

# Rapid



**SWISSTRAC S.A de C.V.**

2da. Benito Juárez No. 29-B Col. Los Ángeles Barranca Honda  
C.P. 72106 Puebla, Pue. Tel.: (222) 405 00 55

**SWISS+TRAC**  
[www.swisstrac.com.mx](http://www.swisstrac.com.mx)

# Rapid

MOTOCULTORES QUE OFRECEN  
**MÁXIMO RENDIMIENTO  
Y SEGURIDAD**

**SWISS+TRAC**

[www.swisstrac.com](http://www.swisstrac.com)

**RAPID UNIVERSO**

**SEGADORA HILERADORA**

## Características

- ▶ Las **Máquinas Rapid** cuentan con más de 80 años de experiencia y evolución constante.
- ▶ Cuentan con transmisión hidrostática, lo que permite eliminar la caja de velocidades y el clutch, principal problema de la transmisión mecánica en las máquinas comunes, aprovechando al máximo la potencia del motor.
- ▶ La Toma de Fuerza es totalmente independiente a la transmisión hidrostática y se puede acoplar y desacoplar mediante un interruptor eléctrico cuando la Máquina Rapid está parada o en movimiento, similar al tractor convencional.
- ▶ La Toma de Fuerza se puede utilizar como fuente de potencia mecánica para bombas de riego, grupo de generadores, etc.
- ▶ La velocidad de avance es graduable cuando la máquina se desplaza hacia delante o hacia atrás gracias a una "empuñadura giratoria" ubicada en la manija derecha. Evitando así desconectar la transmisión, cambiar de velocidad o frenar.
- ▶ Cuenta con generador eléctrico para una lámpara de trabajo, permitiendo a la máquina ser utilizada en la noche.
- ▶ Las Máquinas Rapid son potentes, cómodas, versátiles, rápidas, de poco desgaste, fácil y rápido mantenimiento y bajo consumo de combustible.
- ▶ El sistema de acoplamiento es fácil y rápido para toda la extensa gama de implementos.

# ▶ MONDO

Mono-eje de transmisión hidrostática.



## Implementos disponibles:



1455C



1401



1475



1465



1327



1410

## Especificaciones técnicas.

Embrague de la toma de fuerza ajustable	Embrague electromagnético (desconectar y conectar).
Regulación de velocidad	Empuñadura giratoria, en dos partes: adelante o atrás.
<b>Velocidades</b>	
Marca adelante	0 - 6 km/h
Marcha atrás	0 - 4 km/h
Velocidad eje toma de fuerza	900 RPM
Freno	Freno de servicio = <b>Hidrostático</b> (empuñadura giratoria). Freno de palaca = <b>Mecánico</b> (palanca de freno a la izquierda).
Diferencial	Se acopla mecánicamente.
Peso	105 kg.

## Dimensiones sin implementos:

Altura:	920 - 1450 mm.
Anchura:	610 - 800 mm.
Largo:	1077 - 1402 mm.
Neumáticos	2 tipos de rodado: 16 x 6.5 - 8 y 4.00 - 10
Motor	MAG - Kubota Gh 280
Potencia Motor	9 HP
Número de Cilindros Motor	1 Cilindro, 4 tiempos

# UNIVERSO

Mono-eje de transmisión hidrostática.



Acoplamiento rápido de implementos.

## Implementos disponibles:



6942



1464



2060



1457

## Especificaciones técnicas.

Embrague de la toma de fuerza ajustable	Embrague monodisco en seco de mando hidráulico.
Regulación de velocidad	Empuñadura giratoria, en dos partes: adelante o atrás.
<b>Velocidades</b> Marca adelante Marcha atrás	0 - 6 km/h 0 - 4 km/h
Velocidad eje toma de fuerza	700 y 1000 RPM
Freno	Freno de servicio = <b>Hidrostático</b> (empuñadura giratoria). Freno de palaca = <b>Mecánico</b>
Diferencial	Se acopla mecánicamente
Peso	175 kg.

## Dimensiones sin implementos:

Altura: 800 - 1150 mm.  
Anchura: 610 - 800 mm.  
Largo: 1077 - 1670 mm.

Neumáticos	AS 6.00 - 12
Motor	Briggs y Stratton Vanguard
Potencia Motor	13 HP
Número de Cilindros Motor	1 Cilindro, 4 tiempos

# ▶ EURO

Mono-eje de transmisión hidrostática.



## Implementos disponibles:



SCAR31

6942



2060

1457

## Especificaciones técnicas.

Embrague de la toma de fuerza ajustable	Embrague monodisco en seco de mando hidráulico.
Regulación de velocidad	Empuñadura giratoria, en dos partes: adelante o atrás.
<b>Velocidades</b>	
Marca adelante	0 - 12 km/h
Marcha atrás	0 - 4 km/h
Velocidad eje toma de fuerza	630 y 1000 RPM
Freno	Freno de servicio = <b>Hidrostático</b> (empuñadura giratoria). Freno de palaca = <b>Mecánico</b>
Diferencial	Se acopla mecánicamente
Peso	208 kg.

## Dimensiones sin implementos:

Altura:	810 - 870 mm.
Anchura:	610 - 930 mm.
Largo:	1609 - 1779 mm.
Neumáticos	AS 6.00 - 12
Motor	Briggs y Stratton Vanguard
Potencia Motor	16 HP
Número de Cilindros Motor	2 Cilindro, 4 tiempos

# ▶ IMPLEMENTOS

IMPLEMENTO	DESCRIPCIÓN	MONDO	UNIVERSO	EURO
	<b>1401</b> <b>Cabezal y barra de corte</b> 1.47 m. de ancho de corte.	✓		
	<b>6942</b> <b>Cabezal y barra de corte</b> 1.90 m. de ancho de corte.		✓	✓
	<b>1475</b> <b>Desbrozadora ecológica</b> 0.8 m. de ancho de corte.	✓		
	<b>1327</b> <b>Cortacésped</b> 2 tambores, de 1.05 m. de ancho de corte.	✓		
	<b>1465</b> <b>Azadera rotativa</b> 0.7 m. de ancho para 0.25 m. profesional.	✓		
	<b>1465</b> <b>Azadera rotativa</b> 0.9 m. de ancho para 0.35 m. profesional.		✓	
	<b>SCAR31</b> <b>Segadora de caña de azúcar</b> 0.8 m. de ancho de corte.		✓	✓
	<b>1410</b> <b>Aspirador soplador</b> 0.75 m. de ancho de aspirado.	✓		
	<b>1455C</b> <b>Barredora completa</b> 1.10 m. de ancho de trabajo.	✓		
	<b>2060</b> <b>Segadora hileradora</b> 2.06z m. de ancho de corte.		✓	✓
	<b>1457</b> <b>Limpia playa</b> 0.85 m. de ancho de trabajo.		✓	✓

EXPERIENCIA E INNOVACIÓN  
EN SOLUCIONES  
AGRÍCOLA

**Rapid**



**RAPID®**



# Rapid

**SWISSTRAC S.A de C.V.**

2da. Benito Juárez No. 29-B Col. Los Ángeles  
Barranca Honda C.P. 72106 Puebla, Pue.  
Tel.: (222) 405 00 55



[www.swisstrac.com.mx](http://www.swisstrac.com.mx)  
MX-23