



STARPLAN 5000

STARPLAN 3000

Palas niveladoras reversibles hidráulicas

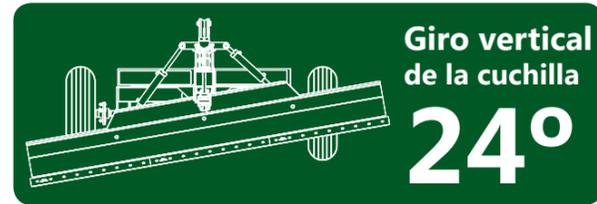




STARPLAN

Las Starplans son palas niveladoras reversibles hidráulicas proyectadas para realizar trabajos de nivelación del suelo, construcción inicial, cierre de zanjas, recuperación de caminos vecinales, construcción de canales de desagües, el desmantelamiento y la construcción de medio o grande base y corrección de ondulaciones en los campos de acuerdo con las necesidades del productor.

El cabezal de la Starplan permite el ajuste de altura, con la barra de tracción del tractor, lo que asegura la comodidad para el operador cuando realiza las actividades en el campo. Las Starplans están disponibles en los modelos 3000 y 5000.



Giro vertical de la cuchilla
24°

*Para Starplan 5000 hidráulica

Rodas guía



Ruedas guía, importante opcional para la construcción de terrazas y evitar el deslizamiento lateral.

Disponible para los modelos Starplan 3000 y 5000



Las Starplans pueden ser equipadas con peso adicional. Starplan 3000 hasta 450 kg y Starplan 5000 hasta 800 kg.

Cilindro de elevación

Cilindro de articulación de la cuchilla

Cabezal

Permite regulación de altura para el acoplamiento con el tractor.

Cuchilla

La anchura de trabajo de las cuchillas varía de 2 hasta 3 metros para la Starplan 3000 y 2,70 hasta 4 metros para la Starplan 5000, de acuerdo con la regulación de ángulo de trabajo.

Starplan 3000



Opcionales

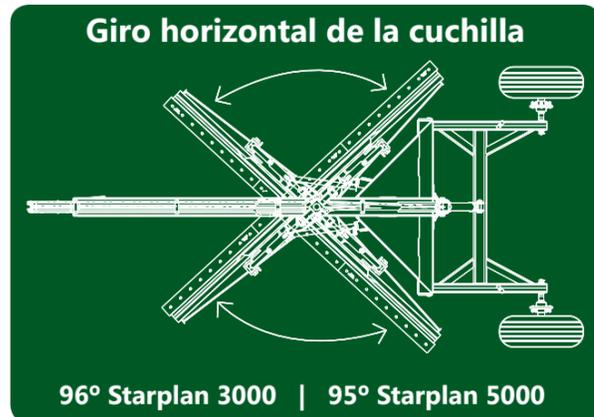
- Kit hidráulico para tractor doble comando
- Kit hidráulico para tractor triple comando

Starplan 5000



Opcionales

- Kit hidráulico para tractor doble comando
- Kit hidráulico para tractor triple comando



Giro horizontal de la cuchilla

96° Starplan 3000 | 95° Starplan 5000

Especificaciones Técnicas

Modelo (com corda)	
Starplan 3000	Starplan 5000
Longitud total	
4,10 m	6,20 m
Anchura externa entre las ruedas	
1,90 m	2,85 m c/ neumáticos
Anchura externa entre las ruedas de hierro	
1,75m	2,45 m
Achura de la cuchilla	
3 m	4,05 m
Anchura de trabajo	
3 m - 90°	4 m - 90°
Anchura de trabajo	
2 m - 48°	2,70 m - 47,5°
Altura con cuchilla suspendida	
1,75 m	2,70 m
Peso total con neumáticos	
750 kg	1.460 kg
Peso total con ruedas de hierro	
815 kg	1.485 kg
Peso de las ruedas de hierro	
105 kg	105 kg
Peso adicional máximo	
450 kg	800 kg
Potencia máxima	
70 hasta 90 cv	90 hasta 150 cv
Ruedas	
-	Estándar (fijo) o regulable
Cilindro de levante	
Ø 2.1/2"	Ø 3"
Cilindro de la cuchilla	
Ø 2"	Ø 2 1/2"
Neumáticos	
6.50" x 16"	14.9" x 24"
Llantas	
16" x 5" - 5 furos	12" x 24" - 5 furos
Cuchillas	
Reversibles	Reversibles
Giro horizontal de la cuchilla	
96°	95°
Giro vertical de la cuchilla	
20°	20°
Velocidad de trabajo	
2 hasta 5 km/h	2 hasta 5 km/h
Comando hidráulico del tractor	
-	Doble / triple

Especificaciones Técnicas

Modelo (hidráulico)	
Starplan 3000	Starplan 5000
Longitud total	
4100 mm	6200 mm
Ancho exterior ruedas con neumáticos	
1900 mm	2850 mm
Ancho exterior ruedas de hierro	
1750 mm	2450 mm
Distancia centro a centro de las ruedas	
1726 mm	2440 mm
Achura de la cuchilla	
3000 mm	4050 mm
Anchura de trabajo	
3 m -90° / 2 - 48°	4 m -90° / 2,70 - 47,5°
Altura máquina alzada	
1400 mm	2350 mm
Peso total con neumáticos	
1054 Kg	1500 kg
Peso total con ruedas de hierro	
1106 Kg	1465 kg
Peso adicional máximo	
450 Kg	800 kg
Velocidad de trabajo	
2 hasta 5 km/h	2 hasta 5 km/h
Rango de potencia recomendada	
70 hasta 90 cv	90 hasta 150 cv
Ruedas	
-----	Estándar (fijo) o regulable
Cilindro levante	
Ø 2.1/2"	Ø 3"
Cilindro giro horizontal	
Ø 2"	Ø 2.1/2"
Cilindro giro vertical	
Ø 3"	Ø 3"
Giro horizontal lámina	
96°	95°
Giro vertical lámina	
20°	24°
Navajas	
Reversibles	Reversibles
Neumáticos	
6.50x16 - 6 lonas	14,9x24 - 8 lonas
Aros	
5.50x16 - 5F	W12x24 - 5F
Comando hidráulico del tractor	
Tripló	Triple