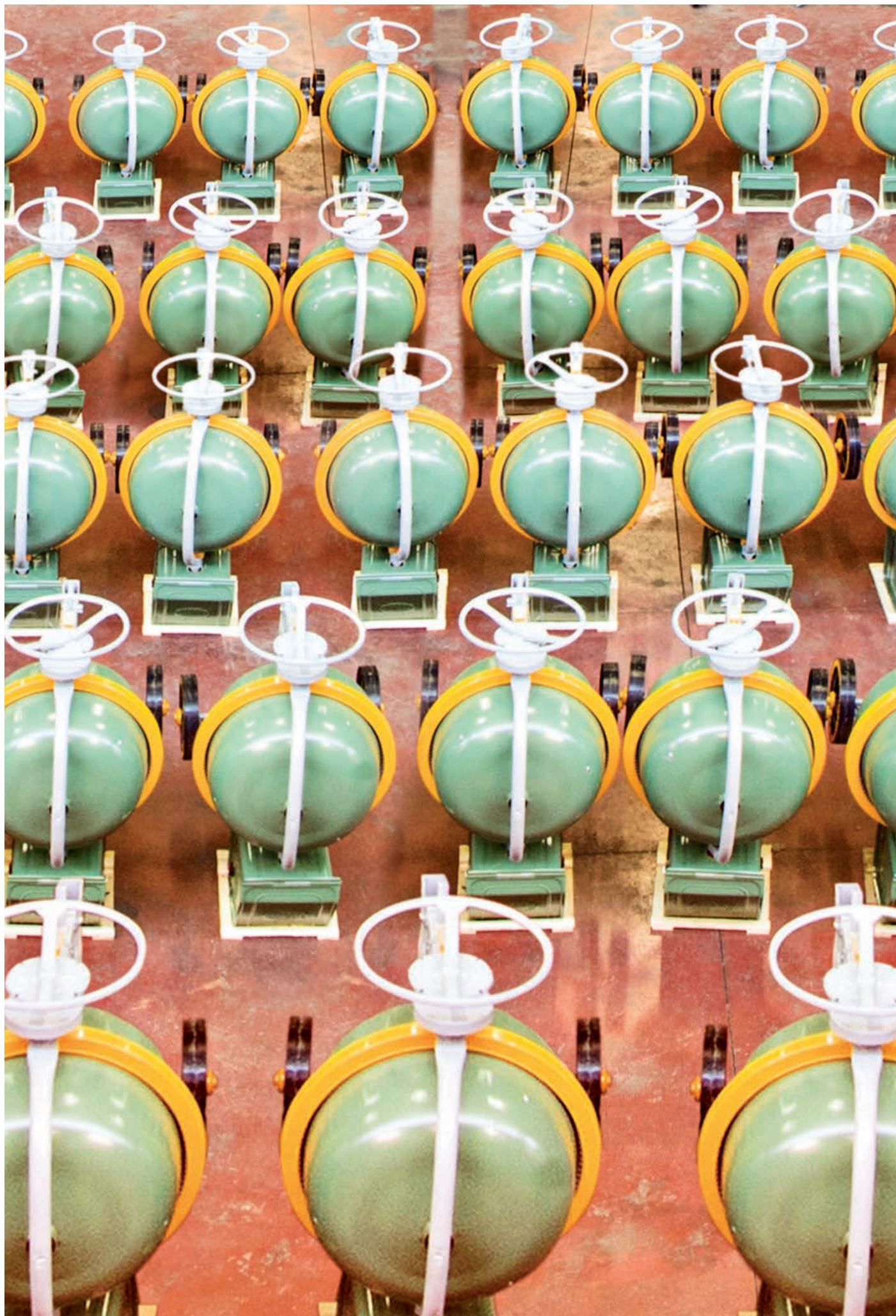


HORMIGONERAS CONCRETE MIXERS BETONNIERES



UMACON
BY ALTRAD 



HORMIGONADO

CONCRETE MIXER

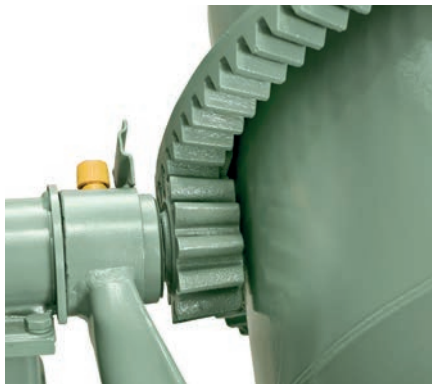
BÉTONNIÈRES

HORMIGONERAS U-160 U-200 U-250 U-300	CONCRETE MIXERS U-160 U-200 U-250 U-300	BÉTONNIÈRES U-160 U-200 U-250 U-300	4
HORMIGONERAS SUPERMIX	CONCRETE MIXERS SUPERMIX	BÉTONNIÈRES SUPERMIX	6
HORMIGONERAS SUPERBRIC	CONCRETE MIXERS SUPERBRIC	BÉTONNIÈRES SUPERBRIC	8
HORMIGONERAS PRO-90 PLUS	CONCRETE MIXERS PRO-90 PLUS	BÉTONNIÈRES PRO-90 PLUS	10
HORMIGONERAS UL-155 PLUS	CONCRETE MIXERS UL-155 PLUS	BÉTONNIÈRES UL-155 PLUS	12
HORMIGONERAS UL-190	CONCRETE MIXERS UL-190	BÉTONNIÈRES UL-190	14

HORMIGONERAS **CONCRETE MIXERS** **BÉTONNIÈRES**

U-160
U-200
U-250
U-300





Corona y piñón de fundición.
Crown and pinion made of cast-iron.



Reductor hermético y exento de mantenimiento.
Hermetically reducer whit maintenance free.



Lanza telescópica para el arrastre manual.
Telescopic bar for manual transport.

Máquinas robustas construidas para el trabajo más duro. Máxima rigidez y resistencia.

Sturdy machines made for the heaviest-duty work. Maximum rigidity and strength.

Machines robustes construites pour le travail le plus dur. Maximum de rigidité et de resistance.

Construidas totalmente de acero de la más alta calidad, estampado y electro soldado.

Todos los mecanismos están herméticamente protegidos y exentos de mantenimiento.

Corona de fundición y correas protegidas por una envoltente, conforme a las Normas Europeas de Seguridad.

Cuba con fondo reforzado de 3mm. de espesor y palas mezcladoras de gran eficacia diseñadas e instaladas para asegurar un hormigón homogéneo de extraordinaria calidad.

Enclavamiento de volteo accionado por pedal.

Cabina muy accesible, pudiendo desmontarse si se desea.

Equipable con motor eléctrico, gasolina o diésel, montado con silent blocks.

Made entirely of top-grade pressed electro-welded steel.

All mechanisms hermetically sealed and maintenance free.

Cast-iron crown and belts are protected with protective housing in accordance with European Safety Standards.

The mixing blades and the 3mm. thickness bottom part of the drum are designed to assure a perfect high quality concrete.

Pedal-operated tip lock.

Very accessible cab, easy to dismantle if necessary.

Fitted with an electrical, petrol or diesel engine mounted with silent blocks.

Construites entièrement en acier de la plus haute qualité, estampé et électrosoudé.

Tous les mécanismes sont hermétiquement protégés et exempts d'entretien.

La couronne de fonte et les courroies sont protégées conformément aux Normes Européennes de Sécurité.

Tambour avec fond renforcé de 3 mm. et pelles doubles de malaxage d'haute efficacité conçues et installés pour assurer un béton homogène de qualité extraordinaire.

Enclavement de retournement actionné par pédale.

Cabine très accessible, que l'on peut démonter si on le désire.

Equipable avec moteur électrique, essence ou diesel, monté avec silent blocks.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATIONS / CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	U-160	U-200	U-250	U-300
Capacidad de cuba, l. / Drum capacity, lt. / Capacité de cuve, lt.	221	3	153	1.535
Capacidad útil, l. / Mixing capacity, lt. / Capacité utile, lt.	160	245	4	213
Cuba, r.p.m. / Drum, r.p.m. / Cuve, r.p.m.	30	200	361	4
Rendimiento horario, m³/h / Output, m³/h / Rendement horaire, m³/h	4	32	250	394
Potencia motor eléctrico, H.P. / Electrical motor power, H.P. / Puissance moteur électrique, H.P.	1,5	5	27	300
Potencia motor gasolina, H.P. / Petrol engine power, H.P. / Puissance moteur essence, H.P.	5,5	2	6,25	27
Largo, mm. / Length, mm. / Longueur, mm.	1.700	5,5	3	7,5
Ancho, mm. / Width, mm. / Largeur, mm.	900	1.700	5,5	3
Alto, mm. / Height, mm. / Hauteur, mm.	1.410	900	2.000	5,5
Peso sin motor, kg. / Weight without motor, kg. / Poids sans moteur, kg.	147	1.445	985	2.000

HORMIGONERAS **CONCRETE MIXERS** **BÉTONNIÈRES**

SUPERMIX





Equipadas con motor eléctrico o de gasolina.
Single phase electric motor or petrol engine.



Diseñada para poder ser apilada con ahorro de espacio.
Designed for stacking to save space.

Algo más que una hormigonera. El colaborador que hará fácil cualquier trabajo.

More than just a concrete mixer.
A partner to make any job easier.

Plus q'une bétonnière, un collaborateur qui rendra facile n'importe quel travail.

Bastidor de acero de alta resistencia, con patas desmontables.

Cuba de chapa de acero embutido.

Cabina de chapa estampada, muy accesible y que asegura optima protección al motor.

Volante muy manejable y enclavamiento de volteo accionado por pedal.

Diseñada para poder ser apilada con ahorro de espacio en transporte y almacenamiento.

Equipadas con motor eléctrico monofásico a 220 V. o de gasolina.

Corona de fundición compuesta de seis segmentos.

Heavy-duty steel frame with removable legs.

Drawn steel plate drum.

Pressed plate cab, excellent access, ensuring maximum motor protection.

Easy to handle flywheel pedal-operated tip lock.

Designed for stacking to save transport and storage space.

Single-phase 220V. electric motor or petrol engine.

Cast-iron crown composed of six segments.

Châssis en acier à haute résistance, avec des pattes démontables.

Cuve en tôle d'acier embouti.

Cabine en tôle estampée, très accessible et qui assure une excellente protection au moteur.

Volant très maniable et enclavement de retournement actionné à l'aide d'une pédale.

Conçue pour pouvoir être empilée avec une économie d'espace lors du transport et du stockage.

Equipée d'un moteur électrique monophasé à 220 V. ou à essence.

Couronne de fonte composé de six segments.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATIONS / CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	SUPERMIX
Capacidad de cuba, l. / Drum capacity, lt. / Capacité de cuve, lt.	136
Cuba, r.p.m. / Drum, r.p.m. / Cuve, r.p.m.	27
Rendimiento horario, m³/h / Output, m³/h / Rendement horaire, m³/h	1,6
Potencia motor eléctrico, H.P. / Electrical motor power, H.P. / Puissance moteur électrique, H.P.	0,50
Peso máquina, kg. / Weight, kg. / Poids machine, kg.	50
Volumen, m³ / Volume, m³ / Volume, m³	1,04
Largo, mm. / Length, mm. / Longueur, mm.	1.200
Ancho, mm. / Width, mm. / Largeur, mm.	720

HORMIGONERAS **CONCRETE MIXERS** **BÉTONNIÈRES**

SUPERBRIC





Equipadas con motor eléctrico o de gasolina.
Single phase electric motor or petrol engine.



Diseñada para poder ser apilada con ahorro de espacio.
Designed for stacking to save space.

Algo más que una hormigonera. El colaborador que hará fácil cualquier trabajo.

More than just a concrete mixer.
A partner to make any job easier.

Plus q'une bétonnière, un collaborateur qui rendra facile n'importe quel travail.

Bastidor de acero de alta resistencia, con patas desmontables.
Cuba de chapa de acero embutido.
Cabina de chapa estampada, muy accesible y que asegura óptima protección al motor.
Volante muy manejable y enclavamiento de volteo accionado por pedal.
Diseñada para poder ser apilada con ahorro de espacio en transporte y almacenamiento.
Equipadas con motor eléctrico monofásico a 220 V. o de gasolina.

Heavy-duty steel frame with removable legs.
Drawn steel plate drum.
Pressed plate cab, excellent access, ensuring maximum motor protection.
Easy to handle flywheel pedal-operated tip lock.
Designed for stacking to save transport and storage space.
Single-phase 220 V. electric motor or petrol engine.

Châssis en acier à haute résistance, avec des pattes démontables.
Cuve en tôle d'acier embouti.
Cabine en tôle estampée, très accessible et qui assure une excellente protection au moteur.
Volant très maniable et enclavement de retournement actionné à l'aide d'une pédale.
Conçue pour pouvoir être empilée avec une économie d'espace lors du transport et du stockage.
Equipée d'un moteur électrique monophasé à 220 V. ou à essence.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATIONS / CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	SUPERBRIC
Capacidad de cuba, l. / Drum capacity, lt. / Capacité de cuve, lt.	136
Cuba, r.p.m. / Drum, r.p.m. / Cuve, r.p.m.	27
Rendimiento horario, m³/h / Output, m³/h / Rendement horaire, m³/h	1,6
Potencia motor eléctrico, H.P. / Electrical motor power, H.P. / Puissance moteur électrique, H.P.	0,50
Peso máquina, kg. / Weight, kg. / Poids machine, kg.	48
Volumen, m³ / Volume, m³ / Volume, m³	1,04
Largo, mm. / Length, mm. / Longueur, mm.	1.200
Ancho, mm. / Width, mm. / Largeur, mm.	720

HORMIGONERAS **CONCRETE MIXERS** **BÉTONNIÈRES**

PRO-90 PLUS





Es la hormigonera ideal para trabajar en entornos con restricciones acústicas como lugares turísticos. It's the ideal concrete mixer for working in environments with noise restrictions such as tourist resort or historical centres. C'est la bétonnière idéale pour travailler dans des environnements avec des contraintes acoustiques comme les lieux touristiques.

La PRO-90 PLUS incorpora la solución Quick&Safety que prolonga el recorrido de apoyo de la máquina, asegurando la descarga total de la masa de una forma cómoda y segura.

The PRO-90 PLUS version incorporate the Quick&Safety chassis, extend the support travel on the machine guaranteeing the full discharge of the mass in a safe and easy manner.

La version PRO-90 PLUS comprend le chassis Quick&Safety qui prolonge la longueur d'appui de la machine en garantissant le déchargement complet

Ligera, práctica y de gran rendimiento.

Léger, pratique et à grand rendement.

Cuba de chapa de acero de alta embutición y bastidor de tubo de acero de gran robustez.

Equipada con reductor de engranajes de acero lubricados y de funcionamiento silencioso.

Equipada con motor eléctrico monofásico de 220V.

El modelo PRO-90 Plus bascula sobre un bastidor de tubo de una sola pieza de gran robustez que prolonga el recorrido de apoyo de la máquina, asegurando la descarga total de la masa de una forma cómoda y segura.

High-draw steel plate drum and heavyduty steel tube frame.

Fitted with a silent-running lubricated steel gear reduction unit.

Can be fitted with a single-phase 220V motor.

Incorporates the "Quick and Safety" element wich when mounted on the end of the chassis.

The PRO 90 PLUS has a heavy duty steel tube frame made of only one piece. Extends the support travel of the machine, guaranteeing the full discharge of the mass in a safe and easy manner.

Cuve en tôle d'acier à emboutissage élevé et châssis en tube d'acier de grande robustesse.

Equipé d'un réducteur d'engrenages lubrifiés en acier, à fonctionnement silencieux.

Equipé d'un moteur électrique monophasé a 220V.

Comprend l'element Quick & Safety qui une fois monté au bout du châssis.

Le modèle PRO-90 Plus bascule sur un châssis d'une seule pièce de grand robustesse. Prolonge la longueur d'appui de la machine en garantissant le déchargement complet du mélange en toute commodité et sécurité.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATIONS / CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	PRO-90 PLUS
Capacidad de cuba, l. / Drum capacity, lt. / Capacité de cuve, lt.	109
Rendimiento horario, m³/h / Output, m³/h / Rendement horaire, m³/h	1,35
Potencia motor eléctrico, H.P. / Electrical motor power, H.P. / Puissance moteur électrique, H.P.	0,55
Tensión motor eléctrico, V. / Electrical motor voltage, V. / Tension moteur électrique, V.	125/220
Peso máquina, kg. / Weight, kg. / Poids machine, kg.	50

HORMIGONERAS **CONCRETE MIXERS** **BÉTONNIÈRES**

UL-155 PLUS





Dotadas de reductor de volteo.
Have tip reducer.



Se suministra plegada, ocupando un mínimo espacio.
It's furnished folded, minimum space occupation.
On la fournit toute pliée. Minimum d'occupation à



Equipadas con motor eléctrico o de gasolina.
Single phase electric motor or petrol engine.

Sólida y ligera. Con prestaciones profesionales.

Solid and lightweight. Professional performance.

Solide et légère. Offrant des prestations

Tambor de acero totalmente embutido con fondo reforzado, provisto de palas mezcladoras de gran eficacia y montado sobre rodamientos estancos.

Bastidor reforzado de acero de alta resistencia. Cabina de chapa estampada.

Volante muy manejable y enclavamiento de volteo accionado por pedal.

Dotadas de un reductor de volteo que permite una máxima suavidad de giro sin fatiga para el operario.

Se suministra totalmente montada y plegada, ocupando un mínimo espacio.

Equipada con motor eléctrico monofásico a 220 V. o de gasolina.

Fully-drawn steel drum with high efficiency mixing Blades, fitted on sealed bearing.

Heavy-duty steel frame. Pressed plate cab.

Easy-to-handle flywheel, pedaloperated tip lock.

Tip reducer ensuring maximum smoothness or rotation.

It's furnished completely assembled and folded, minimum space occupation.

Single phase 220V. electric motor or petrol engine.

Cuve en acier embouti avec fond renforcé et pourvu de pelles mélangeuses très efficaces et monté sur des roulements étanches.

Châssis en acier à haute résistance.

Cabine en tôle estampée.

Volant très maniable et enclavement de retournement actionné à l'aide d'une pédale.

Réducteur de retournement qui permet un maximum de souplesse de rotation.

On la fournit toute montée et pliée. Minimum d'occupation a l'espace

Equipée d'un moteur électrique monophasé à 220 V. ou à essence.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATIONS / CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

UL-155 PLUS

Capacidad de cuba, l. / Drum capacity, lt. / Capacité de cuve, lt.

156

Cuba, r.p.m. / Drum, r.p.m. / Cuve, r.p.m.

22

Rendimiento horario, m³/h / Output, m³/h / Rendement horaire, m³/h

1,9

Potencia motor eléctrico, H.P. / Electrical motor power, H.P. / Puissance moteur électrique, H.P.

0,5

Peso máquina, kg. / Weight, kg. / Poids machine, kg.

68

Largo, mm. / Length, mm. / Longueur, mm.

1.030

Ancho, mm. / Width, mm. / Largeur, mm.

985

HORMIGONERAS **CONCRETE MIXERS** **BÉTONNIÈRES**

UL-190





Reductor de volteo que permite una máxima suavidad de giro.
Tip reducer ensuring maximum smoothness of rotation.
Réducteur de retournement qui permet un maximum



Se suministra plegada, ocupando un mínimo espacio.
It's furnished folded, minimum space occupation.
On la fournit toute pliée. Minimum d'occupation à



Equipadas con motor eléctrico o de gasolina.
Single phase electric motor or petrol engine.

Sólida y ligera. Con prestaciones profesionales.

Solid and lightweight. Professional performance.

Solide et légère. Offrant des prestations

Tambor de acero totalmente embutido con fondo reforzado, provisto de palas mezcladoras de gran eficacia y montado sobre rodamientos estancos.

Bastidor reforzado de acero de alta resistencia. Cabina de chapa estampada.

Volante muy manejable y enclavamiento de volteo accionado por pedal.

Reductor de volteo que permite una máxima suavidad de giro sin fatiga para el operario.

Se suministra totalmente montada y plegada, ocupando un mínimo espacio.

Equipada con motor eléctrico monofásico a 220 V. o de gasolina.

Fully-drawn steel drum with high efficiency mixing Blades, fitted on sealed bearing.

Heavy-duty steel frame. Pressed plate cab.

Easy-to-handle flywheel, pedaloperated tip lock.

Tip reducer ensuring maximum smoothness or rotation.

It's furnished completely assembled and folded, minimum space occupation.

Single phase 220V. electric motor or petrol engine.

Cuve en acier embouti avec fond renforcé et pourvu de pelles mélangeuses très efficaces et monté sur des roulements étanches.

Châssis en acier à haute résistance. Cabine en tôle estampée.

Volant très maniable et enclavement de retournement actionné à l'aide d'une pédale.

Réducteur de retournement qui permet un maximum de souplesse de rotation.

On la fournit toute montée et pliée. Minimum d'occupation a l'espace

Equipée d'un moteur électrique monophasé à 220 V. ou à essence.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATIONS / CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	UL-190
Capacidad de cuba, l. / Drum capacity, lt. / Capacité de cuve, lt.	190
Cuba, r.p.m. / Drum, r.p.m. / Cuve, r.p.m.	22
Rendimiento horario, m³/h / Output, m³/h / Rendement horaire, m³/h	2,4
Potencia motor eléctrico, H.P. / Electrical motor power, H.P. / Puissance moteur électrique, H.P.	1
Peso máquina, kg. / Weight, kg. / Poids machine, kg.	95
Largo, mm. / Length, mm. / Longueur, mm.	1.210
Ancho, mm. / Width, mm. / Largeur, mm.	1.010

ABRIL 2024
APRIL 2024
AVRIL 2024



IBÉRICA
MAQUINARIA
EQUIPAMIENTO
CONSTRUCCIÓN

Altrad Plettac Ibérica

Avinguda Cadí 13
Polígono Industrial Sant Pere Molanta
08799 Olèrdola, Barcelona
Tel. +34 930 024 070
Email: info@altrad.es