



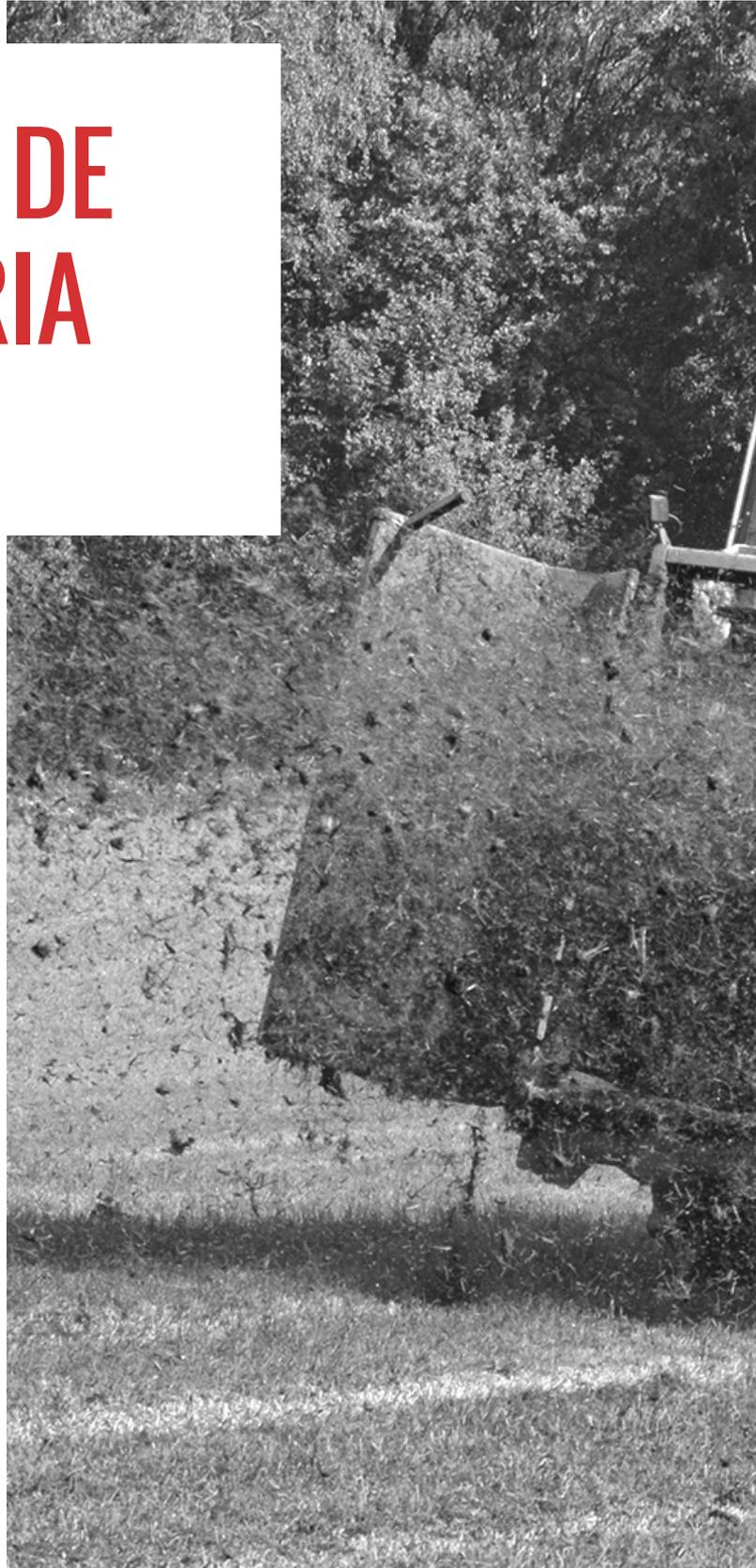
# CATÁLOGO DE MAQUINARIA AGRÍCOLA

2022/2



# CATÁLOGO DE MAQUINARIA AGRÍCOLA

Empacadoras, encintadoras de balas, cargadores frontales, remolques mezcladores, esparcidores de estiércol, remolques agrícolas, cultivadores son los productos insignia del principal fabricante polaco de máquinas y equipos agrícolas Metal-Fach.



# Índice



Empacadoras.....	04
Encintadoras de balas.....	10
Cargadores frontales.....	16
Accesorios para cargadores frontales.....	20
Remolques mezcladores.....	26
Esparcidores de estiércol.....	34
Remolques agrícolas.....	44
Cultivadores.....	86

# EMPACADORAS

## Modernas y eficientes

Las empacadoras de Metal-Fach son las máquinas más utilizadas para la recolección de paja, heno o henificado. Entre las máquinas que ofrecemos encontrará máquinas con cámara de rodillos fija, cámara de cadenas y cámara de empacado variable.



# EMPACADORA DE CÁMARA FIJA



## EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Sistema de atado con cuerdas
- ✓ Panel de control
- ✓ indicador de nivel de llenado de la cámara
- ✓ Pie de apoyo
- ✓ Expulsor de balas
- ✓ Toma de fuerza
- ✓ Lubricación central de los rodamientos (barra colectora)
- ✓ Ruedas 400/60-15,5 14 PR

## EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Lubricación central de las cadenas
- Sistema de atado con malla
- Aplicador para ensilaje
- Toma de fuerza gran angular - coste adicional
- Toma de fuerza gran angular con acoplamiento automático - coste adicional
- Cubierta de plástico - coste adicional\*
- Freno hidráulico de doble circuito



La cámara cilíndrica proporciona el mayor grado de trituración entre las empacadoras de cámara fija.



Barra colectora: lubricación central de las cadenas evita el desgaste rápido y sobrecalentamiento de los eslabones.



El sistema de atado con malla garantiza un atado con malla rápido y preciso del material empacado en la máquina.



El expulsor de balas permite depositar suavemente las balas expulsadas de la cámara.

## DATOS TÉCNICOS

	Z562	Z562 R	Z562 RN
Longitud [mm]	3900	4000	4000
Anchura [mm]	2470	2470	2470
Altura [mm]	2050	2050	2050
Peso [kg]	2350	2450	2750
Potencia mínima del tractor [kW]	35	50	70
Velocidad de la toma de fuerza [rpm]	540	540	540
Sistema de alimentación de la cámara	recogedor y alimentador de horquillas	recogedor y alimentador rotativo (rotor)	recogedor y alimentador rotativo (rotor+cuchillas)
Anchura del recogedor [mm]	1800	1800	1800
Neumáticos	400/60-15,5 14PR	400/60-15,5 14PR	400/60-15,5 14PR
Precio [PLN]			

## COMBINACIONES SUGERIDAS MF-PACK:

### Z562

Lubricación central de la cadena + sistema de atado con malla + toma de fuerza gran angular

### Z562 R

Lubricación central de la cadena + sistema de atado con malla + toma de fuerza gran angular

### Z562 RN

Lubricación central de la cadena + sistema de atado con malla + toma de fuerza gran angular

# EMPACADORA DE CÁMARA FIJA



## Z587

DE CADENAS

DIÁMETRO DE LA PACA: 1200 MM

OPCIONAL  
HOMOLOGACIÓN **EU**

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Sistema de atado con cuerdas
- ✓ Panel de control
- ✓ Pie de apoyo
- ✓ Cubiertas metálicas duraderas y resistentes a los impactos
- ✓ Toma de fuerza
- ✓ Lubricación central de los rodamientos (barra colectora)
- ✓ Expulsor de balas
- ✓ Ruedas 400/60-15,5 14 PR

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Lubricación central de las cadenas
- Sistema de atado con malla
- Toma de fuerza gran angular - coste adicional
- Toma de fuerza gran angular con acoplamiento automático - coste adicional
- Cubierta de plástico - coste adicional\*



**Cámara de la cadena**  
El usuario puede ajustar el grado de trituration infinitamente según sus necesidades.



**Barra colectora:** lubricación central de las cadenas evita el desgaste rápido y sobrecalentamiento de los eslabones.



**Diámetro de la paca:** 1200mm  
La característica distintiva de esta empacadora es su diámetro de bala de 1200 mm



**Expulsor de balas:** permite que la bala expulsada se deposite suavemente

### DATOS TÉCNICOS

	<b>Z587</b>
Longitud [mm]	4325
Anchura [mm]	2540
Altura [mm]	2200
Peso [kg]	2555
Potencia requerida para TDF [kW]	37
Velocidad de la toma de fuerza [rpm]	540
Sistema de alimentación de la cámara	<b>recogedor y alimentador de horquillas</b>
Anchura del recogedor [mm]	1800
Neumáticos	400/60-15,5 14PR
Precio [PLN]	

### COMBINACIONES SUGERIDAS MF-PACK:

**Z587**

Lubricación central de la cadena + sistema de atado con malla + toma de fuerza gran angular



## EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Sistema de atado con cuerdas
- ✓ Panel de control
- ✓ Pie de apoyo
- ✓ Cubiertas metálicas duraderas y resistentes a los impactos
- ✓ Toma de fuerza
- ✓ Lubricación central de los rodamientos (barra colectora)
- ✓ Expulsor de balas
- ✓ Ruedas 400/60-15,5 14 PR

## EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Lubricación central de las cadenas
- Sistema de atado con malla
- Toma de fuerza gran angular - coste adicional
- Toma de fuerza gran angular con acoplamiento automático - coste adicional
- Cubierta de plástico - coste adicional\*
- Recogedor de 2 metros de ancho - coste adicional\*

# Z587/1

DE CADENAS

DIÁMETRO DE LA PACA: 1500 MM

OPCIONAL HOMOLOGACIÓN EU



**Cámara de la cadena**  
El usuario puede ajustar el grado de trituration infinitamente según sus necesidades.



**Barra colectora:** lubricación central de las cadenas evita el desgaste rápido y sobrecalentamiento de los eslabones.



**Diámetro de la paca:** 1500mm  
La característica distintiva de esta empacadora es su diámetro de bala de 1500 mm



**Expulsor de balas**  
permite que la bala expulsada se deposite suavemente

## DATOS TÉCNICOS

	Z587/1
Longitud [mm]	5070
Anchura [mm]	2550
Altura [mm]	2395
Peso [kg]	2950
Potencia requerida para TDF [kW]	37
Velocidad de la toma de fuerza [rpm]	540
Sistema de alimentación de la cámara	<b>Recogedor y alimentador rotativo (rotor)</b>
Anchura del recogedor [mm]	1800
Neumáticos	400/60-15,5 14PR
Precio [PLN]	

## COMBINACIONES SUGERIDAS MF-PACK:

**Z587/1**

Lubricación central de la cadena + sistema de atado con malla + toma de fuerza gran angular

# EMPACADORA DE CÁMARA FIJA



## EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Sistema de atado con malla
- ✓ Panel de control
- ✓ Pie de apoyo
- ✓ Cubiertas de plástico
- ✓ toma de fuerza gran angular
- ✓ Lubricación central de los rodamientos (barra colectora)
- ✓ Lubricación central de las cadenas
- ✓ Expulsor de balas
- ✓ Suelo con bajada hidráulica
- ✓ Plataforma de operación de la máquina
- ✓ Ruedas 400/60-15,5 14 PR

## EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Toma de fuerza gran angular con acoplamiento automático - coste adicional

### Z602 RN

CILÍNDRICA Y DE CADENA  
DIÁMETRO DE LA PACA: 1200 MM

OPCIONAL  
HOMOLOGACIÓN **EU**



Cámara cilíndrica y de cadena: perfecta para materiales secos y húmedos.



Sistema de atado con malla: un atado con malla rápido y preciso del material empacado en la máquina



Rotor y cuchillas: la unidad de alimentación giratoria obliga a introducir el material en la cámara de empacado de manera uniforme



Eje gran angular: un amplio rango de trabajo permite trabajar con la máquina en la cabecera sin tener que desconectar el accionamiento de la TDF.

## DATOS TÉCNICOS

### Z602RN

Longitud [mm]	4260
Anchura [mm]	2540
Altura [mm]	2425
Peso [kg]	3050
Potencia requerida para TDF [kW]	aprox. 60
Velocidad de la toma de fuerza [rpm]	540
Sistema de alimentación de la cámara	<b>Recogedor y alimentador rotativo (rotor+cuchillas)</b>
Anchura del recogedor [mm]	1800
Neumáticos	400/60-15.5 14 PR
Precio [PLN]	

## COMBINACIONES SUGERIDAS MF-PACK:

### Z602RN

Toma de fuerza gran angular con acoplamiento automático

# EMPACADORA DE CÁMARA VARIABLE



## Z514

DE POLEA

DIÁMETRO DE LA PACA: 900-1600MM

OPCIONAL  
HOMOLOGACIÓN EU

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Sistema de atado con malla
- ✓ Panel de control
- ✓ Pie de apoyo
- ✓ Cubiertas de plástico
- ✓ Toma de fuerza gran angular con acoplamiento automático
- ✓ Lubricación central de cadenas y rodamientos
- ✓ Expulsor de balas
- ✓ Suelo con bajada
- ✓ Recogedor 2,0 m
- ✓ Sistema de correas sin costuras
- ✓ Sistema de propulsión asistida por correa
- ✓ Ruedas 550/50 r17,5
- ✓ Plataforma de operación de la máquina
- ✓ Contenedor adicional para la red automática adicional
- ✓ Sistema flexible de inclinación del suelo



**Cámara de empacado**  
La empacadora está equipada con cuatro cintas sin costuras y permite dar forma precisa a pacas con tamaños de 0,9 a 1,6 m.



**Recogedor amplio**  
Incluye 10 ajustes que permiten adaptarlo a sus necesidades específicas.



**Rotor y cuchillas:**  
la unidad de alimentación giratoria obliga a introducir el material en la cámara de empacado de manera uniforme



**Eje gran angular:**  
un amplio rango de trabajo permite trabajar con la máquina en la cabecera sin tener que desconectar el accionamiento de la TDF.

### DATOS TÉCNICOS

	Z514 R	Z514 RN
Longitud [mm]	4890	4890
Anchura [mm]	2620	2620
Altura [mm]	2700	2700
Peso [kg]	4050	4050
Velocidad de la toma de fuerza [rpm]	540	540
Sistema de alimentación de la cámara	<b>Recogedor y alimentador rotativo (rotor)</b>	<b>Recogedor y alimentador rotativo (rotor+cuchillas)</b>
Anchura del recogedor [mm]	2000	2000
Neumáticos	500/50 R17	500/50 R17
Precio [PLN]		

# ENCINTADORAS DE BALAS

## Rápidas y fiables

Las máquinas se caracterizan por un diseño sencillo y un manejo fácil. Las encintadoras están diseñadas con soluciones modernas para garantizar que las balas estén bien protegidas y se conserven para una alimentación de alta calidad.



## ENCINTADORAS DE BALAS FIJAS

**Z561**

ACCIONAMIENTO ELÉCTRICO

## EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Contador electrónico del número de vueltas
- ✓ Corte de la película
- ✓ Alimentador de la película 500/750mm

## EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Apilador de pacas

**Z560**

## EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Contador electrónico del número de vueltas
- ✓ Corte de la película
- ✓ Alimentador de la película 500/750mm

## EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Apilador de pacas

## DATOS TÉCNICOS

	Z561	Z560
Longitud [mm]	2670	2670
Anchura [mm]	1200	1200
Altura [mm]	1700	1700
Peso [kg]	450	450
Forma de acoplamiento con el tractor	Enganche de tres puntos	Enganche de tres puntos
Accionamiento de la máquina	motor eléctrico	hidráulico
Potencia del tractor [kW]	-	mín. 30
Tensión [V]   Capacidad recomendada de la bomba del tractor [l/min]	230 CA	22
Presión requerida del sistema hidráulico del tractor [MPa]	-	14
Precio [PLN]		

## ENCINTADORAS DE PACAS AUTOMÁTICAS

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Contador electrónico del número de vueltas
- ✓ Pie de apoyo
- ✓ Corte automático de la película
- ✓ Control mecánico o hidráulico
- ✓ Alimentador de la película 500/750mm



**PAQUETE HOMOLOGACIÓN UE:**

**Z237**  
Juego de iluminación de carretera + Juego de seguridad para el enganche + Contenedor para los restos de la película



### Equipamiento estándar

- ✓ Ruedas giratorias
- ✓ Contador electrónico del número de vueltas
- ✓ Pie de apoyo
- ✓ Corte automático de la película
- ✓ Control mecánico
- ✓ Alimentador de la película 500/750mm
- ✓ Ruedas 400/60-15,5 14 PR

### DATOS TÉCNICOS

	Z237	Z237 Z
Longitud [mm]	3200	2550
Anchura [mm]	1700	1780
Altura [mm]	2580	2580
Peso [kg]	850	850
<b>Forma de acoplamiento con el tractor</b>	<b>enganche agrícola</b>	<b>enganche de tres puntos</b>
Accionamiento de la máquina	hidráulico	hidráulico
Potencia del tractor [kW]	mín. 30	mín. 30
Capacidad recomendada de la bomba del tractor [l/min]	25	25
Presión requerida del sistema hidráulico del tractor [MPa]	14	14
Precio [PLN]		

Precio con homologación **UE**



## EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Contador electrónico del número de vueltas
- ✓ Pie de apoyo
- ✓ Corte automático de la película
- ✓ Posición de las ruedas de transporte
- ✓ Alimentador de la película 500/750mm

## EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Apilador de pacas

## PAQUETE HOMOLOGACIÓN UE:

**Z577**  
Juego de iluminación de carretera  
Juego de seguridad para el enganche



## EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ **Cortadora hidráulica**
- ✓ Contador electrónico del número de vueltas
- ✓ Pie de apoyo
- ✓ Corte automático de la película
- ✓ Posición de las ruedas de transporte
- ✓ Alimentador de la película 500/750mm

## EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Apilador de pacas

## PAQUETE HOMOLOGACIÓN UE:

**Z577 H**  
Juego de iluminación de carretera  
Juego de seguridad para el enganche

## DATOS TÉCNICOS

	Z577	Z577 H
Longitud [mm]	4350	4350
Anchura [mm]	2450	2450
Altura [mm]	2380	2380
Peso [kg]	950	950
<b>Forma de acoplamiento con el tractor</b>	<b>enganche agrícola</b>	<b>enganche agrícola</b>
Accionamiento de la máquina	hidráulico	hidráulico
Potencia del tractor [kW]	mín. 30	mín. 30
Capacidad recomendada de la bomba del tractor [l/min]	25	25
Presión requerida del sistema hidráulico del tractor [MPa]	14	14
Precio [PLN]		

Precio con homologación **UE**

## ENCINTADORAS DE PACAS AUTOMÁTICAS

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Contador electrónico del número de vueltas
- ✓ Corte automático de la película
- ✓ Alimentador de la película 500/750mm
- ✓ Barra de tracción con posición de transporte y de trabajo
- ✓ Apilador de pacas hidráulico
- ✓ Plataforma frontal



**Z593**  
CARGA FRONTAL

OPCIONAL  
HOMOLOGACIÓN **EU**

### PAQUETE HOMOLOGACIÓN UE:

**Z593**  
Juego de seguridad para el  
enganche



**Z593 E**  
CARGA FRONTAL

OPCIONAL  
HOMOLOGACIÓN **EU**

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Contador electrónico del número de vueltas
- ✓ Corte automático de la película
- ✓ Alimentador de la película 500/750mm
- ✓ Panel de control
- ✓ Barra de tracción con posición de transporte y de trabajo
- ✓ Apilador de pacas hidráulico
- ✓ Plataforma frontal
- ✓ Cortadora de película hidráulica

### PAQUETE HOMOLOGACIÓN UE:

**Z593 E**  
Juego de seguridad para el  
enganche

### DATOS TÉCNICOS

	Z593	Z593 E
Longitud [mm]	5220	5220
Anchura [mm]	2200	2200
Altura [mm]	2500	2500
Peso [kg]	1250	1250
Forma de acoplamiento con el tractor	enganche agrícola	enganche agrícola
Accionamiento de la máquina	hidráulico	hidráulico
Potencia del tractor [kW]	mín. 30	mín. 30
Capacidad recomendada de la bomba del tractor [l/min]	25	25
Presión requerida del sistema hidráulico del tractor [MPa]	14	14
Modo de control	mecánico	electrónico
Precio [PLN]		



## Z629

SATI  
CARGA TRASERA/FONTAL

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Control electrónico
- ✓ Corte automático de la película (cortador hidráulico)
- ✓ Posibilidad de envolver pacas de tamaño 1200-1500mm
- ✓ Alimentador de la película 750mm
- ✓ Panel de control
- ✓ Expulsor de balas
- ✓ Ruedas 400/60-15,5 14 PR

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Marco de transición - adaptador euro
- **Apilador de pacas**



Cortador de película - nuevo diseño sin fallos, toda la primera versión eliminada



Dos alimentadores de película adicionales - opción con coste adicional ¡NUEVO!



Refrigerador de aceite: protege contra el sobrecalentamiento del aceite y garantiza un funcionamiento sin problemas a largo plazo



Diseño estilizado: reducción del peso de la máquina en más de 150 kg



Soportes del tambor: proporcionan una posición estable y segura para la envoltura cuando se desacopla del tractor



Tiempo de autocarga seleccionable de 4 a 15 s



Velocidad de rotación del brazo de envoltura: hasta 30 rpm

### DATOS TÉCNICOS

### Z629

Longitud [mm]	2220
Anchura [mm]	1420
Altura [mm]	2650
Peso [kg]	780
Forma de acoplamiento con el tractor	suspendido en enganche de tres puntos
Accionamiento de la máquina	hidráulico
Potencia del tractor [kW]	aprox. 60
Capacidad recomendada de la bomba del tractor [l/min]	mín.: 22 máx.:50
Presión requerida del sistema hidráulico del tractor [MPa]	14
Precio [PLN]	

# CARGADORES FRONTALES

## **Versátiles y robustos**

Los cargadores frontales son máquinas que se adaptan perfectamente a las necesidades de su explotación y, si se eligen bien y se adaptan a su tractor, serán una ayuda inestimable en muchos trabajos de campo, alrededor de la casa, en el bosque o en el jardín.



**EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR**

- ✓ Pluma
- ✓ Se controla con un joystick
- ✓ Estructura de soporte con kit de montaje
- ✓ Cubo de 1,2 m de ancho



**TX30**



Pluma



Estructura de soporte



Cubo de 1,2 m de ancho



Kit de instalación (elementos de conexión, sistema hidráulico, joystick)

**DATOS TÉCNICOS**

**TX30**

Capacidad de carga máxima en el punto de giro [kg]	250	
Altura de carga [mm]	2120	
Peso de la pluma [kg]	155	
Tipo de apoyo	pie de apoyo	
Montaje en el tractor	pivotes	
Montaje de accesorios	pivotes	
Precio [PLN]		

## CARGADORES FRONTALES - MF-STANDARD



**T812**

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Fijación de los accesorios EURO
- ✓ Se controla con un joystick
- ✓ Estructura de soporte con kit de montaje

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Control eléctrico del cargador
- Amortiguador antivibratorio hidráulico
- Fijación alternativa de los accesorios - marco SMS/TRIMA/NE



**T229**

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Fijación de los accesorios EURO
- ✓ Se controla con un joystick
- ✓ Estructura de soporte con kit de montaje

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Control eléctrico del cargador
- Enganche rápido hidráulico para distribuidor plano, completo
- Amortiguador de sacudidas hidráulico - DE PISTÓN AHT
- Fijación alternativa de los accesorios - marco SMS/TRIMA/NE



Montaje en el tractor



Estructura de soporte



Kit de instalación (elementos de conexión, sistema hidráulico, joystick)



Montaje de los accesorios - marco EURO

### DATOS TÉCNICOS

	T812/2	T812/1	T812	T229/1	T229	T229P	T229D
Capacidad de carga máxima en el punto de giro [kg]	500	500	800	1300	1600	1600	1600
Altura de carga [mm]	2414	2982	3015	3500	3500	3750	3980
Peso de la pluma [kg]	180	260	355	530	550	600	630
Tipo de apoyo	pie de apoyo	pie de apoyo	pie de apoyo	pie de apoyo	pie de apoyo	pie de apoyo	pie de apoyo
Montaje en el tractor	pivotes						
Precio [PLN]							



**T241**

**EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR**

- ✓ Fijación de los accesorios EURO
- ✓ Se controla con un joystick
- ✓ Amortiguador hidráulico antivibratorio de membrana
- ✓ Estructura de soporte con kit de montaje

**EQUIPAMIENTO OPCIONAL**

- Control eléctrico del cargador
- Enganche rápido hidráulico para distribuidor plano, completo
- Fijación alternativa de los accesorios - marco SMS/TRIMA/NE



**T248**

**EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR**

- ✓ Fijación de los accesorios EURO
- ✓ Se controla con un joystick
- ✓ Amortiguador hidráulico antivibratorio de membrana
- ✓ Estructura de soporte con kit de montaje

**EQUIPAMIENTO OPCIONAL**

- Control eléctrico del cargador
- Enganche rápido hidráulico para distribuidor plano, completo
- Fijación alternativa de los accesorios - marco SMS/TRIMA/NE



Montaje en el tractor



Estructura de soporte



Kit de instalación (elementos de conexión, sistema hidráulico, joystick)



Montaje de los accesorios - marco EURO

**DATOS TÉCNICOS**

	T241/I	T241	T241D	T248	T248D
Capacidad de carga máxima en el punto de giro [kg]	1300	1600	1600	2000	2000
Altura de carga [mm]	<b>3435</b>	<b>3435</b>	<b>3809</b>	<b>3700</b>	<b>4150</b>
Peso de la pluma [kg]	630	650	715	560	620
Tipo de apoyo	soporte en el tensor	soporte en el tensor	soporte en el tensor	pie de apoyo	pie de apoyo
Montaje en el tractor	sistema de inercia	sistema de inercia	sistema de inercia	sistema de inercia	sistema de inercia
Precio [PLN]					

# ACCESORIOS PARA CARGADORES

## Diseño fiable y máxima calidad

Precisión combinada con funcionalidad. Un diseño fiable y máxima calidad: estos son los rasgos que caracterizan la sección de accesorios para cargadores frontales.





## PINZA PARA PACAS

### DATOS TÉCNICOS

Capacidad de carga [kg]	600
Anchura [mm]	1000 - 1400
Peso de los accesorios [kg]	183
Precio [PLN]	



## PINZA DE PACAS «PESADA»

### DATOS TÉCNICOS

Capacidad de carga [kg]	900
Anchura [mm]	950 - 1600
Peso de los accesorios [kg]	186
Precio [PLN]	



## HORQUILLAS MÓVILES PARA PALETAS

### DATOS TÉCNICOS

Capacidad de carga [kg]	600
Anchura [mm]	1000 - 1400
Peso de los accesorios [kg]	183
Precio [PLN]	



## HORQUILLAS MÓVILES PARA PALETAS COMBINADAS CON PERNOS

### DATOS TÉCNICOS

Capacidad de carga [kg]	600
Anchura [mm]	1000 - 1400
Peso de los accesorios [kg]	183
Precio [PLN]	



## PINZA PARA TRONCOS SUSPENDIDA EN HORQUILLAS PARA PALETAS

### DATOS TÉCNICOS

Capacidad de carga [kg]	2000
Anchura [mm]	1200
Peso de los accesorios [kg]	257
Precio [PLN]	



## PINZA PARA TRONCOS KRAB

### DATOS TÉCNICOS

Capacidad de carga [kg]	1300
Anchura [mm]	1200
Peso de los accesorios [kg]	300
Precio [PLN]	



## HORQUILLAS PARA PACAS

### DATOS TÉCNICOS

Capacidad de carga [kg]	1000
Peso de los accesorios [kg]	55
Número de dedos (bastidor superior/inferior)	3
Precio [PLN]	



## CONTRAPESO

### DATOS TÉCNICOS

Capacidad de carga [kg]	650
Peso de los accesorios [kg]	125
Capacidad [m <sup>3</sup> ]	0,35
Precio [PLN]	



## ELEVADOR DE SACOS DE ABONOS BIG-BAG

### DATOS TÉCNICOS

Capacidad de carga [kg] 1000

Peso de los accesorios [kg] 75

Precio [PLN]



## CUCHARA DE VOLQUETE SUPERIOR

### DATOS TÉCNICOS

Capacidad de carga [kg] 650

Peso de los accesorios [kg] 450

Capacidad [m<sup>3</sup>] 1,35

Precio [PLN]



## PALA DE AGARRE

### DATOS TÉCNICOS

Capacidad [m<sup>3</sup>] 0,65

Peso de los accesorios [kg] 560

Capacidad de carga [kg] 1100

Precio [PLN]



## CORTADOR DE ENSILADO

### DATOS TÉCNICOS

Capacidad de carga [kg] 500 650

Peso de los accesorios [kg] 285 325

Capacidad [m<sup>3</sup>] 0,56 0,71

Precio [PLN] **14,000**



## PINZA PARA ENSILADO MODELO Q

### DATOS TÉCNICOS

Capacidad de carga [kg]	500	650	800
Peso de los accesorios [kg]	2	2	2
Capacidad [m3]	285	325	360
Precio PLN			



## CUCHARA DE APERTURA PARA AGARRE Y NIVELACIÓN

### DATOS TÉCNICOS

Capacidad [m3]	0,50	0,56	0,62
Peso de los accesorios [kg]	361	382	405
Anchura [mm]	1800	2000	2200
Precio PLN			



## CUCHARA PARA MATERIALES A GRANEL

### DATOS TÉCNICOS

	AN.1,2M	AN.1,5M	AN.1,8M	AN.2,0M	AN.2,2M	AN.2,4M
Capacidad de carga [kg]	650	800	950	1050	1150	1300
Peso de los accesorios [kg]	144	164	194	207	225	243
Capacidad [m3]	0,38	0,48	0,57	0,64	0,7	0,76
Precio [PLN]						



## CUCHARA DE AGARRE MODELO Q

DATOS TÉCNICOS	AN.1,5M	AN.1,8M	AN.2,0M	AN.2,2M	AN.2,4M
Capacidad de carga [kg]	800	950	1100	1250	1250
Capacidad [m3]	0,48	0,58	0,64	0,70	0,77
Peso de los accesorios [kg]	320	345	365	395	420
Precio [PLN]					



## CUCHARA DE DOSIFICACIÓN VOLUMÉTRICA PARA EL TRANSPORTE DE MATERIALES A GRANEL

DATOS TÉCNICOS	AN.1,8M	AN.2,0M	AN.2,2M	AN.2,4M
Capacidad [m3]	1,0	1,1	1,2	1,3
Peso de los accesorios [kg]	265	285	305	325
Precio [PLN]				

# REMOLQUES MEZCLADORES

## Diseño estable y manejo fácil

Los remolques mezcladores de forraje mejoran el trabajo diario en las explotaciones lecheras, por lo que hoy en día es difícil imaginar el funcionamiento con éxito de una granja sin ellos.



Dariusz Kulmaczewski Jefe de Producto, remolques mezcladores  
tel.: +48 695 700 768 correo electrónico: d.kulmaczewski@metalfach.com.pl



EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Sistema de pesaje
- ✓ Dos ventanas de descarga incorporadas con rampas de descarga
- ✓ Plataforma de inspección antideslizante con escalones
- ✓ Indicador de apertura de bolsillos
- ✓ Dos contracuchillas mecánicas
- ✓ Toma de fuerza
- ✓ Engranaje planetario
- ✓ Anillo para evitar que la TMR se caiga
- ✓ Pie mecánico
- ✓ Cuchillas para sinfín mezclador PREMIUM 10 uds. (adicionalmente con revestimiento de carburo)
- ✓ Neumáticos 10.0/75-15,3 18PR
- ✓ Distribuidor hidráulico

**T659**

BEL-MIX OPTIMAL  
DISEÑO AUTOPORTANTE

OPCIONAL  
HOMOLOGACIÓN **EU**



Sistema de pesaje de serie



Diseño autoportante



Neumáticos 10,0/75-15.3 18 PR



Pie mecánico

Capacidad	Anchura [mm]	Longitud mínima [mm]	Altura del vehículo [m]		Espesor del suelo de acero de calidad S355 [mm]	Espesor de la pared de acero de calidad S355 [mm]	Precio [PLN]
			Ruedas				
5m <sup>3</sup>	2,1	4555-4755	10,0/75-15,3 18PR y Delcora	2,28	20	8	
6m <sup>3</sup>	2,2	4555-4755		2,28	20	8	
7m <sup>3</sup>	2,2	<b>4555-4755</b>		2,28 - 2,43	20	8	
8m <sup>3</sup>	2,3	4555-4755		2,35 - 2,50	20	8	

OBSERVACIONES SOBRE LA PREPARACIÓN Y LAS DIMENSIONES

El cliente puede modificar las dimensiones de la anchura y, por tanto, la parte inferior del remolque y la inclinación de las paredes de la bañera. Los cambios en las dimensiones antes mencionadas afectan a las dimensiones principales del remolque mezclador (longitud, anchura, altura). El cambio debe consultarse con el responsable del producto:  
- Dariusz Kulmaczewski | correo electrónico: d.kulmaczewski@metalfach.com.pl | tel: +48.663.006.543



EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Sistema de pesaje
- ✓ Dos ventanas de descarga incorporadas con rampas de descarga
- ✓ Plataforma de inspección antideslizante con escalones
- ✓ Indicador de apertura de bolsillos
- ✓ Dos contracuchillas mecánicas
- ✓ Toma de fuerza
- ✓ Engranaje planetario
- ✓ Anillo para evitar que la TMR se caiga
- ✓ Pie mecánico
- ✓ Cuchillas para sinfín mezclador PREMIUM 10 uds. (adicionalmente con revestimiento de carburo)
- ✓ Neumáticos 10.0/75-15,3 18 PR
- ✓ Distribuidor hidráulico

**T659**

BEL-MIX  
ESTRUCTURA MARCO

OPCIONAL  
HOMOLOGACIÓN **EU**



Sistema de pesaje de serie



Estructura marco



Neumáticos 10,0/75-15.3 18 PR



Plataforma de inspección antideslizante con escalones

Capacidad	Anchura [mm]	Longitud mínima [mm]	Altura del vehículo [m]		Espesor del suelo de acero de calidad S355 [mm]	Espesor de la pared de acero de calidad S355 [mm]	Precio [PLN]
			Ruedas				
5m3	2,1	4450-4850	10,0/75-15.3 18PR y delcora	2,38	20	8	
6m3	2,2	4450-4850		2,38	20	8	
7m3	2,2	<b>4450-4850</b>		2,38 - 2,53	20	8	
8m3	2,3	4450-4850		2,45 - 2,60	20	8	

**OBSERVACIONES SOBRE LA PREPARACIÓN Y LAS DIMENSIONES**

El cliente puede modificar las dimensiones de la anchura y, por tanto, la parte inferior del remolque y la inclinación de las paredes de la bañera. Los cambios en las dimensiones antes mencionadas afectan a las dimensiones principales del remolque mezclador (longitud, anchura, altura). El cambio debe consultarse con el responsable del producto:  
 - Dariusz Kulmaczewski | correo electrónico: d.kulmaczewski@metalfach.com.pl | tel: +48.663.006.543



**EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR**

- ✓ Sistema de pesaje
- ✓ Dos ventanas de descarga incorporadas con rampas de descarga
- ✓ Plataforma de inspección antideslizante con escalones
- ✓ Indicador de apertura de bolsillos
- ✓ Dos contracuchillas mecánicas
- ✓ Toma de fuerza
- ✓ Engranaje planetario
- ✓ Anillo para evitar que la TMR se caiga
- ✓ Pie mecánico
- ✓ Cuchillas para sinfín mezclador PREMIUM 10 uds. (adicionalmente con revestimiento de carburo)
- ✓ Neumáticos 400/60 15,3
- ✓ Distribuidor hidráulico

**T659**

BEL-MIX  
ESTRUCTURA MARCO

OPCIONAL  
HOMOLOGACIÓN **EU**



Sistema de pesaje de serie



Estructura marco



Neumáticos 10,0/75-15.3 18 PR



Pie mecánico

Capacidad	Anchura [mm]	Longitud mínima [mm]	Altura del vehículo [m]		Espesor del suelo de acero de calidad S355 [mm]	Espesor de la pared de acero de calidad S355 [mm]	Precio [PLN]
			Ruedas 400/60-15,5 14PR	Delcora reforzado			
9m3	2,5	4450-4850	2,40 - 2,55	2,32 - 2,47	20	8	
10m3	2,5	4450-4850	2,56 - 2,69	2,48 - 2,61	20	8	
11m3	2,5	<b>4450-4850</b>	2,70 - 2,82	2,62 - 2,74	20	8	
12m3	2,5	4450-4850	2,84 - 2,99	2,76 - 2,91	20	8	
13m3	2,5	4450-4850	3,01	2,93	20	8	

**OBSERVACIONES SOBRE LA PREPARACIÓN Y LAS DIMENSIONES**

El cliente puede modificar las dimensiones de la anchura y, por tanto, la parte inferior del remolque y la inclinación de las paredes de la bañera. Los cambios en las dimensiones antes mencionadas afectan a las dimensiones principales del remolque mezclador (longitud, anchura, altura). El cambio debe consultarse con el responsable del producto:  
 - Dariusz Kulmaczewski | correo electrónico: d.kulmaczewski@metalfach.com.pl | tel: +48.663.006.543



EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Sistema de pesaje
- ✓ Dos ventanas de descarga incorporadas con rampas de descarga
- ✓ Toma de fuerza
- ✓ Cuchillas para sinfín mezclador PREMIUM 10 uds. (adicionalmente con revestimiento de carburo)
- ✓ Plataforma de inspección antideslizante con escalones
- ✓ Engranaje planetario
- ✓ Neumáticos reforzados Delcora 30/11,5 14,5
- ✓ Indicador de apertura de bolsillos
- ✓ Anillo para evitar que la TMR se caiga
- ✓ Distribuidor hidráulico
- ✓ Dos contracuchillas mecánicas
- ✓ Pie mecánico plegable

**T659**

BEL-MIX  
REBAJADA

OPCIONAL  
HOMOLOGACIÓN **EU**



Sistema de pesaje de serie



Estructura marco rebajada



Neumáticos reforzados Delcora 30/11,5 14,5



Pie mecánico plegable

Capacidad	Anchura [mm]	Longitud mínima [mm]	Altura del vehículo [m]		Espesor del suelo de acero de calidad S355 [mm]	Espesor de la pared de acero de calidad S355 [mm]	Precio [PLN]
			Ruedas	Neumáticos reforzados Delcora 30/11,5 14,5			
5m3	2,1	4850-5100	1,98	20	8		
6m3	2,2	4850-5100	1,98	20	8		
7m3	2,2	<b>4850-5100</b>	1,98-2,12	20	8		
8m3	2,2	4850-5100	2,13-2,36	20	8		
9m3	2,3	4850-5100	2,19-2,42	20	8		
10m3	2,3	4850-5100	2,33-2,58	20	8		

**OBSERVACIONES SOBRE LA PREPARACIÓN Y LAS DIMENSIONES**

El cliente puede modificar las dimensiones de la anchura y, por tanto, la parte inferior del remolque y la inclinación de las paredes de la bañera. Los cambios en las dimensiones antes mencionadas afectan a las dimensiones principales del remolque mezclador (longitud, anchura, altura). El cambio debe consultarse con el responsable del producto:  
 - Dariusz Kulmaczewski | correo electrónico: d.kulmaczewski@metalfach.com.pl | tel: +48.663.006.543

# REMOLQUES MEZCLADORES DE DOBLE ROTOR



## EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Sistema de pesaje
- ✓ Dos ventanas de descarga incorporadas con rampas de descarga
- ✓ Toma de fuerza gran ancho
- ✓ Cuchillas para sinfín mezclador PREMIUM 10 uds. (adicionalmente con revestimiento de carburo)
- ✓ Plataforma de inspección antideslizante con escalones
- ✓ Engranaje planetario
- ✓ Neumáticos 400/60 15,3
- ✓ Indicador de apertura de bolsillos
- ✓ Anillo para evitar que la TMR se caiga
- ✓ Distribuidor hidráulico
- ✓ Dos contracuchillas mecánicas
- ✓ Pie mecánico

### T659

BALE-MIX DE DOBLE ROTOR

OPCIONAL HOMOLOGACIÓN EU



Sistema de pesaje de serie



Toma de fuerza de gran ángulo de serie



Estructura marco



Neumáticos 400/75-60 15,3 TANDEM

Capacidad	Anchura [mm]	Longitud mínima [mm]	Altura del vehículo [m]		Espesor del suelo de acero de calidad S355 [mm]	Espesor de la pared de acero de calidad S355 [mm]	Precio [PLN]
			Ruedas				
12 m3	ancho 2,2	6725-7125	400/60-15,5 14PR	2,46	20	8	
14 m3	ancho 2,3	6725-7125		2,46-2,50	20	8	
16 m3	ancho 2,4	<b>6725-7125</b>		2,51-2,57	20	8	
18 m3	ancho 2,4	6725-7125		2,67-2,74	20	8	
20 m3	ancho 2,5	6725-7125		2,71-2,78	20	8	

## OBSERVACIONES SOBRE LA PREPARACIÓN Y LAS DIMENSIONES

El cliente puede modificar las dimensiones de la anchura y, por tanto, la parte inferior del remolque y la inclinación de las paredes de la bañera. Los cambios en las dimensiones antes mencionadas afectan a las dimensiones principales del remolque mezclador (longitud, anchura, altura). El cambio debe consultarse con el responsable del producto:  
 - Dariusz Kulmaczewski | correo electrónico: d.kulmaczewski@metalfach.com.pl | tel: +48.663.006.543

## EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Cuchara de alimentación para piensos concentrados (opción no disponible en el modelo «OPTIMAL»)
- Anillo de tope, atornillado
- Extensiones para el rotor único BELMIX (30;40cm) (opción no disponible para el modelo OPTIMAL)
- Extensiones para BELMIX de doble rotor (30;40cm)
- Contracuchilla hidráulica
- Sistema hidráulico propio (opción no disponible para el modelo «OPTIMAL»)
- Imán de retención de metal
- Cuchilla adicional en el sinfín mezclador
- Descarga ajustable 1 ud.
- Ventanas de descarga adicionales (tercera) - coste adicional\* (opción no disponible para el modelo «ÓPTIMO»)
- Alimentador frontal 3 m
- Alimentador transversal (opción no disponible para el modelo «OPTIMAL»)
- Alimentador transversal móvil (opción no disponible para el modelo «OPTIMAL»)
- Alimentador central trasero de 2,5 m (opción no disponible para el modelo «OPTIMAL»)
- Alimentador lateral plegable de 1 m (opción no disponible para el modelo «OPTIMAL»)
- Alimentador lateral plegable de 1,5m (opción no disponible para el modelo «OPTIMAL»)
- Plataforma de doble cara - coste adicional\* (opción no disponible para el modelo con alimentador transversal)
- Transmisión de dos velocidades controlada por el tractor BELMIX de un rotor - coste adicional\*
- Transmisión de dos velocidades controlada por el tractor BELMIX de dos rotor - recarga\*
- Control electrónico
- Sistema de pesaje
- Freno neumático (opción no disponible en el modelo «ÓPTIMO»)
- Freno hidráulico (opción no disponible en el modelo «ÓPTIMO»)
- Ruedas 400/60 15.3 (modelo 5-8m3) - coste adicional\*
- Ruedas de 11.5 de resistencia elevada - coste adicional\*
- Anillo de remolque - atornillable  $\Phi$ 45mm
- Anillo de remolque - atornillable  $\Phi$ 50mm
- Pie mecánico (plegable) - coste adicional\* (opción no disponible en el modelo «ÓPTIMO»)
- Pie hidráulico (plegable) - coste adicional\* (opción no disponible en el modelo «ÓPTIMO»)
- Toma de fuerza gran angular para remolque de un rotor - coste adicional\*
- Toma de fuerza gran angular para remolque de dos rotores - coste adicional\*
- Iluminación de carretera
- Pintura de la caja en un color diferente al estándar - coste adicional

## OBSERVACIONES SOBRE LA PREPARACIÓN Y LAS DIMENSIONES

El cliente puede modificar las dimensiones de la anchura y, por tanto, la parte inferior del remolque y la inclinación de las paredes de la bañera. Los cambios en las dimensiones antes mencionadas afectan a las dimensiones principales del remolque mezclador (longitud, anchura, altura). El cambio debe consultarse **con el responsable del producto**:  
 - Dariusz Kulmaczewski | correo electrónico: d.kulmaczewski@metalfach.com.pl | tel: +48.663.006.543

# NOTA

El cliente puede modificar las dimensiones de la anchura y, por tanto, la parte inferior del remolque y la inclinación de las paredes de la bañera. Los cambios en las dimensiones antes mencionadas afectan a las dimensiones principales del remolque mezclador (longitud, anchura, altura). El cambio debe consultarse con el responsable del producto - **Dariusz Kulmaczewski**  
correo electrónico: [d.kulmaczewski@metalfach.com.pl](mailto:d.kulmaczewski@metalfach.com.pl)  
teléfono móvil: +48.663.006.543



# ESPARCIDORES DE ESTIERCOL

## Modernos y fiables

El amplio equipamiento de las máquinas hace que su uso sea fácil y cómodo. Ofrecemos una amplia gama de equipos para que cada cliente pueda encontrar una máquina adaptada a sus necesidades. Los esparcidores de estiércol son un producto de la marca Metal-Fach totalmente probado y apreciado por los usuarios.





## EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Extremos de los tableros - listón de caucho
- ✓ Compuerta de la caja de carga
- ✓ Escalera
- ✓ Toma de fuerza
- ✓ Ruedas 400/60 5
- ✓ Ruedas 500/50-17 - N267, N267/2
- ✓ Frenos neumáticos de circuito único
- ✓ Sistema hidráulico de 2 secciones
- ✓ Anillo de remolque fijo f150
- ✓ Juego de guardabarros
- ✓ Calzos de apoyo

- Anillo de remolque giratorio Ø 50 - coste adicional\*
- Anillo de remolque de bola K80 - coste adicional\*
- Toma de fuerza gran angular - coste adicional
- Control electrónico de precisión del suelo (una perilla para el control suave de la velocidad)
- Suelo controlado electrónicamente (control remoto con cable +/-)
- Distribuidor de 2 secciones con sistema hidráulico adaptativo - coste adicional
- Regulador automático de la fuerza de frenado - Válvula ALB - coste adicional\* - N267/2
- Coste adicional por homologación UE
- Pintura de la caja en un color diferente al estándar - coste adicional

**N267**  
HORNET

**OPCIONAL HOMOLOGACIÓN EU**

## EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Extensiones completas 0,5 m
- Extensiones de malla 0,5 m
- Deflectores mecánicos (tapas, protectores) para la dirección de esparcimiento del estiércol (verti X4)
- Frenos hidráulicos - coste adicional\*
- Frenos neumáticos con doble circuito - coste adicional\*
- ruedas 500/50-17" (N267/1) - coste adicional\*
- Anillo de remolque Ø 40 - coste adicional\*



Tableros protegidos por cintas de caucho para evitar daños



Resguardo elevado automáticamente al elevar la pared trasera (compuerta) (verti X4)



Accionamiento hidráulico del transportador de suelo con control de velocidad



Esparcidor tándem de dos ejes - sin suspensión - N267/1, N267 con suspensión - N267/2

## DATOS TÉCNICOS

	N267/1	N267	N267/2
Capacidad de carga [kg]	6.000	8.000	10.000
Capacidad de la caja de carga [m³]	5,8	9,2	10,4
Longitud / anchura / altura total VERTI X4 [mm]	6230 / 2365 / 2665	6680 / 2420 / 2800	6680 / 2420 / 2800
Longitud / anchura / altura total VERTI X2 [mm]	-	6980 / 2420 / 2800	6980 / 2420 / 2800
Dimensiones internas de la caja de carga longitud / anchura / altura [mm]	3600 / 2000 / 800	4000 / 2000 / 1150	4000 / 2000 / 1300
Altura de carga [mm]	2135	2520	2575
Peso en vacío [kg] [máx.]	3150	3400	4000
Demanda de potencia [CV]	mín. 80	mín. 80	mín. 90

Precio [PLN]  
**VERTI X4**  
**VERTI X2**

## ESPARCIDORES DE ESTIÉRCOL TIPO TANDEM



**N280**  
BATALION

OPCIONAL  
HOMOLOGACIÓN **EU**

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Compuerta de la caja de carga
- ✓ Escalera
- ✓ Anillo fijo ø40mm
- ✓ Toma de fuerza
- ✓ Frenos neumáticos de doble circuito
- ✓ Juego de guardabarros
- ✓ Ruedas 400/60 15,5
- ✓ Sistema hidráulico de 2 secciones
- ✓ Calzos de apoyo
- ✓ Barra trasera contra inercia

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Deflectores mecánicos (tapas, protectores) para la dirección de esparcimiento del estiércol
- Frenos hidráulicos - coste adicional\*
- Freno de inercia N280, N280/1 (sin homologación PL)
- Regulador automático de la fuerza de frenado - válvula ALB - coste adicional
- ruedas 500/50-17 N280/1 - coste adicional\*
- Toma de fuerza gran angular - coste adicional
- Control electrónico de precisión del suelo (una perilla para el control suave de la velocidad)
- Suelo controlado electrónicamente (control remoto con cable +/-)
- Coste adicional por homologación UE
- Pintura de la caja en un color diferente al estándar - coste adicional



Cubierta del adaptador elevada automáticamente al elevar la pared trasera (compuerta)



Tableros abatibles y desmontables para facilitar la carga



Tableros prácticos para facilitar el cambio del componente y la ampliación



Suelo de madera que no se deteriora al contacto con el estiércol

### DATOS TÉCNICOS

	N280	N280/1	N280/2
Capacidad de carga [kg]	6.000	8.000	10.000
Capacidad de la caja de carga [m <sup>3</sup> ]	8,07	8,9	10,8
Longitud / Anchura / Altura total [mm]	6990 / 2350 / 2680	6990 / 2350 / 2800	<u>7395</u> / 2350 / 2790
Dimensiones internas de la caja de carga longitud / anchura / altura [mm]	4120 / 1960 / 1000 (paredes 500+500)	4120 / 1960 / 1100 (paredes 500+600)	<u>4620</u> / 1960 / 1200 (paredes 600+600)
Altura de carga [mm]	2.150	2.250	2.350
Peso propio [kg]	3.280	3.460	3.660
Demanda de potencia [CV]	mín. 70	mín. 80	mín. 90
Precio [PLN]			

¡Atención! Consulte las páginas 42-43 para ver los datos de la anchura de esparcimiento y los parámetros detallados del adaptador.



**N272**  
TAURUS

OPCIONAL  
HOMOLOGACIÓN **EU**

## EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Extensiones completas 0,5 m
- Extensiones de malla 0,5 m
- Extensiones de malla 0,8 m
- Frenos hidráulicos - coste adicional\*
- Frenos hidráulico-neumáticos - coste adicional\*
- Ruedas 600/55-22,5 - coste adicional\*
- Ruedas 710/45-22,5 - coste adicional\*
- Regulador automático de la fuerza de frenado - válvula alb - coste adicional\*



Pared trasera elevada hidráulicamente, sellada en la parte inferior con una cinta de caucho



Escalera exterior plegable + escalera interior desmontable



Suelo de accionamiento hidráulico con velocidad variable



Esparcidor tándem de dos ejes con suspensión para una mayor comodidad y seguridad de conducción

## EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Compuerta de la caja de carga
- ✓ Deflectores hidráulicos
- ✓ Escalera
- ✓ Anillo de remolque fijo Ø50mm
- ✓ toma de fuerza gran ancho
- ✓ Frenos neumáticos de doble circuito
- ✓ Ruedas 550/60 22,5
- ✓ Sistema hidráulico de 4 secciones
- ✓ Pie hidráulico
- ✓ Extremos de los tableros - listón de caucho
- ✓ Calzos de apoyo
- ✓ Suelo controlado electrónicamente (control remoto con cable +/-)
- ✓ Barra de protección trasera contra inercia

- Anillo de remolque Ø 40 - coste adicional\*
- Anillo de remolque giratorio Ø 50 - coste adicional\*
- Anillo de remolque de bola K80 - coste adicional\*
- Distribuidor de 4 secciones con sistema hidráulico adaptativo - coste adicional
- Control electrónico de precisión del suelo (una perilla para el control suave de la velocidad)
- Coste adicional por homologación UE
- Pintura de la caja en un color diferente al estándar - coste adicional

## DATOS TÉCNICOS

	N272/1	N272/2	
Capacidad de carga [kg]	12.000	14.000	
Capacidad de la caja de carga [m <sup>3</sup> ]	12,6	13,8	
Longitud / Anchura / Altura total TAURUS VERTI [mm]	8250 / 2545 / 3330	8250 / 2545 / 3450	
Longitud / Anchura / Altura total TAURUS ZENI [mm]	8350 / 2545 / 3330	8350 / 2545 / 3450	
Dimensiones internas de la caja de carga longitud / anchura / altura [mm]	5000 / 2000 / 1280	5000 / 2000 / 1400	
Altura de carga [mm]	2790	2910	
Peso propio [kg]	<b>VERTI</b>	5920	6160
	<b>ZENI</b>	6360	6600
Demanda de potencia [CV]	mín. 120	mín. 120	
Precio [PLN]	<b>VERTI</b>		
	<b>ZENI</b>		

¡Atención! Consulte las páginas 42-43 para ver los datos de la anchura de esparcimiento y los parámetros detallados del adaptador.

## ESPARCIDORES DE ESTIÉRCOL TIPO TANDEM



**N272**  
VIKING

OPCIONAL  
HOMOLOGACIÓN **EU**

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Extensiones completas 0,5 m de elevación hidráulica
- ✓ Compuerta de la caja de carga
- ✓ Deflectores mecánicos
- ✓ Escalera
- ✓ Anillo de remolque fijo Ø 50
- ✓ Toma de fuerza gran ancho
- ✓ Frenos neumáticos de doble circuito
- ✓ Ruedas 550/60 22,5
- ✓ Sistema hidráulico de 5 secciones
- ✓ Enganche con muelle hidráulico
- ✓ Pie hidráulico
- ✓ Calzos de apoyo
- ✓ Control electrónico de precisión del suelo (una perilla para el control suave de la velocidad)
- ✓ Barra de protección trasera de seguridad
- ✓ Eje de torsión - N272/6 Viking 18t

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Frenos hidráulicos - coste adicional\*
- Frenos hidráulico-neumáticos - coste adicional\*
- Regulador automático de la fuerza de frenado - válvula alb - coste adicional\*
- Ruedas 600/55-22,5 - coste adicional\*
- Ruedas 710/45-22,5 - coste adicional\*
- Anillo de remolque Ø 40 - coste adicional\*

- Anillo de remolque giratorio Ø 50 - coste adicional\*
- Anillo de remolque de bola K80 - coste adicional\*
- Distribuidor de 6 secciones con sistema hidráulico adaptativo
- Envoltura con impresión eco solvente sobre lámina de polímero (2 años de garantía contra la radiación UV)
- Coste adicional por homologación UE
- Pintura de la caja en un color diferente al estándar - coste adicional



Enganche con muelle hidráulico



Indicador de elevación de la compuerta



La extensión hidráulica se puede bajar y subir. Control desde la cabina del tractor



Accionamiento hidráulico del transportador de suelo con control de velocidad

### DATOS TÉCNICOS

	N272/3	N272/6
Capacidad de carga [kg]	<b>14.000</b>	<b>18.000</b>
Capacidad de la caja de carga [m³]	13,4 Capacidad de carga sin extensiones	13,4 Capacidad de carga sin extensiones
	18,4 Capacidad de carga con extensiones	18,4 Capacidad de carga con extensiones
Longitud / Anchura / Altura total VIKING VERTI [mm]	<u>7925</u> / 2550 / 3390	<u>7925</u> / 2650 / 3495
Longitud / Anchura / Altura total VIKING ZENI [mm]	<u>8115</u> / 2550 / 3390	<u>8115</u> / 2650 / 3495
Dimensiones internas de la caja de carga longitud / anchura / altura [mm]	5000 / 2000 / 1350	5000 / 2000 / 1350
Altura de carga [mm]	2870	2975
Peso propio [kg]	6580	7990
Demanda de potencia [CV]	135	140-150
Precio [PLN]	<b>VERTI</b>	
	<b>ZENI</b>	

# ESPARCIDORES DE ESTIÉRCOL DE UNA EJE



**N276**  
FALCON

OPCIONAL  
HOMOLOGACIÓN **EU**

## EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Extensión de malla 400mm
- Extensión de malla 600mm
- Deflectores hidráulicos ajustables para adaptador vertical de 1,5m y 2m - 2 uds. - coste adicional
- Pie de tijera - coste adicional\*
- Anillo de remolque Ø 40 - coste adicional\*
- Anillo de remolque giratorio Ø 50 - coste adicional\*

## EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Compuerta de la caja de carga
- ✓ Escalera
- ✓ Anillo de remolque fijo Ø 50mm
- ✓ Frenos neumáticos de doble circuito
- ✓ Ruedas 520/85 R38,5
- ✓ Toma de fuerza gran ancho
- ✓ Sistema hidráulico de 2 secciones
- ✓ Pie mecánico (ajustable manualmente)
- ✓ Deflectores mecánicos fijos
- ✓ Barra de tracción con suspensión de muelle longitudinal
- ✓ Calzos de apoyo

- Anillo de remolque de bola K80 - coste adicional\*
- Ruedas 580/R38 - 2 uds. - coste adicional
- Frenos hidráulicos
- Toma de fuerza gran angular - coste adicional
- Control electrónico de precisión del suelo (una perilla para el control suave de la velocidad)
- Suelo controlado electrónicamente (control remoto con cable +/-)
- Coste adicional por homologación UE
- Pintura de la caja en un color diferente al estándar - coste adicional



Protección de caucho



Barra de tracción con suspensión de muelle longitudinal



Pared trasera elevada hidráulicamente, sellada en la parte inferior con una cinta de caucho



Suelo de accionamiento hidráulico con velocidad variable

## DATOS TÉCNICOS

	N276/1	N276
Capacidad de carga [kg]	6.000	8.000
Capacidad de la caja de carga [m³]	7,7	9,5
Longitud / Anchura / Altura total [mm]	7.700 / 2.720 / 2.970	7.700 / 2.720 / 3.410
Dimensiones internas de la caja de carga longitud / anchura / altura [mm]	4.725 / 1.500-1.950 (arriba/abajo) / 1.650 (con extensión)	4.725 / 1.500-1.950 (arriba/abajo) / 1.850 (con extensión)
Altura de carga [mm]	2.290	2.490
Peso propio [kg]	4.800	4.860
Demanda de potencia [CV]	85	90
Precio [PLN]	VERTI	ZENI
	VERTI 2,0	

¡Atención! Consulte las páginas 42-43 para ver los datos de la anchura de esparcimiento y los parámetros detallados del adaptador.

## ESPARCIDORES DE ESTIÉRCOL DE UNA EJE



**N276**  
FALCON

OPCIONAL  
HOMOLOGACIÓN **EU**

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Compuerta de la caja de carga
- ✓ Escalera
- ✓ Anillo de remolque fijo Ø 50mm
- ✓ Frenos neumáticos de doble circuito
- ✓ Ruedas 580/70R38
- ✓ Toma de fuerza gran ancho
- ✓ Sistema hidráulico de 2 secciones
- ✓ Pie de apoyo tipo tijera
- ✓ Deflectores mecánicos fijos
- ✓ Barra de tracción con suspensión de muelle longitudinal
- ✓ Control electrónico de precisión del suelo (una perilla para el control suave de la velocidad) - de serie
- ✓ Calzos de apoyo

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Extensión de malla 400mm
- Extensión de malla 600mm
- Deflectores hidráulicos ajustables para adaptador vertical de 1,5m y 2m - 2 uds. - coste adicional
- Anillo de remolque Ø 40 - coste adicional\*
- Anillo de remolque giratorio Ø 50 - coste adicional\*
- Anillo de remolque de bola K80 - coste adicional\*
- Ruedas 650/75R32 - 2 uds. - coste adicional
- Frenos hidráulicos
- Coste adicional por homologación UE
- Pintura de la caja en un color diferente al estándar - coste adicional



Iluminación de trabajo para el trabajo en la oscuridad: reflectores



Indicador de posición de la compuerta



Pared trasera elevada hidráulicamente, sellada en la parte inferior con una cinta de caucho



Suelo de accionamiento hidráulico con velocidad variable

### DATOS TÉCNICOS

	N276/3	N276/4	N276/5
Capacidad de carga [kg]	10.000	12.000	14.000
Capacidad de la caja de carga [m³]	11,4	13,4	15,1
Longitud / Anchura / Altura total [mm]	8.750 / 2.820 / 3.140	8.750 / 2.820 / 3.290	8.750 / 2.870 / 3.440
Dimensiones internas de la caja de carga longitud / anchura / altura [mm]	5.725 / 1.500-1.950 (arriba/abajo) / 1.850 (con extensión)	5.725 / 1.500-1.950 (arriba/abajo) / 2.000 (con extensión)	5.725 / 1.500-1.950 (arriba/abajo) / 2.100 (con extensión)
Altura de carga [mm]	2.490	2.640	2.790
Peso propio [kg]	5.800	5.850	5.930
Demanda de potencia [CV]	100	120	120
Precio [PLN]	VERTI		
	VERTI 2,0		
	ZENI		

¡Atención! Consulte las páginas 42-43 para ver los datos de la anchura de esparcimiento y los parámetros detallados del adaptador.

# ESPARCIDORES DE ESTIÉRCOL DE UNA EJE



## EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Compuerta de la caja de carga
- ✓ Escalera
- ✓ Adaptador vertical de 2 rotores
- ✓ Anillo de remolque de bola K80 mm
- ✓ Sistema de frenado neumático de 2 circuitos
- ✓ Ruedas 650/75R32
- ✓ Toma de fuerza gran ancho
- ✓ Sistema hidráulico de 4 secciones
- ✓ Pie de apoyo hidráulico tipo tijera
- ✓ Adaptador Premium (caja de cambios de Grazioli, cuchillas adicionales dobladas en el sinfín, cuchillas atornilladas en la parte inferior) - coste adicional
- ✓ Barra de tracción con resorte hidráulico
- ✓ Tapas traseras de apertura hidráulica (deflectores)
- ✓ Calzos de apoyo
- ✓ Toma de fuerza gran ancho
- ✓ Barra trasera contra inercia
- ✓ Control electrónico de precisión del suelo (una perilla para el control suave de la velocidad) - de serie

## EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Extensiones completas 500 mm
- Extensiones de malla 500 mm
- Coste adicional por homologación UE
- Envoltura con impresión eco solvente sobre lámina de polímero (2 años de garantía contra la radiación UV)
- Pintura de la caja en un color diferente al estándar - coste adicional



Protección de caucho



Barra de tracción con suspensión de muelle longitudinal



Pared trasera elevada hidráulicamente, sellada en la parte inferior con una cinta de caucho



Suelo de accionamiento hidráulico con velocidad variable

## DATOS TÉCNICOS

	N277/6	N277/7
Capacidad de carga [kg]	16.000	18.000
Capacidad de la caja de carga [m³]	17,1	19
Longitud / Anchura / Altura total [mm]	9 490 / 2 900 / 3 450	9 490 / 2 900 / 3 600
Dimensiones internas de la caja de carga longitud / anchura / altura [mm]	6175 / 1500 / 2000 (arriba/abajo) / 2050 (con extensión)	6175 / 1500 - 2000 (arriba/abajo) / 1700 (con extensión)
Altura de carga (extensión 0,5) [mm]	2800 / 3300	2950 / 3450
Peso propio [kg]	7.620	7.700
Demanda de potencia [CV]	140-150	140-150
Precio [PLN]	<b>VERTI</b>	

¡Atención! Consulte las páginas 42-43 para ver los datos de la anchura de esparcimiento y los parámetros detallados del adaptador.



# TRITURACIÓN EXCELENTE DEL MATERIAL

Ofrecemos los adaptadores para esparcidosores de máxima calidad. Las principales herramientas de trabajo son las cuchillas intercambiables atornilladas a los segmentos del rotor. Al girar, los rotores trituran el material alimentado lanzándolo hacia atrás y hacia los lados. La parte inferior de los rotores está rematada con discos con cuchillas, gracias a los cuales se aumenta la anchura de esparcimiento del material.



**ZENI**  
ADAPTADOR DE DISCO  
HORIZONTAL

El adaptador está diseñado para esparcir y aportar uniformemente estiércol de pollo, turba, estiércol fermentado, lodos y compost. Alcance de esparcimiento: 8-14 m.



**VERTI**  
ADAPTADOR VERTICAL DE 2  
ROTORES CON ANCHURA DE 1,5 M

Se utiliza para triturar y esparcir estiércol fresco y fermentado con una fracciones de paja y semilíquidas. Alcance de esparcimiento: 8-12 m.



TIPO DE ADAPTADOR	ESTIÉRCOL FRESCO	ESTIÉRCOL FERMENTADO	ESTIÉRCOL DE POLLO	TURBA	SUSTRATO / LODO	CAL
ZENI	●●○○	●●●○	●●●●	●●●○	●●●●	●●●●
VERTI	●●●○	●●●●	●●○○	●●○○	●●●○	●●●○
VERTI X2	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
VERTI X4	●●●●	●●●●	●●●○	●●○○	○○○○	○○○○

T935/6 LionPower

**Leyenda:**

MUY BUENO	●●●●	ÓPTIMO	●●○○
BUENO	●●●○	SATISFACTORIO	●○○○
NO RECOMENDADO	○○○○		



**VERTI X2**

ADAPTADOR VERTICAL DE 2 ROTORES CON ANCHURA DE 2,0 M

Adaptador diseñado para el aporte de alto rendimiento de fertilizantes orgánicos. Debido a su gran anchura de trabajo, requiere una mayor potencia de los tractores acoplados al esparcidor. Alcance de esparcimiento: 8-14 m.



**VERTI X4**

ADAPTADOR VERTICAL DE 4 ROTORES CON ANCHURA DE 2,0 M

Se utiliza para triturar y esparcir estiércol fresco y fermentado con una fracciones de paja y semilíquidas. Alcance de esparcimiento: 4-8 m. No aplicable a la cal de abono.



**VERTI**

ADAPTADOR VERTICAL DE 2 ROTORES CON ANCHURA DE 1,5 M

Se utiliza para triturar y esparcir estiércol fresco y fermentado con una fracciones de paja y semilíquidas. Alcance de esparcimiento: 4-8 m. No aplicable a la cal de abono.

# REMOLQUES AGRÍCOLAS

## **Robustos y versátiles**

Cumplen con las más altas exigencias de calidad, seguridad, flexibilidad y durabilidad. Los remolques cuentan con una amplia gama de equipamiento de serie y opcional. Están disponibles en varias capacidades de carga.





## EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Altura del tablero 400 mm
- ✓ Barra de tracción con adaptador de enganche + anillo de enganche  $\Phi 40\text{mm}$
- ✓ Pie de apoyo mecánico
- ✓ Neumáticos 10.0/80-12 10PR
- ✓ Calzos para ruedas 2 uds.

## EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Extensión de malla 700mm
- Pintura de la caja en un color diferente al estándar - coste adicional



Chasis de un eje para facilitar la maniobrabilidad



Inclinación trasera 35°



Barra de tracción con adaptador de enganche - anillo  $\Phi 40\text{mm}$



Neumáticos 10.0/80-12 10P

## DATOS TÉCNICOS

### T736/1

MMA [kg]	1490
Capacidad de carga [kg]	840
Tipo de freno	sin frenos
Capacidad de carga homologada [kg]	840
Peso [kg]	650
Longitud total / Anchura total / Altura total* [mm]	3600/1770/1220
Longitud / Anchura / Altura del compartimento de carga [mm]	2540/1540/400
Inclinación / Ángulo de inclinación (hacia atrás / hacia los tableros)	trasera 35°
Precio [PLN]	

## REMOLQUES AGRÍCOLAS DE UN SOLO EJE

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Altura del tablero 400 mm
- ✓ Barra de tracción con adaptador de enganche + anillo de enganche Ø40mm
- ✓ Freno de mano de estacionamiento
- ✓ Neumáticos 10.0/80-12 10P
- ✓ Calzos para ruedas 2 uds.
- ✓ Pie de apoyo mecánico
- ✓ Freno neumático de circuito único
- ✓ Iluminación con reflectores

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Extensión de malla 700mm
- Freno hidráulico - coste adicional\*
- Freno neumático con doble circuito - coste adicional\*
- Pintura de la caja en un color diferente al estándar - coste adicional\*



**T736A**



Chasis de un eje para facilitar la maniobrabilidad



Inclinación trasera 35°



Barra de tracción con adaptador de enganche - anillo Ø40mm



Neumáticos 10.0/80-12 10P

### DATOS TÉCNICOS

**T736A**

MMA [kg]	2240
Capacidad de carga [kg]	1500
Tipo de freno	sin frenos
Capacidad de carga homologada [kg]	1500-1630
Peso [kg]	610-740
Longitud total / Anchura total / Altura total* [mm]	3600/1770/1220
Longitud / Anchura / Altura del compartimento de carga [mm]	2540/1540/400
Inclinación / Ángulo de inclinación (hacia atrás / hacia los tableros)	<b>trasera 35°</b>
Precio [PLN]	

⚠ ¡ATENCIÓN! Los datos técnicos del producto seleccionado (incluido el peso / la capacidad de carga) pueden variar según el equipo seleccionado.

## REMOLQUES AGRÍCOLAS DE UN SOLO EJE



# T735A

## EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Altura del tablero 500 mm
- ✓ Barra de tracción con adaptador de enganche + anillo de enganche Ø40mm
- ✓ Freno de mano de estacionamiento
- ✓ Freno neumático de circuito único
- ✓ Neumáticos 10.0/80-12 10P
- ✓ Calzos para ruedas 2 uds.
- ✓ Iluminación con reflectores

## EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Extensión de malla 700mm
- Freno hidráulico - coste adicional\*
- Freno neumático de doble circuito - coste adicional
- Freno por inercia- coste adicional (sin homologación PL)
- Pintura de la caja en un color diferente al estándar - coste adicional



Chasis de un eje para facilitar la maniobrabilidad



Inclinación trasera 35°



Barra de tracción con adaptador de enganche - anillo Ø40mm



Neumáticos 10.0/80-12 10P

## DATOS TÉCNICOS

**T735A**

MMA [kg]	3400
Capacidad de carga [kg]	2.500
Capacidad de carga homologada [kg]	2460-2660
Peso [kg]	740-940
Longitud total / Anchura total / Altura total* [mm]	3980/1895/1330-2040
Longitud / Anchura / Altura del compartimento de carga [mm]	2960/1740/500
Inclinación / Ángulo de inclinación (hacia atrás / hacia los tableros)	<b>trasera 35o</b>
Altura del compartimento de carga desde el suelo [mm]	850
Capacidad [m³]	2,6
Precio [PLN]	con tablero de 500 mm: con tablero de 500 mm + extensión de 700 mm

⚠ ¡ATENCIÓN! Los datos técnicos del producto seleccionado (incluido el peso / la capacidad de carga) pueden variar según el equipo seleccionado.

## REMOLQUES AGRÍCOLAS DE UN SOLO EJE

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Altura del tablero 500 mm
- ✓ Cierre centralizado de paredes
- ✓ Registro con canalón
- ✓ Barra de tracción con adaptador Anillo de enganche  $\Phi$ 40mm
- ✓ Pie de apoyo mecánico con rueda de apoyo
- ✓ Freno de mano de estacionamiento
- ✓ Freno neumático de circuito único
- ✓ Neumáticos 10.0/75-15,3 18PR
- ✓ Calzos para ruedas 2 uds.
- ✓ Iluminación con reflectores

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Extensión completa 500 mm
- Extensión de malla 700mm
- Lona con marco plegable
- Frenos neumáticos con doble circuito - coste adicional\*
- Ruedas 400/60 15,5 - coste adicional\*
- Pintura de la caja en un color diferente al estándar - coste adicional



**T703A/1**



Chasis de un eje para facilitar la maniobrabilidad



Inclinación de tres lados 35/35°(hacia atrás / hacia los tableros)



Barra de tracción con adaptador de enganche - anillo  $\Phi$ 40mm



Neumáticos 10.0/75-15,3 18PR

### DATOS TÉCNICOS

**T703A/1**

MMA [kg]	5500
Capacidad de carga [kg]	3.800
Capacidad de carga homologada [kg]	3800-4500
Peso [kg]	1000-1700
Longitud total / Anchura total / Altura total* [mm]	4570-4770/2150/930-2450
Longitud / Anchura / Altura del compartimento de carga [mm]	3340/1890/500
Inclinación / Ángulo de inclinación (hacia atrás / hacia los tableros)	de tres lados 35/35°
Altura del compartimento de carga desde el suelo [mm]	930-1050
Capacidad [m3]	3,2
Precio [PLN]	con tablero de 500 mm: con tablero de 500 mm + extensión de 500 mm

⚠ ¡ATENCIÓN! Los datos técnicos del producto seleccionado (incluido el peso / la capacidad de carga) pueden variar según el equipo seleccionado.



## T703A/2

FRENO DE INERCIA

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Altura del tablero 500 mm
- ✓ Cierre centralizado de paredes
- ✓ Registro con canalón
- ✓ Barra de tracción con adaptador + anillo de enganche  $\Phi 40\text{mm}$
- ✓ Pie de apoyo mecánico con rueda de apoyo
- ✓ Freno de mano de estacionamiento
- ✓ Freno de inercia
- ✓ Neumáticos 10.0/75-15,3 18PR
- ✓ Calzos para ruedas 2 uds.
- ✓ Iluminación con reflectores

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Extensión completa 500 mm
- Extensión de malla 700mm
- Lona con marco plegable
- Pintura de la caja en un color diferente al estándar - coste adicional



Chasis de un eje para facilitar la maniobrabilidad



Inclinación de tres lados 35/35°(hacia atrás / hacia los tableros)



Barra de tracción con adaptador de enganche - anillo  $\text{\O}40\text{mm}$



Neumáticos 10.0/75-15,3 18PR

### DATOS TÉCNICOS

### T703A/2

MMA [kg]	5000
Capacidad de carga [kg]	3.800
Capacidad de carga homologada [kg]	3500-3800
Peso [kg]	1200-1500
Longitud total / Anchura total / Altura total* [mm]	4570-4770/2150/930-2450
Longitud / Anchura / Altura del compartimento de carga [mm]	3340/1890/500
Inclinación / Ángulo de inclinación (hacia atrás / hacia los tableros)	de tres lados 35/35°
Altura del compartimento de carga desde el suelo [mm]	930-1050
Capacidad [m <sup>3</sup> ]	3,2
Precio [PLN]	con tablero de 500 mm: con tablero de 500 mm + extensión de 700 mm

⚠ ¡ATENCIÓN! Los datos técnicos del producto seleccionado (incluido el peso / la capacidad de carga) pueden variar según el equipo seleccionado.

## REMOLQUES AGRÍCOLAS DE UN SOLO EJE

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Velocidad homologada 25 km/h
- ✓ Altura del tablero 500 mm
- ✓ Cierre centralizado de paredes
- ✓ Registro con canalón
- ✓ Barra de tracción con adaptador + anillo de enganche  $\Phi$ 40mm
- ✓ Pie de apoyo mecánico con rueda de apoyo
- ✓ Freno de mano de estacionamiento
- ✓ Frenos neumáticos de circuito único
- ✓ Neumáticos 400/60,-15,5
- ✓ Calzos para ruedas 2 uds.

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Extensión completa 500 mm
- Extensión de malla 700mm
- Lona con marco plegable
- Frenos neumáticos con doble circuito - coste adicional\*
- Pintura de la caja en un color diferente al estándar - coste adicional



**T713A**



Chasis de un eje para facilitar la maniobrabilidad



Inclinación de tres lados 35/35°(hacia atrás / hacia los tableros)



Barra de tracción con adaptador de enganche - anillo  $\Phi$ 40mm



Neumáticos 400/60,-15,5

### DATOS TÉCNICOS

**T713A**

MMA [kg]	6700
Capacidad de carga [kg]	5.000
Capacidad de carga homologada [kg]	5000-5700
Peso [kg]	1000-1700
Homologación [km/h]	25
Longitud total / Anchura total / Altura total* [mm]	4570-4770/2150/930-2450
Longitud / Anchura / Altura del compartimento de carga [mm]	3340/1880/500
Inclinación / Ángulo de inclinación (hacia atrás / hacia los tableros)	de tres lados 35/35°
Altura del compartimento de carga desde el suelo [mm]	1050
Capacidad [m3]	3,2
Precio [PLN]	con tablero de 500 mm: con tablero de 500 mm + extensión de 500 mm

⚠ ¡ATENCIÓN! Los datos técnicos del producto seleccionado (incluido el peso / la capacidad de carga) pueden variar según el equipo seleccionado.



## T957/1

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Tablero completo 600 mm - coste adicional\*
- Extensión completa 500 mm
- Extensión de malla 500mm
- Lona con marco
- Freno de inercia (con barra de tracción adaptada) - coste adicional\*
- Freno hidráulico - coste adicional\*
- Frenos neumáticos de doble circuito con actuadores de resorte y membrana - coste adicional
- Neumáticos 500/50-17 16PR



Chasis de un eje para facilitar la maniobrabilidad



Inclinación de tres lados 35/35°(hacia atrás / hacia los tableros)

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Altura del tablero 500 mm
- ✓ Cierre centralizado de paredes
- ✓ Registro con canalón
- ✓ Adaptador de enganche + anillo de enganche rígido  $\Phi 40\text{mm}$
- ✓ Pie de apoyo mecánico con rueda de apoyo
- ✓ Sistema hidráulico y eléctrico para el segundo remolque
- ✓ Freno neumático de doble circuito con instalación para el segundo remolque
- ✓ Freno de mano de estacionamiento
- ✓ Neumáticos 400/40,-15,5
- ✓ Calzos para ruedas 2 uds.
- ✓ Iluminación con reflectores

- Adaptador de enganche recto con anillo rígido  $\Phi 50\text{mm}$  - coste adicional\*
- Adaptador de enganche curvo con anillo rígido  $\Phi 40\text{mm}$  - coste adicional\*
- Adaptador de enganche curvo con anillo rígido  $\Phi 50\text{mm}$  - coste adicional\*
- Barra de tracción con adaptador plegable con bola de remolque K80 - coste adicional
- Luces de gálibo
- Iluminación LED, juego
- Kit antibicicleta
- Caja de plástico para herramientas
- Depósito de agua con recipiente de jabón
- Guardabarros de plástico 2 uds.
- Pintura de la caja en un color diferente al estándar - coste adicional



Barra de tracción con adaptador de enganche - anillo  $\Phi 40\text{mm}$



Neumáticos 400/40 -15,5

### DATOS TÉCNICOS

#### T957/1

MMA [kg]	6800
Capacidad de carga [kg]	5.000
Capacidad de carga homologada [kg]	4140-5700
Peso [kg]	1100-2660
Longitud total / Anchura total / Altura total* [mm]	6050-6400/1900-2250/máx. 4000
Longitud / Anchura / Altura del compartimento de carga [mm]	4180/2080/500
Inclinación / Ángulo de inclinación (hacia atrás / hacia los tableros)	de tres lados 40/40°
Altura del compartimento de carga desde el suelo [mm]	1200
Capacidad [m <sup>3</sup> ]	4,35
Capacidad con extensión [m <sup>3</sup> ]	8,7
Precio [PLN]	con tablero de 500 mm: con tablero de 500 mm + extensión de 500 mm

⚠ ¡ATENCIÓN! Los datos técnicos del producto seleccionado (incluido el peso / la capacidad de carga) pueden variar según el equipo seleccionado.

## REMOLQUES AGRÍCOLAS DE DOS EJES

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Altura del tablero 600 mm
- ✓ Cierre centralizado de pared
- ✓ Cable que conecta las paredes
- ✓ Registro con canalón
- ✓ Escalera
- ✓ Barra de tracción de tipo V 2000 + anillo de enganche  $\Phi$ 40mm
- ✓ Sistema hidráulico y eléctrico para el segundo remolque
- ✓ Freno neumático de doble circuito con salida para el segundo remolque
- ✓ Neumáticos 400/60,15,5
- ✓ Calzos para ruedas 2 uds.
- ✓ Iluminación con reflectores
- ✓ Guardabarros de plástico 4 uds.



# T940/1

CAPACIDAD DE CARGA [KG]: 5000

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Extensión de malla 1000mm
- Lona con marco plegable
- Plataforma de trabajo con barandilla - coste adicional\*
- Barra de tracción tipo V (2000 mm) fi 40 reforzada - coste adicional\*
- Barra de tracción extendida de tipo V (2200 mm) - coste adicional\*
- Barra de tracción de tipo V (2100 mm) - coste adicional\*
- Barra de tracción extendida de tipo Y (2350 mm) - coste adicional\*
- Anillo de enganche de 50 mm para barra de tracción de tipo Y - coste adicional\*
- Frenos hidráulicos - coste adicional\*
- Frenos neumáticos de circuito único - coste adicional\*
- Regulador automático de la fuerza de frenado - válvula ALB - coste adicional\* (sin homologación PL)
- Ruedas 19.0/45-17 IM-07, 4 uds. - coste adicional
- Cesta para la rueda de repuesto con cabrestante
- Rueda de repuesto 400/60-15,5
- Rueda de repuesto 19.0/45-17 IM-07
- Luces de gálibo (sin homologación PL)
- Iluminación LED, juego
- Kit antibicicleta (sin homologación PL)
- Pintura de la caja en un color diferente al estándar - coste adicional

### COMBINACIONES SUGERIDAS MF-PACK:

#### T940/1

Lona con marco plegable +  
Plataforma de trabajo con  
barandilla -



Se utiliza un chasis de dos ejes para que no se transfieran cargas adicionales al tractor



Los remolques están equipados con juntas especiales que garantizan la estanqueidad adecuada



Barra de tracción de tipo V 2000mm - anillo Ø40mm



Neumáticos 400/60,-15,5

## DATOS TÉCNICOS

### T940/1

MMA [kg]	9.400
Capacidad de carga [kg]	5.000
Capacidad de carga homologada [kg]	5000-7500
Peso [kg]	1900-4400
Longitud total / Anchura total / Altura total* [mm]	6970-7530/2550/1080-4000
Longitud / Anchura / Altura del compartimento de carga [mm]	4915/2420/500
Inclinación / Ángulo de inclinación (hacia atrás / hacia los tableros)	de tres lados 40/40°
Altura del compartimento de carga desde el suelo [mm]	1080-1280
Capacidad [m3]	5,9
Precio [PLN] con tablero de 600 mm:	

⚠ ¡ATENCIÓN! Los datos técnicos del producto seleccionado (incluido el peso / la capacidad de carga) pueden variar según el equipo seleccionado.

## REMOLQUES AGRÍCOLAS DE DOS EJES

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Altura del tablero 500 mm
- ✓ Cierre centralizado de pared
- ✓ Cable que conecta las paredes
- ✓ Registro con canalón
- ✓ Escalera
- ✓ Barra de tracción de tipo V 2000 + anillo de enganche  $\Phi 40$ mm
- ✓ Sistema hidráulico y eléctrico para el segundo remolque
- ✓ Freno neumático de doble circuito con salida para el segundo remolque
- ✓ Neumáticos 400/60,15,5
- ✓ Calzos para ruedas 2 uds.
- ✓ Guardabarros de plástico 4 uds.
- ✓ Iluminación con reflectores



## T940/2

CAPACIDAD DE CARGA [KG]: 6000

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Extensión completa 500 mm
- Extensión de malla 1000mm
- Lona con marco plegable
- Plataforma de trabajo con barandilla - coste adicional\*
- Barra de tracción tipo V (2000 mm) fi 40 reforzada - coste adicional\*
- Barra de tracción extendida de tipo V (2200 mm) - coste adicional\*
- Barra de tracción de tipo V (2100 mm) - coste adicional\*
- Barra de tracción extendida de tipo Y (2350 mm) - coste adicional\*
- Anillo de enganche de 50 mm para barra de tracción de tipo Y - coste adicional\*
- Frenos hidráulicos - coste adicional\*
- Frenos neumáticos de circuito único - coste adicional\*
- Regulador automático de la fuerza de frenado - válvula ALB - coste adicional\* (sin homologación PL)
- Ruedas 19.0/45-17 IM-07, 4 uds. - coste adicional
- Cesta para la rueda de repuesto con cabrestante
- Rueda de repuesto 400/60-15,5
- Rueda de repuesto 19.0/45-17 IM-07
- Luces de gálibo (sin homologación PL)
- Iluminación LED, juego
- Kit antibicicleta (sin homologación PL)
- Pintura de la caja en un color diferente al estándar - coste adicional

### COMBINACIONES SUGERIDAS MF-PACK:

#### T940/2

Lona con marco plegable + Plataforma de trabajo con barandilla -



Se utiliza un chasis de dos ejes para que no se transfieran cargas adicionales al tractor



Los remolques están equipados con juntas especiales que garantizan la estanqueidad adecuada



Barra de tracción de tipo V 2000mm - anillo Ø40mm



Neumáticos 400/60,15,5

## DATOS TÉCNICOS

### T940/2

MMA [kg]	10.500
Capacidad de carga [kg]	6.000
Capacidad de carga homologada [kg]	6000-8500
Peso [kg]	2000-4500
Longitud total / Anchura total / Altura total* [mm]	6970-7430/2550/1080-4000
Longitud / Anchura / Altura del compartimento de carga [mm]	4915/2420/600
Inclinación / Ángulo de inclinación (hacia atrás / hacia los tableros)	de tres lados 40/40°
Altura del compartimento de carga desde el suelo [mm]	1080-1280
Capacidad [m³]	7,1
Precio [PLN]	con tablero de 500 mm: con tablero de 500 mm + extensión de 500 mm

⚠ ¡ATENCIÓN! Los datos técnicos del producto seleccionado (incluido el peso / la capacidad de carga) pueden variar según el equipo seleccionado.

## REMOLQUES AGRÍCOLAS DE DOS EJES

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Altura del tablero 500 mm
- ✓ Cierre centralizado de pared
- ✓ Cable que conecta las paredes
- ✓ Registro con canalón
- ✓ Escalera
- ✓ Barra de tracción de tipo V 2000 + anillo de enganche  $\Phi$ 40mm
- ✓ Iluminación con reflectores
- ✓ Sistema hidráulico y eléctrico para el segundo remolque
- ✓ Freno neumático de circuito único con salida para el segundo remolque
- ✓ Neumáticos 11,5/80,15,3
- ✓ Calzos para ruedas 2 uds.
- ✓ Guardabarros de plástico 4 uds.



# T710/1

CAPACIDAD DE CARGA [KG]: 6000

OPCIONAL  
HOMOLOGACIÓN EU

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Extensión completa 500 mm
- Extensión de malla 500mm
- Lona con marco plegable
- Plataforma de trabajo con barandilla - coste adicional\*
- Barra de tracción tipo V (2000 mm) fi 40 reforzada - coste adicional
- Barra de tracción extendida de tipo V (2200 mm) - coste adicional\*
- Barra de tracción de tipo V (2100 mm) - coste adicional\*
- Barra de tracción extendida de tipo Y (2350 mm) (sin homologación PL) - coste adicional\*
- Anillo de enganche  $\Phi$ 50mm para barra de tracción de tipo Y - coste adicional\*
- Frenos neumáticos de doble circuito - coste adicional
- Frenos hidráulicos - coste adicional\*
- Regulador automático de la fuerza de frenado - válvula alb - coste adicional\*
- Ruedas 12,5/80-15,3 T710/1 - coste adicional\*
- Ruedas 400/60-15,5 T710/1 - coste adicional\*
- Cesta para la rueda de repuesto
- Rueda de repuesto 11/5/80-15.3 (solo para T710/1)
- Rueda de repuesto 12/5/80-15,3
- Rueda de repuesto 400/60-15,5
- Luces de gálibo (sin homologación PL)
- Iluminación LED, juego
- Kit antibicicleta (sin homologación PL)
- Coste adicional por homologación UE
- Pintura de la caja en un color diferente al estándar - coste adicional

### COMBINACIONES SUGERIDAS

**MF-PACK:**

**T710/1**

Extensión completa de 800 mm + lona con marco plegable + plataforma de trabajo con barandilla

### PAQUETE HOMOLOGACIÓN UE:

**T710/1**

Barra de tracción de tipo Y (2100 mm) + regulador automático de la fuerza de frenado, válvula alb + ruedas (385/65 r22,5) nuevas + coste adicional por homologación UE



Se utiliza un chasis de dos ejes para que no se transfieran cargas adicionales al tractor



Inclinación de tres lados 35/35°(hacia atrás / hacia los tableros)



Barra de tracción de tipo V 2000mm - anillo Ø40mm



Neumáticos 11,5/80,-15,3

## DATOS TÉCNICOS

**T710/1**

MMA [kg]	9100
Capacidad de carga [kg]	6.000
Capacidad de carga homologada [kg]	6000-7400
Peso [kg]	1700-3100
Longitud total / Anchura total / Altura total [mm]	6200-6760/ 2300/ 1050-4000
Longitud / Anchura / Altura del compartimento de carga [mm]	4200 / 2080/ <b>500</b>
Inclinación / Ángulo de inclinación (hacia atrás / hacia los tableros)	de tres lados 35/40°
Altura del compartimento de carga desde el suelo [mm]	1050
Capacidad [m³]	4,3
Precio [PLN]	con tablero de 500 mm:
	con tablero de 500 mm + extensión de 500 mm
Precio [PLN]	homologación UE con tablero de 500 mm:
	homologación UE con tablero de 500 mm + extensión de 500 mm

**!** ¡ATENCIÓN! Los datos técnicos del producto seleccionado (incluido el peso / la capacidad de carga) pueden variar según el equipo seleccionado.

## REMOLQUES AGRÍCOLAS DE DOS EJES

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Extensión completa 600 mm
- ✓ Cierre centralizado de paredes
- ✓ Cable que conecta las paredes
- ✓ Registro con canalón
- ✓ Escalera
- ✓ Plataforma con escalera
- ✓ Plataforma rígida
- ✓ Lona (sin plataforma, sin homologación)
- ✓ Lona + plataforma con escalera
- ✓ Lona + plataforma rígida
- ✓ Barra de tracción de tipo V 2000 + anillo de enganche  $\Phi$ 40mm
- ✓ Sistema hidráulico y eléctrico para el segundo remolque
- ✓ Freno neumático de circuito único con salida para el segundo remolque
- ✓ Neumáticos 12,5/80,15,3
- ✓ Calzos para ruedas 2 uds.
- ✓ Iluminación con reflectores
- ✓ Guardabarros de plástico 4 uds.



# T710/2

CAPACIDAD DE CARGA [KG]: 8000

OPCIONAL  
HOMOLOGACIÓN EU

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Extensión completa 500 mm
- Extensión de malla 500mm
- Lona con marco plegable
- Plataforma de trabajo con barandilla - coste adicional\*
- Barra de tracción tipo V (2000 mm) fi 40 reforzada - coste adicional
- Barra de tracción extendida de tipo V (2200 mm) - coste adicional\*
- Barra de tracción de tipo V (2100 mm) - coste adicional\*
- Barra de tracción extendida de tipo Y (2350 mm) (sin homologación PL) - coste adicional\*
- Anillo de enganche  $\Phi$ 50mm para barra de tracción de tipo Y - coste adicional\*
- Frenos neumáticos de doble circuito - coste adicional
- Frenos hidráulicos - coste adicional\*
- Regulador automático de la fuerza de frenado - válvula ALB - coste adicional\* (sin homologación PL)
- Ruedas 400/60-15,5 T710/2 - coste adicional\*
- Cesta para la rueda de repuesto
- Rueda de repuesto 12/5/80-15,3
- Rueda de repuesto 400/60-15,5
- Luces de gálibo (sin homologación PL)
- Iluminación LED, juego
- Kit antibicicleta (sin homologación PL)
- Coste adicional por homologación UE
- Pintura de la caja en un color diferente al estándar - coste adicional

### COMBINACIONES SUGERIDAS

#### MF-PACK:

**T710/2**

Extensión completa de 800 mm + lona con marco plegable + plataforma de trabajo con barandilla

**PAQUETE HOMOLOGACIÓN UE:**

**T710/2**

Barra de tracción de tipo Y (2100 mm) + regulador automático de la fuerza de frenado, válvula alb + ruedas (385/65 r22,5) nuevas + coste adicional por homologación UE



Se utiliza un chasis de dos ejes para que no se transfieran cargas adicionales al tractor



Inclinación de tres lados 35/35° (hacia atrás / hacia los tableros)



Barra de tracción de tipo V 2000mm - anillo Ø40mm



Neumáticos 12,5/80,-15,3

## DATOS TÉCNICOS

### T710/2

MMA [kg]	10800
Capacidad de carga [kg]	8.000
Capacidad de carga homologada [kg]	7700-9000
Peso [kg]	1800-3100
Longitud total / Anchura total / Altura total [mm]	6200-6760/ 2300/ 1050-4000
Longitud / Anchura / Altura del compartimento de carga [mm]	4200 / 2080/ 500
Inclinación / Ángulo de inclinación (hacia atrás / hacia los tableros)	de tres lados 40/40°
Altura del compartimento de carga desde el suelo [mm]	1050
Capacidad [m3]	5,2
Precio [PLN]	con tablero de 600 mm:
	con tablero de 600 mm + extensión de 500 mm
	homologación UE con tablero de 600 mm:
	homologación UE con tablero de 600 mm + extensión de 500 mm

⚠ ¡ATENCIÓN! Los datos técnicos del producto seleccionado (incluido el peso / la capacidad de carga) pueden variar según el equipo seleccionado.

## REMOLQUES AGRÍCOLAS DE DOS EJES

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Altura del tablero 500 mm
- ✓ Cierre centralizado de pared
- ✓ Cable que conecta las paredes
- ✓ Registro con canalón
- ✓ Escalera
- ✓ Barra de tracción de tipo V 2000 + anillo de enganche  $\Phi$ 40mm
- ✓ Iluminación con reflectores
- ✓ Sistema hidráulico y eléctrico para el segundo remolque
- ✓ Freno neumático de doble circuito con salida para el segundo remolque
- ✓ Neumáticos 385/65 R22,5 (regenerados)
- ✓ Calzos para ruedas 2 uds.
- ✓ Guardabarros de plástico 4 uds.



**T711/1**

CAPACIDAD DE CARGA [KG]: 8.000

OPCIONAL  
HOMOLOGACIÓN **EU**

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Extensión completa con junta de 500 mm (para el tablero inferior de 500 mm)
- Tablero inferior de 800 mm - coste adicional\*
- Extensión completa con junta de 600 mm (para el tablero inferior de 800 mm)
- Pared trasera cerrada hidráulicamente
- Extensión de malla 350mm
- Extensión de malla 500mm
- Juego de muelles de presión de los tableros
- Lona con marco plegable
- Plataforma de trabajo con barandilla - coste adicional\*
- Barra de tracción tipo V (2000 mm) fi 40 reforzada - coste adicional
- Barra de tracción extendida de tipo V (2200 mm) - coste adicional\*
- Barra de tracción de tipo V (2100 mm) - coste adicional\*
- Barra de tracción extendida de tipo Y (2350 mm) - coste adicional\*
- Anillo de enganche  $\Phi$ 50mm - coste adicional\*
- Enganche trasero automático - coste adicional\*
- Frenos hidráulicos - coste adicional\*
- Freno de estacionamiento de muelle de membrana - cargo adicional - ¡NOVEDAD!
- Regulador automático de la fuerza de frenado, válvula alb - necesario para la homologación UE
- Ruedas (385/65 r22.5) nuevas - coste adicional\* - necesario para la homologación UE
- Ruedas 400/60-22,5 - coste adicional\*
- Ruedas 445/45 R 19,5 (sin homologación) - coste adicional\*
- Cesta para la rueda de repuesto con cabrestante
- Rueda de repuesto nueva (385/65 R22,5)
- Rueda de repuesto, regenerada (rueda 385/65 R22,5)
- Luces de gálibo
- Iluminación LED, juego
- Protectores laterales antibicicleta
- Coste adicional por homologación UE
- Pintura de la caja en un color diferente al estándar - coste adicional\*

### COMBINACIONES SUGERIDAS

#### MF-PACK:

**T711/1**

Extensión completa de 500 mm + Plataforma de trabajo con barandilla + Lona con marco plegable + Ruedas (385/65 r22,5) nuevas

### PAQUETE HOMOLOGACIÓN UE:

**T711/1**

Barra de tracción de tipo Y (2100 mm) + regulador automático de la fuerza de frenado, válvula alb + ruedas (385/65 r22,5) nuevas + coste adicional por homologación UE



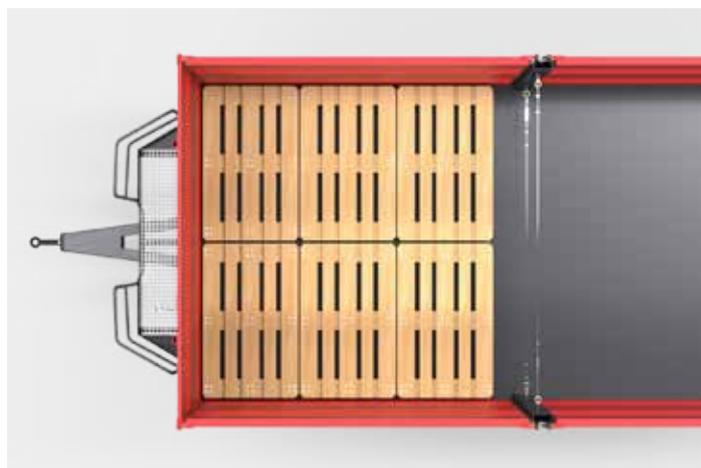
Se utiliza un chasis de dos ejes para que no se transfieran cargas adicionales al tractor



Barra de tracción de tipo V 2000mm - anillo Ø40mm



Los remolques están equipados con juntas especiales que garantizan la estanqueidad adecuada



La anchura para paletas permite la inserción de 2 europaletas con una longitud de 1,2 m.

## DATOS TÉCNICOS

**T711/1**

MMA [kg]	13300
Capacidad de carga [kg]	10.000
Capacidad de carga homologada [kg]	8000-10500
Peso [kg]	2800-5300
Longitud total / Anchura total / Altura total* [mm]	6550-7110 / 2550 / 1300-4000
Longitud / Anchura / Altura del compartimento de carga [mm]	4510/ 2410 / 500
Inclinación / Ángulo de inclinación (hacia atrás / hacia los tableros)	de tres lados 40/40°
Altura del compartimento de carga desde el suelo [mm]	1300
Capacidad [m3]	4,5
Precio [PLN]	con tablero de 500 mm:
	con tablero de 500 mm + extensión de 500 mm
	con tablero de 800 mm:
	con tablero de 800 mm + extensión de 600 mm
	con tablero de 500 mm:
	homologación UE con tablero de 500 mm + extensión de 500 mm
Precio [PLN]	homologación UE con tablero de 800 mm:
	homologación UE con tablero de 800 mm + extensión de 600 mm
	homologación UE con tablero de 800 mm + extensión de 600 mm

⚠ ¡ATENCIÓN! Los datos técnicos del producto seleccionado (incluido el peso / la capacidad de carga) pueden variar según el equipo seleccionado.

## REMOLQUES AGRÍCOLAS DE DOS EJES

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Altura del tablero 600 mm
- ✓ Cierre centralizado de pared
- ✓ Cable que conecta las paredes
- ✓ Registro con canalón
- ✓ Escalera
- ✓ Barra de tracción de tipo V 2000 + anillo de enganche  $\Phi$ 40mm
- ✓ Iluminación con reflectores
- ✓ Sistema hidráulico y eléctrico para el segundo remolque
- ✓ Freno neumático de doble circuito con salida para el segundo remolque
- ✓ Neumáticos 385/65 R22,5 (regenerados)
- ✓ Calzos para ruedas 2 uds.
- ✓ Guardabarros de plástico 4 uds.



**T711/2**

CAPACIDAD DE CARGA [KG]: 10.000

OPCIONAL  
HOMOLOGACIÓN **EU**

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Tablero inferior de 500 mm - (en caso de comprar extensión de 600 mm) - coste adicional\*
- Extensión completa con junta de 500 mm (para el tablero inferior de 600 mm)
- Extensión completa con junta de 600 mm (para el tablero inferior de 500 mm)
- Tablero inferior de 800 mm - coste adicional\*
- Extensión completa con junta de 600 mm (para el tablero inferior de 800 mm)
- Extensión completa con junta de 800 mm T711/3 (para el tablero inferior de 600 mm)
- Pared trasera cerrada hidráulicamente
- Extensión de malla 350mm
- Extensión de malla 500mm
- Juego de muelles de presión de los tableros
- Lona con marco plegable
- Plataforma de trabajo con barandilla - coste adicional\*
- Barra de tracción tipo V (2000 mm) fi 40 reforzada - coste adicional
- Barra de tracción extendida de tipo V (2200 mm) - coste adicional\*
- Barra de tracción de tipo V (2100 mm) - coste adicional\*
- Barra de tracción extendida de tipo Y (2350 mm) - coste adicional\*
- Anillo de enganche  $\Phi$ 50mm - coste adicional\*
- Enganche trasero automático - coste adicional\*
- Frenos hidráulicos - coste adicional\*
- Freno de estacionamiento de muelle de membrana - cargo adicional - ¡NOVEDAD!
- Regulador automático de la fuerza de frenado, válvula alb - necesario para la homologación UE
- Ruedas (385/65 r22.5) nuevas - coste adicional\* - necesario para la homologación UE
- Ruedas 400/60-22,5 - coste adicional\*
- Ruedas 445/45 R 19,5 (sin homologación) - coste adicional\*
- Cesta para la rueda de repuesto con cabrestante
- Rueda de repuesto nueva (385/65 R22,5)
- Rueda de repuesto, regenerada (rueda 385/65 R22,5)
- Rueda de repuesto 400/60-22,5 - coste adicional\*
- Rueda de repuesto 445/45 R 19,5 (sin homologación PL)
- Luces de gálibo
- Iluminación LED, juego
- Protectores laterales antibicicleta (homologados por la UE)
- Coste adicional por homologación UE
- Pintura de la caja en un color diferente al estándar - coste adicional\*

### COMBINACIONES SUGERIDAS MF-PACK:

**T711/2**  
Extensión completa 500 mm  
+ e



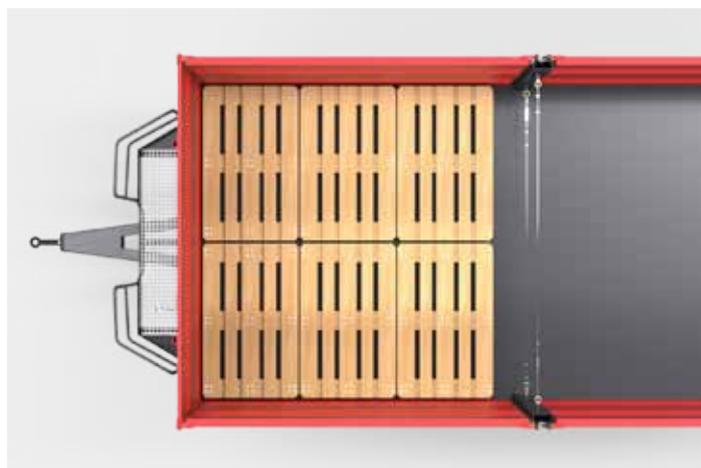
Se utiliza un chasis de dos ejes para que no se transfieran cargas adicionales al tractor



Barra de tracción de tipo V 2000mm - anillo Ø40mm



Los remolques están equipados con juntas especiales que garantizan la estanqueidad adecuada



La anchura para paletas permite la inserción de 2 europaletas con una longitud de 1,2 m.

## DATOS TÉCNICOS

### T711/2

MMA [kg]	14010
Capacidad de carga [kg]	10.000
Capacidad de carga homologada [kg]	9710-11210
Peso [kg]	2800-4300
Longitud total / Anchura total / Altura total* [mm]	6550-7110 / 2550 / 1300-4000
Longitud / Anchura / Altura del compartimento de carga [mm]	4510/ 2410 / 600
Inclinación / Ángulo de inclinación (hacia atrás / hacia los tableros)	de tres lados 40/40°
Altura del compartimento de carga desde el suelo [mm]	1300
Capacidad [m <sup>3</sup> ]	4,5
Precio [PLN]	con tablero de 600 mm:
	con tablero de 600 mm + extensión de 500 mm
	con tablero de 500 mm:
	con tablero de 500 mm + extensión de 600 mm
	homologación UE con tablero de 600 mm:
	homologación UE con tablero de 600 mm + extensión de 500 mm
Precio [PLN]	homologación UE con tablero de 500 mm:
	homologación UE con tablero de 500 mm + extensión de 600 mm
	homologación UE con tablero de 500 mm + extensión de 600 mm

## REMOLQUES AGRÍCOLAS DE DOS EJES

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Altura del tablero 600 mm
- ✓ Cierre centralizado de pared
- ✓ Cable que conecta las paredes
- ✓ Registro con canalón
- ✓ Escalera
- ✓ Barra de tracción de tipo V 2000 + anillo de enganche  $\Phi 40$ mm
- ✓ Iluminación con reflectores
- ✓ Sistema hidráulico y eléctrico para el segundo remolque
- ✓ Freno neumático de doble circuito con salida para el segundo remolque
- ✓ Neumáticos 385/65 R22,5 (regenerados)
- ✓ Calzos para ruedas 2 uds.
- ✓ Guardabarros de plástico 4 uds.



**T711/3**

CAPACIDAD DE CARGA [KG]: 10.000

OPCIONAL  
HOMOLOGACIÓN **EU**

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Tablero inferior de 800 mm - coste adicional\*
- Extensión completa con junta de 600 mm (para el tablero inferior de 800 mm)
- Extensión completa con junta de 800 mm T711/3 (para el tablero inferior de 600 mm)
- Pared trasera cerrada hidráulicamente
- Extensión de malla 350mm
- Extensión de malla 500mm
- Juego de muelles de presión de los tableros
- Lona con marco plegable
- Plataforma de trabajo con barandilla - coste adicional\*
- Barra de tracción tipo V (2000 mm) fi 40 reforzada - coste adicional
- Barra de tracción extendida de tipo V (2200 mm) - coste adicional\*
- Barra de tracción de tipo V (2100 mm) - coste adicional\*
- Barra de tracción extendida de tipo Y (2350 mm) - coste adicional\*
- Anillo de enganche  $\Phi 50$ mm - coste adicional\*
- Enganche trasero automático - coste adicional\*
- Frenos hidráulicos - coste adicional\*
- Freno de estacionamiento de muelle de membrana - cargo adicional - ¡NOVEDAD!
- Regulador automático de la fuerza de frenado, válvula alb - necesario para la homologación UE
- Ruedas (385/65 r22.5) nuevas - coste adicional\* - necesario para la homologación UE
- Ruedas 400/60-22,5 - coste adicional\*
- Ruedas 445/45 R 19,5 (sin homologación) - coste adicional\*
- Cesta para la rueda de repuesto con cabrestante
- Rueda de repuesto nueva (385/65 R22,5)
- Rueda de repuesto, regenerada (rueda 385/65 R22,5)
- Rueda de repuesto 400/60-22,5 - coste adicional\*
- Rueda de repuesto 445/45 R 19,5 (sin homologación PL)
- Luces de gálibo
- Iluminación LED, juego
- Protectores laterales antibicicleta (homologados por la UE)
- Coste adicional por homologación UE
- Pintura de la caja en un color diferente al estándar - coste adicional\*

### COMBINACIONES SUGERIDAS MF-PACK:

**T711/3**  
Extensión completa 500 mm  
+ e

### PAQUETE HOMOLOGACIÓN UE:

**T711/3**  
Disco



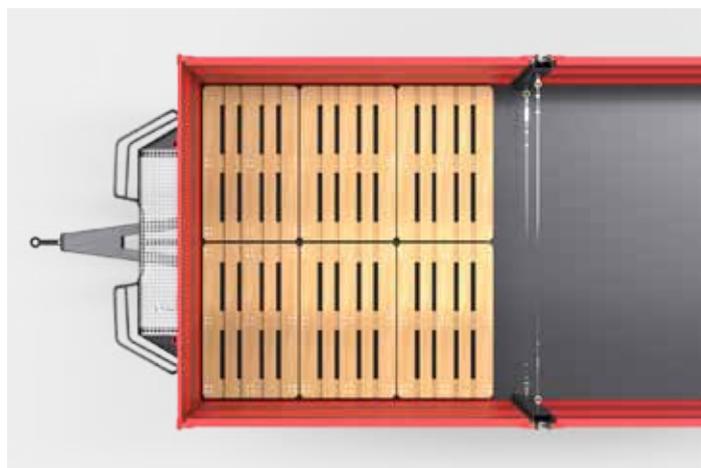
Se utiliza un chasis de dos ejes para que no se transfieran cargas adicionales al tractor



Barra de tracción de tipo V 2000mm - anillo Ø40mm



Los remolques están equipados con juntas especiales que garantizan la estanqueidad adecuada



La anchura para paletas permite la inserción de 2 europaletas con una longitud de 1,2 m.

## DATOS TÉCNICOS

### T711/3

MMA [kg]	17400
Capacidad de carga [kg]	12.000
Capacidad de carga homologada [kg]	12000-14500
Peso [kg]	2900-5400
Longitud total / Anchura total / Altura total* [mm]	6550-7110 / 2550 / 1300-4000
Longitud / Anchura / Altura del compartimento de carga [mm]	4510/ 2410 / 600
Inclinación / Ángulo de inclinación (hacia atrás / hacia los tableros)	de tres lados 40/40°
Altura del compartimento de carga desde el suelo [mm]	1300
Capacidad [m3]	6,5
Precio [PLN]	con tablero de 600 mm:
	con tablero de 600 mm + extensión de 500 mm
	con tablero de 500 mm:
	con tablero de 500 mm + extensión de 600 mm
	homologación UE con tablero de 600 mm:
	homologación UE con tablero de 600 mm + extensión de 500 mm
Precio [PLN]	homologación UE con tablero de 500 mm:
	homologación UE con tablero de 500 mm + extensión de 600 mm
	homologación UE con tablero de 500 mm + extensión de 600 mm

## REMOLQUES AGRÍCOLAS DE DOS EJES

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Altura del tablero 600 mm
- ✓ Cierre centralizado de pared
- ✓ Cable que conecta las paredes
- ✓ Registro con canalón
- ✓ Escalera
- ✓ Barra de tracción de tipo V 2000 + anillo de enganche  $\Phi$ 40mm
- ✓ Sistema hidráulico y eléctrico para el segundo remolque
- ✓ Freno neumático de doble circuito con salida para el segundo remolque
- ✓ Neumáticos 385/65 R22,5 (regenerados)
- ✓ Calzos para ruedas 2 uds.
- ✓ Guardabarros de plástico 4 uds.
- ✓ Luces de gálibo



# T739

CAPACIDAD DE CARGA [KG]: 18.000

OPCIONAL  
HOMOLOGACIÓN **EU**

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Tablero inferior de 800 mm - coste adicional\*
- Conjunto de muelles de presión del tablero frontal
- Extensión completa con junta de 600 mm (para el tablero inferior de 800 mm)
- Extensión completa con junta de 800 mm (para el tablero inferior de 600 mm)
- Lona con marco plegable
- Plataforma de trabajo con barandilla - coste adicional\*
- Barra de tracción extendida de tipo V (2200 mm) - coste adicional\*
- Barra de tracción de tipo V (2100 mm) - coste adicional\*
- Barra de tracción extendida de tipo Y (2350 mm) - coste adicional\*
- Barra de tracción tipo V (2000 mm) fi 40 reforzada - coste adicional
- Anillo de enganche  $\Phi$ 50mm para barra de tracción de tipo Y - coste adicional\*
- Enganche trasero automático - coste adicional\*
- Freno de estacionamiento de muelle de membrana - cargo adicional
- Regulador automático de la fuerza de frenado, válvula alb - necesario para la homologación UE
- Ruedas 385/65 r22,5 (nuevas) - coste adicional\* - necesario para la homologación UE
- Ruedas 550/45-22,5 - coste adicional\*
- Cesta para la rueda de repuesto con cabrestante
- Rueda de repuesto - (385/65 R22,5)
- Rueda de repuesto, regenerada (385/65 R22,5)
- Rueda de repuesto 550/45-22,5
- Iluminación LED, juego
- Depósito de agua con recipiente de jabón
- Caja de plástico para herramientas
- Protectores laterales antibicicleta (homologados por la UE)
- Coste adicional por homologación UE
- Pintura de la caja en un color diferente al estándar - coste adicional

### COMBINACIONES SUGERIDAS MF-PACK:

**T739**  
Extensión completa 500 mm  
+ e

### PAQUETE HOMOLOGACIÓN UE:

**T739**  
Disco



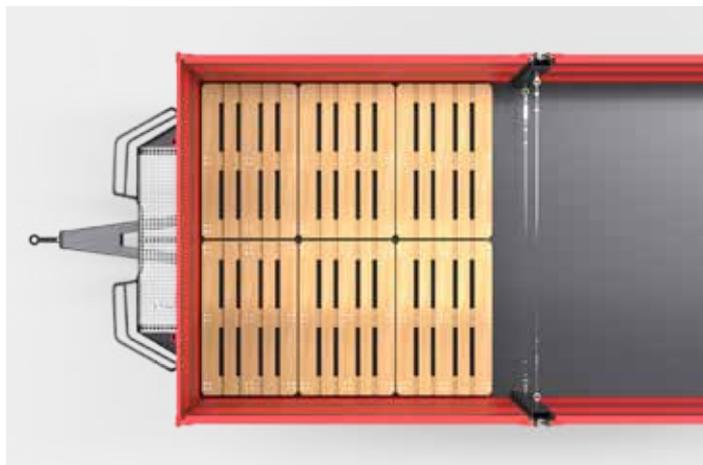
Se utiliza un chasis de dos ejes para que no se transfieran cargas adicionales al tractor



Barra de tracción de tipo V 2000mm - anillo Ø40mm



Los remolques están equipados con juntas especiales que garantizan la estanqueidad adecuada



La anchura para paletas permite la inserción de 2 europaletas con una longitud de 1,2 m.

## DATOS TÉCNICOS

**T739**

MMA [kg]	18000
Capacidad de carga [kg]	14.000
Capacidad de carga homologada [kg]	13050-14100
Peso [kg]	3900-4950
Longitud total / Anchura total / Altura total* [mm]	7350-7850/ 2550/ 1100-4000
Longitud / Anchura / Altura del compartimento de carga [mm]	5385/ 2410/ 600
Inclinación / Ángulo de inclinación (hacia atrás / hacia los tableros)	de tres lados 40/40°
Altura del compartimento de carga desde el suelo [mm]	1110
Capacidad [m3]	7,8
Precio [PLN]	con tablero de 600 mm:
	con tablero de 600 mm + extensión de 800 mm
	con tablero de 800 mm:
	con tablero de 800 mm + extensión de 800 mm:
	homologación UE con tablero de 600 mm:
	homologación UE con tablero de 600 mm + extensión de 800 mm
Precio [PLN]	homologación UE con tablero de 800 mm:
	homologación UE con tablero de 800 mm + extensión de 800 mm:
	homologación UE con tablero de 800 mm + extensión de 800 mm:

## REMOLQUES AGRÍCOLAS DE TIPO TÁNDEM

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Altura del tablero 500 mm
- ✓ Cierre centralizado de pared
- ✓ Cable que conecta las paredes
- ✓ Registro con canalón
- ✓ Escalera
- ✓ Barra de tracción con adaptador de enganche + anillo de enganche  $\Phi 40$ mm
- ✓ Pie de apoyo hidráulico
- ✓ Sistema hidráulico y eléctrico para el segundo remolque
- ✓ Freno de mano de estacionamiento
- ✓ Freno neumático de doble circuito con salida para el segundo remolque
- ✓ Neumáticos 385/65 R22,5 (regenerados)
- ✓ Calzos para ruedas 2 uds.
- ✓ Guardabarros de plástico 4 uds.
- ✓ Iluminación con reflectores



# T730/1

CAPACIDAD DE CARGA [KG]: 8.000

OPCIONAL  
HOMOLOGACIÓN  
EU

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Extensión completa con junta de 500 mm (para el tablero inferior de 500 mm)
- Extensión de malla 350mm
- Extensión de malla 500mm
- Juego de muelles de presión de los tableros
- Lona con marco plegable
- Plataforma de trabajo con barandilla - coste adicional\*
- Anillo de enganche  $\Phi 50$  - coste adicional
- Enganche de bola K80 - coste adicional
- Enganche trasero automático - coste adicional\*
- Frenos hidráulicos - coste adicional\*
- Regulador automático de la fuerza de frenado, válvula alb - coste adicional\* - necesario para la homologación UE
- Ruedas (385/65 r22.5) nuevas - coste adicional\* - necesario para la homologación UE
- Ruedas 400/60-22,5 - coste adicional\*
- Rueda de repuesto suelta 385/65 R22,5 regenerada
- Rueda de repuesto suelta 385/65 R22,5 nueva
- Luces de gálibo
- Iluminación LED, juego
- Protectores laterales antibicicleta (homologados por la UE)
- Coste adicional por homologación UE
- Pintura de la caja en un color diferente al estándar - coste adicional

### COMBINACIONES SUGERIDAS

#### MF-PACK:

T730/1  
Extensión completa de 800 mm + lona con marco plegable + plataforma de trabajo con barandilla

### PAQUETE HOMOLOGACIÓN UE:

T730/1  
Regulador automático de la fuerza de frenado, válvula alb + ruedas (385/65 r22,5) nuevas + coste adicional por homologación UE



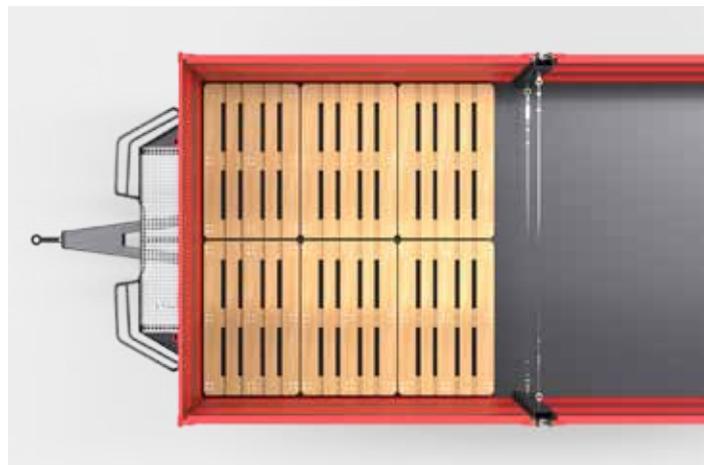
Se utilizó un chasis tándem para una mayor comodidad y seguridad en la conducción



Los remolques están equipados con juntas especiales que garantizan la estanqueidad adecuada



Barra de tracción con adaptador de enganche - anillo Ø40mm



La anchura para paletas permite la inserción de 2 europaletas con una longitud de 1,2 m.

## DATOS TÉCNICOS

**T730/1**

MMA [kg]	12780
Capacidad de carga [kg]	8.000
Capacidad de carga homologada [kg]	8000 - 9830
Peso [kg]	2950-4780
Longitud total / Anchura total / Altura total* [mm]	6405-6955/ 2550/ 1150-4000
Longitud / Anchura / Altura del compartimento de carga [mm]	4520/ 2420/ 500
Inclinación / Ángulo de inclinación (hacia atrás / hacia los tableros)	de tres lados 40/40°
Altura del compartimento de carga desde el suelo [mm]	1150
Capacidad [m3]	5,4
Precio [PLN]	con tablero de 500 mm:
	con tablero de 500 mm + extensión de 500 mm
	homologación UE con tablero de 500 mm:
	homologación UE con tablero de 500 mm + extensión de 500 mm

⚠ ¡ATENCIÓN! Los datos técnicos del producto seleccionado (incluido el peso / la capacidad de carga) pueden variar según el equipo seleccionado.



## T730/2

CAPACIDAD DE CARGA [KG]: 10.000

OPCIONAL  
HOMOLOGACIÓN

EU

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Altura del tablero 600 mm
- ✓ Cierre centralizado de pared
- ✓ Cable que conecta las paredes
- ✓ Registro con canalón
- ✓ Escalera
- ✓ Barra de tracción con adaptador de enganche + anillo de enganche  $\Phi$ 40mm
- ✓ Iluminación con reflectores
- ✓ Pie de apoyo hidráulico
- ✓ Sistema hidráulico y eléctrico para el segundo remolque
- ✓ Freno de mano de estacionamiento
- ✓ Freno neumático de doble circuito con salida para el segundo remolque
- ✓ Neumáticos 385/65 R22,5 (regenerados)
- ✓ Calzos para ruedas 2 uds.
- ✓ Guardabarros de plástico 4 uds.

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Tablero inferior de 500 mm - (en caso de comprar extensión de 600 mm) - coste adicional\*
- Extensión completa con junta de 500 mm (para el tablero inferior de 600 mm)
- Extensión completa con junta de 600 mm (para el tablero inferior de 500 mm)
- Extensión de malla 350mm
- Extensión de malla 500mm
- Juego de muelles de presión de los tableros
- Lona con marco plegable
- Plataforma de trabajo con barandilla - coste adicional\*
- Anillo de enganche  $\Phi$ 50 - coste adicional
- Enganche de bola K80 - coste adicional
- Enganche trasero automático - coste adicional\*
- Frenos hidráulicos - coste adicional\*
- Regulador automático de la fuerza de frenado, válvula alb - coste adicional\* - necesario para la homologación UE
- Ruedas (385/65 r22.5) nuevas - coste adicional\* - necesario para la homologación UE
- Ruedas 400/60-22,5 - coste adicional\*
- Rueda de repuesto suelta 385/65 R22,5 regenerada
- Rueda de repuesto suelta 385/65 R22,5 nueva
- Luces de gálibo
- Iluminación LED, juego
- Protectores laterales antibicicleta (homologados por la UE)
- Coste adicional por homologación UE
- Pintura de la caja en un color diferente al estándar - coste adicional

### COMBINACIONES SUGERIDAS MF-PACK:

T730/2  
Extensión completa de 800 mm + lona con marco plegable + plataforma de trabajo con barandilla

### PAQUETE HOMOLOGACIÓN UE:

T730/2  
Regulador automático de la fuerza de frenado, válvula alb + ruedas (385/65 r22,5) nuevas + coste adicional por homologación UE

⚠ ¡ATENCIÓN! Los datos técnicos del producto seleccionado (incluido el peso / la capacidad de carga) pueden variar según el equipo seleccionado.



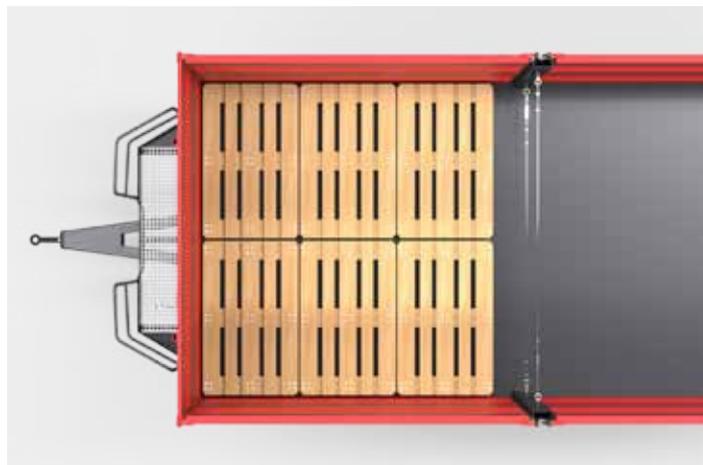
Se utilizó un chasis tándem para una mayor comodidad y seguridad en la conducción



Barra de tracción con adaptador de enganche - anillo Ø40mm



Los remolques están equipados con juntas especiales que garantizan la estanqueidad adecuada



La anchura para paletas permite la inserción de 2 europaletas con una longitud de 1,2 m.

## DATOS TÉCNICOS

### T730/2

MMA [kg]	14780
Capacidad de carga [kg]	10.000
Capacidad de carga homologada [kg]	10000 - 11830
Peso [kg]	2950 - 4780
Longitud total / Anchura total / Altura total* [mm]	6505-6955/ 2550/ 1150-4000
Longitud / Anchura / Altura del compartimento de carga [mm]	4520/ 2420/ 600
Inclinación / Ángulo de inclinación (hacia atrás / hacia los tableros)	de tres lados 40/40°
Altura del compartimento de carga desde el suelo [mm]	1150
Capacidad [m³]	6,5
Precio [PLN]	con tablero de 600 mm:
	con tablero de 600 mm + extensión de 500 mm
	con tablero de 500 mm:
	con tablero de 500 mm + extensión de 600 mm
Precio [PLN]	homologación UE con tablero de 600 mm:
	homologación UE con tablero de 600 mm + extensión de 500 mm
	homologación UE con tablero de 500 mm:
	homologación UE con tablero de 500 mm + extensión de 600 mm

## REMOLQUES AGRÍCOLAS DE TIPO TÁNDEM

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Altura del tablero 600 mm
- ✓ Cierre centralizado de paredes
- ✓ Cable que conecta las paredes
- ✓ Registro con canalón
- ✓ Escalera
- ✓ Barra de tracción con adaptador de enganche + anillo de enganche  $\Phi 40$ mm
- ✓ Iluminación con reflectores
- ✓ Pie de apoyo hidráulico
- ✓ Sistema hidráulico y eléctrico para el segundo remolque
- ✓ Freno de mano de estacionamiento
- ✓ Freno neumático de doble circuito con salida para el segundo remolque
- ✓ Neumáticos 385/65 R22,5 (regenerados)
- ✓ Calzos para ruedas 2 uds.
- ✓ Guardabarros de plástico 4 uds.



### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Tablero inferior de 800 mm - coste adicional\*
- Extensión completa con junta de 600 mm (para el tablero inferior de 800 mm)
- Extensión completa con junta de 800 mm T730/3 (para el tablero inferior de 600 mm)
- Pared trasera cerrada hidráulicamente
- Extensión de malla 350mm
- Extensión de malla 500mm
- Juego de muelles de presión de los tableros
- Lona con marco plegable
- Plataforma de trabajo con barandilla - coste adicional\*
- Anillo de enganche  $\Phi 50$  - coste adicional
- Enganche de bola K80 - coste adicional
- Enganche trasero automático - coste adicional\*
- Frenos hidráulicos - coste adicional\*
- Regulador automático de la fuerza de frenado, válvula alb - coste adicional\* - necesario para la homologación UE
- Ruedas (385/65 r22.5) nuevas - coste adicional\* - necesario para la homologación UE
- Ruedas 400/60-22,5 - coste adicional\*
- Rueda de repuesto suelta 385/65 R22,5 regenerada
- Rueda de repuesto suelta 385/65 R22,5 nueva
- Luces de gálibo
- Iluminación LED, juego
- Protectores laterales antibicicleta (homologados por la UE)
- Coste adicional por homologación UE
- Pintura de la caja en un color diferente al estándar - coste adicional

### COMBINACIONES SUGERIDAS MF-PACK:

**T730/3**  
Extensión completa de 800 mm + lona con marco plegable + plataforma de trabajo con barandilla

### PAQUETE HOMOLOGACIÓN UE:

**T730/3**  
Regulador automático de la fuerza de frenado, válvula alb + ruedas (385/65 r22,5) nuevas + coste adicional por homologación UE



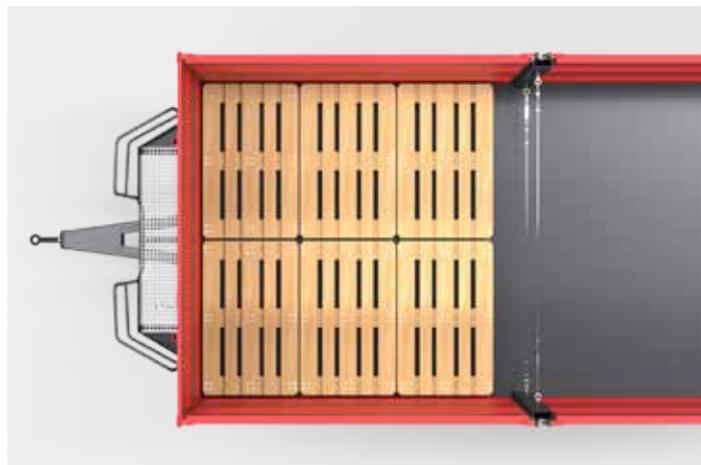
Se utilizó un chasis tándem para una mayor comodidad y seguridad en la conducción



Barra de tracción con adaptador de enganche - anillo Ø40mm



Los remolques están equipados con juntas especiales que garantizan la estanqueidad adecuada



La anchura para paletas permite la inserción de 2 europaletas con una longitud de 1,2 m.

## DATOS TÉCNICOS

### T730/3

MMA [kg]	16780
Capacidad de carga [kg]	12.000
Capacidad de carga homologada [kg]	12000 - 13820
Peso [kg]	2950-4780
Longitud total / Anchura total / Altura total* [mm]	6405-6955/ 2550/ 1150-4000
Longitud / Anchura / Altura del compartimento de carga [mm]	4520/ 2420/ 600
Inclinación / Ángulo de inclinación (hacia atrás / hacia los tableros)	de tres lados 40/40°
Altura del compartimento de carga desde el suelo [mm]	1150
Capacidad [m3]	6,5
Precio [PLN]	con tablero de 600 mm:
	con tablero de 600 mm + extensión de 800 mm
	con tablero de 800 mm:
	con tablero de 800 mm + extensión de 600 mm
	homologación UE con tablero de 600 mm:
	homologación UE con tablero de 600 mm + extensión de 800 mm
	homologación UE con tablero de 800 mm:
homologación UE con tablero de 800 mm + extensión de 600 mm	

⚠ ¡ATENCIÓN! Los datos técnicos del producto seleccionado (incluido el peso / la capacidad de carga) pueden variar según el equipo seleccionado.

## REMOLQUES AGRÍCOLAS DE TIPO TÁNDEM

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Altura del tablero 600 mm
- ✓ Cierre centralizado de paredes
- ✓ Cable que conecta las paredes
- ✓ Registro con canalón
- ✓ Escalera
- ✓ Pie de apoyo hidráulico
- ✓ Barra de tracción con adaptador de enganche + anillo de enganche  $\Phi$ 40mm
- ✓ Sistema hidráulico y eléctrico para el segundo remolque
- ✓ Freno de mano de estacionamiento
- ✓ Regulador automático de la fuerza de frenado - válvula alb
- ✓ Neumáticos 385/65 R22,5
- ✓ Calzos para ruedas 2 uds.
- ✓ Guardabarros de plástico 4 uds.
- ✓ Luces de gálbo



### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Tablero inferior de 800 mm - coste adicional\*
- Conjunto de muelles de presión del tablero frontal
- Extensión completa con junta de 600 mm (para el tablero inferior de 800 mm)
- Extensión completa con junta de 800 mm (para el tablero inferior de 600 mm)
- Lona con marco plegable
- Plataforma de trabajo con barandilla - coste adicional\*
- Anillo de enganche  $\Phi$ 50mm - coste adicional\*
- Anillo de la bola de remolque (sin homologación PL)
- Enganche trasero automático - coste adicional\*
- Regulador automático de la fuerza de frenado, válvula alb - necesario para la homologación UE
- Frenos hidráulicos - coste adicional\*
- Freno de estacionamiento de muelle de membrana - cargo adicional
- Ruedas (445/45 r19.5) (sin homologación EN) nuevas - coste adicional\* - necesario para la homologación UE
- Ruedas 550/45-22,5 - coste adicional\*
- Rueda de repuesto suelta 385/65 R22,5 nueva
- Rueda de repuesto suelta 550/45-22,5
- Rueda de repuesto suelta (445/45 R19,5) (sin homologación PL) nueva - coste adicional\*
- Iluminación LED, juego
- Depósito de agua con recipiente de jabón
- Caja de plástico para herramientas
- Protectores laterales antibicicleta (homologados por la UE)
- Coste adicional por homologación UE
- Pintura de la caja en un color diferente al estándar - coste adicional

### COMBINACIONES SUGERIDAS MF-PACK:

**T755A**  
Extensión completa de 800 mm + lona con marco plegable + plataforma de trabajo con barandilla

### PAQUETE HOMOLOGACIÓN UE:

**T755A**  
Ruedas (445/45 r19,5) nuevas + Coste adicional por homologación UE + Regulador automático de la fuerza de frenado + Válvula alb



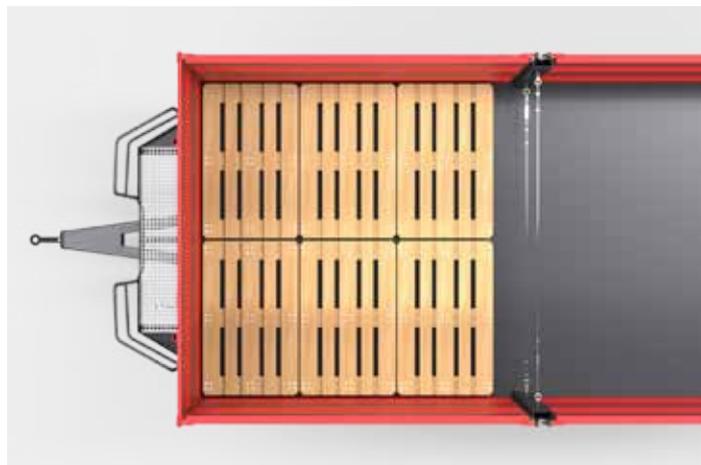
Se utilizó un chasis tándem para una mayor comodidad y seguridad en la conducción



Barra de tracción con adaptador de enganche - anillo Ø40mm



Los remolques están equipados con juntas especiales que garantizan la estanqueidad adecuada



La anchura para paletas permite la inserción de 2 europaletas con una longitud de 1,2 m.

## DATOS TÉCNICOS

**T755A**

MMA [kg]	19800
Capacidad de carga [kg]	14.000
Capacidad de carga homologada [kg]	14000-15900
Peso [kg]	3900-5800
Longitud total / Anchura total / Altura total* [mm]	7065/ 2550/ 1230-4000
Longitud / Anchura / Altura del compartimento de carga [mm]	5385/ 2410/600
Inclinación / Ángulo de inclinación (hacia atrás / hacia los tableros)	de tres lados 40/40°
Altura del compartimento de carga desde el suelo [mm]	1230
Capacidad [m3]	7,8
Precio [PLN]	con tablero de 600 mm:
	con tablero de 600 mm + extensión de 800 mm
	con tablero de 800 mm:
	con tablero de 800 mm + extensión de 600 mm
	homologación <b>UE</b> con tablero de 600 mm:
	homologación <b>UE</b> con tablero de 600 mm + extensión de 800 mm
Precio [PLN]	homologación <b>UE</b> con tablero de 800 mm:
	homologación <b>UE</b> con tablero de 800 mm + extensión de 600 mm

⚠ ¡ATENCIÓN! Los datos técnicos del producto seleccionado (incluido el peso / la capacidad de carga) pueden variar según el equipo seleccionado.

## REMOLQUES AGRÍCOLAS BASCULANTES

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR



## T935/2

CAPACIDAD DE CARGA [KG]: 16.000

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- ✓ Altura del tablero 1500 mm
  - ✓ Tolva de descarga
  - ✓ Escalera con ajuste de altura en la pared delantera
  - ✓ Tapa trasera de elevación hidráulica
  - ✓ Cierres automáticos de la tapa trasera
  - ✓ Guardabarros plano sobre ruedas
  - ✓ Registro de inspección en la pared frontal
  - ✓ Suspensión parabólica
  - ✓ Eje 130x130 de torsión pasiva
  - ✓ Estabilización hidráulica del eje
  - ✓ Anillo de la barra de tracción  $\Phi$ 40mm
  - ✓ Ruedas 560/60 R22,5
  - ✓ Enganche delantero con amortiguación mediante muelle longitudinal
  - ✓ Frenos neumáticos de doble circuito con ALB
  - ✓ Freno de estacionamiento neumático
  - ✓ Pie de tijera hidráulico
  - ✓ Cuartos de guardabarros 4 uds.
  - ✓ Depósito de agua con recipiente de jabón
  - ✓ Caja de herramientas
  - ✓ Kit antibicicleta
  - ✓ Conexiones para el segundo remolque (neumáticas, hidráulicas y eléctricas)
  - ✓ Calzos para ruedas 2 uds.
  - ✓ Protectores metálicos para luces traseras
  - ✓ Parachoques trasero plegable
- 
- Extensiones de acero de 300 mm
  - Extensiones de acero de 500 mm
  - Extensiones de aluminio de 600 mm
  - Lona enrollable
  - Plataforma con entrada lateral
  - Lona interior para el cultivo de raíces
  - Eje 130x130 de torsión positiva: - coste adicional\*
  - Eje de torsión 150x150, de arrastre, con suspensión Boogie - coste adicional\*
  - Frenos hidráulico-neumáticos con ALB (sin homologación PL) - coste adicional\*
  - Ruedas 650/55 R26,5 - coste adicional\*
  - Ruedas 710/50 R26,5 - coste adicional\*
  - Enganche manual trasero (sin homologación PL)
  - Enganche trasero automático (sin homologación PL)
  - anillo de enganche  $\Phi$ 50 mm - (sin homologación PL) - alternativamente
  - Enganche de bola K80 - coste adicional\*
  - Enganche delantero con anillo  $\Phi$ 50 giratorio: coste adicional\*
  - Suspensión hidráulica de la barra de tracción delantera - coste adicional\*
  - Sistema hidráulico propio con bomba PTO y depósito
  - Envoltura con impresión eco solvente sobre lámina de polímero (2 años de garantía contra la radiación UV)
  - Pintura de la caja en un color diferente al estándar - coste adicional



Suspensión de ballesta TANDEM - Eje de torsión pasiva - de arrastre



Pie de apoyo de tijera con control hidráulico



Salida de medios (conexión eléctrica, neumática e hidráulica)



Cuartos de guardabarros

## DATOS TÉCNICOS

### T935/2

MMA [kg]	23500
Capacidad de carga [kg]	16.000
Peso [kg]	6000
Longitud total / Anchura total / Altura total [mm]	8260 / 2550 / 2880
Longitud / Anchura / Altura del compartimento de carga [mm]	6700 / 2300 / 1500
Altura del compartimento de carga desde el suelo [mm]	1500
Capacidad [m3]	23
Volumen con extensión [m3]	31
Suspensión	parabólica con muelle de 2 columnas
Precio [PLN]	

⚠ ¡ATENCIÓN! Los datos técnicos del producto seleccionado (incluido el peso / la capacidad de carga) pueden variar según el equipo seleccionado.

## REMOLQUES AGRÍCOLAS BASCULANTES

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Altura del tablero 1500 mm
- ✓ Tolva de descarga
- ✓ Escalera con ajuste de altura en la pared delantera
- ✓ Tapa trasera de elevación hidráulica
- ✓ Cierres automáticos de la tapa trasera
- ✓ Guardabarros plano sobre ruedas
- ✓ Registro de inspección en la pared frontal
- ✓ Suspensión parabólica
- ✓ Eje 130x130 de torsión pasiva
- ✓ Estabilización hidráulica del eje
- ✓ Anillo de la barra de tracción  $\Phi 40$ mm
- ✓ Ruedas 560/60 R22,5
- ✓ Enganche delantero con amortiguación mediante muelle longitudinal
- ✓ Frenos neumáticos de doble circuito con ALB
- ✓ Freno de estacionamiento neumático
- ✓ Pie de tijera hidráulico
- ✓ Cuartos de guardabarros 4 uds.
- ✓ Depósito de agua con recipiente de jabón
- ✓ Caja de herramientas
- ✓ Kit antibicicleta
- ✓ Conexiones para el segundo remolque (neumáticas, hidráulicas y eléctricas)
- ✓ Calzos para ruedas 2 uds.
- ✓ Protectores metálicos para luces traseras
- ✓ Parachoques trasero plegable

- Enganche trasero automático (sin homologación PL)
- Anillo de enganche  $\Phi 50$  mm - (sin homologación PL) - alternativamente
- Enganche de bola K80 - coste adicional\*
- Enganche delantero con anillo  $\Phi 50$  giratorio: coste adicional\*
- Suspensión hidráulica de la barra de tracción delantera - coste adicional\*
- Sistema hidráulico propio con bomba PTO y depósito
- Envoltura con impresión eco solvente sobre lámina de polímero (2 años de garantía contra la radiación UV)
- Pintura de la caja en un color diferente al estándar - coste adicional



## T935/1

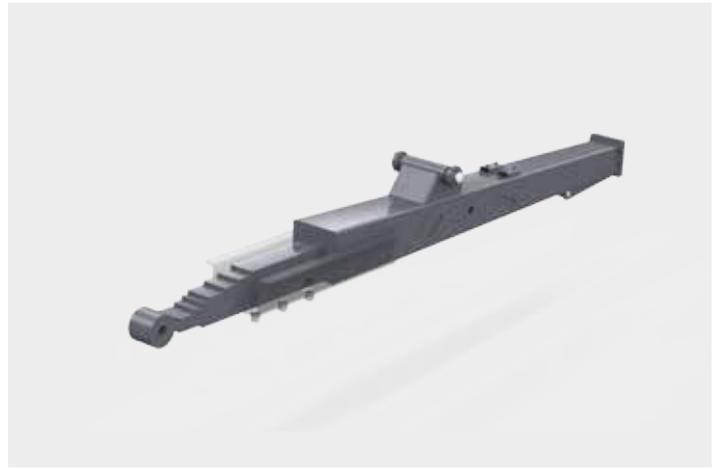
CAPACIDAD DE CARGA [KG]: 18.000

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Extensiones de acero de 300 mm
- Extensiones de acero de 500 mm
- Extensiones de aluminio de 600 mm
- Lona enrollable
- Plataforma con entrada lateral
- Lona interior para el cultivo de raíces
- Eje 130x130 de torsión positiva: - coste adicional\*
- Eje de torsión 150x150, de arrastre, con suspensión Boogie - coste adicional\*
- Frenos hidráulico-neumáticos con ALB (sin homologación PL) - coste adicional\*
- Ruedas 650/55 R26,5 - coste adicional\*
- Ruedas 710/50 R26,5 - coste adicional\*
- Enganche manual trasero (sin homologación PL)



Kit antibicicleta



Barra de tracción delantera con suspensión de ballesta



Estabilización hidráulica del eje



Marco de soporte de tubo rectangular

## DATOS TÉCNICOS

**T935/1**

MMA [kg]	23500
Capacidad de carga [kg]	18.000
Peso [kg]	6000
Longitud total / Anchura total / Altura total [mm]	8260 / 2550 / 2880
Longitud / Anchura / Altura del compartimento de carga [mm]	6700 / 2300 / 1500
Altura del compartimento de carga desde el suelo [mm]	1500
Capacidad [m3]	23
Volumen con extensión [m3]	31
Suspensión	parabólica con muelle de 4 columnas
Precio [PLN]	

⚠ ¡ATENCIÓN! Los datos técnicos del producto seleccionado (incluido el peso / la capacidad de carga) pueden variar según el equipo seleccionado.

## REMOLQUES AGRÍCOLAS BASCULANTES

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR



**T951/2**

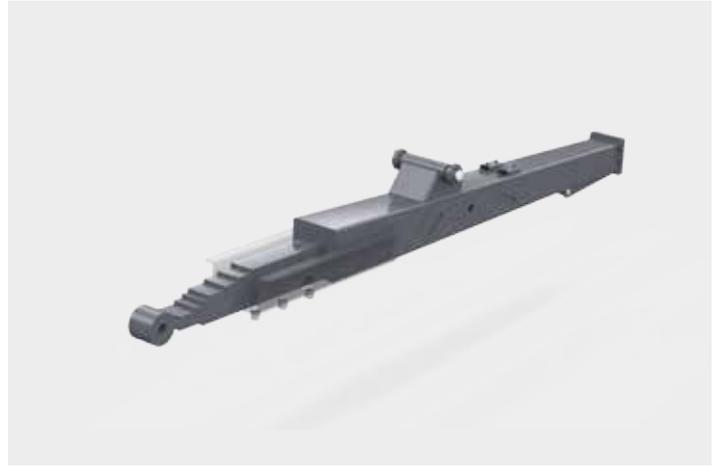
- ✓ Escalera con ajuste de altura en la pared delantera
- ✓ Tolva de descarga
- ✓ Tapa trasera hidráulica
- ✓ Cierres automáticos de la tapa trasera
- ✓ Guardabarros plano sobre ruedas
- ✓ Registro de inspección en la pared frontal
- ✓ Suspensión parabólica
- ✓ Eje de 120 mm x 120 mm - primer y tercer eje de torsión pasivo
- ✓ Estabilización del eje (eje trasero 1)
- ✓ Anillo de enganche  $\Phi$  40mm
- ✓ 6 ruedas 560/60 r22,5
- ✓ Enganche con muelles longitudinales
- ✓ Frenos neumáticos de doble circuito con ALB
- ✓ Freno de estacionamiento neumático
- ✓ Pie de tijera hidráulico
- ✓ Cuartos de guardabarros 4 uds.
- ✓ Depósito de agua con recipiente de jabón
- ✓ Caja de herramientas
- ✓ Kit antibicicleta
- ✓ Conexiones para el segundo remolque (neumáticas, hidráulicas y eléctricas)
- ✓ Calzos para ruedas 2 uds.
- ✓ Protectores metálicos para luces traseras
- ✓ Parachoques trasero plegable
- ✓ Sistema hidráulico de vuelco

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Extensiones de acero de 300 mm
- Extensiones de acero de 500 mm
- Extensiones de aluminio de 600 mm
- Lona enrollable
- Plataforma con entrada lateral
- Lona interior para el cultivo de raíces
- Frenos hidráulico-neumáticos con ALB (sin homologación PL) - coste adicional
- Ruedas 650/55 R26,5 - coste adicional\*
- Ruedas 710/50 R26,5 - coste adicional\*
- Anillo de enganche  $\Phi$ 50 mm - (sin homologación PL) - alternativamente
- Enganche de bola K80: coste adicional
- Enganche delantero con anillo de 50mm  $\Phi$ , giratorio
- Suspensión hidráulica del enganche delantero - coste adicional
- Sistema hidráulico propio con bomba PTO y depósito
- Envoltura con impresión eco solvente sobre lámina de polímero (2 años de garantía contra la radiación UV)
- Pintura de la caja en un color diferente al estándar - coste adicional



Suspensión Tridem con primer y tercer eje de torsión pasivo - eje central fijo.



Enganche con muelles longitudinales



Tapa trasera de elevación



Kit antibicicleta

## DATOS TÉCNICOS

### T951/2

MMA [kg]	36000
Capacidad de carga [kg]	27500
Peso [kg]	21500
Longitud total / Anchura total / Altura total [mm]	9700 / 2550 / 3620
Longitud / Anchura / Altura del compartimento de carga [mm]	8000 / 2300 / 1500
Capacidad [m3]	28
Volumen con extensión [m3]	36
Suspensión	suspensión por muelles - resorte parabólico
Precio [PLN]	



**T935/6**  
LIONPOWER

**EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR**

- ✓ Altura del tablero 2000 mm
- ✓ Tapa trasera de elevación hidráulica
- ✓ Cierres automáticos de la tapa trasera
- ✓ Registro de inspección en la pared frontal
- ✓ Suspensión parabólica
- ✓ Eje de torsión 130x130
- ✓ Anillo de enganche  $\phi 40$ mm
- ✓ Ruedas 560/60 R22,5
- ✓ Enganche delantero con amortiguación mediante muelle longitudinal
- ✓ Frenos neumáticos de doble circuito con ALB
- ✓ Freno de estacionamiento neumático
- ✓ Pie de tijera hidráulico
- ✓ Calzos para ruedas 2 uds.
- ✓ Depósito de agua con recipiente de jabón
- ✓ Parachoques trasero plegable
- ✓ Sistema hidráulico de extensión de pared
- ✓ Caja de herramientas
- ✓ Protector trasero de descarga
- ✓ Kit antibicicleta

- Suspensión hidráulica del enganche delantero - coste adicional
- Anillo de enganche  $\Phi 50$ mm - alternativamente
- Enganche de bola K80 - coste adicional
- Enganche delantero con anillo de 50mm  $\emptyset$ , giratorio
- Envoltura con impresión eco solvente sobre lámina de polímero (2 años de garantía contra la radiación UV)
- Pintura de la caja en un color diferente al estándar - coste adicional

**EQUIPAMIENTO OPCIONAL**

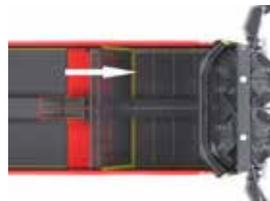
- Accesorio del esparcidor vertical de 2 rotores con rodillo de gran angular de Bondioli & Pavesi
- Eje boogie de torsión de 150x150, de arrastre
- Plataforma con entrada lateral
- Ruedas 650/55 R26,5 - coste adicional\*
- Ruedas 710/50 R26,5 - coste adicional\*



60 % más de carga gracias a la compresión del material



Posibilidad de convertir el remolque en un esparcidor instalando un adaptador



Sistema de deslizamiento también adecuado para cargas pesadas



Tapa trasera de elevación hidráulica

**DATOS TÉCNICOS**

**T935/6**

Capacidad de carga [kg]	18000
Peso [kg]	7000-8500
Longitud total / Anchura total / Altura total [mm]	8500/3000*/3600
Longitud / Anchura / Altura del compartimento de carga [mm]	6600/2380/2000
Altura del compartimento de carga desde el suelo [mm]	1500*
Capacidad [m3]	32
Tiempo de descarga [s]	32
Demanda de potencia [CV]	150
Precio [PLN]	

⚠ ¡ATENCIÓN! Los datos técnicos del producto seleccionado (incluido el peso / la capacidad de carga) pueden variar según el equipo seleccionado.



## T930

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Dos cilindros hidráulicos
- ✓ Freno de mano de estacionamiento con manivela
- ✓ Freno neumático
- ✓ Anillo ø40mm
- ✓ Neumáticos 385/65 R22,5
- ✓ Dos calzos para las ruedas en cajones galvanizados

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Freno hidráulico



Dos cilindros hidráulicos



Freno de mano de estacionamiento con manivela



Freno neumático



Neumáticos 10.0/75-15,3 18PR

### DATOS TÉCNICOS

#### T930

Capacidad de carga [kg]	6000
Peso propio [kg]	1900
Longitud [mm]	5146
Anchura [mm]	2480
Altura [mm]	2024
Volumen de carga [m <sup>3</sup> ]	7,5
Precio [PLN]	

## REMOLQUES DE PLATAFORMA PARA BALAS



### T014

**CAPACIDAD DE CARGA [KG]:**  
7000 / 9000

**OPCIONAL HOMOLOGACIÓN EU**

#### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Frenos neumáticos de un cable (sin homologación PL) - coste adicional\*
- Freno hidráulico (sin homologación PL) - coste adicional\*
- Freno hidráulico-neumático (sin homologación PL) - coste adicional\*

#### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Dos paredes de contención móviles
- ✓ Cadenas de soporte en ambos lados
- ✓ Barra de tracción de tipo Y L-2100mm
- ✓ Anillo de enganche de Ø40mm
- ✓ Freno de mano de estacionamiento con manivela
- ✓ Freno de servicio neumático de doble circuito
- ✓ Neumáticos 400/60,-15,5
- ✓ Protección trasera contra inercia
- ✓ Dos calzos para las ruedas en cajones galvanizados
- ✓ Marco para ampliar el compartimento de carga
- ✓ Sistema de iluminación de 12V con posibilidad de conectar un segundo remolque
- ✓ Cable espiral de conexión
- Regulador automático de la fuerza de frenado - válvula ALB - coste adicional
- Neumáticos 500/50-17 - coste adicional\*
- Neumáticos 500/50 R17, 4 uds. - coste adicional\*
- Luces laterales
- Kit antibicicleta
- Caja de plástico de herramientas con dimensiones 685x500mm
- Depósito de agua con recipiente de jabón
- Guardabarros de plástico (4 uds.)
- Elementos del faldón (4 uds.)
- Coste adicional por homologación UE
- Pintura de la caja en un color diferente al estándar - coste adicional



Neumáticos 400/60 -15,5



La forma modificada de la pared permite aumentar el número de balas cargadas.



Barra de tracción de tipo Y 2100mm - anillo Ø40mm



En la nueva plataforma de balas, la extensión se ha ampliado de 800 mm a 1000 mm.

#### DATOS TÉCNICOS

	T014/1	T014/2
MMA [kg]	10.000	12.600
Capacidad de carga [kg]	7.400	9.000
Peso [kg]	2500 - 2800	2500 - 2800
Longitud total / Anchura total / Altura total [mm]	9 170 (bastidor trasero retraído, panel trasero inclinado 17°)10 170 (bastidor trasero extendido, panel trasero inclinado 17°)/ 2 280/ 1 830	9 170 (bastidor trasero retraído, panel trasero inclinado 17°)10 170 (bastidor trasero extendido, panel trasero inclinado 17°)/ 2 280/ 1 830
Longitud / Anchura / Altura del compartimento de carga [mm]	7.288 - 8.533 / 2415 / 2800	7.288 - 8.533 / 2415 / 2800
Altura del compartimento de carga desde el suelo [mm]	1.165	1.165
Capacidad [número de pacas]	26	26
Precio [PLN]		

# REMOLQUES DE PLATAFORMA PARA BALAS



## T009

**CAPACIDAD DE CARGA [KG]:**  
11.400

**OPCIONAL HOMOLOGACIÓN EU**

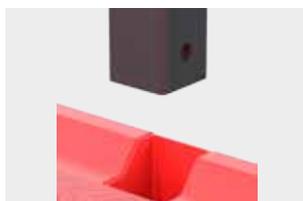
### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Frenos neumáticos de circuito único - coste adicional\*
- Freno hidráulico (sin homologación PL)
- Freno hidráulico-neumático (sin homologación PL) - coste adicional\*
- Regulador automático de la fuerza de frenado - válvula ALB - coste adicional

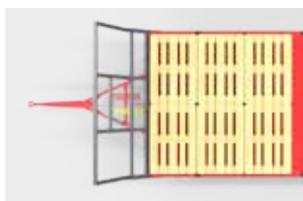
### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Dos paredes de contención móviles
- ✓ Cadenas de soporte en ambos lados
- ✓ Barra de tracción Y L-2100 Ø40
- ✓ Freno de mano de estacionamiento con manivela
- ✓ Freno de servicio neumático de doble circuito
- ✓ Neumáticos 400/60,-15,5
- ✓ Protección trasera contra inercia
- ✓ Dos calzos para las ruedas en cajones galvanizados
- ✓ Marco para ampliar el compartimento de carga
- ✓ Sistema de iluminación de 12V con posibilidad de conectar un segundo remolque
- ✓ Cable espiral de conexión

- Neumáticos 500/50 17, 6 uds. - coste adicional\*
- Neumáticos 500/50 R17, 6 uds. - coste adicional\*
- Guardabarros de plástico 4 uds.
- Juego de faldones (4 uds.)
- Luces laterales
- Kit antibicicleta
- Caja de plástico de herramientas con dimensiones 685x500mm
- Depósito de agua con recipiente de jabón
- Teleros galvanizados 10 uds. - T009/1 KP
- Coste adicional por homologación UE
- Pintura de la caja en un color diferente al estándar - coste adicional



Tomas para teleros 10 uds. - solo para T009/1 KP



La anchura para paletas permite la inserción de 2 EPAL con una longitud de 1,2 m. - solo para T009/1 KP



La forma modificada de la pared permite aumentar el número de balas cargadas.



En la nueva plataforma de balas, la extensión se ha ampliado de 800 mm a 1000 mm.

### DATOS TÉCNICOS

	T009/1	T009/1 KP
MMA [kg]	15.000	15.000
Capacidad de carga [kg]	11400 - 11600	11400 - 11600
Peso [kg]	3400 - 4000	3400 - 4000
Longitud total / Anchura total / Altura total [mm]	12 000 (bastidor trasero retraído, pared trasera vertical)13 540 (bastidor trasero extendido, pared trasera inclinada 17°) 2 510/ 3 015	12 000 (bastidor trasero retraído, pared trasera vertical)13 540 (bastidor trasero extendido, pared trasera inclinada 17°)
Longitud / Anchura / Altura del compartimento de carga [mm]	9870 -10870 / 2 280 / 1830	9870 -10870 / 2 522 / 1830
Altura del compartimento de carga desde el suelo [mm]	1.165	1.165
Capacidad [número de pacas]	38	38
Precio [PLN]		

# CULTIVADORES

## Robustos y versátiles

El fabricante ofrece las máquinas en varias configuraciones para que cada cliente pueda adquirir una máquina perfectamente adaptada a su explotación. La gama incluye diferentes modelos de unidades: de discos, de dientes.





**EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR**

- ✓ 2 filas de discos ø510; extremo ø460
- ✓ Ajuste mecánico de la profundidad de labranza
- ✓ Bujes Kraśnik libres de mantenimiento
- ✓ Cribas laterales que limitan el flujo de tierra fuera del área de trabajo
- ✓ Soporte de disco de tipo STRENX

**U741**

**PESO DEL CULTIVADOR SIN RODILLO  
830 KG**

**EQUIPAMIENTO OPCIONAL**

- Bujes SKF
- Discos fi 510 #6mm de recortes grandes, regruesados
- Discos fi 560 recortes estándar

- Discos fi 560 #6mm de recortes grandes, regruesados
- Pintura en un color diferente al estándar - coste adicional



Ajuste mecánico de la profundidad de labranza: garantiza un ajuste preciso



Bujes Kraśnik sin mantenimiento para un funcionamiento prolongado y sin problemas



Cribas laterales que limitan el flujo de tierra fuera del área de trabajo



El soporte de discos de tipo STRENX facilita el transporte de masas de tierra entre las filas de discos (especialmente para grandes cantidades de residuos poscosecha)

**DATOS TÉCNICOS**

**U741**

Anchura de trabajo [m]	3,0
Número de discos [uds.]	24 (22 + 2 extremos)
Diámetro de los discos principales/extremos [m]	ø510 / ø460
Velocidad de marcha [km/h]	9-15
Potencia necesaria según el tipo de suelo [CV]	80-110
Posición de transporte anchura / altura / longitud [mm]	3000 / 2420 / 1860
Posición de trabajo anchura / altura / longitud [mm]	3530 / 1390 / 2340
Precio del cultivador + rodillo [PLN]	tubular ø500 packer ø500

## CULTIVADORES DE DISCO LIGEROS

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ 2 filas de discos ø510; extremo ø460
- ✓ Ajuste mecánico de la profundidad de labranza
- ✓ Bujes Kraśnik libres de mantenimiento
- ✓ Cribas laterales que limitan el flujo de tierra fuera del área de trabajo
- ✓ Soporte de disco de tipo STRENX



## U741/1

PESO DEL CULTIVADOR SIN RODILLO  
1200 KG

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Bujes SKF / NKE - mfpack
- Carro para el cultivador
- Hydropack
- Discos fi 510 #6mm de recortes grandes, regruados



Ajuste mecánico de la profundidad de labranza: garantiza un ajuste preciso



Los amortiguadores de caucho evitan la deformación permanente del brazo STRENX

- Discos recortes estándar fi 560
- Discos fi 560 #6mm de recortes grandes, regruados
- Pintura en un color diferente al estándar - coste adicional



Bujes SKF libres de mantenimiento para un funcionamiento prolongado y sin problemas



El soporte de discos de tipo STRENX facilita el transporte de masas de tierra entre las filas de discos (especialmente para grandes cantidades de residuos poscosecha)

### DATOS TÉCNICOS

#### U741/1

Anchura de trabajo [m]	4,0
Número de discos [uds.]	32 (30 + 2 extremos)
Diámetro de los discos principales/extremos [m]	Ø510 / Ø460
Velocidad de marcha [km/h]	9-15
Potencia necesaria según el tipo de suelo [CV]	110-150
Posición de transporte anchura / altura / longitud [mm]	4080 / 1410 / 1860
Posición de trabajo anchura / altura / longitud [mm]	4080 / 1390 / 2340
Precio del cultivador + rodillo [PLN]	tubular ø500 packer ø500



**EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR**

- ✓ 2 filas de discos ø560; extremo ø510
- ✓ Ajuste hidráulico de la profundidad de labranza
- ✓ Amortiguadores de caucho
- ✓ Raspadores
- ✓ Bujes libres de mantenimiento SKF / alternativamente NKE
- ✓ Soporte de disco de tipo STRENX

**U740**

**PESO DEL CULTIVADOR SIN RODILLO  
1420 KG**

**EQUIPAMIENTO OPCIONAL**

- Discos: grosor de 6 mm con cortes más grandes - coste adicional\* - mfpack
- Pantallas del borde extremo
- Pantallas de disco extremas
- Placa niveladora (para la versión semisuspendida con rodillo de rueda con neumático)
- Señalización luminosa para el cultivador de 3m (versión LED)
- Pintura en un color diferente al estándar - coste adicional

**DATOS TÉCNICOS**

**U740**

Anchura de trabajo [m]	3,0
Número de discos [uds.]	24 (22 + 2 extremos)
Diámetro de los discos principales/extremos [m]	Ø560 / Ø510
Velocidad de marcha [km/h]	9-15
Potencia necesaria según el tipo de suelo [CV]	110-130
Posición de transporte anchura/altura/longitud [mm]	3000 / 1380 / 2765
Posición de trabajo anchura/altura/longitud [mm]	3430 / 1380 / 2765
Precio del cultivador + rodillo [PLN]	Rodillo tubular ø600
	Rodillo packer ø500
	Rodillo U-box ø500
	Rodillo u-box doble
	Rodillo de resorte ø500
	Rodillo de rueda con neumático
	Rodillo de labranza V-Ring
	Rodillo de labranza pesado tipo DD
	Rodillo de labranza pesado tipo DD, reforzado
	Rodillo de labranza de cuerdas 3 m
Rodillo de caucho LTX 3 m	
Rodillo triturador amasador de 3 m - ¡NOVEDAD!	



**EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR**

- ✓ 2 filas de discos ø560; extremo ø510
- ✓ Ajuste hidráulico de la profundidad de labranza
- ✓ Amortiguadores de caucho
- ✓ Raspadores
- ✓ Bujes SKF libres de mantenimiento
- ✓ Soporte de disco de tipo STRENX

**U710/1 RAVEN**

**PESO DEL CULTIVADOR SIN RODILLOS 2620 KG**

**EQUIPAMIENTO OPCIONAL**

- Discos: grosor de 6 mm con cortes más grandes - coste adicional\* - mfpack
- Válvula de sobrecarga y bloqueo
- Pantallas del borde extremo
- Pantallas de disco extremas
- Plataforma de la sembradora para el cultivador de labranza y siembra suspendido
- Plataforma de la sembradora para el cultivador de labranza y siembra arrastrado
- Placa niveladora de campo (para la versión arrastrada del cultivador - barra de tracción sugerida para el carro de tipo LONG)
- Señalización luminosa para el cultivador (versión LED)
- Sistema antivibratorio
- Pintura en un color diferente al estándar - coste adicional

**DATOS TÉCNICOS**

**U710/1**

Anchura de trabajo [m]	4,5
Número de discos [uds.]	36 (34 + 2 extremos)
Diámetro de los discos principales/extremos [m]	Ø560 / Ø510
Velocidad de marcha [km/h]	9-15
Demanda de potencia** [CV]	150-200
Posición de transporte - versión suspendida Anchura / Altura / Longitud [mm]	2650 / 3100 / 2800
Posición de transporte - versión semisuspendida Anchura / Altura / Longitud [mm]	2650 / 3070 / 6150
Precio del cultivador + rodillo [PLN]	Rodillo tubular ø600 (2 uds. 2.25 m)
	Rodillo packer ø500 (2 uds. 2.25 m)
	Rodillo U-box ø500 (2 uds. 2.25 m)
	Rodillo U-box doble (2 uds. 2.25 m)
	Rodillo de resorte ø500 ( 2 uds. 2.25 m)
	Rodillo de rueda con neumático (2 uds. 2.25 m)
	Rodillo de labranza V-Ring (2 uds. 2.25 m)
	Rodillo de labranza pesado tipo DD (2 uds. 2.25 m)
	Rodillo de labranza pesado tipo DD, reforzado
Rodillo de labranza de cuerdas (2 uds. 2.25m)	



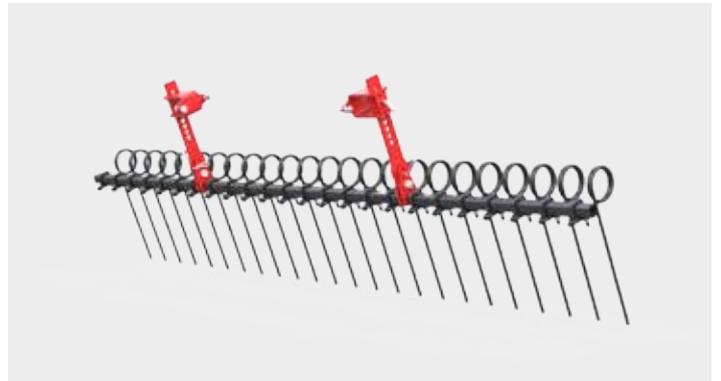
Dos filas de discos con un diámetro de Ø560 proporcionan una excelente limpieza de rastrojos durante la primera operación.



Ajuste hidráulico de la profundidad de labranza: garantiza un ajuste preciso



Los amortiguadores de caucho evitan la deformación permanente del brazo STREX



Raspadores: dirigen la masa de tierra bajo los discos y bajo los rodillos para un triturado excelente



Bujes SKF libres de mantenimiento para un funcionamiento prolongado y sin problemas



El soporte de discos de tipo STREX facilita el transporte de masas de tierra entre las filas de discos (especialmente para grandes cantidades de residuos poscosecha)

## COMBINACIONES SUGERIDAS MF-PACK:

U710/1  
Rodillo tubular Ø600,  
discos: grosor de 6 mm con  
recortes más grandes, cribas  
extremas,

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ 2 filas de discos ø560; extremo ø510
- ✓ Ajuste hidráulico de la profundidad de labranza
- ✓ Amortiguadores de caucho
- ✓ Raspadores
- ✓ Bujes libres de mantenimiento SKF / alternativamente NKE
- ✓ Soporte de disco de tipo STRENX



# U710 RAVEN

PESO DEL CULTIVADOR SIN RODILLOS 3060 KG

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Discos: grosor de 6 mm con recortes más grandes - coste adicional\*
- Válvula de sobrecarga y bloqueo
- Pantallas del borde extremas - mfpack
- Pantallas de disco extremas
- Plataforma de la sembradora para el cultivador de labranza y siembra suspendido
- Plataforma de la sembradora para el cultivador de labranza y siembra arrastrado
- Placa niveladora de campo (para la versión arrastrada del cultivador - barra de tracción sugerida para el carro de tipo LONG)
- Señalización luminosa para el cultivador (versión LED)
- Sistema antivibratorio
- Pintura en un color diferente al estándar - coste adicional

DATOS TÉCNICOS

U710

Anchura de trabajo [m]	6,0
Número de discos [uds.]	48 (46 + 2)
Diámetro de los discos principales/extremos [m]	Ø560 / Ø510
Velocidad de marcha [km/h]	9-15
Demanda de potencia** [CV]	170-240
Posición de transporte / versión suspendida Anchura / Altura / Longitud [mm]	2650 / 3850 / 2800
Posición de transporte / versión semisuspendida Anchura / Altura / Longitud [mm]	2650 / 3810 / 6150
Precio del cultivador + rodillo [PLN]	Rodillo tubular ø600 (2 uds. 3.0 m)
	Rodillo packer ø500 ( 2 uds. 3.0 m)
	Rodillo U-box ø500 (2 uds. 3.0 m)
	Rodillo U-box doble (2 uds. 3.0 m)
	Rodillo de resorte ø500 ( 2 uds. 3,0 m)
	Rodillo de rueda con neumático (2 uds. 3,0 m)
	Rodillo de labranza V-Ring (2 uds. 3,0 m)
	Rodillo de labranza pesado tipo DD (2 uds. 3,0 m)
	Rodillo de labranza pesado tipo DD, reforzado
	- rodillo de labranza de cuerdas 3 m (2 uds. 3,0 m)
Rodillo triturador y amasador de 3m (2 uds. 3,0 m) - ¡NOVEDAD!	



Dos filas de discos con un diámetro de Ø560 proporcionan una excelente limpieza de rastrojos durante la primera operación.



Ajuste hidráulico de la profundidad de labranza: garantiza un ajuste preciso



Los amortiguadores de caucho evitan la deformación permanente del brazo STREX



Raspadores: dirigen la masa de tierra bajo los discos y bajo los rodillos para un triturado excelente



Bujes SKF libres de mantenimiento para un funcionamiento prolongado y sin problemas



El soporte de discos de tipo STREX facilita el transporte de masas de tierra entre las filas de discos (especialmente para grandes cantidades de residuos poscosecha)

**COMBINACIONES  
SUGERIDAS  
MF-PACK:**

U710/1  
Rodillo tubular Ø600,  
discos: grosor de 6 mm con  
recortes más grandes, cribas  
extremas,

## CULTIVADORES DE DISCO PESADOS

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ 2 filas de discos ø560; extremo ø510
- ✓ Ajuste hidráulico de la profundidad de labranza
- ✓ Amortiguadores de caucho
- ✓ Raspadores
- ✓ Bujes libres de mantenimiento SKF / alternativamente NKE
- ✓ Soporte de disco de tipo STRENX



# U710/2 RAVEN

**PESO DEL CULTIVADOR SIN RODILLO  
3450 KG**

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Discos: grosor de 6 mm con cortes más grandes - coste adicional\* - mfpack
- Pintura en un color diferente al estándar - coste adicional

### DATOS TÉCNICOS

U710/2

Anchura de trabajo [m]	7,0
Número de discos [uds.]	58
Diámetro de los discos principales/extremos [m]	Ø560 / Ø510
Velocidad de marcha [km/h]	9-15
Demanda de potencia** [CV]	280-340
Posición de transporte / versión semisuspendida Anchura / Altura / Longitud [mm]	2650 / 4000 / 6150
Posición de transporte / versión semisuspendida Anchura / Altura / Longitud [mm]	2650 / 4000 / 7000
Precio del cultivador + rodillo [PLN]	Rodillo tubular ø600 (2 uds. 3.5 m)
	Rodillo packer ø500 ( 2 uds. 3.5 m)
	Rodillo de cultivo 3,5m doble de tipo U-box (2 uds. 3,5m) - mfpack
	Rodillo de cultivo de 3,5m de tipo V-Ring (2 uds. 3.5m)
	- rodillo de labranza de cuerdas 3,5m (2 uds. 3,5 m)
	Rodillo U-box ø500 (2 uds. 3,5 m)



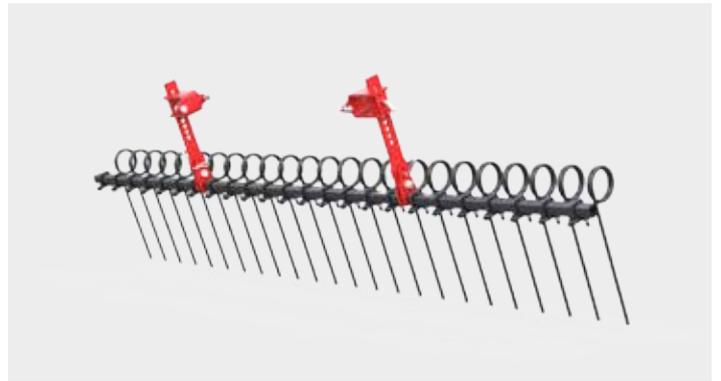
Dos filas de discos con un diámetro de Ø560 proporcionan una excelente limpieza de rastrojos durante la primera operación.



Ajuste hidráulico de la profundidad de labranza: garantiza un ajuste preciso



Los amortiguadores de caucho evitan la deformación permanente del brazo STREX



Raspadores: dirigen la masa de tierra bajo los discos y bajo los rodillos para un triturado excelente



Bujes SKF libres de mantenimiento para un funcionamiento prolongado y sin problemas



El soporte de discos de tipo STREX facilita el transporte de masas de tierra entre las filas de discos (especialmente para grandes cantidades de residuos poscosecha)

**COMBINACIONES  
SUGERIDAS MF-  
PACK:**

U710/1  
Rodillo tubular Ø600,  
discos: grosor de 6 mm con  
recortes más grandes, cribas  
extremas,

## CARRO PARA EL CULTIVADOR U740



### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

---

- rodillo de rueda con neumático (carro)
- placa niveladora (para la versión semisuspendida con rodillo de rueda con neumático)

## CARROS PARA LOS CULTIVADORES U710/1, U710, U710/2 RAVEN



### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

---

- Carro con freno hidráulico para el cultivador U710/1, U710
- Carro para el cultivador con freno hidráulico de doble circuito (homologación UE) U710/1, U710
- Carro para el cultivador con freno neumático de doble circuito (homologación UE) U710/1, U710
- Carro para el cultivador sin freno U710/1, U710
- Coste adicional por el artículo anterior para adaptar el carro al cultivador U710/2 versión HD (reforzada) - NOVEDAD
- Versión extendida del carro: barra de tracción de tipo LONG
- Ajuste flotante de la barra de tracción
- Sistema antichoque MFSAW
- Viga CLEVIS
- Señalización luminosa para el cultivador suspendida en el carro LED UE
- Señalización luminosa para el cultivador suspendida en el carro LED



**EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR**

- ✓ 2 filas de discos de diámetro Ø620 y grosor de 6mm
- ✓ Ajuste mecánico de la profundidad de labranza
- ✓ Buje SKF libre de mantenimiento
- ✓ Raspadores, 2 filas
- ✓ Soporte de disco de tipo STRENX

**U786/2**

**PESO DEL CULTIVADOR SIN RODILLOS 1720 KG**

- Pintura en un color diferente al estándar - coste adicional

PLN



Los discos con un diámetro de Ø620 y un grosor de 6 mm proporcionan labranza excelente del suelo con varios rastros de poscosecha



Bujes SKF libres de mantenimiento para un funcionamiento prolongado y sin problemas



Raspadores: dirigen la masa de tierra bajo los discos y bajo los rodillos para un triturado excelente



El soporte de discos de tipo STRENX facilita el transporte de masas de tierra entre las filas de discos (especialmente para grandes cantidades de residuos poscosecha)

**DATOS TÉCNICOS**

**U786/2**

Anchura de trabajo [m]	3,0
Número de discos [uds.]	24
Tamaño de los elementos funcionales [mm]	Ø620
Velocidad de marcha [km/h]	8-15
Demanda de potencia** [CV]	100-160
Peso con rodillo tubular [kg]	2100
Posición de transporte anchura/altura/longitud [mm]	3000/2000/2900
Posición de trabajo anchura/altura/longitud [mm]	3500/1450/2900
Precio del cultivador + rodillo [PLN]	Rodillo tubular ø600
	Rodillo packer ø500
	Rodillo U-box Ø500
	Rodillo u-box doble
	Rodillo de resorte ø500
	Rodillo de rueda con neumático
	Rodillo de labranza V-Ring
	Rodillo de labranza pesado tipo DD
	Rodillo de labranza pesado tipo DD, reforzado
	Rodillo de labranza de cuerdas de 3m - ¡NOVEDAD!
Rodillo de caucho LTX 3 m	

## CULTIVADORES DE DISCO PESADOS



**U786/1**  
**PESO DEL CULTIVADOR SIN RODILLOS 2000 KG**

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ 2 filas de discos de diámetro Ø620 y grosor de 6mm
- ✓ Ajuste mecánico de la profundidad de labranza
- ✓ Buje libre de mantenimiento SKF/FAG
- ✓ Raspadores, 2 filas
- ✓ Soporte de disco de tipo STRENX

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Pintura en un color diferente al estándar - coste adicional



Los discos con un diámetro de Ø620 y un grosor de 6 mm proporcionan labranza excelente del suelo con varios rastros de poscosecha



Buje SKF libre de mantenimiento



Raspadores: dirigen la masa de tierra bajo los discos y bajo los rodillos para un triturado excelente



El soporte de discos de tipo STRENX facilita el transporte de masas de tierra entre las filas de discos (especialmente para grandes cantidades de residuos poscosecha)

### DATOS TÉCNICOS

### U786/1

Anchura de trabajo [m]	3,5
Número de discos [uds.]	28
Tamaño de los elementos funcionales [mm]	Ø620
Velocidad de marcha [km/h]	8-15
Demanda de potencia** [CV]	120-200
Peso con rodillo tubular [kg]	2550
Posición de transporte anchura/altura/longitud [mm]	3500/2000/2900
Posición de trabajo anchura/altura/longitud [mm]	4000/1450/2900
Precio del cultivador + rodillo [PLN]	Rodillo tubular ø600
	Rodillo packer ø500
	Rodillo de cultivo 3,5m doble de tipo U-box - mfpack
	Rodillo de cultivo de 3,5 m de tipo V-Ring
	Rodillo de labranza de cuerdas 3,5 m
	Rodillo de labranza pesado tipo DD
	Rodillo de labranza pesado tipo DD, reforzado
	Rodillo U-box 3,5 m



## U786

PESO DEL CULTIVADOR SIN RODILLOS 2520 KG

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ 2 filas de discos de diámetro Ø620 y grosor de 6mm
- ✓ Ajuste mecánico de la profundidad de labranza
- ✓ Buje libre de mantenimiento SKF/FAG
- ✓ Raspadores, 2 filas
- ✓ Soporte de disco de tipo STRENX

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Pintura en un color diferente al estándar - coste adicional



Los discos con un diámetro de Ø620 y un grosor de 6 mm proporcionan labranza excelente del suelo con varios rastros de poscosecha



Bujes SKF libres de mantenimiento para un funcionamiento prolongado y sin problemas



Raspadores: dirigen la masa de tierra bajo los discos y bajo los rodillos para un triturado excelente



El soporte de discos de tipo STRENX facilita el transporte de masas de tierra entre las filas de discos (especialmente para grandes cantidades de residuos poscosecha)

### DATOS TÉCNICOS

### U786

Anchura de trabajo [m]	4,0
Número de discos [uds.]	32
Diámetro de los discos principales [mm]	Ø620
Velocidad de marcha [km/h]	8-15
Demanda de potencia** [CV]	160-240
Peso con rodillo tubular [kg]	3000
Posición de transporte anchura/altura/longitud [mm]	4000 / 1450 / 2900
Posición de trabajo anchura/altura/longitud [mm]	4000 / 1450 / 2900
Precio del cultivador + rodillo [PLN]	tubular ø600 (2x2m) - mfpack packer ø500

## CULTIVADORES DE DISCOS DENTADOS

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Ajuste mecánico de la profundidad de labranza
- ✓ Mecanismo de seguridad de tornillo contra las sobrecargas de los elementos funcionales
- ✓ Iluminación y placas de advertencia
- ✓ Rodillo u-box Ø500
- ✓ 3 filas de columnas

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Protección de resorte non stop - coste adicional\* - U490
- Protección de resorte non stop - coste adicional\* - U490/1
- Protección de resorte non stop - coste adicional\* - U487
- Pintura en un color diferente al estándar - coste adicional



# U490

**PESO CON RODILLO U-BOX  
2120/2340/3400KG**



Ajuste mecánico de la profundidad de labranza



Mecanismo de seguridad de tornillo contra las sobrecargas de los elementos funcionales



Iluminación y placas de advertencia: para facilitar el trabajo nocturno y entre cruces de campos



3 filas de columnas

### DATOS TÉCNICOS

	U490 TRÍO NOVALIS 300	U490/1 TRÍO NOVALIS 350	U487 TRÍO NOVALIS 420
Anchura de trabajo [m]	3	3,5	4,2
Anchura/Altura/Longitud de transporte [mm]	3000/1500/3875	3500/1500/3875	3000/1500/4000
Profundidad de labranza [mm]	50-300	50-300	50-300
Número de dientes [ uds.]	10	12	14
Número de discos [uds.]	7	8	10
Demanda de potencia [CV]	120-190	130-210	180-260
Peso con rodillo U-box [kg]	2120	2340	3400
Precio del cultivador + rodillo [PLN]			



## U457

PESO DEL CULTIVADOR 1990 KG

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Tres filas de dientes
- ✓ Pantallas del borde extremo
- ✓ Rodillo delantero tubular Ø330
- ✓ Rodillo trasero tubular Ø330
- ✓ Rodillo de cuerdas Ø500
- ✓ Placa niveladora, 2 filas

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

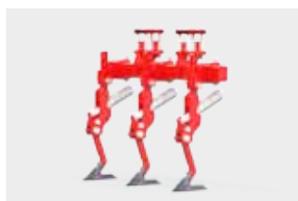
- Eliminador de surcos



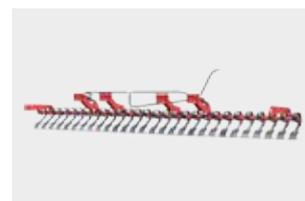
Tres filas de púas



Rodillos de ajuste



Eliminador de surcos



Placa niveladora, 2 filas

### DATOS TÉCNICOS

### U457

Anchura de trabajo [m]	4,0
Número de dientes [ uds.]	36
Tamaño de los elementos funcionales [mm]	32x12
Velocidad de marcha [km/h]	9-15
Demanda de potencia** [CV]	110-130
Posición de transporte anchura/ altura/longitud [mm]	4000 / 1350 / 2820
Posición de trabajo anchura/altura/ longitud [mm]	4000 / 1350 / 2820
Precio del cultivador con rodillos [PLN]	

# SUBSOLA- DOR SUSPENDIDO

## Máxima calidad del trabajo

Un subsolador es una máquina utilizada para disgregar y remover el suelo. Este proceso tiene como objetivo facilitar el desarrollo del sistema radicular de las plantas. El subsolado disgrega con el arranque del arado y restablece así las relaciones normales entre el agua y el aire en el suelo. Este tratamiento se aplica cuando el terreno está seco, preferiblemente justo después de la cosecha.





**EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR**

- ✓ Ajuste mecánico de las ruedas de apoyo
- ✓ Protección automática de resorte
- ✓ U484/1 HD - Marco reforzado

**EQUIPAMIENTO OPCIONAL**

- Montaje del rodillo - necesario para el montaje del rodillo
- Rodillo dentado (diámetro Ø500mm) - ajuste hidráulico
- Pintura en un color diferente al estándar - coste adicional

**U484**

**PESO DEL CULTIVADOR SIN RODILLOS  
1900 KG (U484/0)**



Ajuste mecánico de la profundidad de labranza



Protección automática de resorte



Ajuste mecánico de las ruedas de apoyo



U484/1 HD - marco reforzado

**DATOS TÉCNICOS**

	U484/0	U484/1 MARCO HD
Anchura de trabajo [m]	3	3
Anchura/Altura/Longitud de transporte [mm]	3000/1440/2110	3000/1440/2110
Profundidad de labranza [mm]	máx. 400	máx. 400
Número de dientes	6	6
Distancia entre dientes [mm]	475	475
Demanda de potencia [CV]	180-220	180-220
Peso con rodillo dentado [kg]	2650	2750
Tipo de protección	doble mecanismo de seguridad de resortes	doble mecanismo de seguridad de resortes
Precio del cultivador + rodillo [PLN]		

## SISTEMA MODULAR «MEGA»



### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ 2 filas de discos de diámetro Ø620 y grosor de 6mm
- ✓ Ajuste mecánico de la profundidad de labranza
- ✓ Buje SKF libre de mantenimiento
- ✓ Raspadores, 2 filas
- ✓ Soporte de disco de tipo STRENX
- ✓ **Portaherramientas (carro)**

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Rodillo tubular ø600 (2x2m) - mfpack
- Rodillo packer ø500
- Cultivador U457 - juego (2 uds.)



Portaherramientas (carro)



Ajuste hidráulico del trabajo a través del soporte U910



Los discos con un diámetro de Ø620 y un grosor de 6 mm proporcionan labranza excelente del suelo con varios rastrojos de poscosecha



Bujes SKF libres de mantenimiento para un funcionamiento prolongado y sin problemas

### DATOS TÉCNICOS

### U786+U910

Anchura de trabajo [m]	8,0
Número de discos [uds.]	64
Diámetro de los discos principales [mm]	Ø620
Velocidad de marcha [km/h]	9-15
Demanda de potencia** [CV]	280-400
Neumáticos	550/45-R22, 5
Precio del cultivador + rodillo [PLN]	sin rodillo tubular ø600 (2x2m) packer ø500



**EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR**

- ✓ Tres filas de púas
- ✓ Pantallas del borde extremo
- ✓ Rodillo delantero tubular Ø330
- ✓ Rodillo trasero tubular Ø330
- ✓ Rodillo Crosskill Ø500
- ✓ Placa niveladora, 2 filas
- ✓ **Portaherramientas (carro)**

**EQUIPAMIENTO OPCIONAL**

- Eliminador de surcos
- Cultivador U786 juego sin rodillos (2 uds.)



Portaherramientas (carro)



Ajuste hidráulico del trabajo a través del soporte U910



Tres filas de dientes



Protección de las dientes por muelle

**DATOS TÉCNICOS**

**U457+U910**

Anchura de trabajo [m]	8,0
Número de discos [uds.]	64
Diámetro de los discos principales [mm]	Ø620
Velocidad de marcha [km/h]	9-15
Demanda de potencia** [CV]	280-400
Neumáticos	R22,5
Precio del cultivador + rodillo [PLN]	sin rodillo
	tubular ø600 (2x2m)
	packer ø500



# RODILLOS PARA CULTIVADORES



**TUBULAR**

**Rodillo ideal para suelos secos y arcillosos.** El rodillo está equipado con sólidos perfiles tubulares. Proporciona una buena compactación del suelo, tiene un efecto de trituración, rompe los terrones de tierra más grandes. Proporciona un mantenimiento preciso de la profundidad de trabajo.



**PACKER  
DENTADO**

El rodillo deja el terreno en fajas: mejora las condiciones de intercambio de agua y gas en el terreno. El rodillo se recomienda para terrenos pedregosos, húmedos y con gran cantidad de materia orgánica. El rodillo deja unas condiciones de terreno óptimas para la siembra. Uno de los rodillos más versátiles. El rodillo tiene raspadores de limpieza hechos de acero al boro endurecido montados en la viga.



**U-BOX**

Rodillo pesado para una buena disgregación y reconsolidación del terreno: compacta el terreno en fajas. El rodillo es adecuado para su uso en terrenos más pesados y húmedos. El rodillo entre los anillos tiene una placa niveladora que limpia el rodillo y nivela el campo.

TIPO DE RODILLO	TIPO DE SUELO Y SU HUMEDAD	- CHERNOZEM - SUELOS LIMOSOS Y HUMOSOS - TIERRA NEGRA PROPIAMENTE DICHA - RENDZINA - SUELOS MARRONES RICOS EN HUMUS		- LUVISOLES MARRONES Y GLEYSOLES - CHERNOZEM DEGRADADO - SUELOS ARENOSOS - RENDZINA MARRÓN Y NEGRA, - SUELOS DE TURBA Y PANTANO - TURBA		- ARENOSILES Y PODZÓLICO - RANKERS - RENDZINA MUY SUPERFICIAL - SUELOS MUY LIGEROS Y SUELOS PESADOS - HUMEDALES.	
		seco	húmedo	seco	húmedo	seco	húmedo
Tubular	Capilaridad	●●○○	●●○○	●●○○	●●○○	●●●○	●●○○
	Trituración	●●○○	●●○○	●●○○	●●○○	●●●○	●●○○
	Nivelación	●●○○	●●○○	●●○○	●●○○	●●●○	●●○○
Packer dentado	Capilaridad	●●●●	●●●○	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
	Trituración	●●●●	●●●○	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
	Nivelación	●●●○	●●●○	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
U-BOX	Capilaridad	●●●○	●●○○	●●○○	●●○○	●●●●	●●○○
	Trituración	●●●○	●●○○	●●○○	●●○○	●●●●	●●○○
	Nivelación	●●●○	●●○○	●●○○	●●○○	●●●●	●●○○
U-BOX doble	Capilaridad	●○○○	●○○○	●●●○	●●●○	●●●●	●●●●
	Trituración	●○○○	●○○○	●●●○	●●●○	●●●●	●●●●
	Nivelación	●○○○	●○○○	●●●○	●●●○	●●●●	●●●●
Flexible	Capilaridad	●●○○	●●○○	●●○○	●●○○	●●○○	●●●●
	Trituración	●●○○	●●○○	●●○○	●●○○	●●○○	●●●●
	Nivelación	●●○○	●●○○	●●○○	●●○○	●●○○	●●●●
Rueda con neumático	Capilaridad	●●○○	●●○○	●●○○	●●○○	●●○○	●●○○
	Trituración	●●●○	●●●○	●●●○	●●●○	●●●●	●●●●
	Nivelación	●●○○	●●○○	●●○○	●●○○	●●○○	●●○○

**Leyenda:**

MUY BUENO	●●●●	ÓPTIMO	●●○○
BUENO	●●●○	SATISFACTORIO	●○○○
NO RECOMENDADO	○○○○		



El rodillo U-box doble se utiliza para romper terrones de tierra pesados con alto grado de secado. El rodillo prepara y nivela el subterreno de manera excelente permitiendo la siembra en tecnología simplificada.



El diseño del rodillo evita que el terreno se pegue al rodillo. Entre los anillos de resorte del rodillo hay elementos de la placa niveladora. El rodillo se utiliza para una compactación más profunda del terreno y al mismo tiempo para remover la capa superficial. La elasticidad de los resortes garantiza una compactación uniforme del terreno en toda la anchura de trabajo y una autolimpieza.



**Rodillo ideal para suelos secos y arcillosos.** El rodillo está equipado con sólidos perfiles tubulares. Proporciona una buena compactación del suelo, tiene un efecto de trituración, rompe los terrones de tierra más grandes. Proporciona un mantenimiento preciso de la profundidad de trabajo.



# RODILLOS PARA CULTIVADORES



**V-RING**

Rodillo pesado para una buena disgregación y reconsolidación del terreno: compacta el terreno en fajas. El rodillo es adecuado para su uso en terrenos más pesados y húmedos. El rodillo entre los anillos tiene una placa niveladora que limpia el rodillo y nivela el campo.



**TIPO PESADO  
DD**

Se trata de un rodillo anular con estrías afiladas que consolida el terreno a una mayor profundidad. El rodillo disgrega muy bien los grandes terrones de tierra, el gran peso del rodillo presiona las piedras contra el terreno. Adecuado para terrenos pesados y pedregosos con alto contenido de materia orgánica. El rodillo está equipado con raspadores de limpieza.



**TIPO PESADO DD  
- REFORZADO**

El diseño del rodillo evita que el terreno se pegue al rodillo. Entre los anillos de resorte del rodillo hay elementos de la placa niveladora. El rodillo se utiliza para una compactación más profunda del terreno y al mismo tiempo para remover la capa superficial. La elasticidad de los resortes garantiza una compactación uniforme del terreno en toda la anchura de trabajo y una autolimpieza.

TIPO DE RODILLO	TIPO DE SUELO Y SU HUMEDAD	- CHERNOZEM - SUELOS LIMOSOS Y HUMOSOS - TIERRA NEGRA PROPIAMENTE DICHA - RENDZINA - SUELOS MARRONES RICOS EN HUMUS		- LUVISOLES MARRONES Y GLEYSOLES - CHERNOZEM DEGRADADO - SUELOS ARENOSOS - RENDZINA MARRÓN Y NEGRA, - SUELOS DE TURBA Y PANTANO - TURBA		- ARENOSILES Y PODZÓLICO - RANKERS - RENDZINA MUY SUPERFICIAL - SUELOS MUY LIGEROS Y SUELOS PESADOS - HUMEDALES.	
		seco	húmedo	seco	húmedo	seco	húmedo
V-RING	Capilaridad	●●○○	●●●○	●●●○	●●○○	●●○○	●●○○
	Trituración	●●○○	●●○○	●●○○	●●○○	●●○○	●●●●
	Nivelación	●●○○	●●○○	●●○○	●●○○	●●○○	●●○○
Tipo pesado DD	Capilaridad	●●●●	●●●○	●●●●	●●●●	●●●○	●●●○
	Trituración	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●○	●●●○
	Nivelación	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●○	●●●○
Tipo pesado DD - reforzado	Capilaridad	●●●●	●●●○	●●●●	●●●●	●●●○	●●●○
	Trituración	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●○	●●●○
	Nivelación	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●○	●●○○
De cuerdas	Capilaridad	●●○○	●●○○	●○○○	●○○○	●○○○	●○○○
	Trituración	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
	Nivelación	●○○○	●○○○	●○○○	●○○○	●○○○	●○○○
De caucho LTX	Capilaridad	●●●●	●●●●	●●●●	●●○○	●●○○	●●○○
	Trituración	●●●●	●●●○	●●●○	●●●●	●●●●	●●●●
	Nivelación	●●○○	●●○○	●●○○	●●○○	●●○○	●●○○
Triturador amasador	Capilaridad	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●○○	●●○○
	Trituración	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●○○	●●●●
	Nivelación	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●○○	●●○○

**Leyenda:**

MUY BUENO	●●●●	ÓPTIMO	●●○○
BUENO	●●●○	SATISFACTORIO	●○○○
NO RECOMENDADO	○○○○		



**Rodillo ideal para suelos secos y arcillosos.** El rodillo está equipado con sólidos perfiles tubulares. Proporciona una buena compactación del suelo, tiene un efecto de trituración, rompe los terrones de tierra más grandes. Proporciona un mantenimiento preciso de la profundidad de trabajo.

El rodillo deja el terreno en fajas: mejora las condiciones de intercambio de agua y gas en el terreno. El rodillo se recomienda para terrenos pedregosos, húmedos y con gran cantidad de materia orgánica. El rodillo deja unas condiciones de terreno óptimas para la siembra. Uno de los rodillos más versátiles. El rodillo tiene raspadores de limpieza hechos de acero al boro endurecido montados en la viga.

Rodillo pesado para una buena disgregación y reconsolidación del terreno: compacta el terreno en fajas. El rodillo es adecuado para su uso en terrenos más pesados y húmedos. El rodillo entre los anillos tiene una placa niveladora que limpia el rodillo y nivela el campo.

# SEGADORAS SUSPENDIDAS

## Máxima calidad del trabajo

Uno de los productos que ofrecemos son las segadoras rotativas suspendidas para segar todo tipo de plantas verdes en prados y campos. La alta velocidad de los discos de trabajo proporciona una muy buena calidad de corte y alto rendimiento. Funciona bien en explotaciones tanto de bajo como de alto rendimiento.



Paweł Walerys Director del producto - cultivadores  
tel.: +48 695 700 768 correo electrónico: p.walerys@metalfach.com.pl



## EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ eje de transmisión de potencia (460 Nm, rueda libre, cubierta corrugada)
- ✓ cubierta metálica reforzada
- ✓ faldón de protección
- ✓ llave para el cambio rápido de cuchillas y juego de cuchillas extra
- ✓ sistema de alivio por muelle
- ✓ pernos ajustables del enganche inferior
- ✓ barra de la firma Comer con protección SAFETY DEVICE

## EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Las almohadillas de deslizamiento endurecidas protegen contra el uso excesivo.
- Raspadores de hileras



**Sistema de alivio por muelle**  
Los muelles alivian la presión de la barra sobre el suelo, aumentando la vida útil de la barra de corte.



**Elevación de la parte delantera de la cubierta protectora:** facilita el acceso a la barra de corte cuando se sustituyen las cuchillas.



Cada disco está protegido por un punto de ruptura definido y, en caso de colisión, el disco se desconecta del sistema de accionamiento.



**Sistema de copiado del terreno:** rango de trabajo de la barra de 0 a 8 grados.

## DATOS TÉCNICOS

	Z011	Z011/1	Z011/2	Z011/3
Anchura de siega	2,1m	2,5m	2,8m	3,2m
Demanda de potencia [CV]	30	45	60	80
Número de cuchillas	10	12	14	16
Velocidad de la toma de fuerza [rpm]	540	540	540	540
Peso	497	527	563	610
Eje de transmisión de potencia	460Nm	460Nm	460Nm	460Nm
Capacidad de trabajo [ha/h]	2	2,5	3	3,5
Categoría de enganche	II ó III	II ó III	II ó III	II ó III
Precio [PLN]				

## SEGADORA DE DISCOS



**Z093**  
FRONTCUT

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ 2 rodillos de transmisión de potencia (880Nm con embrague de fricción y 620Nm con embrague unidireccional)
- ✓ Cubiertas protectoras: metal + lona
- ✓ Triángulo de enganche
- ✓ Cilindro hidráulico
- ✓ Llave para el cambio rápido de cuchillas
- ✓ Juego de cuchillas adicionales
- ✓ Barra de corte con cuchillas

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Lubricación central de las cadenas PLN
- Sistema de atado con malla PLN
- Toma de fuerza gran angular - coste adicional PLN
- Toma de fuerza gran angular con acoplamiento automático - coste adicional PLN
- Cubierta de plástico - coste adicional\* PLN
- Recogedor de 2 metros de ancho - coste adicional\* PLN



Cubierta protectora del rodillo  
Cubierta del rodillo corrugada



Caja de engranajes cónicos  
- Hecha por fabricantes de renombre.



Cilindro hidráulico  
Para facilitar las maniobras y el transporte de la máquina. De simple efecto.



Triángulo de enganche  
Instalado de serie, permite acoplar la máquina al tractor.

### DATOS TÉCNICOS

Número de discos / cuchillas	7/14
Peso [kg]	960
Anchura de siega [m]	3,00
Anchura de henificación [mm]	1,35-1,65
Demanda de potencia [CV]	80
Capacidad de trabajo [ha/h]	aprox. 3,5
Velocidad de la toma de fuerza [rpm]	1000
Precio [PLN]	



## EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Cubierta protectora metálica
- ✓ Faldón de protección
- ✓ Fusible mecánico
- ✓ Plegado mecánico a la posición de transporte
- ✓ Llave para el cambio rápido de cuchillas
- ✓ Juego de cuchillas adicionales
- ✓ Pernos ajustables del enganche inferior

## EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Kit hidráulico para segadora de 1,65 m (Z026/1)
- Kit hidráulico para segadora de 1,85 m (Z026/2)



Marco de suspensión - Fabricado a partir de un único perfil curvado (cuadrado - cerrado).



Cubierta protectora superior - Cubierta protectora superior reforzada. Su forma aerodinámica evita que la suciedad se acumule en la superficie.



Transmisión por correa - El accionamiento se transmite mediante 4 correas trapezoidales. Protección adicional (rueda libre): embrague en la polea.



Lonas de protección - Reforzadas adicionalmente en la parte inferior con una brida de caucho.

## DATOS TÉCNICOS

	Z026 MINI MINI	Z026 MINI	Z026	Z026/1	Z026/2	Z026/6
Anchura de siega	1,35m	1,35m	1,35m	1,65m	1,85m	2,10
Demanda de potencia [CV]	14	20	25	40	60	desde 70
Número de cuchillas	8	4	4	6	6	8
Velocidad de la toma de fuerza [rpm]	540	540	540	540	540	540
Peso	180	540	300 kg	349 kg	410 kg	562
Eje de transmisión de potencia	460 Nm	270Nm	270 Nm*	460 Nm*	460 Nm*	460 Nm*

Precio [PLN]

## SEGADORAS DE MAYALES (DESBROZADORAS)



### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Toma de fuerza de 460 Nm con embrague de perno de empuje
- ✓ Tapas protectoras de plástico
- ✓ Patines reforzados
- ✓ Rodillo de trabajo equipado con mayales
- ✓ Rodillo de copiado

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Posibilidad de equipar la máquina con un avance hidráulico con un rango de trabajo de hasta 410 mm (no se aplica a las segadoras con una anchura de 1,00 m)



Transmisión por correa - Transmisión de potencia mediante 4 correas trapezoidales. Protección de la máquina. Sistema de embragues CLAMPEX.



Rodillo de copiado - Regula la altura de siega. Presiona la masa triturada.



Patines de protección - patines de 9 cm de ancho. Protegen la máquina de los obstáculos.



Esquina de la máquina - Curvada de una sola pieza para aumentar la vida útil de la máquina.

### DATOS TÉCNICOS

	Z022	Z022	Z022	Z022	Z022	Z022
Anchura de siega	1,00 m	1,35 m	1,50 m	1,80 m	2,00 m	2,20 m
Demanda de potencia [CV]	15	25	30	40		70
Número de mayales	16	22	24	26		34
Velocidad de la toma de fuerza [rpm]	543	540	540	540		540
Peso [kg]	253	272	284	418		450
Eje de transmisión de potencia	460Nm	460Nm	460Nm	460Nm		460Nm

Precio [PLN]



## EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Avance hidráulico
- ✓ Tapa de descarga abatible
- ✓ Rodillo o ruedas de copiado
- ✓ Rodillo con cuchillas en Y o martillos de mayal
- ✓ Contracuchilla
- ✓ Sistema de refrigeración de correas trapezoidales

## EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Eje de transmisión de potencia



Transmisión por correa - Transmisión de potencia mediante 4 correas trapezoidales. Protección de la máquina. Sistema de embragues CLAMPEX.



Rodillo de copiado - Regula la altura de siega. Presiona la masa triturada.



Patines de protección - patines de 9 cm de ancho. Protegen la máquina de los obstáculos.



Esquina de la máquina - Curvada de una sola pieza para aumentar la vida útil de la máquina.

## DATOS TÉCNICOS

	Z022/1	Z022/2	Z022/3
Anchura de trabajo	2,00m	2,50m	2,80m
Demanda de potencia [CV]	40	50	75
Número de mayales	32	40	46
Número de cuchillas	64	80	92
Velocidad de la toma de fuerza [rpm]	540	540	540
Peso con ruedas [kg]	517	574	632
Peso con rodillo [kg]	481	545	604
Eje de transmisión de potencia	620Nm	830Nm	830Nm
Avance hidráulico [mm]	400	400	400
Precio [PLN]			

## SEGADORAS DE MAYALES (DESBROZADORAS)

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Toma de fuerza de 830 Nm con rueda libre y perno de empuje
- ✓ Tapa de descarga abatible
- ✓ Rueda de apoyo
- ✓ Aletas de protección metálicas
- ✓ Viga
- ✓ Esquina suspendida reforzada
- ✓ Rodillo de trabajo equipado con mayales
- ✓ Patines



**Z313**  
PROFICUT



Tapa de descarga abatible  
- Permite dispersar la masa segada. Evita la acumulación de material cortado dentro de la máquina.



Marco de suspensión - adicionalmente reforzado para posibilitar que la máquina pueda hacer frente a las condiciones más duras.



Patines - extienden la vida útil de la máquina. El patín se reemplaza rápidamente. Protección adicional si se encuentra un obstáculo.



Copiado del terreno - por medio de las ruedas de apoyo

### DATOS TÉCNICOS

	Z313	Z313
Anchura de trabajo	3,2m	3,2m
Demanda de potencia [CV]	120	120
Número de mayales [uds.]	-	46
Número de cuchillas [uds.]	92	-
Eje de transmisión de potencia	830Nm	830Nm
Peso [kg]	1400	1400
Rotaciones de la toma de fuerza [rpm]	540	540
Categoría de enganche	II	II
Capacidad de trabajo	2,5	2,5
Precio [PLN]		



## EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ 2 ejes de transmisión de potencia (1500Nm de doble ancho y 620Nm de perno de empuje)
- ✓ Rodillo de copiado
- ✓ Contracuchilla
- ✓ Cortina de protección
- ✓ Marcas viales
- ✓ Rodillo de trabajo con martillos de mayales



Cortinas de caucho: evitan el lanzamiento que los objetos peligrosos debajo de la camisa. Aseguran la descarga libre de la masa segada.



Tope metálico: proporciona una protección adicional para la máquina contra los daños.



Ajuste de la altura de siega: el rodillo de copiado permite ajustar la altura de siega en el rango de 2 a 8 cm.



Equipamiento de la máquina: martillos de mayales. Sustitución rápida y sencilla del mayal.

## DATOS TÉCNICOS

	Z315	Z315/1	Z315/2
Anchura de trabajo	1,60m	1,80	2,00
Demanda de potencia [CV]	70	85	100
Número de correas trapezoidales	4	4	4
Número de mayales [uds.]	24	28	32
Rango de trabajo de la máquina [*]	+90*-56*	+90*-56*	+90*-56*
Diámetro del rodillo de trabajo [mm]	159	159	159
Capacidad de trabajo [ha/h]	1,2	1,35	1,5
Peso [kg]	800	850	900
Rotaciones de la toma de fuerza [rpm]	540	540	540
Categoría de enganche	II	II	II
Eje de transmisión de potencia	1500 Nm y 620 Nm	1500 Nm y 620 Nm	1500 Nm y 620 Nm
Precio [PLN]			

## RASTRILLOS ROTATIVOS

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Toma de fuerza de 270 Nm con embrague de trinquete M34
- ✓ Rueda de apoyo
- ✓ Faldón de protección
- ✓ Ajuste mecánico de la altura de trabajo
- ✓ Chasis tándem
- ✓ Brazos de transporte
- ✓ Pie de apoyo
- ✓ Ruedas 400/60-15,5 14 PR



**Z208**



Cubierta formadora de hileras: un sistema de dos cables que permite que el funcionamiento suave de giro del enganche 20° a la izquierda o a la derecha



Ajuste de la altura del rastrillo - Ajuste mecánico para un posicionamiento preciso de las dientes.



Esquina - Fabricada con perfil de sección cuadrada de 80 x 80. Diseño compacto y rígido.



Tirantes de control - Un sistema de dos cables que permite que el funcionamiento suave de giro del enganche 20° a la izquierda o a la derecha.

### DATOS TÉCNICOS

	Z208/1	Z208
Anchura de trabajo	3,60m	4,20m
Velocidad de la TDF	540	540
Peso	570 kg	630 kg
Número de brazos	9 (4 plegados para el transporte)	11 (6 plegados para el transporte)
Número de dientes en el brazo	3	4
Diámetro del carrusel	2,7m	3,3m
Anchura de transporte	1,8m	2,3m
Altura de transporte	2,35m	2,7m
Longitud de transporte	3,8m	4,0m
Precio [PLN]		



## EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Sistema de atado con cuerdas
- ✓ Panel de control
- ✓ Pie de apoyo
- ✓ Cubiertas metálicas duraderas y resistentes a los impactos
- ✓ Toma de fuerza
- ✓ Lubricación central de los rodamientos (barra colectora)
- ✓ Expulsor de balas
- ✓ Ruedas 400/60-15,5 14 PR

# Z578



Dedos del henificador - Fabricados con alambre de 10 mm de diámetro.



Ajuste del ángulo de trabajo - Ajuste mecánico del ángulo de trabajo para un posicionamiento preciso de las dientes.



Ruedas ajustables - Permite que la máquina trabaje en los bordes de la pradera.



Toma de fuerza - 460 Nm Embrague de carraca L-1600 M34

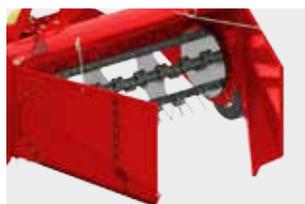
## DATOS TÉCNICOS

	Z578	Z578
Anchura de trabajo [m]	5,5m	5,5m
Demanda de potencia [CV]	35	50
Velocidad de la TDF	540	540
Eje de transmisión de potencia	L-1600 de 460Nm embrague de carraca	L-1600 de 460Nm embrague de carraca
Número de rotores [uds.]	4	4
Número de brazos del rotor [piezas]	6	6
Categoría de enganche	Enganche agrícola	CAT. II
Número de conexiones hidráulicas requerido	2	2
Conexión hidráulica	Una sección	Una sección
Diámetro del rotor [mm]	1820	1820
Peso [kg]	723	800
Neumáticos	18x8,5-8	18x8,5-8
Anchura de transporte	3000	3000
Altura de transporte	2860	3100
Precio [PLN]		

## HENIFICADORA RASTRILLADORA

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

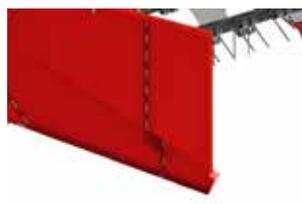
- ✓ Toma de fuerza 460Nm, L-1300, embrague unidireccional de fricción 900 Nm
- ✓ Marcas de advertencia
- ✓ Cubiertas formadoras de hilera ajustables
- ✓ Enganche de tres puntos



Diseño de la máquina: el material henificado no se retuerce, sino que se apila uniformemente, listo para su posterior procesamiento



Ruedas giratorias: permiten el ajuste de la altura, así como un «giro libre».



Hileras uniformes: el ajuste por medio de la tapa de descarga permite adaptar la anchura del rodillo a la anchura de la máquina

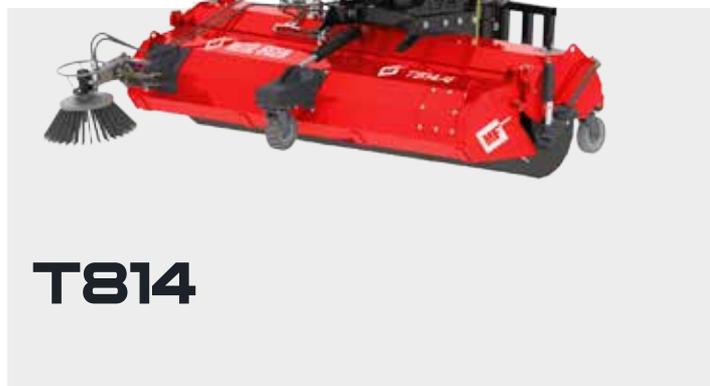


Muelles: disponen de protecciones que impiden que los muelles rotos o dañados caigan a la hilera.

### DATOS TÉCNICOS

### CIGÜEÑA

Anchura de trabajo	2,25m
Demanda de potencia [CV]	75
Número de dientes [ uds.]	70
Velocidad de la TDF	540
Rendimiento [ha/h]	2,25
Peso [kg]	591
Tamaño del neumático	16x6,5-8
Precio [PLN]	



# T814

## EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Sistema de atado con cuerdas
- ✓ Panel de control
- ✓ Pie de apoyo
- ✓ Cubiertas metálicas duraderas y resistentes a los impactos
- ✓ Toma de fuerza
- ✓ Lubricación central de los rodamientos (barra colectora)
- ✓ Expulsor de balas
- ✓ Ruedas 400/60-15,5 14 PR

## EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- depósito de residuos hidráulicos
- depósito manual de residuos
- sistema de rociado con agua
- cepillo lateral
- giro lateral hidráulico
- regulador de caudal de aceite (caudal de aceite en el rango de 60L-90L) (no disponible para T814/4)
- sistema hidráulico reforzado de la barredora - caudal de aceite superior a 90L/min. (no disponible para T814/4)
- válvula limitadora de presión (presión del sistema hidráulico superior a 160 BAR) (no disponible para T814/4)
- marco euro (no disponible para T814/4)
- adaptador para carretilla elevadora (no disponible para T814/4)
- marco mix EURO / TUZ (no disponible para T814/4)



Cepillo lateral: se puede montar en el lado derecho o izquierdo. El cliente elige el tipo de cepillo que quiera usar (alambre, polipropileno, MIX).



Sistema de aspersión: un tanque de agua de 175 l con filtro externo. Bomba de suministro (12/24V). Barra de pulverización completa con boquillas planas.



Sistema «flotante»: evita que la máquina quede presionada en el suelo. Permite que la máquina trabaje sin problemas en terrenos irregulares.



Fijación de horquilla: permite un acoplamiento rápido de la barredora. Equipamiento estándar de la máquina. Operación de la barredora en opción rígida.

## DATOS TÉCNICOS

	T814/3	T814	T814/1	T814/2	T814/4
Anchura de barrido	1,2m	1,5m	1,8m	2,3m	2,8m
Velocidad de barrido recomendada [km/h]	5	5	5	5	5
Tipo entre elementos funcionales	Rodillo barredor y cepillo lateral				
Accionamiento	Sistema hidráulico externo del vehículo de transporte				
Presión máxima de trabajo hidráulico [bar]	150	150	150	150	160
Demanda mínima de aceite [l/min.]	25	25	25	25	80
Velocidad [rpm]	150	150	150	150	150
Capacidad del depósito de residuos [l]	100	130	160	200	600
Número de boquillas de rociado	4+1	5+1	5+1	7+1	9+1
Diámetro del cepillo principal [mm]	510	510	510	510	660
Peso de la barredora sin equipamiento adicional [kg]	250	265	280	330	445
Precio [PLN]					



# METAL-FACH

Cuerda agrícola  
Malla agrícola  
Película agrícola

## CUERDA AGRÍCOLA

La alta calidad de nuestra cuerda agrícola es el resultado de muchos años de experiencia y del uso de modernas soluciones de producción. Las continuas pruebas realizadas por nuestro laboratorio indican que nuestro producto se distingue por su resistencia a la rotura, el peso y la longitud medidos por ordenador, el enrollamiento sin nudos, el desenrollado de la cuerda hasta la última espiral.



### Datos técnicos:

Cuerda	[m/kg]	Longitud [m]	Peso [kg]	Resistencia [kg]
1000 tex	1000	2000	2	39
1350 tex	750	3000	4	55
1670 tex	600	2400	4	67
1670 tex	600	3000	5	67
2000 tex	500	2000	4	78
2500 tex	400	1600	4	98
7700 tex	130	1170	9	300

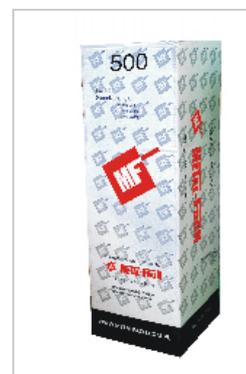


## PELÍCULA METAL-FACH

La película está diseñada para fabricar heno con máquinas de empacar. Es muy flexible, envuelve perfectamente la bala y protege eficazmente su contenido. El método de producción por soplado permite obtener mejores propiedades de resistencia. El producto es más resistente al desgarro y, al utilizar materias primas de la más alta calidad, consigue una gran resistencia a las condiciones climáticas adversas.

Cada rollo cuenta con:

- estabilizador UV para protegerla de los rayos ultravioleta, garantizando la durabilidad de la película hasta 1 año después de envolver.
- una bolsa adicional para proteger el rollo de la humedad.



### Datos técnicos:

color de la película	durabilidad*	anchura de la película [M]	enrollado	longitud del rollo	número de rollos por paleta [uds.]	peso de la paleta [kg]
blanco, verde	1 año a partir de la fecha de empacado, no más de 18 meses a partir de la fecha de producción indicada en la etiqueta	500	1800	0,5	36	-792
		750	1500	0,75	24	-648

\* Dependiendo del número de capas envueltas y del tamaño de la bala.

## MALLA METAL-FACH

La malla agrícola STRONGER es un producto de alta calidad diseñado para trabajar con cualquier tipo de empacadoras. La materia prima de la más alta calidad utilizada para la producción, procesada de acuerdo con tecnologías alemanas probadas y en el parque de máquinas más moderno garantiza la resistencia a los rayos UV y una alta resistencia a la rotura: 300 kg.

Cada rollo cuenta con:

- indicador que informa sobre el final de la malla: últimos 50 m
- 2 asas para una carga cómoda
- tapones laterales para proteger el tubo de papel de la humedad



### Datos técnicos:

Longitud	Ancho de la espiral (ml)	Ancho de la manga	Cantidad por paleta	Peso del rollo	Resistencia*	Extensión
2000 M	123 cm		50 uds.			
3000 M	125 cm	125 cm	32 uds.	31,50 kg	>275 kg	<20 %
3600 M	130 cm		28 uds.			

\* Dependiendo del número de capas envueltas y del tamaño de la bala.



**ANCHURA**



**RESISTENCIA**



**MATERIAL**



**ENVUELVE  
HASTA LOS  
BORDES**



**PROTECCIÓN**



**NO SE  
REMOJAN**



**ANTISTÁTICO**



**MARCA FINAL**

## PREGUNTE POR LOS DETALLES

**Repuestos: venta al por menor**

**TELÉFONO 24h/7 días** – +48 533 111 477  
tel.: +48 85 711 07 90  
sklep.kontakt@metalfach.com.pl

**METAL-FACH SP. Z O.O.**

UL. KRESOWA 62, 16-100 SOKÓŁKA  
TEL.: 85 711 98 40  
FAX: 85 711 07 89



**METAL-FACH Sp. z o.o.**

[www.metalfach.com.pl](http://www.metalfach.com.pl)  
[handel@metalfach.com.pl](mailto:handel@metalfach.com.pl)

(085) 711 07 78  
ul. Kresowa 62, 16-100 Sokółka, Polonia



*Su distribuidor*

*Metal-Fach Sp. z o.o. mejora constantemente sus productos y adapta su oferta a las necesidades de los clientes, por lo tanto, se reserva el derecho de introducir cambios en los productos sin previo aviso. Así pues, antes de tomar una decisión de compra, póngase en contacto con un distribuidor o vendedor autorizado de Metal-Fach. Metal-Fach Sp. z o.o. excluye las reclamaciones relacionadas con los datos y las fotografías incluidos en este catálogo, la oferta presentada no constituye una oferta de acuerdo con las disposiciones del Código Civil.*

*Las imágenes no siempre muestran el equipamiento estándar. Los datos técnicos del producto seleccionado pueden variar en función del equipamiento seleccionado. Las piezas de repuesto originales se pueden adquirir a través de distribuidores autorizados en Polonia y en el extranjero, así como en la tienda de Metal-Fach.*