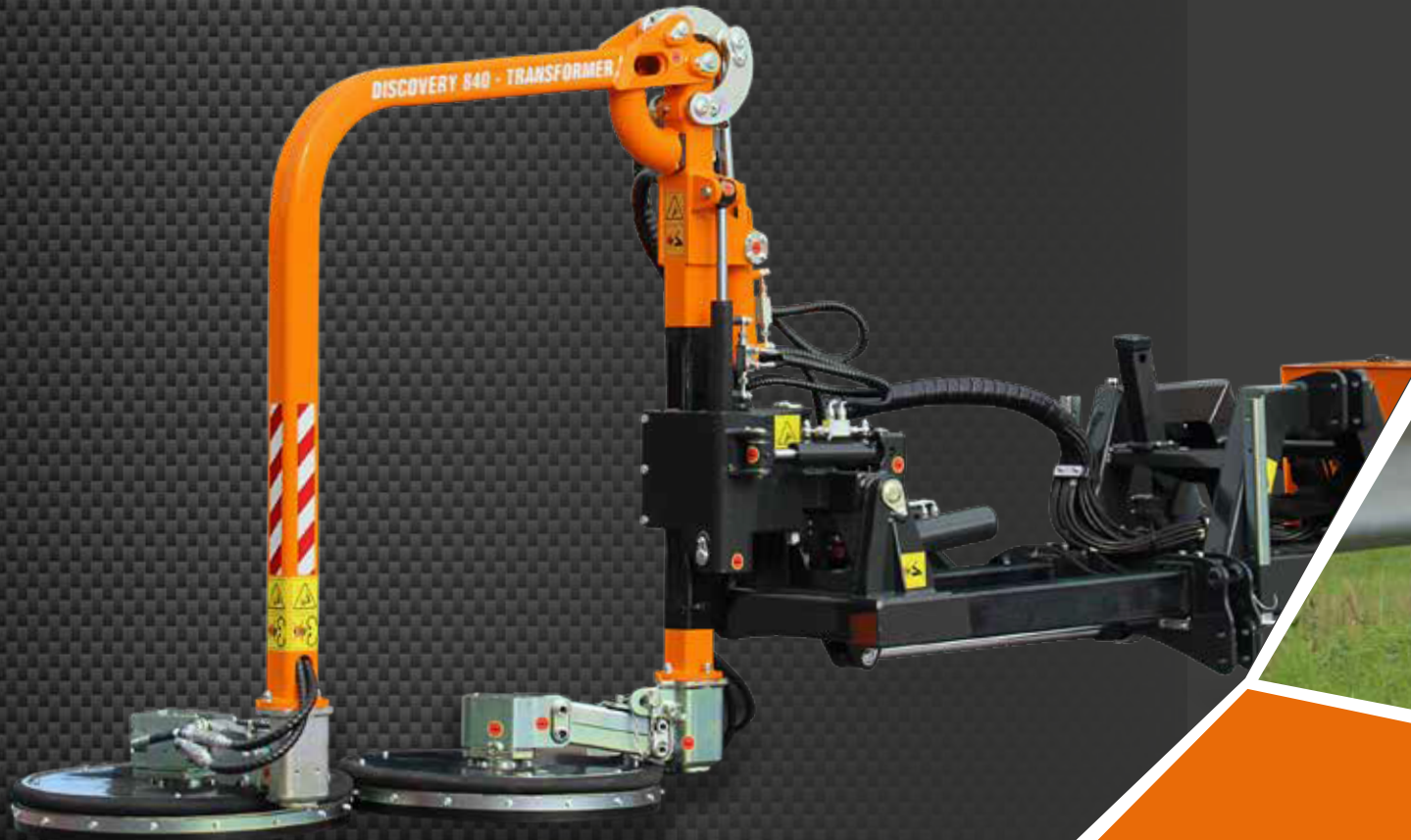


RAIBER TRANSFORMER 840

LEITPLANKENMÄHER



 **ENERGREEN**® 



RAIBER TRANSFORMER 840

Der **RAIBER TRANSFORMER 840** ist ein Leitplankenmäher mit einem unabhängigen hydraulischen Antriebssystem über die Zapfwelle mit 1.000 U/min. (auf Anfrage mit 540 U/min.). Dieses Anbaugerät kann einfach vorne oder hinten über die Dreipunktkupplung aufgenommen werden.

Da er von beiden Seiten aufgenommen werden kann, ist es möglich, mit ihm sowohl auf der rechten als auch auf der linken Fahrzeugseite zu mähen.

Der Leitplankenmäher besteht aus einem robusten Rohrrahmen und ist mit zwei Armen ausgestattet. Diese lassen sich getrennt öffnen, um sie über Leitplanken, Zäune, Verkehrsschilder usw. mit einer Höhe von bis zu 170 cm zu heben. Dabei ist es möglich, von beiden Seiten unterhalb des Hindernisses mit einer Schnittbreite von ca. 150 cm zu mähen.

energrenaustria.at

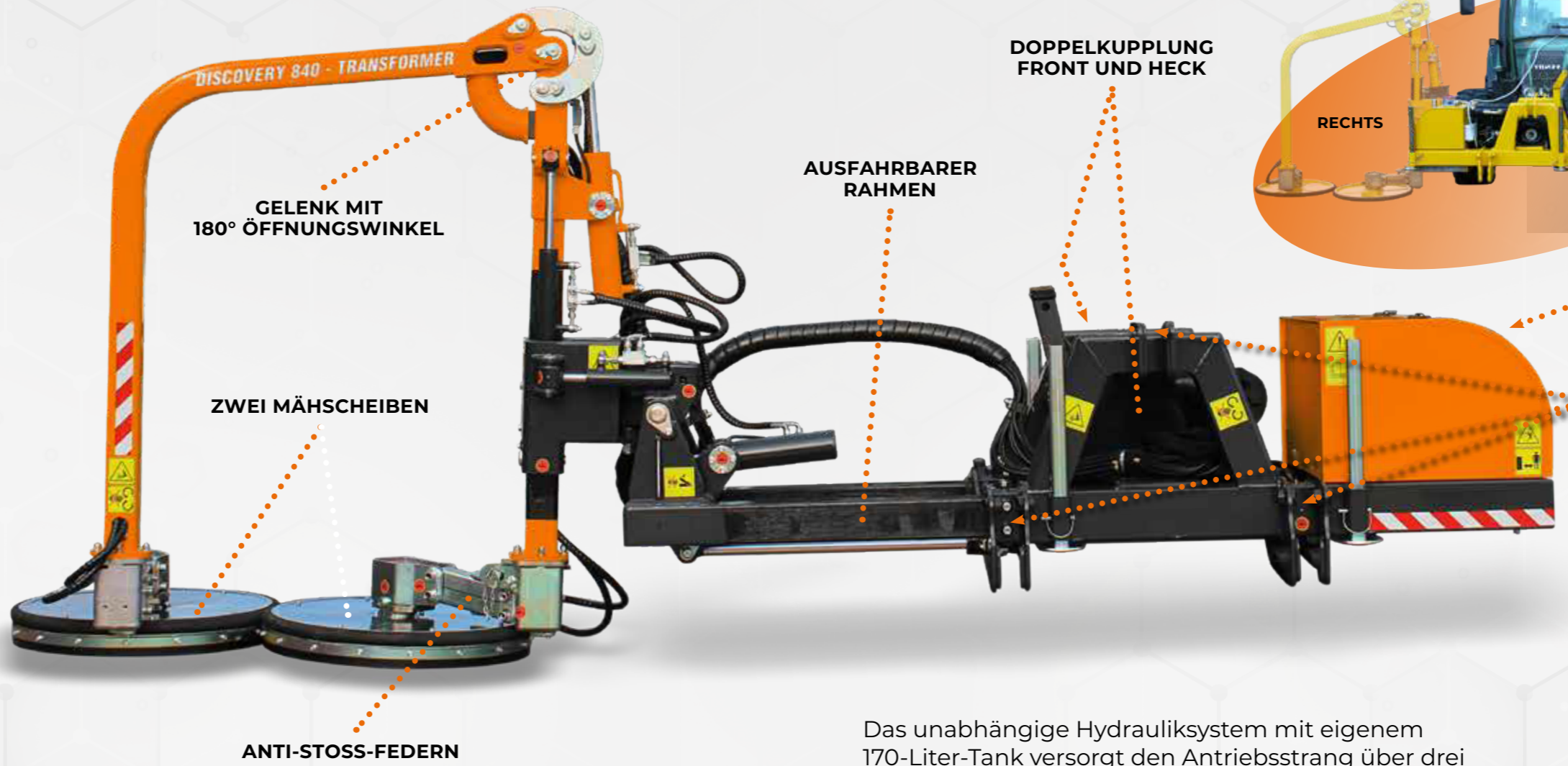
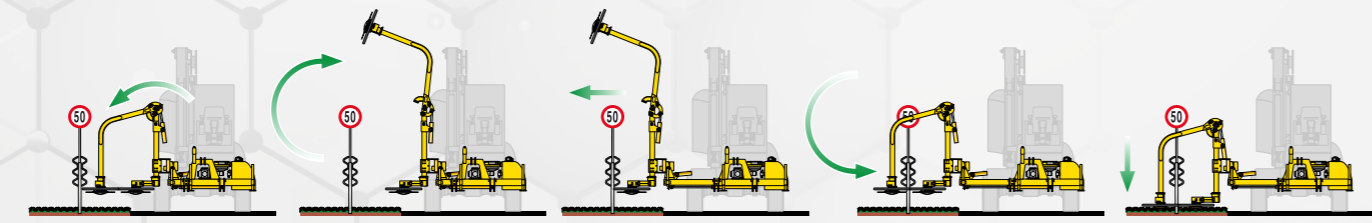


180° ÖFFNUNGSWINKEL

Die große Vielseitigkeit und die hohe Arbeitsgeschwindigkeit des Geräts beruhen vor allem auf der Möglichkeit, den äußeren Arm um 180° zu öffnen, was eine schnelle und einfache Positionierung ermöglicht und vor allem die Maschine in die Lage versetzt, das Mähen mit der inneren Scheibe fortzusetzen, während die äußere Scheibe durch Anheben über Straßenschilder oder Leitpfosten entlang des Weges fahren kann. Dabei wird die Rotation des Messers automatisch unterbrochen.



180° GELENK



ARBEITEN AUF RECHTER ODER LINKER POSITION

Das unabhängige Hydrauliksystem mit eigenem 170-Liter-Tank versorgt den Antriebsstrang über drei Pumpen, von denen zwei unabhängig die Hydraulikmotoren der beiden Mähköpfe und einer die von der Kabine aus gesteuerten Hub- und Drehbewegungen ermöglicht. Ein serienmäßig eingebauter Wärmetauscher ermöglicht den Dauerbetrieb bei allen Temperaturen.

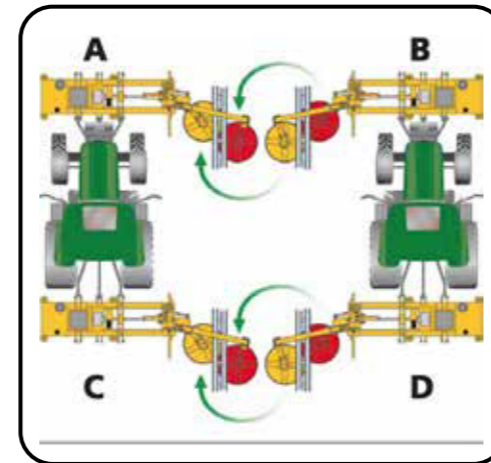


ZWEI MÄHSCHEIBEN

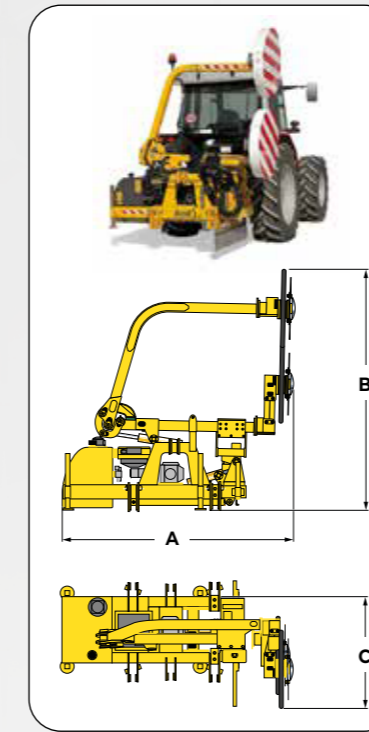
Die beiden Mähscheiben ermöglichen einen sicheren und effektiven Betrieb des Geräts. Das Rotationselement ist mit zwei gelenkigen Klingen ausgestattet, die in der Lage sind, die Kraft von Kollisionen mit stehenden Hindernissen zu absorbieren, um Schäden am Hydraulikmotor zu vermeiden. Eine zentrale, neutrale Scheibe, die am Boden ruht, ermöglicht es dem Gerät, den Konturen des Geländes zu folgen. Die obere Scheibe, die mit einem außen umlaufenden Gummischutz ausgestattet ist, kann sich um die vertikalen Leitplankenpfosten bewegen und dabei automatisch die Feder betätigen, die die Elemente öffnet, sodass die Messer das gesamte vorhandene Gras schneiden können.

ANBAUPOSITIONEN

Der Transformer 840 ist mit einer Doppelkupplung ausgestattet, die eine Aufnahme in verschiedenen Positionen ermöglicht. Er kann entweder an die vordere oder die hintere Dreipunktkupplung angebaut und sowohl rechts als auch links verwendet werden.

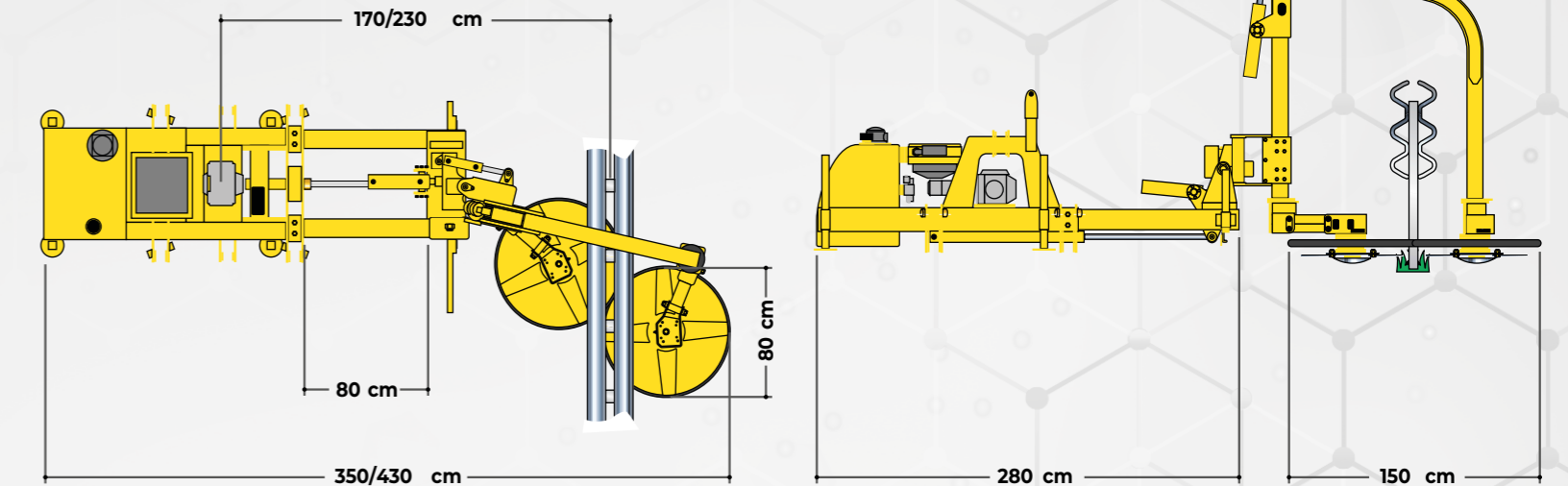


- A** Rechts vorne
- B** Links vorne
- C** Rechts hinten
- D** Links hinten



◀ TRANSPORTPOSITION

ARBEITSPOSITON



RAIBER TRANSFORMER 840

TRANSPORT POSITION

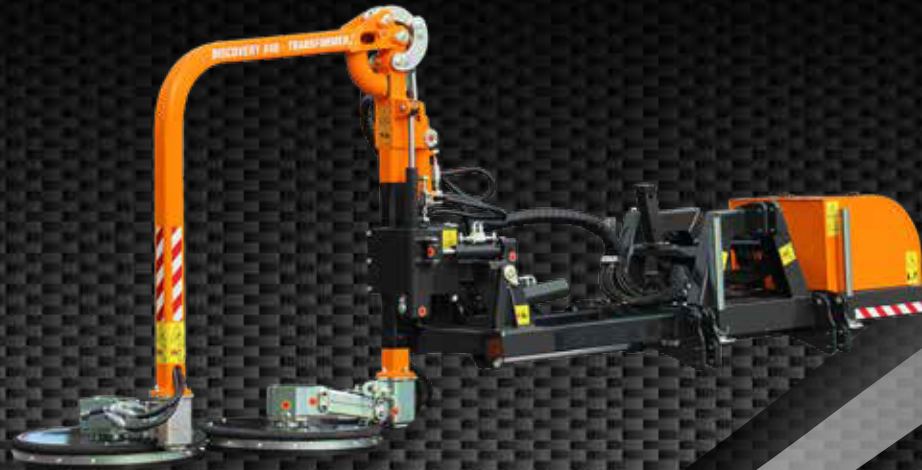
(A) Breite	250 cm
(B) Höhe	260 cm
(C) Tiefe	130 cm

ARBEITSPOSITION

Breite	350/430 cm
Arbeitsbreite Mähscheiben	150 cm
Scheibendurchmesser	80 cm

Erforderliche Leistung	62,5 kW (85 PS)
Maximales Eingangsdrehmoment	630 Nm bei 1.000 U/min.
Leistungsaufnahme	33 kW (45 PS)
Max. Drehzahl der Schneidmesser	3000 U/min.
3-Punkt-Kupplung	Cat. II
Geschwindigkeit Zapfwelle	1.000 U/min. (auf Anfrage 540 U/min.)
Gewicht	1.500 kg

RAIBER TRANSFORMER 840 TECHNISCHE DATEN



TEUFL GmbH

Hollenburgerstraße 19
3508 Krustetten · Österreich
M: +43 660 242 85 90 · T: +43 2736 930 80
office@teufl.co.at

ENERGREENAUSTRIA.AT

 [teuflaustria](#)
 [teuflenergreek](#)
 [teuflgmbh](#)

