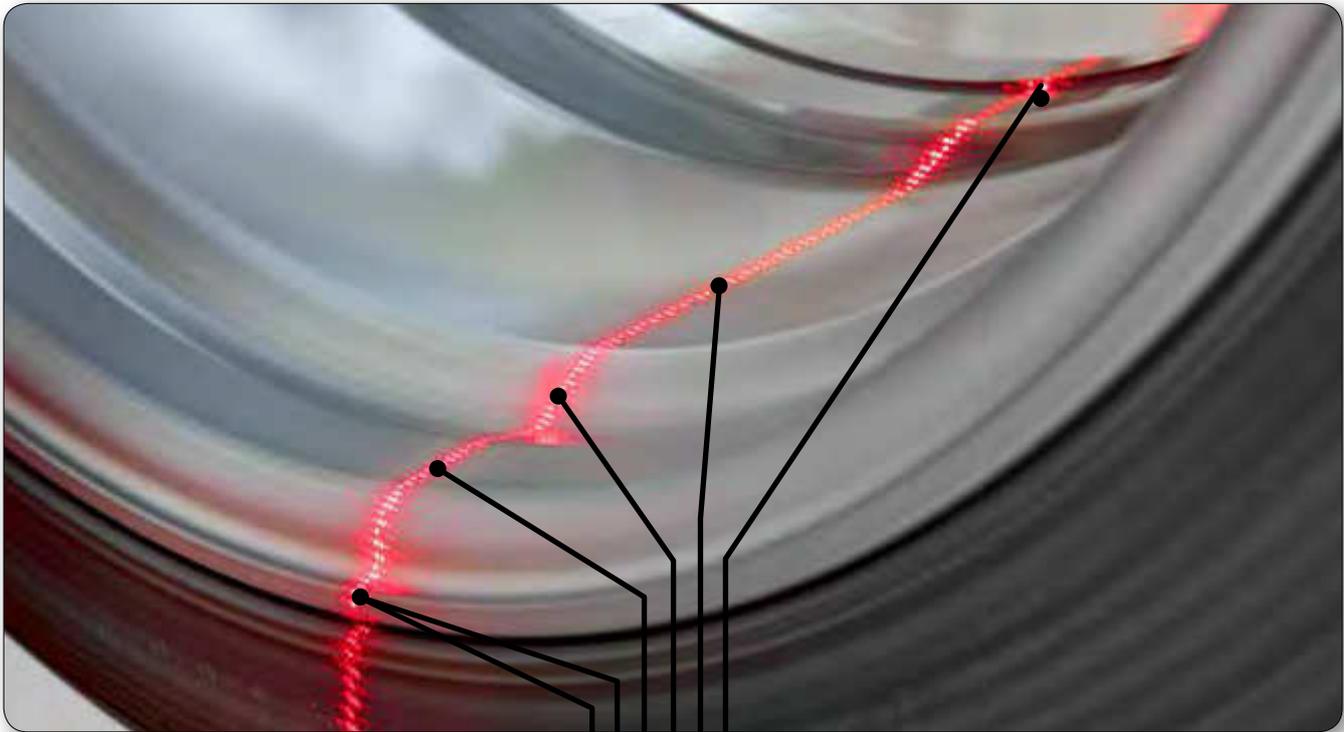


Matchergebnis Vorhersage
AUTOMATISCH



Geführtes Auswuchten

mehr Vorteile in kürzerer Zeit!



Raddimensionen *AUTOMATISCH*



Gewichtsposition wird automatisch ermittelt

Gewichtsauswahl *AUTOMATISCH*



Wählt Klebe- oder Schlaggewichte aus

Felgen Rundlauf *AUTOMATISCH*



Kalkuliert Matchergebnis



Speichenposition *AUTOMATISCH*

Ermittelt automatisch "Hinter Speichen Position"



SmartWeight® Optimierung *AUTOMATISCH*

Gibt mehr Möglichkeiten für Einzelgewichte



Felgenprofil *AUTOMATISCH*

Scant 3-Dimensional die Felge



Reduziert Bedienerfehler

- ✓ Automatische Messung der Raddaten
- ✓ Automatische Auswahl des Gewichtemodus
- ✓ Automatische Messung des Rundlaufs

Die Road Force® Elite wuchtet mehr als 47% schneller als frühere Modelle



GSP9712
(Generation 1 und 2)
Älter als 18 Jahre



GSP9722
(Generation 3)
Älter als 10 Jahre

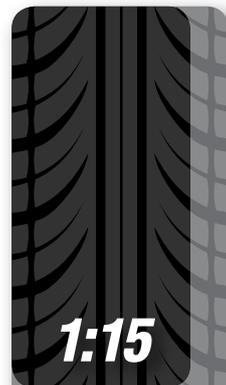
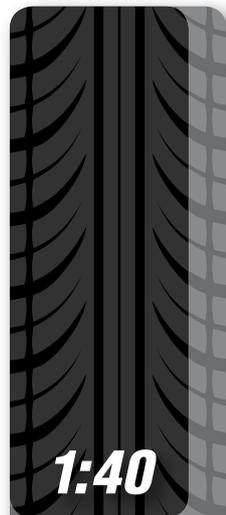
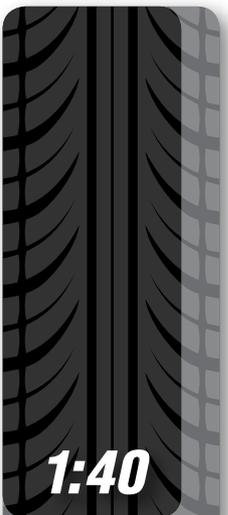


Road Force Touch
(Generation 4)
Älter als 4 Jahre

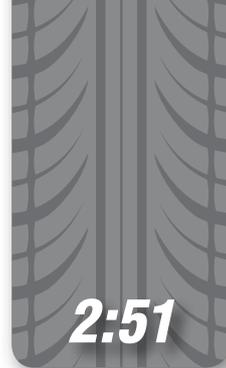
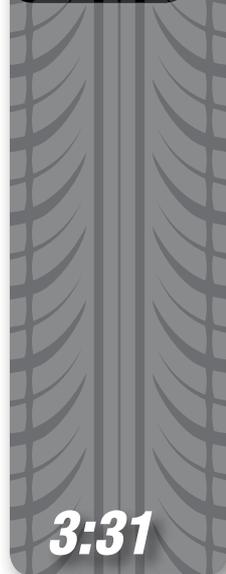


Road Force® Elite
(Generation 5)
Einführung April 2016

Wuchtet und misst die radiale Strassenkraft



Wuchtet und beseitigt radiale Strassenkraft



19%
Einsparung!

47%
Einsparung!

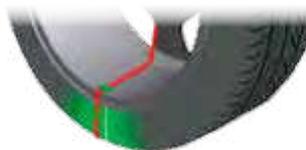
EXKLUSIV

Die intuitive Benutzeroberfläche erleichtert die Bedienung

Auswuchten



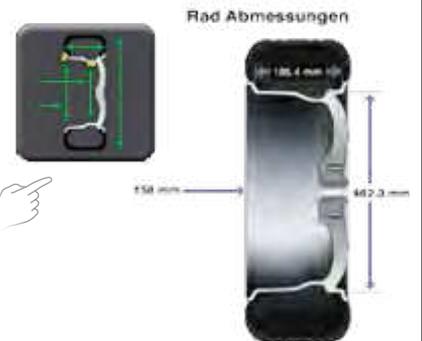
Sprache ändern durch antippen der Länderfahne



TruWeight™ gibt Ihnen die Auswahl und Platzierung des Ausgleichsgewichtes an

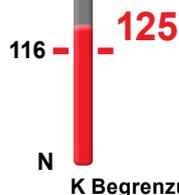


Schnittmodell zeigt den gewählten Auswuchtmodus



Felgendimension wählen, nur durch antippen.

Strassenkraftmessung



Die Strassenkraftmessung zeigt den gemessenen Wert und das Limit



Der Aktuelle Zustand des Reifens und der Felge werden angezeigt



Einfache Grafiken zeigen, wie die Radmontage zu optimieren ist



Farbcodierungen zeigen die Strassenkraftveränderungen an

Strassekraftmessung löst Ihre Vibrationsprobleme

Problem / Lösung

Ihr Kunde reklamiert Vibrationsprobleme...



Hersteller Service Informationen empfehlen die Strassenkraftmessung als Vibrations- Lösung

Eine simulierte Strassekraftmessung simuliert das Problem



Die Road Force Touch Wuchtmaschine identifiziert die Radiale Kraftschwankung der Radmontage

Eine unbekannte Kraft verursacht eine Vibration



Die Vibration wird von den Rädern, über die Lenkung, zum Lenkrad übertrage

Spezial Sensoren ermitteln die Vibration



Die Road Force Touch Wuchtmaschine ermittelt die Radialkraft mit empfindlichen Instrumenten

Wie arbeitet das System

Drehen Sie den Reifen auf der Felge



Match Mounting bringt den härtesten Punkt des Reifens und den niedrigsten Punkt der Felge zusammen und sorgt so für optimalen Rundlauf.

Ein zufriedener Kunde verlässt Ihre Werkstatt



✓ Ihr Kunde verlässt die Werkstatt, mit völlig neuem Fahrgefühl.

Match Mounting beseitigt die Vibration



Die Road Force Touch Wuchtmaschine ordnet beide Werte, nach der Match Methode der Hersteller, zueinander.

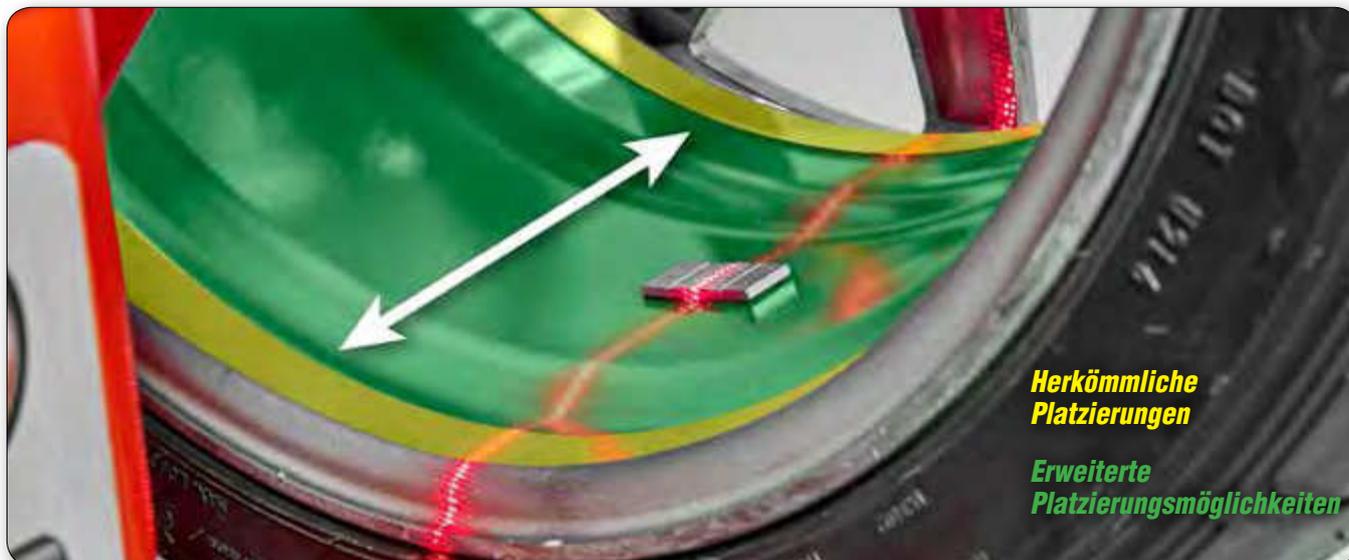
Ein zufriedener Kunde verlässt Ihre Werkstatt



✓ Radialkraftschwankung ist minimiert und dem Kunden eine ruhige Fahrt gewährleistet.

Verbessertes SmartWeight®

Zusätzliche Gewichtsplatzierungen sparen Zeit und Geld



Das visuelle Road Force Elite System verbessert die Genauigkeit und erhöht die Platzierungsmöglichkeit

4

Moderne Fahrzeuge sind **4x** empfindlicher für die statische, als für die dynamische Unwucht.

66

Vermeidung von **66 "Reklamationen"** pro Jahr mit SmartWeight.

202 kg

Eine durchschnittliche Werkstatt spart **202 kg** pro Jahr mit SmartWeight.

Siehe Ersparungs- Übersicht



✓ Siehe Arbeits- und Gewichtersparnis Tabelle

PATENTIERT

StraightTrak® korrigiert den Seitenzug

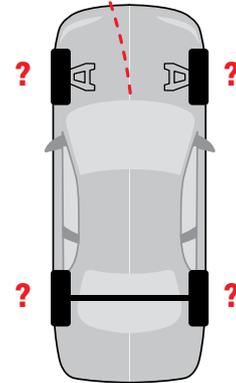
NEU!
Laterale
Kraftmessung
ohne mehr
Zeitaufwand

Den Reifen nur gedreht?

Der Kunde
reklamiert
einen
Seitenzug
nach Links

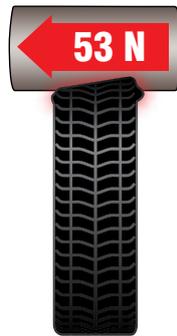


Eigenartiges nach Links ziehen

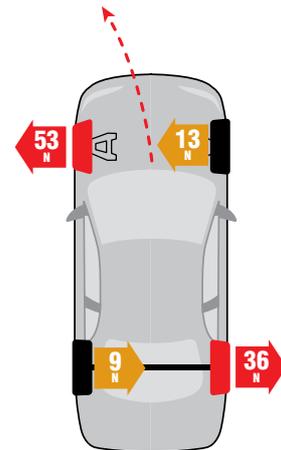


Messen der Lateralen Kraft um das ziehen zu identifizieren

Die Reifen-
Konizität kann
exakt nur unter
Last gemessen
werden.



Seitenzug identifiziert

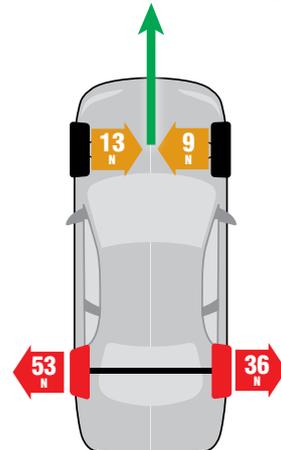


StraightTrak bietet die ultimative Kundenzufriedenheit



Die Maschine schlägt die optimale
Räderpositionen vor, gemäß Herstellerangaben.

Seitenzug beseitigt



Demnächst!

- ✓ Ermöglicht die Maschinen- Nutzung Online abzurufen
- ✓ Abrufen der Trends der Kraftschwankungen und Behandlungen der Felgentypen
- ✓ Anzeige der Gewichtsnutzung und Ersparungen



GSP9700.com kostenlose Listung....

- ✓ Kostenlose Listung auf GSP9700.com
- ✓ Zehntausende von Treffer jedes Jahr
- ✓ Kunden finden Sie

Finden Sie eine GSP9700 Auswuchtmaschine



Lassen Sie uns für Sie werben!

Firmenname

Strasse/Adresse

Postleitzahl/Stadt

Telefon Nummer

Circa km von Ihrem Standort



Zusätzliche Funktionen machen das Auswuchten schneller und einfacher

EXKLUSIV



Live 3D Anzeige



Platzierungs-Laser / Felgen-Beleuchtung

EXKLUSIV



Die beständigste Welle bei Wuchtmaschinen



Integrierte Aufpumpstation

PATENTIERT



Servo Stop Antriebskontrolle

Die "Servo-Stop" Funktion fährt automatisch die Gewichteposition auf 12 Uhr oder 6 Uhr Position an

EXKLUSIV



TranzSaver™

Vergleicht die Radumfänge, um Schäden bei Fahrzeugen mit permanentem Allradantrieb zu vermeiden.

EXKLUSIV

Die Anweisungen auf dem Bildschirm machen Ihren Techniker zum Experten

Die Videos in HD Qualität behandeln eine Vielzahl von Arbeiten zum Thema Reifenwechseln und Auswuchten.

- ✓ Behandelt grundlegende Techniken mit neuen Arbeitsverfahren
- ✓ Sofortiger Zugriff und einfache Navigation zu den Filmen
- ✓ "Vor Ort Schulung" für Ihre Techniker



Ihre Techniker werden mit hilfreichen Tips und zeitsparenden Verfahren geleitet.

Weiteres Zubehör erhältlich

Verstellbarer Spannflansch



Optionale Flanschplatten Kit für große Felgenabdeckung.
(20-1839-1)

Schnellspannmutter



Optionale Flügelmutter für schnelle Aufspannung über die 40 mm Welle.
(76-438-2)

**Eine kleine
Auswahl
notwendigem
Zubehör**



Hunter bietet zahlreiches Zubehör um Ihre Auswuchtmaschine optimal für Ihre Bedürfnisse auszustatten. Siehe Form 3203-T für mehr Informationen.



Fordern Sie mehr Prospekt Informationen über Hunter Qualitätsprodukte an.

Hilfreiches Geräte- Zubehör

Reifenlift

- ✓ Sicheres Anheben von schweren Rädern
- ✓ Präzises mittig spannen



SpeedClamp

- ✓ Automatisches Spannen des Rades
- ✓ Einfache Bedienung und spart Zeit
- ✓ Erspart die Flügelmutter



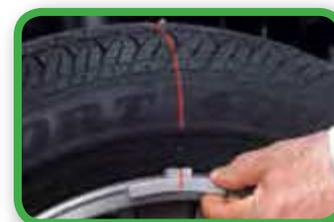
PATENTIERT

HammerHead® TDC Schlaggewichts-Positionierung

- ✓ Genaue Gewichtspositionierung verhindert Fehler
- ✓ Weniger Wuchtläufe erhöht die Produktivität
- ✓ Neonbeleuchtung erhellt zusätzlich den Arbeitsplatz



Falsch



Richtig

Drucker mit Ablage-regal*

- ✓ Druckt das Resultat der Strassenkraftmessung
- ✓ Klare und übersichtliche Information für den Kunden

* Drucker Modelle können variieren.



Technische Daten



RFE30E Abbildung enthält Optionen

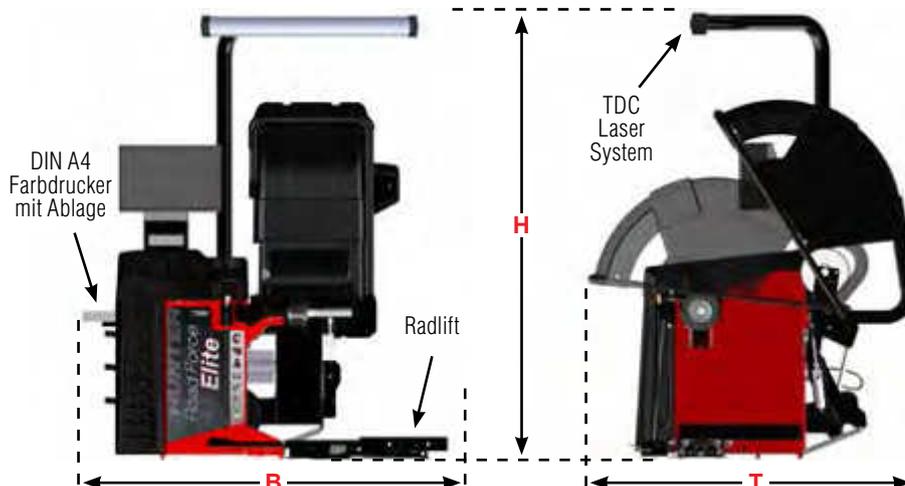
Elektrischer Anschluss	200-250V, 10Amp, 50/60Hz, 1Ph (Anschlußkabel inklusiv)
Luftversorgung	7-12 bar
Andrückkraft der Rolle	Variabel bis 567 Kg
Aufnahmebereich	
Felgenbreite	38 mm bis 521 mm
Felgendurchmesser	254 mm bis 762 mm*
ALU	356 mm bis 1.118 mm*
Max. Reifendurchmesser	1.016 mm
Max. Reifenbreite	508 mm
Max. Reifengewicht	79 kg
Genauigkeit Radialer und Lateraler Lauffehler	0.051 mm
Auswucht- Genauigkeit	± 0.28 g
Platzierungs- Genauigkeit	512 Positionen, ± 0.35°
Auswucht Drehzahl	300 rpm
Motor	Programmierbarer gleichstrommotor

* Extreme Reifengrößen benötigen manuelle Dateneingabe.

Modelle**

	RFE30E	RFE20E	RFE10E	RFE00E
Radlift System	✓		✓	
AutoClamp System	✓	✓		
Standard Mutter			✓	✓
Breite (B)	1626 mm	1.448 mm	1.626 mm	1.448 mm
Höhe (H)	1.778 mm	1.778 mm	1.778 mm	1.778 mm
Tiefe (T)	1.600 mm	1.600 mm	1.600 mm	1.600 mm
Gewicht	395 kg	335 kg	361 kg	336 kg

** Road Force Touch® Modell Nummern sind eingetragene Warenzeichen von Hunter Engineering Company



Aufgrund ständiger, technischer Weiterentwicklung sind Änderungen in der Spezifikation, den Modellen oder Optionen, ist jederzeit, ohne vorherige Ankündigungen möglich.

