

**Aplicaciones**

 Trabajos forestales  
 Paisajismo

 Agricultura  
 Construcción y demolición

**Características principales**

La completa unidad motriz sigue a la broca en el agujero, lo que supone 30 cm más de profundidad de excavación que una unidad estándar.

Un diseño eficaz y una cilindrada modificada le otorga a estas unidades una gran cantidad de potencia de par.

Vástagos cilíndricos y de combinación disponibles.

Hay disponible una amplia gama de diámetros de broca de ahoyador para adaptarse a la anchura del agujero que se esté excavando.

Puede elegir brocas para tareas estándar, para tareas duras y para rocas para poder penetrar el terreno de forma adecuada según sus condiciones.

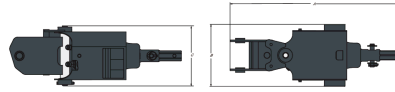
Hay disponibles extensiones de broca adicionales para agujeros de mayor profundidad.

**Compatibilidad**

Descripción	Número de referencia	Compatible con cargadoras compactas Compatible con minieexcavadora
Unidad motriz de ahoyador 10	6808799	MT55E, T450E IIB, S100E, S450E IIIA, S450B T2, S70E, S450 V, T450E V, E17, E17z, E19, E20z
Unidad motriz de ahoyador 15C	6809442	A770-B, T450E IIB, T590E IIB, T590B iT4, T650E IIB, T650E iT4, T650B iT4, T770E IV, T770E T3, T770B T3, T870E IV, T870B T3, S100E, S450E IIIA, S450B T2, S510E IIIA, S510B, S530E IIIA, S530B, S550E IIB, S550B iT4, S570B iT4, S590E IIB, S590B iT4, S630E iT4, S630B iT4, S650E iT4, S650B iT4, S770E IV, S770E T3, S770B T3, S850E IV, S850E T3, S850B T3, A770E IV, S450 V, S510E V, S530E V, T590E V, T450E V, S66, S76, T66, T76, S510B, S530B, S550E V, S590E V, E27z, E27, E32, E34, E35, E35z, E37 (no perteneciente a la UE), E45, E50, E55, E57W (solo UE), E26
Unidad motriz de ahoyador 15H	7145345	A770-B, T450E IIB, T590E IIB, T590B iT4, T650E IIB, T650E iT4, T650B iT4, T770E IV, T770E T3, T770B T3, T870E IV, T870B T3, S100E, S450E IIIA, S450B T2, S510E IIIA, S510B, S530E IIIA, S530B, S550E IIB, S550B iT4, S570B iT4, S590E IIB, S590B iT4, S630E iT4, S630B iT4, S650E iT4, S650B iT4, S770E IV, S770E T3, S770B T3, S850E IV, S850E T3, S850B T3, A770E IV, S450 V, S510E V, S530E V, T590E V, T450E V, S66, S76, T66, T76, S510B, S530B, S550E V, S590E V, E27z, E27, E32, E34, E35, E35z, E37 (no perteneciente a la UE), E45, E50, E55, E57W (solo UE), E26
Unidad motriz de ahoyador 30C	6809445	A770-B, T450E IIB, T590E IIB, T590B iT4, T650E IIB, T650E iT4, T650B iT4, T770E IV, T770E T3, T770B T3, T870E IV, T870B T3, S450E IIIA, S450B T2, S510E IIIA, S510B, S530E IIIA, S530B, S550E IIB, S550B iT4, S570B iT4, S590E IIB, S590B iT4, S630E iT4, S630B iT4, S650E iT4, S650B iT4, S770E IV, S770E T3, S770B T3, S850E IV, S850E T3, S850B T3, A770E IV, S450 V, S510E V, S530E V, T590E V, T450E V, S66, S76, T66, T76, S510B, S530B, S550E V, S590E V, E27z, E27, E32, E34, E35, E35z, E37 (no perteneciente a la UE), E45, E50, E55, E62, E85 (solo UE), E57W (solo UE), E26
Unidad motriz de ahoyador 30H	7138264	A770-B, T450E IIB, T590E IIB, T590B iT4, T650E IIB, T650E iT4, T650B iT4, T770E IV, T770E T3, T770B T3, T870E IV, T870B T3, S450E IIIA, S450B T2, S510E IIIA, S510B, S530E IIIA, S530B, S550E IIB, S550B iT4, S570B iT4, S590E IIB, S590B iT4, S630E iT4, S630B iT4, S650E iT4, S650B iT4, S770E IV, S770E T3, S770B T3, S850E IV, S850E T3, S850B T3, A770E IV, S450 V, S510E V, S530E V, T590E V, T450E V, S66, S76, T66, T76, S510B, S530B, S550E V, S590E V, E27z, E27, E32, E34, E35, E35z, E37 (no perteneciente a la UE), E45, E50, E55, E62, E85 (solo UE), E57W (solo UE), E26
Transmisión sinfín 35PH de alto par	7220280	A770-B, T650E IIB, T650E iT4, T650B iT4, T770E IV, T770E T3, T770B T3, T870E IV, T870B T3, S510E IIIA, S510B, S530E IIIA, S530B, S550E IIB, S550B iT4, S570B iT4, S590E IIB, S590B iT4, S630E iT4, S630B iT4, S650E iT4, S650B iT4, S770E IV, S770E T3, S770B T3, S850E IV, S850E T3, S850B T3, A770E IV, S450 V, S510E V, S530E V, S590E V, T450E V, S66, S76, T66, T76, S510B, S530B, S550E V, S590E V, E27z, E27, E32, E34, E35, E35z, E37 (no perteneciente a la UE), E45, E50, E55, E62, E85 (solo UE)
Transmisión sinfín 50PH de alto par	7227984	A770-B, T650E IIB, T650E iT4, T650B iT4, T770E IV, T770E T3, T770B T3, T870E IV, T870B T3, S550E IIB, S550B iT4, S570B iT4, S590E IIB, S590B iT4, S630E iT4, S630B iT4, S650E iT4, S650B iT4, S770E IV, S770E T3, S770B T3, S850E IV, S850E T3, S850B T3, A770E IV, S66, S76, T76, E35, E35z, E37 (no perteneciente a la UE), E45, E50, E55, E62, E85 (solo UE)

**Características y rendimiento**

Descripción	Número de referencia	Tipo de broca del ahoyador	Profundidad de excavación (mm)	Diámetro de holgura (mm)	Velocidad mínima y caudal (RPM)	Maximum speed and flowrate (RPM)	Minimum torque and pressure (Nm)	Maximum torque and pressure (Nm)
Unidad motriz de ahoyador 10	6808799	Cilíndrica	1473.0	254.0	36.0-23.0	90.0-57.0	1108.0-11930.0	-
Unidad motriz de ahoyador 15C	6809442	Cilíndrica - Hexagonal	1575.0	305.0	38.0-30.0	99.0-80.0	1410.0-11930.0	2644.0-207.0
Unidad motriz de ahoyador 15H	7145345	Hexagonal	1575.0	305.0	38.0-30.0	99.0-80.0	1410.0-11930.0	2644.0-207.0
Unidad motriz de ahoyador 30C	6809445	Cilíndrica - Hexagonal	1575.0	305.0	32.0-49.0	90.0-140.0	2734.0-11930.0	5125.0-221.0
Unidad motriz de ahoyador 30H	7138264	Hexagonal	1575.0	305.0	32.0-49.0	90.0-140.0	2734.0-11930.0	5125.0-221.0
Transmisión sinfín 35PH de alto par	7220280	Hexagonal	1575.0	-	-	128.0-190.0	-	5643.0-241.0
Transmisión sinfín 50PH de alto par	7227984	Hexagonal	1575.0	-	-	101.0-190.0	-	7148.0-241.0

**Pesos y dimensiones**


Descripción	Número de referencia	Peso operativo (kg)	Peso de envío (kg)	Longitud total (A) (mm)	Anchura total (B) (mm)	Altura total (C) (mm)
Unidad motriz de ahoyador 10	6808799	69.0	-	214.0	233.0	470.0
Unidad motriz de ahoyador 15C	6809442	106.0	106.0	269.0	260.0	525.0
Unidad motriz de ahoyador 15H	7145345	91.0	91.0	269.0	260.0	525.0
Unidad motriz de ahoyador 30C	6809445	115.0	115.0	269.0	260.0	525.0
Unidad motriz de ahoyador 30H	7138264	94.0	94.0	269.0	260.0	525.0
Transmisión sinfín 35PH de alto par	7220280	131.0	131.0	1007.0	293.0	290.0
Transmisión sinfín 50PH de alto par	7227984	131.0	131.0	1007.0	293.0	290.0