

MQ MULTIQUIP



Apisonadores



**Modelos a gasolina
y motores diesel**

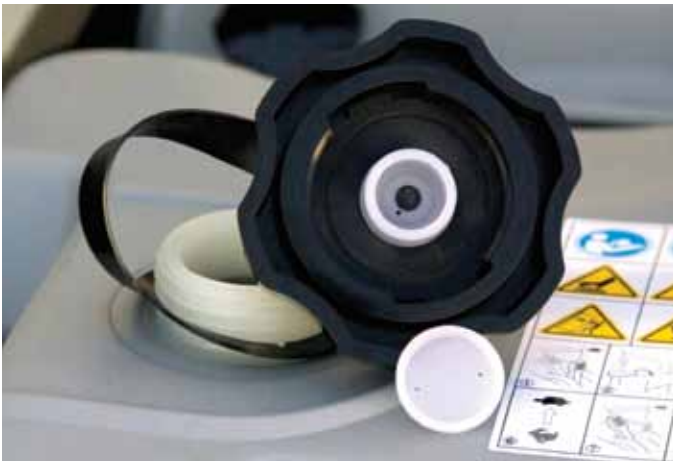
La construcción inicia aquí

www.multiquip.com

Multiquip ha construido una reputación basada en la innovación y fabricación de equipos de la más alta productividad y bajo mantenimiento en nuestra industria.

Alto rendimiento y una operación confiable sin paralelo ha hecho a Multiquip la elección número uno para apisonados en la industria de alquiler y un Standard en la industria de la construcción.

- Embrague con sistema de auto limpieza
- Tacómetro y contador de horas incorporado
- Acelerador multi-funcional
- Sistema de filtración de aire avanzado



Tanque de combustible y tapa- el tanque con 30% más de capacidad de combustible, con un filtro de 10 micras integrado, la tapa de combustible viene con un respirador tipo "pico de pato" que previene derrames, pero permite el paso de aire para crear flujo de combustible.



Nuevo embrague de levas, asegura contacto óptimo entre zapatas y tambor



MTX70

1520kg de fuerza de impacto
Zapata 285 X 340 Mm.
Motor Honda a gasolina



Nuevo protector de arranque- protege el mecanismo de arranque de impactos, eliminando reparaciones costosas y tiempo ocioso.

Una vez más, Multiquip ha izado la meta con un nuevo sistema ciclónico para la filtración de aire, contador de horas incorporado y mucho más.



MTX60

1388kg Fuerza de Impacto
Zapata 265 X 340mm
Motor Honda a gasolina



MTX80

1592kg Fuerza de Impacto
Zapata 285 X 340mm
Motor Robin a gasolina

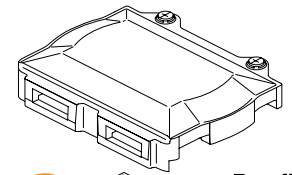


MTX90

1683kg Fuerza de Impacto
Zapata 285 X 340mm
Motor Robin a gasolina

Nuevo sistema de filtración de aire ciclónico

Nuestro nuevo sistema de filtración de aire ciclónico triplica el volumen de aire limpio, extendiendo la vida de los componentes con menor mantenimiento.



Pre filtro húmedo

Filtro principal

Admisión de aire



Acelerador- una palanca multifunción al, controla aceleración, la llave de paso y el interruptor, todo en un solo mecanismo

Cuenta horas- cuenta horas y tacómetro integrado. Permite llevar con precisión las horas de trabajo y calendarios de servicio.

Tanque de combustible de polietileno, elimina problemas de corrosión

Ignición de arranque electrónica con sistema de descompresión automática, para un fácil arranque

Rodillo de carga incorporado

Zapata de madera laminada con refuerzos de acero para resistir el impacto y desgaste

Cubierta de protección- la nueva serie de apisonadores MTX vienen equipados con cubiertas de protección de PVC de alta resistencia

La serie MTX viene con un sistema avanzado anti vibración, una característica incorporada en el manillar, reduce dramáticamente las vibraciones hacia el operador, reduciendo la fatiga e incrementado la productividad



Carburador de diafragma para una dosificación precisa de combustible y elimina la posibilidad de fugas de recostar el pison.

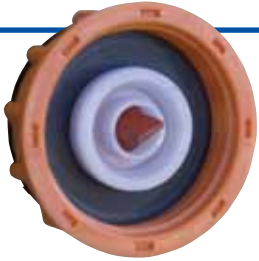


Lumbrera de escape abierta elimina el acumulamiento de carbón para un mejor desempeño

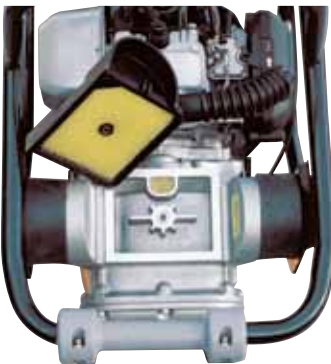


Apisonadores a cuatro tiempos

Los compactadores Multiquip están diseñados para una alta eficiencia y bajar la cantidad de emisiones de escape, reducir el nivel de ruido e incrementar su eficiencia en el consumo de combustible.



Tapa de tanque de combustible tipo pico de pato previene derrames pero permite el flujo de aire



Exclusivo sistema de filtración de cuatro etapas. Atrapa el 99% de los contaminantes suspendidos. Fácil de dar servicio y a un bajo costo.



Manillar inferior le permite cargar y descargar el equipo con facilidad.

Ya no necesita mezcla combustible! La lubricación del motor es vía un cráter de aceite, ya no es necesario quemar aceite en el cilindro, reduciendo así el acumulamiento de residuos de carbón.



MTR40F

- Ligera y portátil, solo peso 46kg
- Manillar permite el transporte por una sola persona
- Diseñada para uso de zanjas angostas – Su lubricación es vía grasa
- Ideal para trabajos de jardinería, trabajos de plomería y electricistas

MTR40F

550kg Fuerza de Impacto
Zapata 150 X 270mm
Motor Robin a gasolina



Apisonadores con motor a diesel

Los apisonadores Multiquip con motor diesel son ideales para trabajos pesados de compactación y donde el combustible diesel sea un requisito.

Los apisonadores a diesel de Multiquip son la solución ideal para obras con condiciones peligrosas tales como plantas petroquímicas y refinerías donde está prohibido el uso de equipos a gasolina



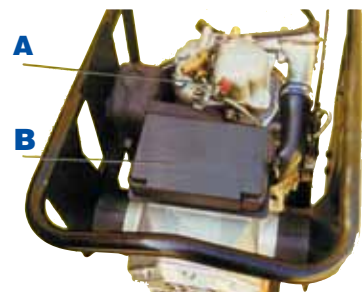
MT86D2

Hasta 2000 Kg. /golpe
Zapata de 330 X 340mm

MT86D2

- Peso 92Kg
- El apisonador Multiquip más potente
- Zapata de 330mm de ancho
- Bajo centro de gravedad permite fácil control
- Fuerza de compactación variable para una compactación precisa

Características del motor Diesel



- A** Motor fuerte aprobado por Yanmar Tier II con descompresión integral para fácil encendido
- B** Enorme sistema de filtración de aire de dos etapas prolonga el periodo entre limpiezas



Apisonadores con motor a diesel



MT76D2

- Peso 80kg
- Zapatas angostas opcionales en 4.5 y 6.5 pulgadas de ancho para zanjas angostas
- Sistema de descompresión para un arranque fácil
- Fuerza de compactación variable



Embrague con 360 grados de cobertura permite mejor transferencia de potencia del motor al compactador



Fuelle reforzado y acanalado para mayor resistencia y con anchos canales para menor desgaste

MT76D2

Hasta 1600kg/golpe
Zapata de 285 X 340mm



Zapatas opcionales

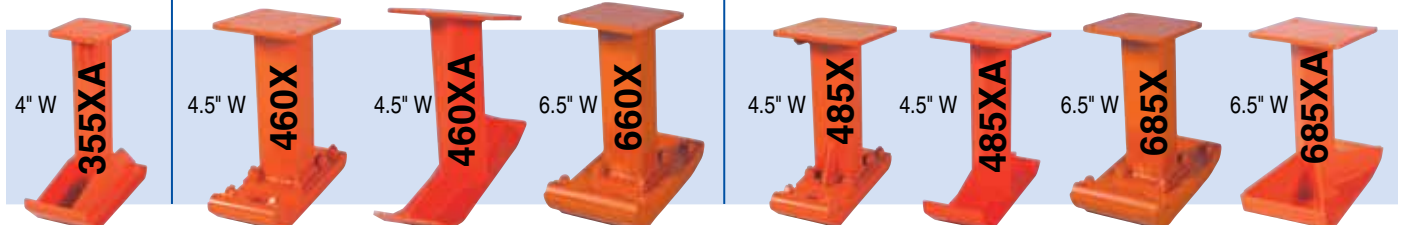
para los modelos de inyección de aceite y a cuatro tiempos

Con la enorme selección de zapatas incrementa la versatilidad de trabajos de zanja

Para MTR40F

Para MT55F

Para MTX70, MTX80, MTX90, MT76D2, MT86D2



X = Acero con madera laminada; XA = Acero

Características apisonadores

MODELO	Modelos a Gasolina					Modelos a diesel	
	MTR40F	MTX60	MTX70	MTX80	MTX90	MT76D2	MT86D2
Fuerza de Impacto lb. (Kg.)	1,215 (550)	3,060 (1,388)	3,350 (1520)	3,510 (1592)	3,710 (1683)	3,550 (1600)	4,400 (2000)
Desplazamiento de zapata pulgadas (m/min.)	2.2 (55)	3.1 (80)	3.1 (80)	3.1 (80)	3.1 (80)	3.0 (80)	2.95 (75)
Golpes por minuto	695	Up to 695*	Up to 690*	Up to 678*	Up to 696*	Up to 700*	Up to 700*
Velocidad de avance pies/min. (m/min.)	30 (9)	55.8 (17)	55.8 (17)	49.2 (15)	45.9 (14)	40 (12)	46 (14)
Modelo de Motor	Robin EH09	Honda GX100	Honda GX100	Robin EH122D	Robin EH122D	Yanmar L48V6	Yanmar L48V6
Caballaje de Motor HP (kw)*	2.4 (1.8)	2.8 (2.1)	2.8 (2.1)	3.5 (2.6)	3.5 (2.6)	4.5 (3.3)	4.5 (3.3)
Cilindrada de motor cu.in. (cc)	5.2 (86)	6 (98)	6 (98)	7.2 (121)	7.4 (121)	13.3 (219)	13.3 (219)
RPM de Motor	4,100	4,100	4,100	3,600	3,700	3,300	3,300
Capacidad de combustible qt. (L)	2.1 (2)	2.1(2)	3.2 (3)	3.2 (3)	3.2 (3)	3.5 (3.3)	3.5 (3.3)
Método de arranque	Manual	Manual	Manual	Manual	Manual	Manual	Manual
Max Largo in. (mm)	24.5 (623)	28.1 (713)	31.0 (788)	31.0 (788)	31.0 (788)	28.3 (720)	28.3 (720)
Max Ancho in. (mm)	13.8 (350)	13.8 (350)	13.8 (350)	14.4 (365)	14.4 (365)	16.1 (410)	16.1 (410)
Max Alto in. (mm)	43.7 (1109)	38.8 (985)	39.4 (1000)	39.4 (1000)	39.4 (1000)	39.4 (1000)	41.7 (1060)
Zapata Ancho in. (mm)	5.9 (150)	10.4 (265)	11.2 (285)	11.2 (285)	11.2 (285)	11.2 (285)	13.0 (330)
Zapata Largo in. (mm)	10.6 (270)	13.4 (340)	13.4 (340)	13.4 (340)	13.4 (340)	13.4 (340)	13.4 (340)
Peso operacional lbs. (kg)	101 (46)	141 (64)	165 (75)	183 (83)	196 (89)	176 (80)	203 (92)

© COPYRIGHT 2009, MULTQUIP INC.

* La potencia del motor fue clasificada por los fabricantes individuales del motor y el método de clasificación puede variar entre los fabricantes. Multiquip y sus empresas subsidiarias no hacen reclamos de representación o garantía de la potencia de los motores en sus equipos y no se hace responsable con respecto a la precisión de la clasificación de potencia del motor. Se recomienda a los usuarios consultar el manual del fabricante del motor y sitio en la red para más información específica con relación a la clasificación de potencia del motor.

**Velocidad de compactación variable- declarado a impacto máximo. Especificaciones de acuerdo con el Standard No.1 con CIMA-LEMB*

Su distribuidor Multiquip autorizado es:

Características y especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.
RAMSPAN-3655 Rev. A (05-09)



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