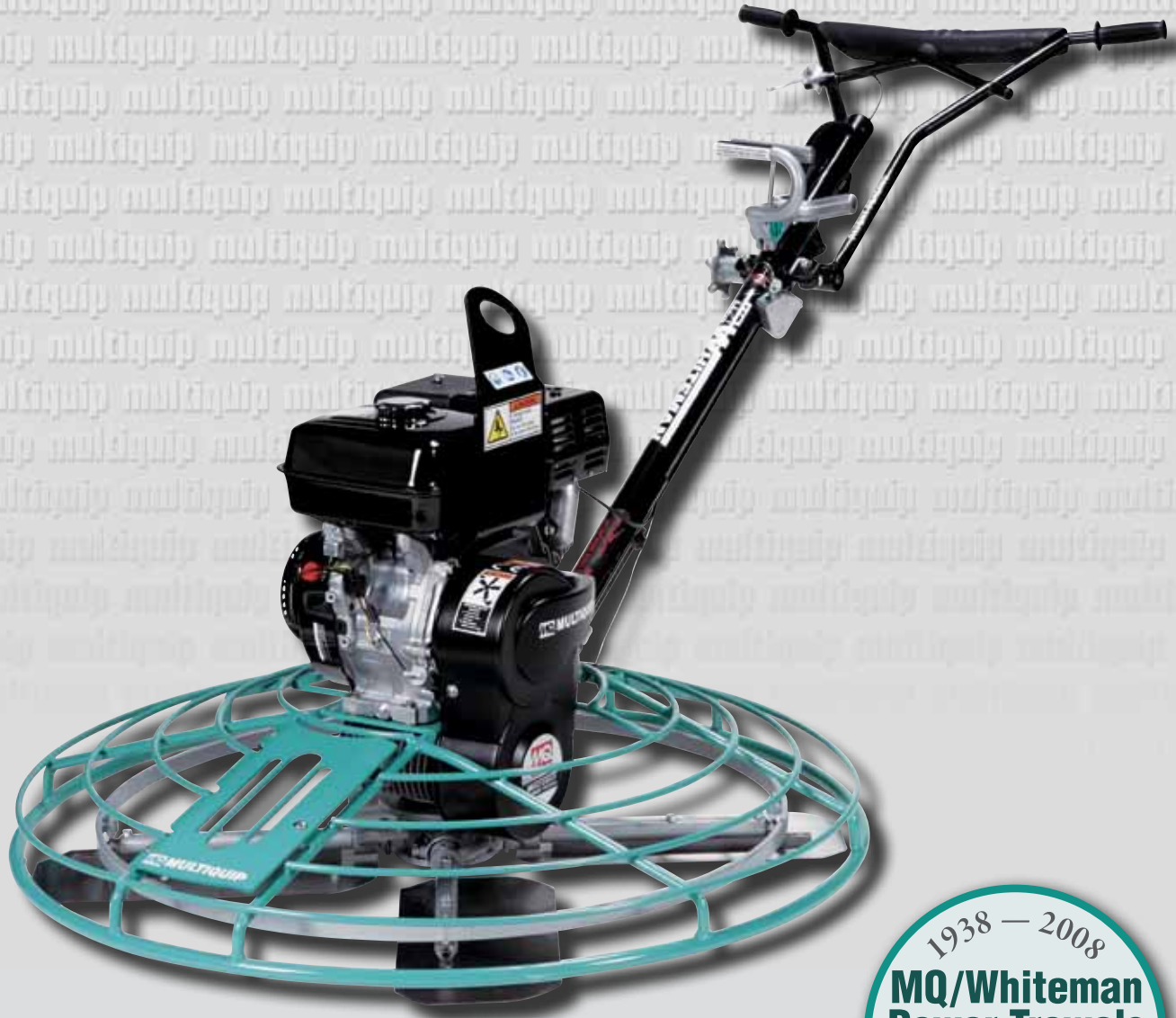


MQ **MULTIQUIP**



Allanadora Whiteman de operador a pie



La allanadora más vendida a nivel mundial por los últimos 70 años



La construcción empieza aquí

www.multiquip.com



Allanadora Whiteman de operator a pie

Usted sea el juez. El grado de calidad de una allanadora es medida por su desempeño y por esta norma, MQ/Whiteman es el líder indiscutido. Año tras año, nuestras allanadoras continúan ser la marca preferida en la industria de concreto. Con más de 70 años de experiencia de ingeniería, ningún otro fabricante puede igualar nuestra calidad, confiabilidad y desempeño.

Toda allanadora que sale de la línea de ensamblaje es probada y puesta en funcionamiento prueba para asegurar que llena nuestras expectativas.

Serie B

46" (1170mm) Diámetro
El Clásico

Motores de alto caballaje y excelente cobertura, ha hecho este modelo el favorito de los contratistas de concreto por generaciones

Robusta caja reductora de alta durabilidad

Panel de acceso

Rotor de alta durabilidad

Gancho de izar

Acelerador ergonómico

Interruptor de seguridad

Manillar con sistema anti vibración

Ajuste de nivel del manillar

Dispositivo de cambio de aspas instantáneo "Quick Pitch" opcional

Protector de correas sellado

Embrague centrífugo de trabajo pesado (embrague manual opcional)

Balance óptimo para un acabado liso

Aro estabilizador



Panel de acceso facilita el cambio de aspas y mantenimiento

Estableciendo la norma por mas de 70 años

Ponga sus puños en lo mejor. Nuestro nuevo diseño de manillar anti vibración reduce dramáticamente las vibraciones trasmitida al operador. Manillar con ajuste de altura estándar en las dos versiones Quick Pitch y manillar Estándar de perilla.

Manillares se venden por separado, por favor de especificar modelo



Manillar Serie QHX **Manillar de cambio de inclinación de aspas instantáneo**

Diseño patentado, mecanismo asistido, permite al operador reaccionar rápidamente a las condiciones cambiantes en el concreto. La inclinación es en incrementos de 1/8" de pulgada con solo mover la palanca hacia adelante o atrás.



Manillar Estándar Serie SXH **Control tipo perrilla**

Favorito con los contratistas que prefieren un control de inclinación de aspas infinito. Una perrilla de gran tamaño, hace fácil decrecer o incrementar la inclinación de las aspas hasta el grado de inclinación deseada.

Piezas de alta calidad. Los contratistas de concreto demandan equipos de alta confiabilidad para desempeñar su trabajo correctamente. La caja reductora Whiteman lo integra un engrane principal compuesto de acero con tratamiento térmico fundido con una corona de bronce para asegura que su equipo no sufrirá averías en su funcionamiento.

Mantenimiento de rutina es fácil y económico. En el conjunto del rotor utilizamos placas de desgaste de acero de alta resistencia para prevenir desgaste a los componentes clave. Repara su allanadora no debe ser costoso, nos aseguramos que las piezas sean de precio accesible.



Las cajas reductoras Whiteman son las mejores en la industria. Diseño robusta para muchos años de vida libre de problemas



Placa de desgaste superior

Fabricado con acero de alto contenido de carbón, previene desgaste de componente más costoso



Rodamiento sellado

Para muchos años de funcionamiento libre de mantenimiento



Buje de collar



Buje de bronce

Elimina desgaste en el collar y rotor, nos proporciona tolerancias mas cerrada



Placa de desgaste inferior

Previene desgaste en la superficie del collar



Ensamblaje de rotor y collar



Allandoras Whiteman de operador a pie

Mejora rendimientos en áreas confinadas o cuando se trabaja contra la pared, áreas con obstáculos o bordes.

La serie C viene equipada con un aro rotatorio que ayuda a trabajar los bordes. Le permite al operador acercarse a 3/16" de pulgada de un obstáculo. La potente caja reductora nos da potencia de una allanadora de mayor capacidad en un paquete compacto.

Serie C

24" (610mm) diámetro
Con aro rotatorio



Disponible con QPHAFC
Manillar abatible "Quick Pitch"

CA4HC
24" (610mm) diámetro
Motor Honda GX120
Embrague centrifugo
70-130 RPM
Muestra manillar STHAC

C

Serie M

30" (760mm) diámetro

Balance optimo para trabajos de difícil acceso, con gancho de izar estándar y un manillar Quick Pitch opcional hace este modelo un verdadero caballo de batalla.

Con un diámetro de 30" (76cm) cabe en por casi todo marco de puerta.



M30H55
30" (760mm) diámetro
Motor Honda GX160
Embrague centrifugo
30-130RPM
Muestra manillar SXH

M

Manillares se venden por separado, por favor de especificar modelo.

La marca preferida en la industria de concreto

La serie E fue diseñada para acabados de pisos de epoxy, ambientes de laboratorios o planta de procesos de alimentos.

Revoluciones reducidas y presión operacional, anillo protector y rotor de aluminio es ideal para allanar capas delgadas de material epoxico

El modelo E41EV es ideal para trabajos en ambientes cerrados donde emisiones y ruido son un obstáculo.

Otros modelos serie E disponibles:

E45H — con motor Honda GX160

Disponible con manillar QPHJB o STHJB

Serie E

36" (914mm) diámetro



E41EV

36" (914mm) diámetro
115V, motor eléctrico 60Hz
Embrague centrifugo
55RPM

*En el modelo eléctrico Incluye manillar control de perilla
(Manillar "Quick Pitch" no esta disponible en esta versión)*

La serie J incorpora un increíble balance, incrementando su versatilidad, su opción de manillar Estándar o Quick Pitch, nos da un equipo ideal para uso en obras residenciales y construcción general.

Otros modelos de la Serie J disponibles:

J36H90H — Motor Honda GX270 con mayor RPM de rotor para acabados de espejo

J36H90 — Motor Honda GX270, con mayor torsión para uso con discos de flotación en pisos industriales

J42E — Versión eléctrica

Serie J

36" (914mm) diámetro



J36H55

36" (914mm) diámetro
Embrague centrifugo
60-115 RPM

Muestra con manillar SXH

Manillares se venden por separado, por favor de especificar modelo.



Allandoras Whiteman de operador a pie

La allanadora favorita de la industria de la construcción

Este caballo de batalla de 46" (1170mm) puede con la mayoría de los requisitos de acabado de una obra de trabajo. La serie B incorpora nuestras más recientes mejoras, balance mejorado y facilidad de servicio.

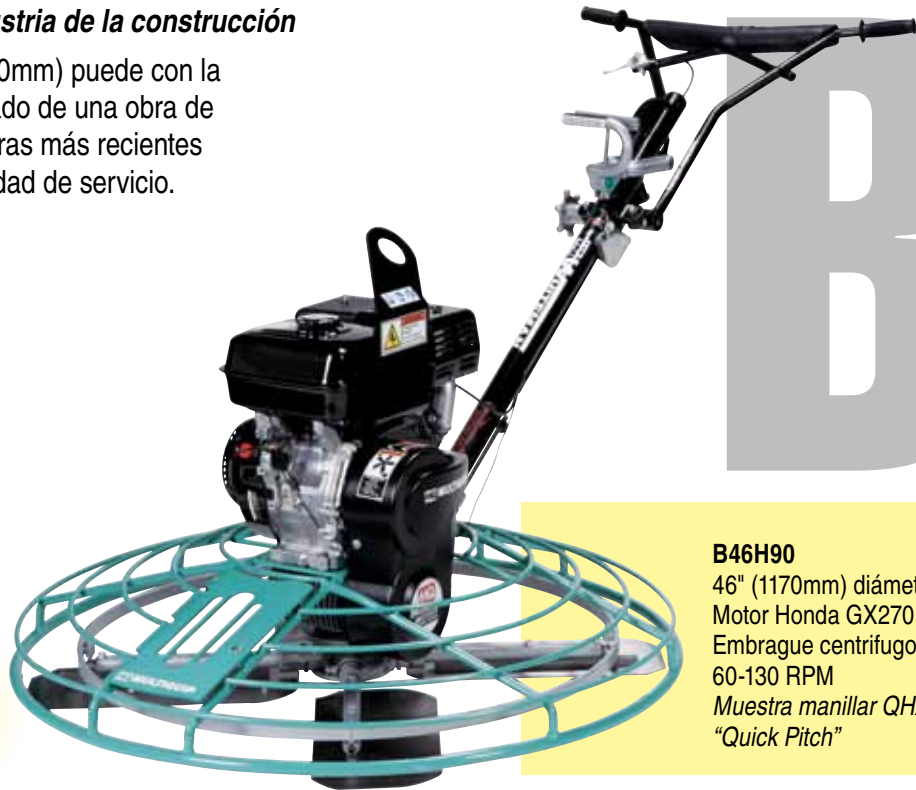
Otros modelos de la serie B disponibles:

B46H11H — con motor honda GX340 con mayor RPM de rotor para acabados de espejo

B46H11 — con motor Honda GX340, con mayor torsión para uso con discos de flotación sobre pisos industriales

Serie B

46" (1170mm) diámetro



B46H90

46" (1170mm) diámetro
Motor Honda GX270
Embrague centrífugo
60-130 RPM
Muestra manillar QHX
"Quick Pitch"

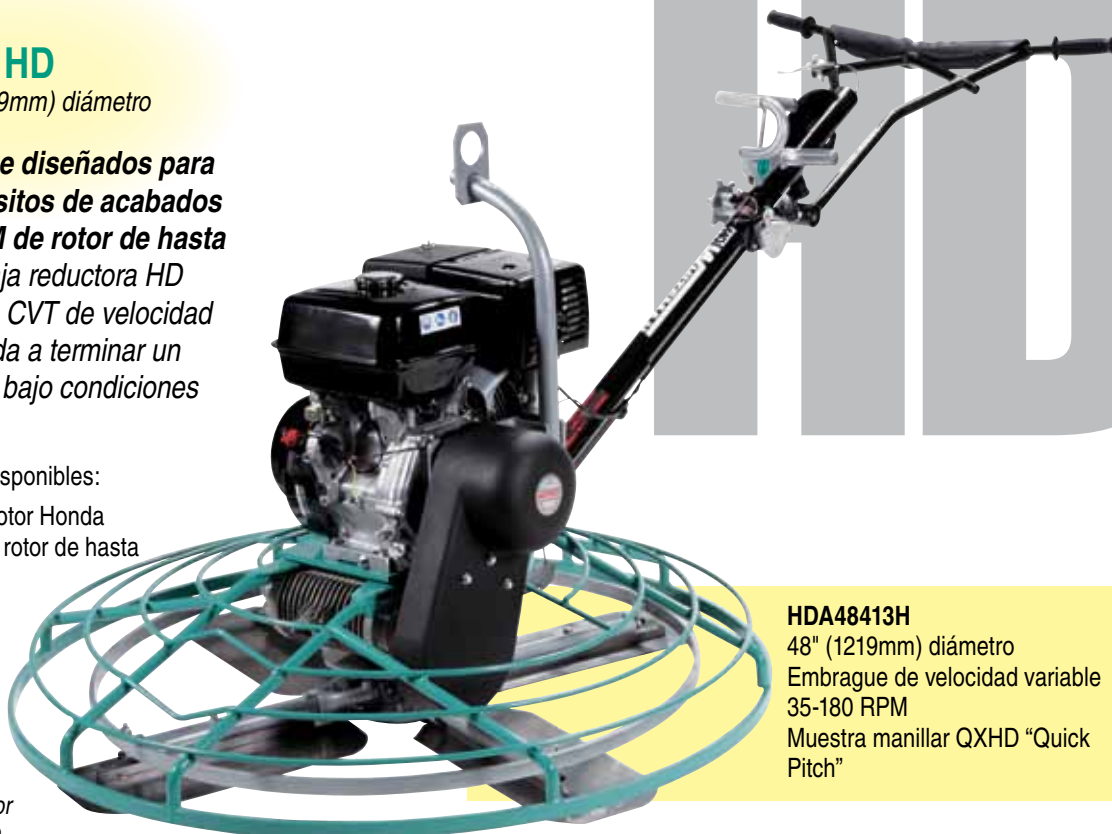
Serie HD

Serie HD 48" (1219mm) diámetro

El modelo HD fue diseñados para obras con requisitos de acabados de espejo – RPM de rotor de hasta 180 RPM; una caja reductora HD con un embrague CVT de velocidad variable, nos ayuda a terminar un piso rápidamente bajo condiciones adversas.

Otros modelos HD disponibles:

HD48411H — con motor Honda GX340; con RPM de rotor de hasta 140 RPM



HDA48413H

48" (1219mm) diámetro
Embrague de velocidad variable
35-180 RPM
Muestra manillar QXHD "Quick Pitch"

Manillares se venden por separado, por favor de especificar modelo.

Aspas y Discos de flotación

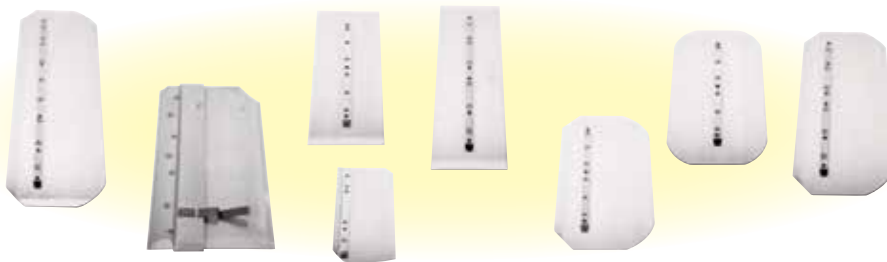
Utilice discos y aspas originales MQ/Whiteman

Las aspas y discos de flotación MQ/Whiteman están fabricados de acero con tratamiento térmico forjado a nuestras especificaciones para un mejor rendimiento, nuestras aspas están sujetadas con mayor número de remaches para mayor uniformidad y fuerza de torsión. Esto se traduce en una mejor estabilidad de la allanadora, mayor planimetría y mejores acabados.

Aspas Enduro, usamos acero de mayor calibre para la fabricación de las aspas Enduro, estas aspas puede incrementar su vida útil hasta un 50% que una aspa convencional, ideales para allanadoras de operador a pie pesadas o allanadoras de operador abordo.

Aspas de cambio rápido, nos ofrece una alternativa práctica, más fáciles de cambiar que un aspa sujetada por pernos. Una barra de montaje re usable y el aspa equipada con una canaleta, nos ayuda al cambio de aspas sin la necesidad de herramienta.

Alguna aspas en el mercado se asemejen a las aspas MQ/Whiteman, pero ninguna se acerca a nuestro nivel de calidad, atención a detalle y valor agregado.



Diámetro de rotor (mm)	Modelo de Aspa	Descripción
24 (610)	C244	Aspas Combinadas, 5" x 9.25"; .075" acero
30 (760)	F300	Aspas de Acabado, 6" x 10.5" (152 x 235 mm); .062" acero
	C334	Aspas Combinadas, 8" x 10.5" (203 x 267 mm); .075" acero
36 (914)	C844	Aspas Combinadas, 8" x 14" (203 x 356 mm); .075" acero
	C844R	Combination Blade, 8" x 14" (203 x 356 mm) for Ride-On Trowels; .075" acero
	F900	Aspas de Acabado, 6" x 14" (152 x 356 mm); .062" acero
	CL954F	Zapatilla de Flotado, 10" x 14" (254 x 356 mm); .105" acero
	Cambio Rápido	
	QC1871	Aspas Combinadas, 8" x 14" (203 x 356 mm); .075" acero
	QF1872	Aspas de Acabado, 6" x 14" (152 x 356 mm); .062" acero
	QS1869	Seguro para aspa de cambio rápido, se requieren dos seguros por aspa
	QB1857	Barra de montaje para aspa de cambio rápido para allanadora de 36" (914mm) uno por brazo
	Aspa Enduro	
	C10844	Aspas Combinadas, 8" x 14" (203 x 356 mm); .095" acero
F10900	Aspas de Acabado, 6" x 14" (152 x 356 mm); .092" acero	
Enduro Cambio Rápido		
QC10871	Aspas Combinadas, 8"x14" (203 x 356 mm); .095" acero	
QF10872	Finish Blade, 6"x14" (152 x 356 mm); .092" acero	
46 (1170); 48 (1219)	C464	Aspas Combinadas, 8" x 18" (203 x 457 mm); .075" acero
	F400	Aspas de Acabado, 6" x 18" (152 x 457 mm); .062" acero
	CL444F	Zapatilla de Flotado, 10" x 18" (254 x 457 mm); .105" acero
	Cambio Rápido	
	QC1873	Aspas combinada QC, 8" x 18" (203 x 457 mm); .075" acero
	QF1874	Aspa de acabado QC, 6" x 18" (152 x 457 mm); .062" acero
	QS1869	Seguro para aspa de cambio rápido, se requieren dos seguros por aspa
	QB1856	Barra de montaje para aspa de cambio rápido para allanadora de 46 y 48" (1170/1219mm) uno por brazo
	Aspa Enduro	
	C10464	Aspas Combinadas, 8" x 18" (203 x 457 mm); .095" acero
RC818	Aspa combinada reversible, 8" x 18" (203 x 457 mm); .095" acero	
F10400	Aspas de Acabado, 6" x 18" (152 x 457 mm); .092" acero	
Enduro Cambio Rápido		
QC10873	Aspas Combinadas, 8"x18" (203 x 457 mm); .095" acero	
QF10874	Aspas de Acabado, 6"x18" (152 x 457 mm); .092" acero	

Nota: Las aspas MQ/Whiteman son intercambiables con otras marcas de allanadoras, contáctenos para mas detalles

MQ/Whiteman ofrece discos de flotación específicamente diseñados para uso con allanadoras de operador a pie.

- Este accesorio le permite al operador subir el equipo al paño en una etapa temprana
- Mejora nuestra planimetría, incrementa nuestro rendimiento
- Nos ayuda a devastar picos y llenar huecos en la superficie del paño



Modelo Disco de flotación	Descripción
21550	Disco de flotación para 4 aspas CA44H
2870	Disco de flotación para 4 aspas con bloque estabilizador *
12271	Disco de flotación súper plano 4 aspas
12271WZ	Disco de flotación súper plano para 4 aspas con sujetador Z clip
2871	Disco de flotación súper plano para 4 aspas con bloque estabilizador *

* Requiere de seguro 4 sujetadores por disco número de pieza 20646

Nota; discos de flotación para allanadoras de operador abordo disponible.

Características de allanadoras MQ/Whiteman de operador a pie

Modelo	HP (kw)*	Motor	Embrague	RPM	Peso operacional lb. (kg)	Peso de embarque lb. (kg)	Opción de manillar
Serie C – 24 pulgadas (610mm) con aro rotatorio							
CA4HM‡	3.5 (2.6)	Honda	Manual	70-130	125 (57)	145 (66)	Con manillar Quick Pitch abatible
CA4HC	3.5 (2.6)	Honda	Centrifugo	70-130	125 (57)	145 (66)	STHAC; QPHAFC
Serie M con aro protector de 30 pulgadas (760mm)							
M30H55	4.8 (3.6)	Honda	Centrifugo	60-130	143 (65)	183 (83)	QXH; SXH
Serie E con aro protector de 36 pulgadas (914mm)							
E41EV‡‡	2 (1.5)	115V, 60 Hz Motor	Centrifugo	55	112 (51)	152 (69)	Incluye manillar Estándar de perilla
E45H	4.8 (3.6)	Honda	Centrifugo	30-55	127 (58)	167 (76)	STHJB; QPHJB
Serie J con aro protector de 36 pulgadas (914mm)							
J42E**	2 (1.5)	Motor eléctrico 115V/230V	Centrifugo	93	146 (66)	186 (84)	Incluye manillar Estándar de perilla
J36H55	4.8 (3.6)	Honda	Centrifugo	60-115	150 (68)	190 (86)	SXH; QXH
J36H90	8 (6.0)	Honda	Centrifugo	60-130	171 (77)	211 (96)	
J36H90H	8 (6.0)	Honda	Centrifugo	90-155	171 (77)	211 (96)	
Serie B con aro protector de 46 pulgadas							
B46H90	8 (6.0)	Honda	Centrifugo	60-130	242 (110)	292 (132)	SXH; QXH
B46H11	9.5 (7.1)	Honda	Centrifugo	60-130	250 (113)	310 (141)	
B46H11H	9.5 (7.1)	Honda	Centrifugo	90-155	250 (113)	310 (141)	
Serie HD con aro protector de 48 pulgadas							
HDA48411H	9.5 (7.1)	Honda	Centrifugo	65-140	295 (134)	355 (161)	SXHHD; QXHHD
HDA48413H	11.1 (8.2)	Honda	Embrague de velocidad variable	35-180	315 (143)	365 (166)	

© COPYRIGHT 2009, MULTQUIP INC.

Manillares se venden por separado, por favor de especificar modelo.

‡ Incluye manillar QP abatible

‡‡ Modelos eléctricos incluyen manillar estándar de perilla

* La fuerza de poder del motor esta calculada por el fabricante de motor especifico y el método de cálculo de poder puede variar de acuerdo al fabricante. Multiquip Inc. Y sus subsidiarias no asegura o afirma representación o garantía de la fuerza de potencia del motor en este equipo, no se hace responsable por la fabricación de ninguna clase con respecto a la precisión de la fuerza de poder del motor. Se recomienda que el usuario consulte el manual del fabricante del motor o consultar su página Web para información mas especifica relacionada a la fuerza de poder del motor.

Opción de manillares

STHAC Manillar estándar tipo perilla para modelo CA4HC (modelos con embrague centrifugo)

QPHAFC .. Manillar abatible "Quick Pitch" (modelos con embrague centrifugo)

STHAJB.... Manillar estándar de perilla para modelo E45H

QPHAJB... Manillar "Quick Pitch" para modelo E45H

SXH Manillar estándar de perilla para modelos M-, J- y serie B

QXH..... Manillar "Quick Pitch" para modelos M-, J- y serie B

STHHD Manillar estándar de perilla para modelos HD con base de montaje para manillar de 2 pulgadas de diámetro

QXHHD Manillar estilo "Quick Pitch" para modelos HD con base de montaje para manillar de 2 pulgadas de diámetro



MULTIQUIP INC.
 POST OFFICE BOX 6254
 CARSON, CA 90749
 310-537-3700 • 800-421-1244
 FAX: 310-537-3927
 E-MAIL: mq@multiquip.com
 www.multiquip.com