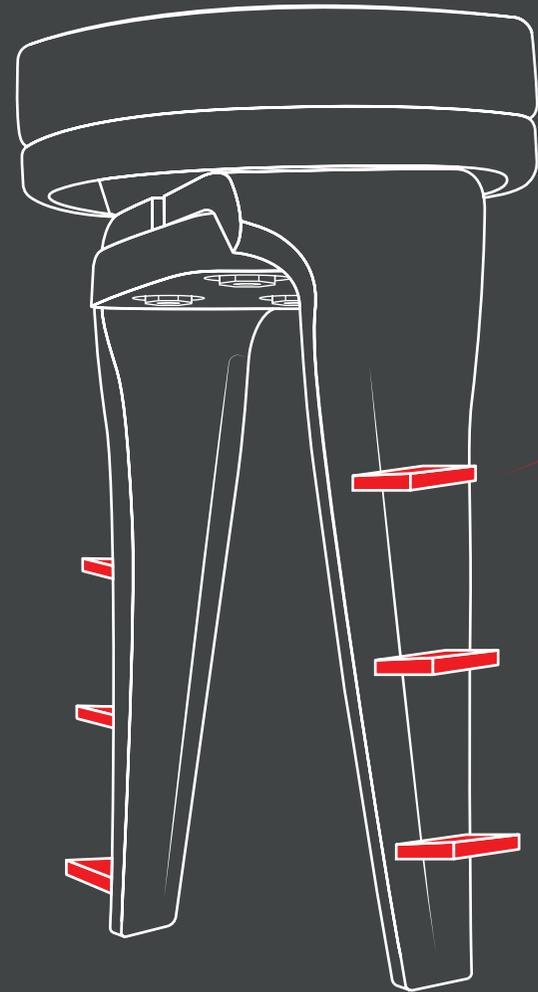


# SAMURAI

## BLADE SYSTEM



SCAN YOUR  
LANGUAGE

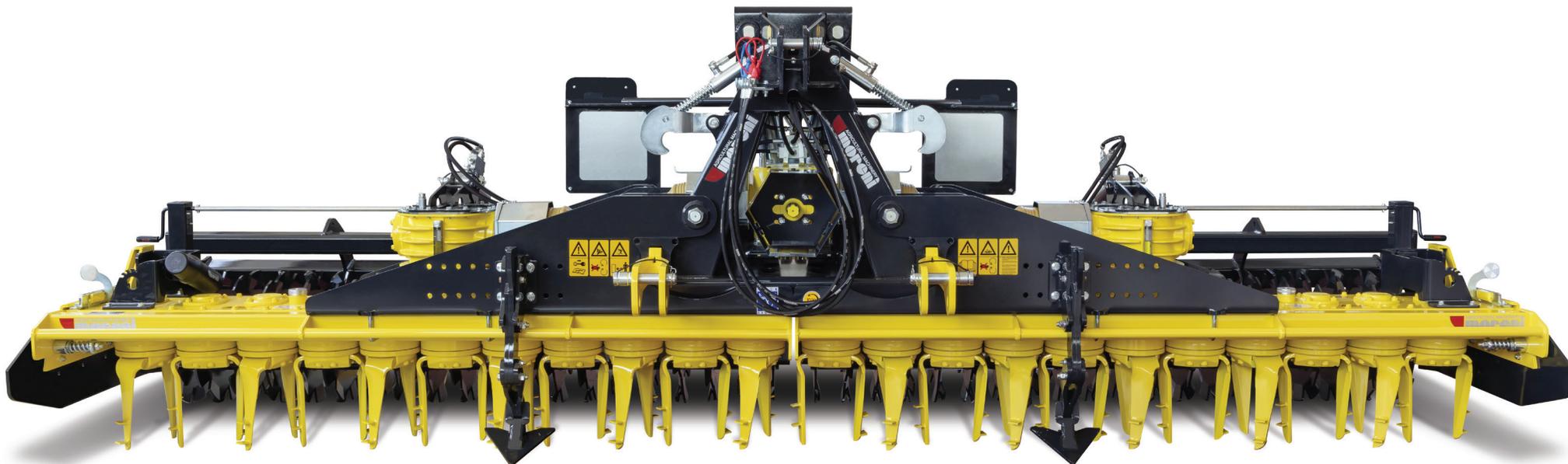




## THE SAMURAI BLADE SYSTEM

The Samurai Blade System ha sido estudiado para satisfacer las necesidades de los agricultores ecológicos con una combinación de varios detalles técnicos que diferencian esta grada rotativa de cualquier otra.

*by Moreni*



## BIOAGRICULTURA

El cruce entre la Cucillas Samurai permite el perfecto aplastamiento y la incorporación tanto de la cubierta verde como del sistema radicular, reduciendo el rebrote de malas hierbas sin necesidad de utilizar glifosato.



- + Sin glifosatos
- + Trituración de residuos de cultivos
- + Incorporación de residuos de cultivos

## ALTA VELOCIDAD

La estructura de la grada rotativa está diseñada para absorber tensiones y vibraciones provocadas por el uso a altas velocidades. Los tres rodamientos por rotor garantizan una gran estabilidad en el tiempo.



- + Chasis de doble fondo
- + 3 rodamientos por rotor
- + Reducción del consumo

## TRABAJO DE SUPERFICIE

Con un perfecto control del rodillo es posible mantener constante la profundidad de trabajo. El rango de ajuste es amplio y permite el procesamiento de superficies (mín. 0,5 cm).



- + Procesamiento de superficies
- + Amplio rango de trabajo
- + Ajuste de profundidad de alta precisión

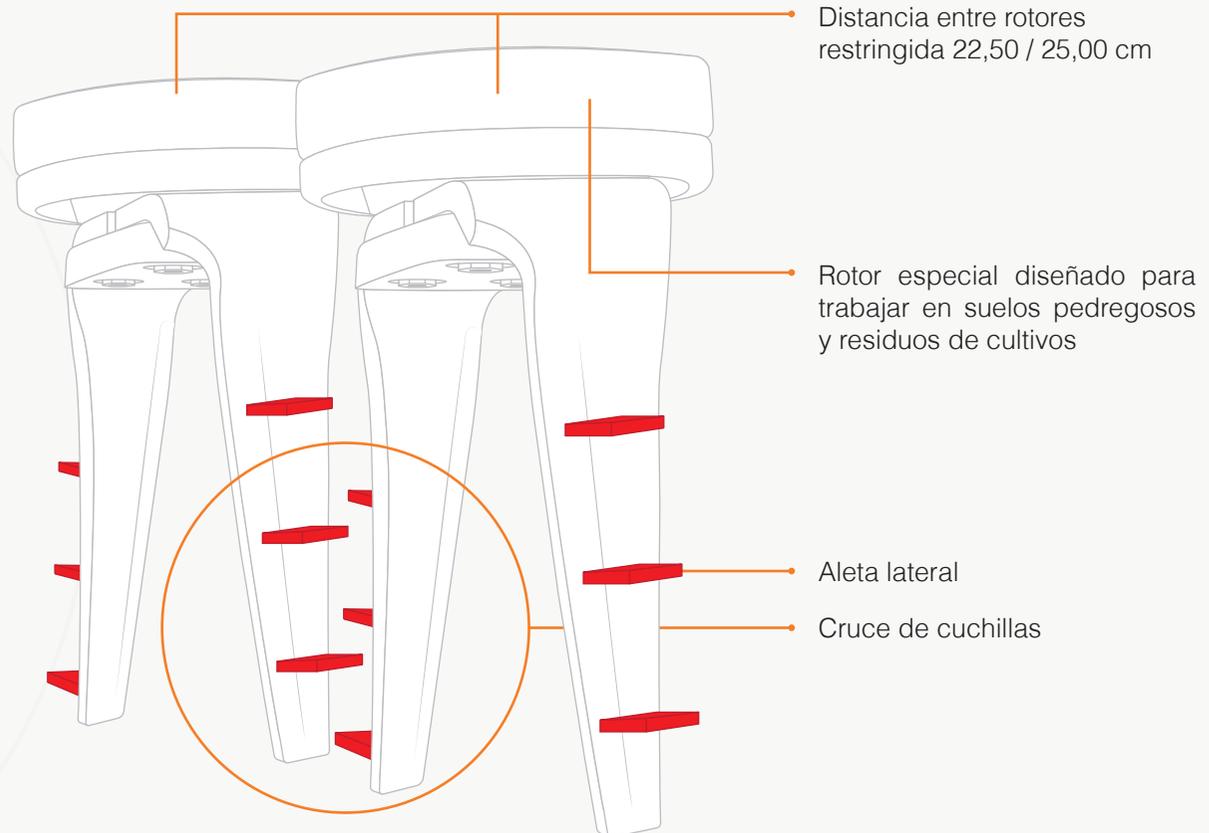


## CUCILLAS SAMURAI

Las aletas laterales especiales se aplican en 4 posiciones diferentes para garantizar su perfecto cruce durante el procesamiento. Las aletas están tratadas térmicamente para una mayor durabilidad.



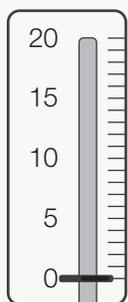
-  4 posiciones para el mejor rendimiento
-  Cuchillas de 15 mm de espesor con 3 aletas
-  Cuchillas de 12 mm de espesor con 2 aletas





## DETALLES TÉCNICOS

La grada rotativa equipada con el Samurai Blade System cambia el concepto de trabajo habitual. Se utiliza para trabajar la superficie del suelo, de 0,5 a 7 cm, a alta velocidad. La estructura de la grada rotativa está diseñada para soportar velocidades de avance similares a las de las máquinas pasivas.



### AJUSTE DE RODILLOS DE ALTA PRECISIÓN

Pistones hidráulicos de vástago pasante con escalera graduada para un ajuste de alta precisión de la profundidad de trabajo.

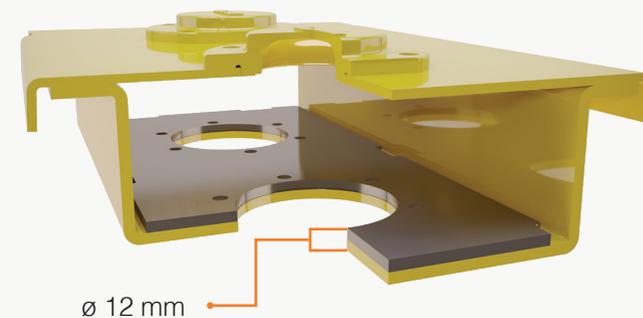
- + Trabajar a alta velocidad
- + Amplio rango de ajuste de profundidad
- + Precisión del control de profundidad

BEST WITH  
CRUSHER ROLLER



### CHASIS REFORZADO

El fondo del chasis tiene un espesor de 12 mm y le permite resistir las tensiones continuas a las que está sometida la grada durante el procesamiento.



## BENEFICIOS AGRONÓMICOS

El samurai blade system garantiza la trititación de los residuos del cultivo y la incorporación de materia orgánica. Esto permite el control y destrucción de los tallos y raíces del maíz, soja, girasol, colza, pastos y mucho más.

- + Trituración de residuos de cultivos
- + Incorporación de residuos de cultivos



## AGRICULTURA BIOLÓGICA

El Samurai Blade System reduce la tasa de rebrote de las malas hierbas, convirtiéndose así en una alternativa válida al Glifosato, cuyo uso está cada vez más sujeto a límites. Además de ser una alternativa ecológica, tiene un costo sustentable frente a los procesos tradicionales.

- + Sin malezas
- + Sin glifosatos
- + Costo sostenible



### Samurai Blade System\*



No chemical spray

0 €/ha



After harvest  
Samurai power harrow

35 €/ha



Before seeding  
Samurai power harrow

35 €/ha

**70 €/ha**

TOTAL

### Standard System\*



Chemical spray

26 €/ha



After harvest Disc  
harrow

27 €/ha



Before seeding  
cultivator

30 €/ha

**83 €/ha**

TOTAL

\* Indicative datas depending on specific country cost, soil, product and weather conditions

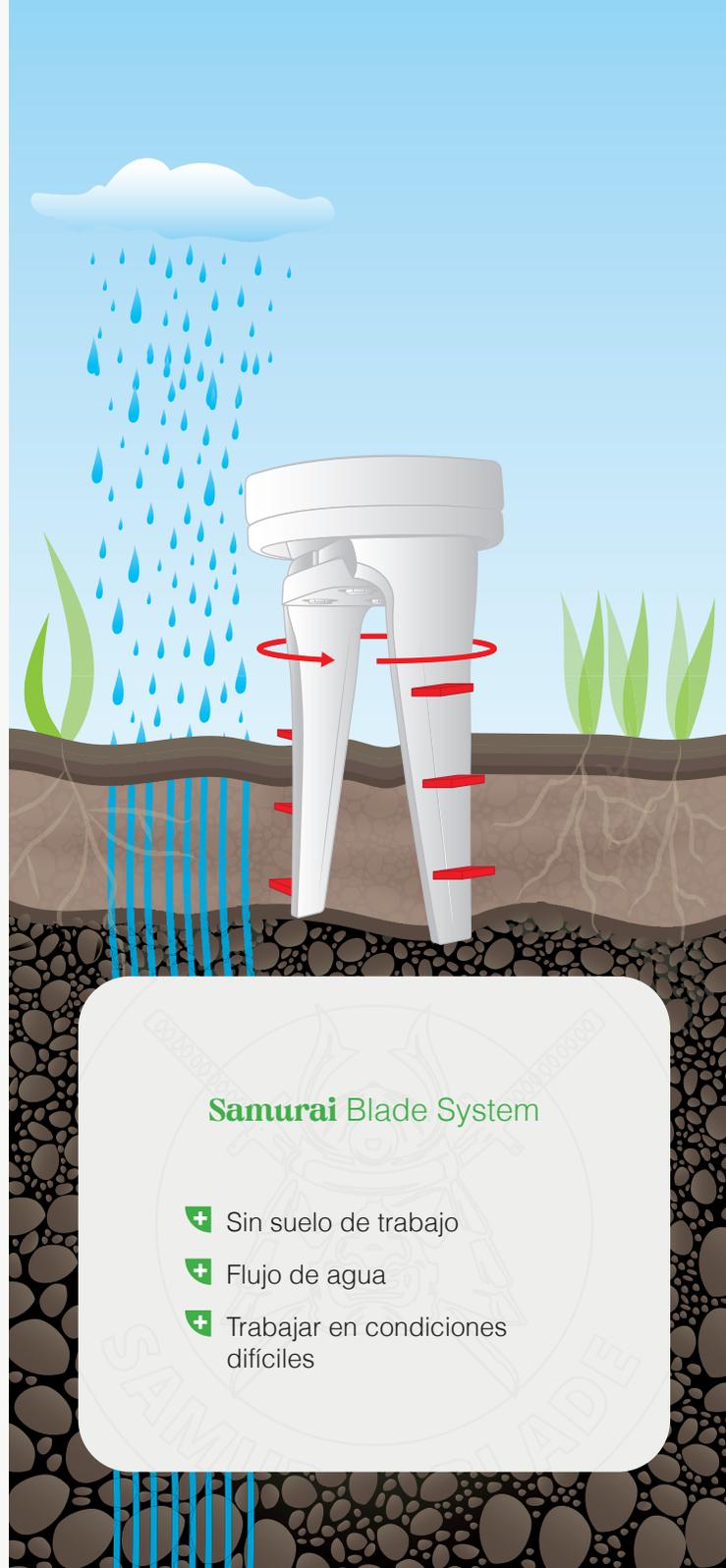
## ROTORES VERTICALES

La grada rotativa equipada con Samurai Blade System permite afinar el terreno sin crear una superficie dura, característica de las máquinas con movimiento horizontal. Las ventajas son múltiples: mejor crecimiento del cultivo principal, mejor drenaje del agua, ausencia de estancamiento.

- + Sin compresión
- + Bueno flujo de agua
- + Reducción del consumo

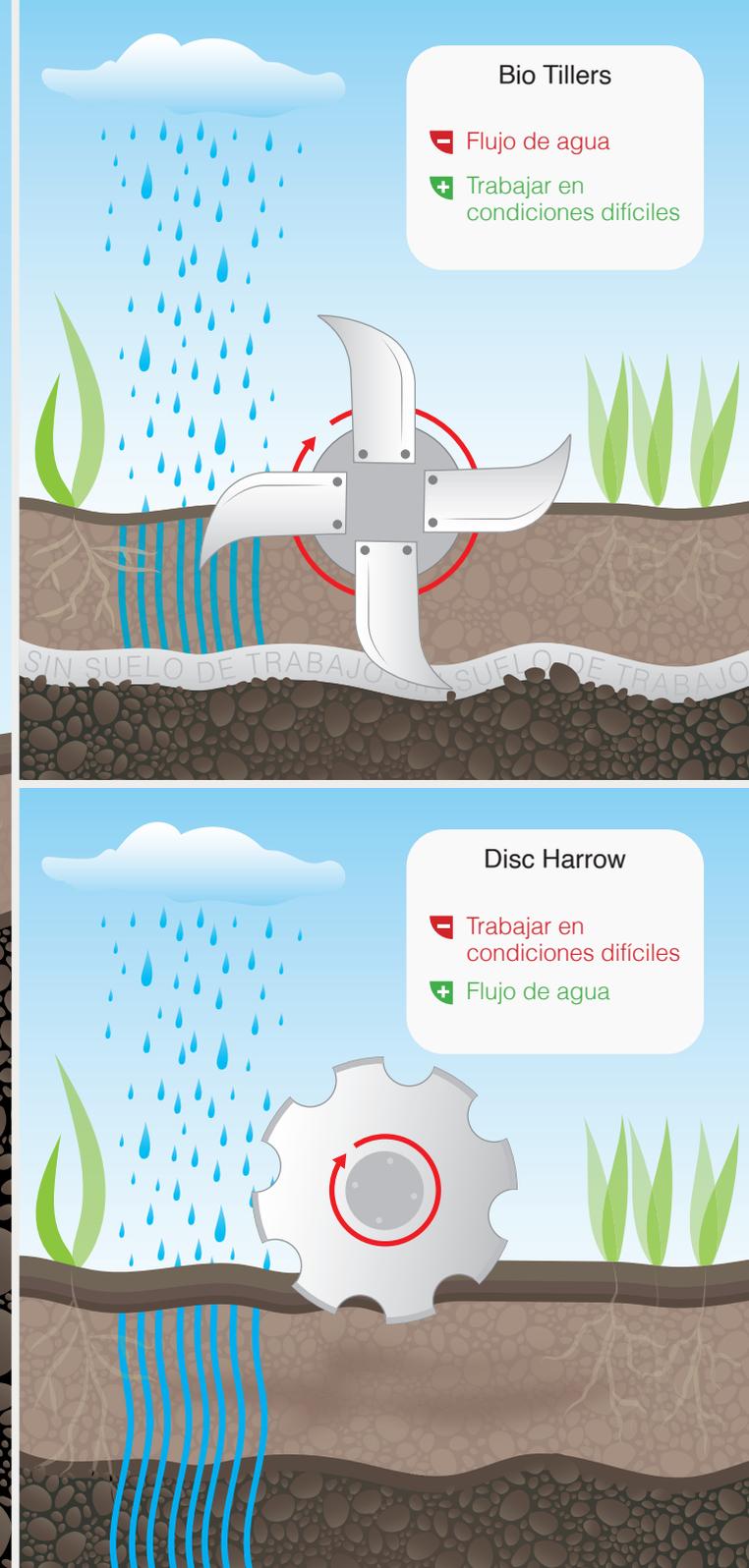
## EXCELENTES RESULTADOS EN TODAS LAS CONDICIONES

La grada rotativa permite una alta penetración y refinamiento tanto en suelos extremadamente duros y secos como en suelos húmedos. El resultado es siempre un suelo "abierto" y unas condiciones perfectas para la incorporación de materia orgánica y para la siembra.



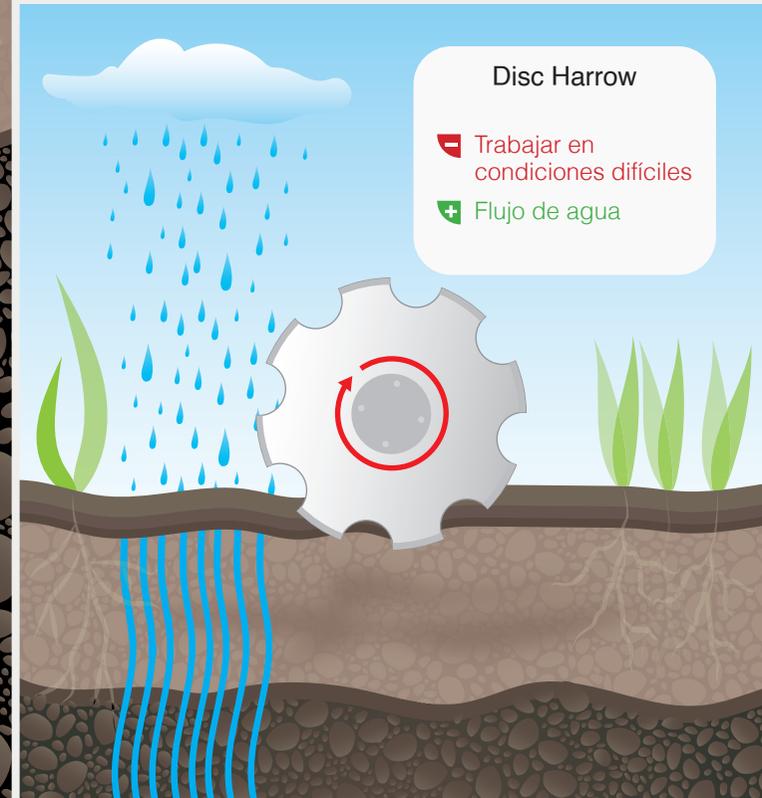
### Samurai Blade System

- + Sin suelo de trabajo
- + Flujo de agua
- + Trabajar en condiciones difíciles



### Bio Tillers

- Flujo de agua
- + Trabajar en condiciones difíciles



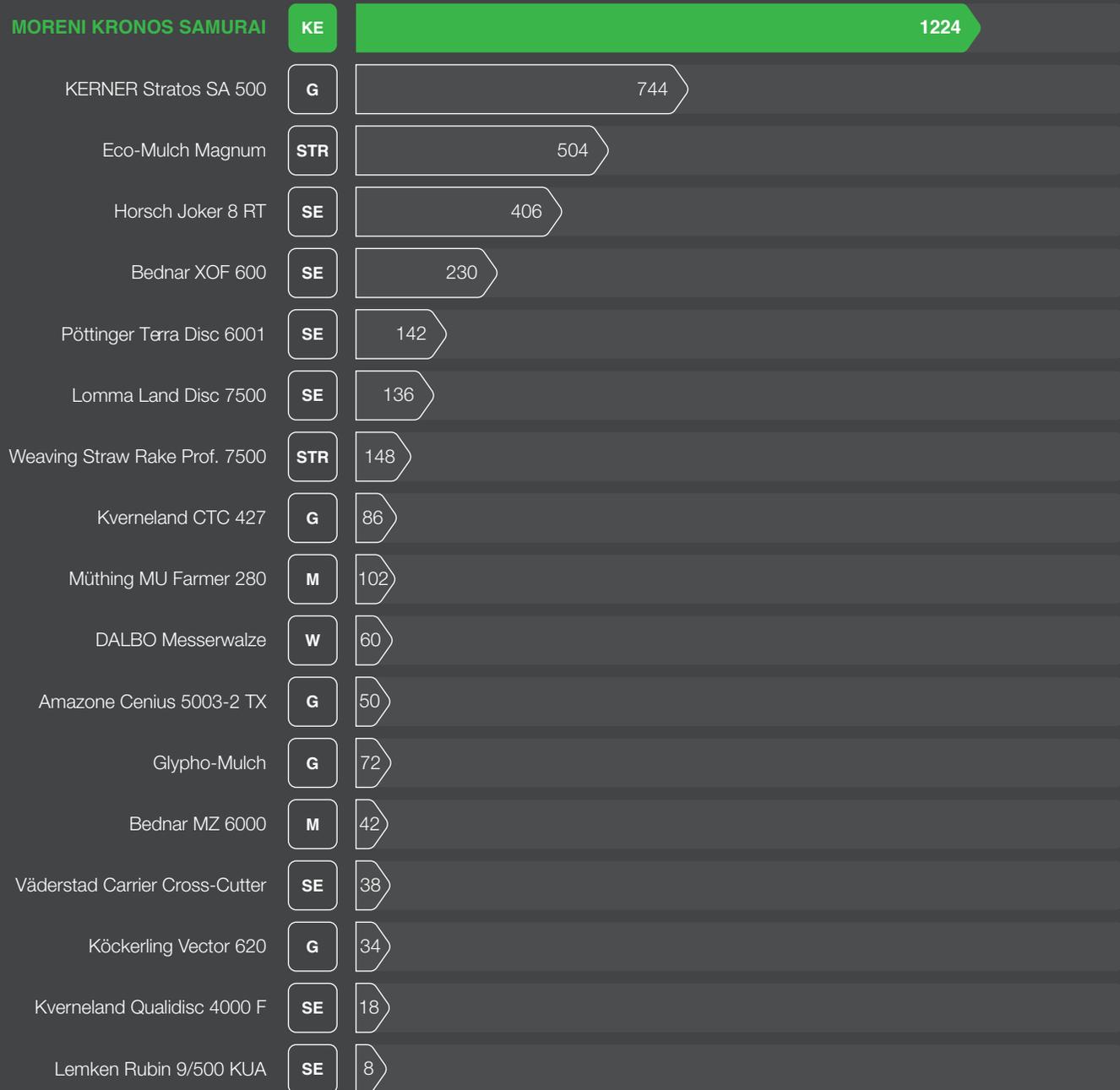
### Disc Harrow

- Trabajar en condiciones difíciles
- + Flujo de agua

Number of germinated plants/m<sup>2</sup> 8 days after work ▶



**MORENI KRONOS SAMURAI**



**ESTUDIO OFICIAL**

Estudio oficial de la organización de sajonia (de) para la labor de conservación y siembra directa:

Las pruebas oficiales demuestran que el sistema de cuchillas samurai garantiza las mejores condiciones para el rebrote del producto. Los datos muestran la cantidad de plantas de colza recién germinadas en un m<sup>2</sup> en los 8 días siguientes a cada tipo de procesamiento.

- KE** Power Harrow
- G** Cultivator
- STR** Harrow
- SE** Disc Harrow
- M** Mulcher
- W** Roller



Via Eugenio Montale, 35 - 25018 Montichiari (BS) - ITALY  
 Tel +39 030 9960215 - Fax +39 030 9961299  
 www.moreni.it - info@moreni.it

