



## Mehrzwecktiefenlockerer U 638



[www.katalog.rolmako.pl](http://www.katalog.rolmako.pl)



[www.katalog.rolmako.com](http://www.katalog.rolmako.com)



[www.katalog.rolmako.de](http://www.katalog.rolmako.de)



[www.katalog.rolmako.fr](http://www.katalog.rolmako.fr)



[www.katalog.rolmako.ru](http://www.katalog.rolmako.ru)

[www.opitz-nutzfahrzeuge.de](http://www.opitz-nutzfahrzeuge.de)

# Dein solider Partner - in der Landwirtschaft

[www.rolmako.de](http://www.rolmako.de)

Managementsystem nach  
ISO 9001:2008

Alle im Katalog aufgeführten Maschinenabmessungen und -gewichte unterliegen der technischen Weiterentwicklung und sind daher unverbindlich. Der in den Tabellen mit den technischen Daten angegebene Mindestbedarf an Traktorleistung kann je nach Bodenbeschaffenheit und Zusatzausstattung erheblich variieren. Die Gewichte von Landmaschinen in einer bestimmten Konfiguration können von den in den technischen Parametern angegebenen Gewichten abweichen. Wir behalten uns das Recht vor, die Konstruktion von Maschinen und technischen Parameter zu ändern. Die hierin enthaltenen Informationen sind nicht rechtsverbindlich und stellen kein kommerzielles Angebot dar.





### **Rolmako in Zahlen:**

- Gründungsjahr 1992
- Zwei Produktionsstätten
- Mehr als 150 Mitarbeiter in der Produktion
- Circa 7400 Tonnen verarbeiteter Stahl pro Jahr
- Mehr als 1800 gebaute Maschinen pro Jahr
- Vertrieb in über 50 Länder
- Circa 80 Prozent Transportanteil
- Mehr als 30 Nachlaufwalzen

**Rolmako Landmaschinen**  
Bodenbearbeitungstechnik mit dem besten  
Preis – Leistungsverhältnis am Markt



[www.opitz-nutzfahrzeuge.de](http://www.opitz-nutzfahrzeuge.de)



**Tiefenlockerer U 638 ist ein weiteres Angebot von Rolmako an eine vielseitige Bodenbearbeitungsmaschine, die zur Bodenbearbeitung im Frühjahr oder vom Frühjahr bis zur Stoppelbearbeitung nach der Ernte eingesetzt werden kann; dabei sind die Belüftung und die Regeneration des Bodens nicht zu vergessen**

**Die Zinken des Tiefenlockerers U 638 kennzeichnen sich durch ihre höchste Verschleißfestigkeit; Das ist möglich durch die Verwendung des besten Materials**

**Mulchwalze in Verbindung mit einer anderen Heckwalze ermöglicht ausgezeichnete Arbeitsleistungen zu erzielen**

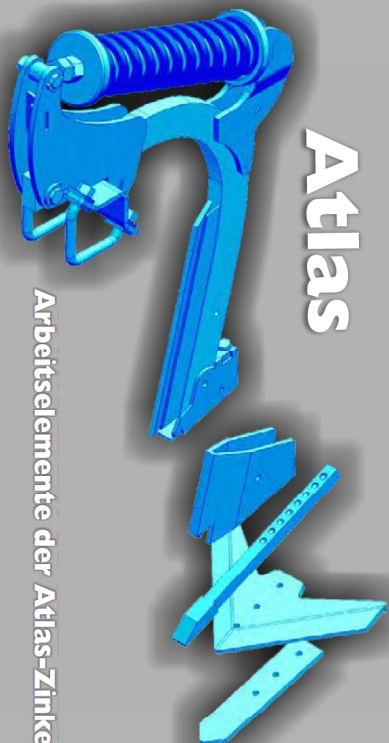
**Das Überlastsystem ist mit zwei starken Federn ausgestattet**

**Vielseitigkeit unerreichbar für andere Bodenbearbeitungsmaschinen**

**mehr auf [www.rolmako.de](http://www.rolmako.de)**







Arbeitselemente der Atlas-Zinken

Atlas

**U 638 ist eine Maschine, bei deren Konstruktion man sich nicht erlaubt hat, den kleinsten Qualitätskompromisse einzugehen, alle in die Maschine eingebauten Komponenten sind von höchster Qualität, die nur in den teuersten Maschinen auf dem Markt zu finden sind**



**Die U 638 mit einem zum Stoppelschneiden vorbereiteten Zinke, dem Einsatz eines 400 mm breiten Stoppelschneiders macht diese Maschine zu einem hocheffizienten Erntemaschine**

**Noch nie war das Schnellwechselsystem für Werkstücke so einfach. Die Maschine kann einfach und schnell von der Stoppelbearbeitung auf das Tieflockerungssystem des Tieflockers umgerüstet werden.**



Atlas-Zinke Tiefe Kultivierungsvariante



DD-Walze 600 mm



**Die Walze aus Stahlringen (DD) mit einem effizienten Reinigungsbalken in Kombination mit der Mulchwalze ist eine speziell für die Ernte vorbereitete Maschine**

**mehr auf [www.rolmako.de](http://www.rolmako.de)**





**U 638**

Rolmako U638 ist an die Bedürfnisse der modernen Landwirtschaft orientiert und begleitet die Landwirte bei allen Bodenbearbeitungsarbeiten. Das Gerät verfügt standardgemäß über eine Doppelfedersicherung sowie Arbeitskomponenten mit eingebautem gesinterten Carbidhartmetall.



Mulchwalze wird als Option montiert, die Tiefeneinstellung wird unabhängig von der Heckwalze reguliert. Die Verstellung erfolgt schnell, genau und stufenlos mittels einer Kurbel. Die Walze mischt den Boden mit dem Stroh in tieferen Bodenschichten sehr aggressiv durch, zerkleinert Bodenschollen und hinterlässt die Bodenqualität wie nach der Saatbettbereitung.



**Mehrzwecktiefenlockerer  
zur Bodenlockerung  
und zur Arbeit  
nach der Ernte**

**Ein Tiefenlockerer und Grubber  
in einer Maschine**



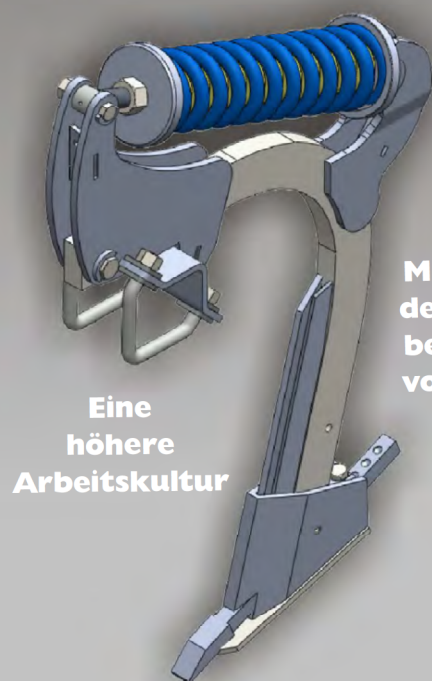
**Mulchwalze Dank deren  
großen Zinkenanzahl  
und deren Spiralanordnung  
weicht mit deren Leistung  
und Arbeitsqualität von  
Tandemwalzen nicht ab**

**Federwalze 550mm**

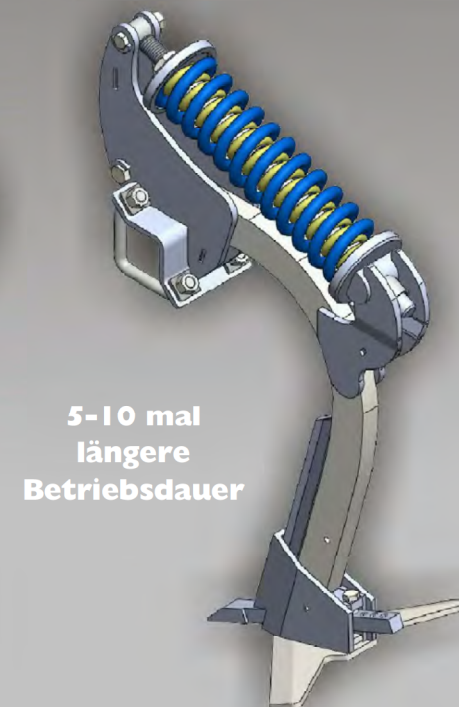
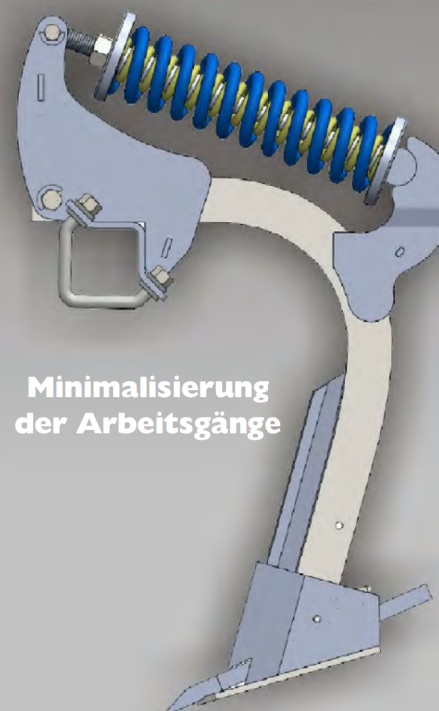
mehr auf [www.rolmako.de](http://www.rolmako.de)



# **Rolmako® Arbeitselemente Atlas mit gesinterten Carbidhartmetall in der Standardausstattung**



Minimalisierung  
der Zeitverluste  
beim Austausch  
von Ersatzteilen



**Je nach den montierten Arbeitskomponenten kann der Tiefenlockerer U 638 bei verschiedenen Arten von Bodenbearbeitung eingesetzt werden**



**Tiefenlockerer U 638 ist mit mechanischer Doppelfedersicherung ausgestattet. Beim Anprall auf ein Hindernis drücken sich die Federn zusammen und der Zinken beugt sich nach hinten.**

mehr auf [www.rolmako.de](http://www.rolmako.de)





#### Stoppelbearbeitung / flaches Pflügen

Optionale Flügelschare (400mm), ähnlich wie sämtliche Arbeitskomponenten von U 638, wurden mit gesintertem Carbidhartmetall ausgestattet. Das Gerät kennzeichnet sich nicht nur durch ihre Lebensdauer, sondern auch durch die Arbeitsqualität. Die Mulchwalze lässt den Boden mit Stroh gut vermischen.



#### Bodensprengung / Bodenlockerung

Je nach den vorher durchgeführten Bodenbearbeitung und der Bodenart wird der Boden in der Tiefe von 15 cm bis 35 cm aufgelockert. Dazu werden Schare mit gesintertem Carbidhartmetall eingesetzt.



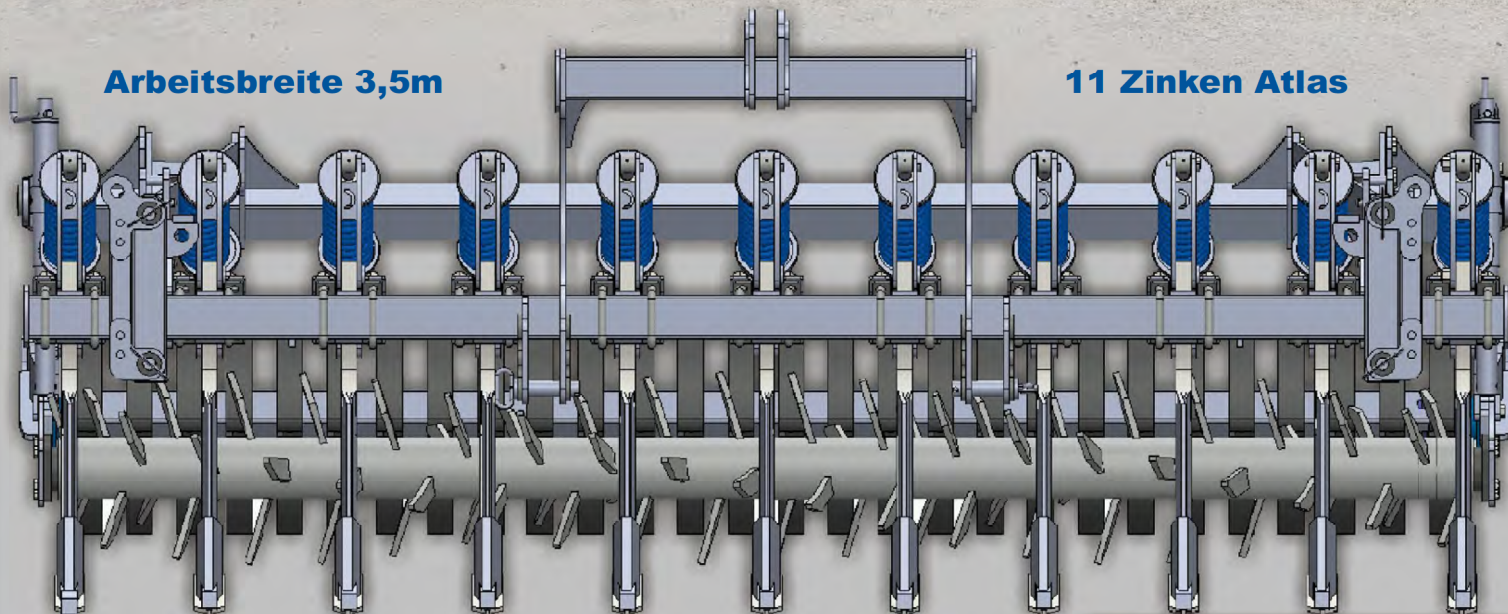
Die Bodenverdichtung unterhalb der Pflugsohle bildet ein Problem, das nicht unterschätzt werden soll. Das Problem nimmt wegen immer schwererer Schlepper und Landmaschinen zu, die eine enorme Bodenverdichtung verursachen.



Die Bodenstruktur ist sehr stark beeinträchtigt, der Boden bekommt zu wenig Sauerstoff und die Erträge werden erheblich gemindert. Zu Hilfe kommt der Tiefenlockerer Rolmako. Durch die tiefe Bodenlockerung kann der Sauerstoff in die tieferen Bodenschichten eindringen. Unkraut wird reduziert und eine Steigerung der Ernteerträge erzielt.

Arbeitsbreite 3,5m

11 Zinken Atlas



mehr auf [www.rolmako.de](http://www.rolmako.de)



**Pflugteile von höchster Qualität tragen zur Kostenreduzierung bei**

**Steinsicherung mit Doppelfeder ist Standardausrüstung bei U 638**

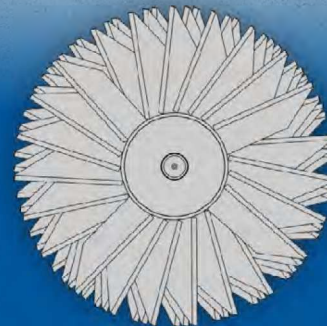


[www.katalog.rolmako.de](http://www.katalog.rolmako.de)

**Zinken Atlas in der Standardausrüstung, besteht aus einer Schar, unterem Schutz sowie und Stielschutz. Flügelschar gehören zur optionalen Ausstattung.**

**Das Gerät mit dem geringsten Kraftbedarf je ein Arebitselement.**

**Die stärkste Federsicherung im Angebot Rolmako bewährt sich bei den härtesten Bedingungen auf dem Feld.**



**Mulchwalze  
500 mm**

#### Technische Daten

BREITE (m)	ZINKENANZAHL (ST.)	SCHLEPPERLEISTUNG* (PS)	GEWICHT ** (kg)
2,5	7	100	1500
3,0	9	130	1700
3,0	9 (7+2)	130	1720
3,5	11	160	1985
3,5	11 (9+2)	160	2000
4,0	13 (11+2)	190	2300

\* Minimaler Kraftbedarf kann unterschiedlich sein je nach der Maschinenausrüstung und Bodenverhältnissen  
\*\* Maschinengewicht mit zusätzlicher Mulchwalze.

**Alle Verschleißteile des Zinken Atlas werden mit gesintertem Carbidhartmetall fertig gestellt, Arbeitskomponenten werden zusätzlich aufgeschweißt, um deren Lebensdauer zu verlängern und die Wartungszeit zu reduzieren.**



**Zinken  
ATLAS Standard**

#### Pflugteile

- Stoppelschar
- Schar
- unterer Schutz
- Stielschutz



**Ein ideales Werkzeug zur Bodenlockerung und Zerkleinerung von harten Erdschollen**

**mehr auf [www.rolmako.de](http://www.rolmako.de)**



Ihr Verkäufer von Rolmako - Produkten

## Edith & Roland Opitz GbR

Landmaschinen - Fahrzeughandel

Lohnunternehmen - Leistungsoptimierungen

Speelerstr. 6, 34355 Staufenberg - Lutterberg

Phone: (+49) 05543 / 999068

Mobil: (+49) 0160 / 2660312

Fax: (+49) 05543 / 2838

E-Mail: opitzgbr.lutterberg@t-online.de

Internet: www.opitz-nutzfahrzeuge.de



P.H.U.T.P. Rolmako

Werk Nr. 311 - ul. Gwarna 8

Werk Nr. 312 - ul. Nekielska 11 F

Psary Małe k. Wrześni

62-300 Września, woj. wielkopolskie

tel. (+48 61) 438 87 35

kom. (+48) 608 479 817, (+48) 604 520 342

fax. (+48 61) 437 39 16

e-mail: rolmako@rolmako.pl

# Praxisorientierte Lösungen für unsere Kunden

## Hervorragendes Preis - Leistungsverhältnis

## Langjährige Erfahrung in der landwirtschaftlichen Branche