

www.equiposagroforestales.pe

BRIGGS & STRATTON

®

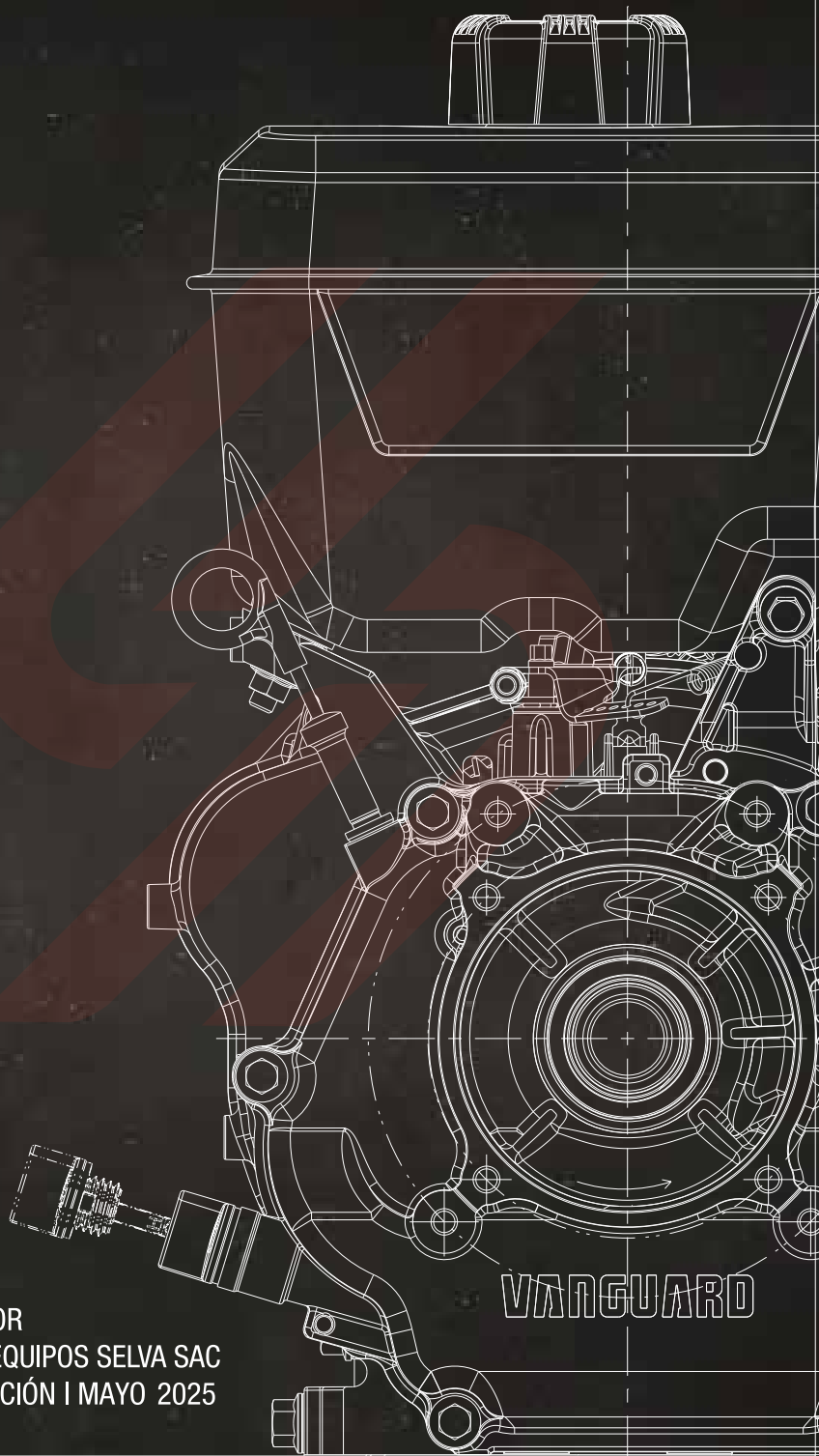
MOTORES ESTACIONARIOS



Importado y distribuido por:

siersac **HESSAC**

CONFÍA EN EL PODER




DESARROLLADO POR
HERRAMIENTAS Y EQUIPOS SELVA SAC
EDICIÓN Y PUBLICACIÓN I MAYO 2025

ÍNDICE

I. LEYENDA	04
II. ACERCA DE BRIGGS & STRATTON®	05
III. LÍNEA VANGUARD	06
MOTOR HORIZONTAL VANGUARD 5.0 HP 169 CC 3600 RPM	07
MOTOR HORIZONTAL VANGUARD 6.5 HP 203 CC 3600 RPM	08
MOTOR HORIZONTAL VANGUARD 10.0 HP 307 CC 3600 RPM	09
MOTOR HORIZONTAL VANGUARD 14.0 HP 408 CC 3600 RPM	10
IV. LÍNEA XR	11
MOTOR HORIZONTAL XR 5.0 HP 163 CC 3600 RPM	12
MOTOR HORIZONTAL XR 6.5 HP 208 CC 3600 RPM	13
MOTOR HORIZONTAL XR 10.0 HP 306 CC 3600 RPM	14
MOTOR HORIZONTAL XR 13.5 HP 420 CC 3600 RPM	15

I. LEYENDA

Cilindrada	CC	Centímetros cúbicos.
Torque	Nm	Newton Metro.
Volumen Capacidad	L	Litros.
Velocidad Angular	RPM	Revoluciones Por Minuto.
Peso	KG	Kilogramo.
Potencia	HP	Caballos de Fuerza.
Longitud	mm	Milímetro.
Longitud	pulg.	Pulgadas.
Viscosidad	15W-50	<p>Letra W significa Winter/Invierno. Los primeros números representan la temperatura de rendimiento más baja.</p> <p>Los números de la derecha representan la temperatura más alta ideal.</p>
Tipo de motor	OHV	Significa Over Hear Valve, que se refiere al tipo de motor de combustión interna que tiene la disposición de las válvulas en la parte superior de la cámara de combustión.
Capacidad de combustible	TQ	Tanque.
Transport Guard™		Sistema innovador de corte de combustible.

II. ACERCA DE BRIGGS & STRATTON®



BRIGGS & STRATTON

®

Con más de 100 años de experiencia, millones de personas en todo el mundo confían en Briggs & Stratton® y cuenta con el respaldo de las redes de soporte técnico más grandes de la industria. Son el mayor productor mundial de motores pequeños, la marca número uno en limpiadores a presión y un fabricante líder de productos para generación de energía, cuidado de césped, jardín y equipos para obras de construcción.

III. LÍNEA **VANGUARD®**

SOLUCIONES DE MOTORES A COMBUSTIÓN PREMIUM

En Briggs & Stratton®, comprenden que la productividad de sus clientes es lo más importante. Por ello, desarrollan soluciones avanzadas en motores a combustión, garantizando un rendimiento confiable, sin interrupciones y sin preocupaciones.

Al elegir la línea Vanguard®, los clientes obtienen más que un motor, acceden a una combinación de potencia, innovación y respaldo técnico, diseñada para superar los desafíos más exigentes.

Gracias a sus tecnologías exclusivas, como las baterías de iones de litio, el sistema TransportGuard™, la inyección electrónica de combustible EFI (Electronic Fuel Injection) y el Oil Guard™, sus motores ofrecen mayor eficiencia, menor mantenimiento y un desempeño óptimo incluso en condiciones extremas.

Desde la construcción, la agricultura y el paisajismo, hasta el rescate, la industria marina, el golf y el mantenimiento de áreas verdes, los motores Vanguard® están diseñados para mantener los negocios en marcha y elevar la productividad al máximo.

Confía en el poder. Elige Vanguard®



MOTOR HORIZONTAL VANGUARD 5.0 HP 169 CC 3600 RPM

10V3



RPM máx.	3600
Cilindrada	169 CC
Potencia	5.0 HP
Torque (Nm) a 2600 RPM	6.8 Nm
Capacidad de aceite (L) / Tipo	0.6 L /15W-50
Capacidad de TQ combustible	3.1 L
Serie del modelo	10V3
Peso (KG)	17.9 KG
Diámetro de eje (mm / pulg.)	19 mm - 3/4"

Rodamiento de bolas de doble hilera, filtro de aire ciclónico integrado, silenciador con opcional para arranque eléctricos, sensor de bajo nivel de aceite, sensor de inclinación de 45° y silenciador de brida transparente

*Consulte lista de repuestos disponibles.

MOTOR HORIZONTAL VANGUARD 6.5 HP 203 CC 3600 RPM

12V3



RPM mín. - RPM máx.	1450 - 3600
Cilindrada	203 CC
Potencia	6.5 HP
Torque (Nm) a 2600 RPM	8.8 Nm
Capacidad de aceite (L) / Tipo	0.6 L /15W-50
Capacidad de TQ combustible	3.1 L
Serie del modelo	12V3
Peso (KG)	17.9 KG
Diámetro de eje (mm / pulg.)	19 mm - 3/4"

Rodamiento de bolas de doble hilera, filtro de aire ciclónico integrado, silenciador con opcional para arranque eléctricos, sensor de bajo nivel de aceite, sensor de inclinación de 45° y silenciador de brida transparente

*Consulte lista de repuestos disponibles.

MOTOR HORIZONTAL VANGUARD 10.0 HP 307 CC 3600 RPM

19V3



RPM mín. - RPM máx.	1750 - 3600
Cilindrada	307 CC
Potencia	10.0 HP
Torque (Nm) a 2600 RPM	20 Nm
Capacidad de aceite (L) / Tipo	0.9 L / 15W-50
Capacidad de TQ combustible	4.8 L
Serie del modelo	19V3
Peso (KG)	32.2 KG
Diámetro de eje (mm / pulg.)	25.4 mm - 1"

Rodamiento de bolas de doble hilera, filtro de aire ciclónico integrado, silenciador con opcional para arranque eléctricos, sensor de bajo nivel de aceite, sensor de inclinación de 45° y silenciador de brida transparente

*Consulte lista de repuestos disponibles.

MOTOR HORIZONTAL VANGUARD 14.0 HP 408 CC 3600 RPM

25V3



RPM máx.	3600
Cilindrada	408 CC
Potencia	14.0 HP
Torque (Nm) a 2600 RPM	29 Nm
Capacidad de aceite (L) / Tipo	0.95 L / 15W-50
Capacidad de TQ combustible	6.1 L
Serie del modelo	25V3
Peso (KG)	35.5 KG
Diámetro de eje (mm / pulg.)	25.4 mm - 1"

Rodamiento de bolas de doble hilera, filtro de aire ciclónico integrado, silenciador con opcional para arranque eléctricos, sensor de bajo nivel de aceite, sensor de inclinación de 45° y silenciador de brida transparente

*Consulte lista de repuestos disponibles.

IV. LÍNEA XR

Los motores de eje horizontal Briggs & Stratton® Línea XR son resistentes, fiables y eficientes. En todos sus componentes, le ofrecen el mejor valor disponible para los segmentos residenciales y semiprofesionales que atiende. Si es una cultivadora de jardín, una cortadora de troncos, una lavadora a presión, una bomba de agua o un generador portátil, los motores XR proporcionan un arranque fácil, un rendimiento constante y la durabilidad con la que puede contar cuando más importa.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

ARRANQUE FÁCIL

- El sistema optimizado de carburación, la bobina de encendido de alta energía y la liberación mecánica de la compresión facilitan el arranque de los motores XR en diversas condiciones de operación.

BAJO CONSUMO DE COMBUSTIBLE

- La tecnología de válvulas en cabeza y la cámara de combustión de diseño avanzado proporcionan una eficiencia excepcional en el consumo de combustible y una potencia constante.

FIABLE Y DURADERO

- Camisa de hierro fundido, cigüeñal forjado y rodamientos de bolas dobles mejoran la resistencia del motor y hacen que los motores XR sean más confiables y duraderos.

DISEÑO DE MOTOR CON VÁLVULAS EN CABEZA (OHV)

- La avanzada tecnología de válvulas en cabeza mejora el flujo de admisión/escape y la eficiencia de combustión, lo que resulta en mayor potencia y menor consumo de combustible.

FILTRO DE AIRE DE CARTUCHO CON PRE-FILTRO ESTÁNDAR

- El filtro de aire de montaje alto proporciona la primera línea de defensa contra los efectos destructivos de la suciedad. Los motores XR cuentan con un filtro de alta capacidad y un pre-filtro que garantizan la máxima protección. Con acceso sin herramientas, el mantenimiento del filtro de aire es aún más fácil. Para aplicaciones en generadores, también está disponible un filtro de aire opcional de panel plano con montaje bajo.

SILENCIADOR LO-TONE™

- Con la tecnología de silenciador Briggs & Stratton® Lo-Tone™, la línea XR no solo es silenciosa, sino que también ofrece una alta calidad de sonido. También están disponibles opcionalmente deflectores y supresores de chispas.

RESPETUOSO CON EL MEDIO AMBIENTE

- La línea de motores XR cumple con las regulaciones de emisiones más estrictas del mundo.

MOTOR HORIZONTAL XR 5.0 HP 163 CC 3600 RPM

1062



RPM mín. - RPM máx.	1750 - 3600
Cilindrada	163 CC
Potencia	5.0 HP
Torque (Nm) a 2600 RPM	10.2 Nm
Capacidad de aceite (L) / Tipo	0.59 /15W-50
Capacidad de TQ combustible	3.1 L
Serie del modelo	1062
Peso (KG)	15.5 KG
Diámetro de eje (mm / pulg.)	19 mm - 3/4"

Equipo de un solo cilindro (manguito de hierro fundido), de cuatro tiempos, refrigerado por aire, configuración OHV (bujía en cabezal).

*Consulte lista de repuestos disponibles.

MOTOR HORIZONTAL XR 6.5 HP 208 CC 3600 RPM

130G



RPM mín. - RPM máx.	1750 - 3600
Cilindrada	208 CC
Potencia	6.5 HP
Torque (Nm) a 2600 RPM	12.9 Nm
Capacidad de aceite (L) / Tipo	0.59 L /15W-50
Capacidad de TQ combustible	3.1 L
Serie del modelo	130G
Peso (KG)	16 KG
Diámetro de eje (mm / pulg.)	19 mm - 3/4"

Equipo de un solo cilindro (manguito de hierro fundido), de cuatro tiempos, refrigerado por aire, configuración OHV (bujía en cabezal).

*Consulte lista de repuestos disponibles.

MOTOR HORIZONTAL XR 10.0 HP 306 CC 3600 RPM

19N1



RPM mín. - RPM máx.	1750 - 3600
Cilindrada	306 CC
Potencia	10.0 HP
Torque (Nm) a 2600 RPM	19.7 Nm
Capacidad de aceite (L) / Tipo	1.1 L / 15W-50
Capacidad de TQ combustible	5.3 L
Serie del modelo	19N1
Peso (KG)	25 KG
Diámetro de eje (mm / pulg.)	25.4 mm - 1"

Equipo de un solo cilindro (manguito de hierro fundido), de cuatro tiempos, refrigerado por aire, configuración OHV (bujía en cabezal).

*Consulte lista de repuestos disponibles.

MOTOR HORIZONTAL XR 13.5 HP 420 CC 3600 RPM

25T2



RPM mín. - RPM máx.	1750 - 3600
Cilindrada	420 CC
Potencia	13.5 HP
Torque (Nm) a 2600 RPM	28.5 Nm
Capacidad de aceite (L) / Tipo	1.1 L / 15W-50
Capacidad de TQ combustible	6.6 L
Serie del modelo	25T2
Peso (KG)	31 KG
Diámetro de eje (mm / pulg.)	25.4 mm - 1"

Equipo de un solo cilindro (manguito de hierro fundido), de cuatro tiempos, refrigerado por aire, configuración OHV (bujía en cabezal).

*Consulte lista de repuestos disponibles.



LIMA



PUCALLPA

 www.siersac.com

     Siersac