



**SYNTESI-140
H.D.P.E.**

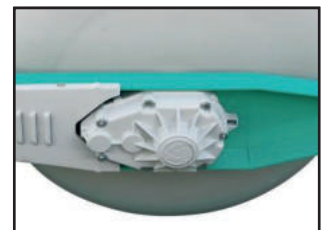
MAXIMA SILENCIOSIDAD

dB(A)	NIVELES SONOROS	
	SYNTESI	HORMIGONERAS TRADICIONALES
90		
85		
80		80
75		
70	72	
65		

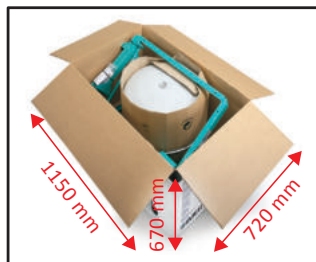
HORMIGONERAS SYNTESI-140, SYNTESI-140 H.D.P.E. Y SYNTESI-160

Gracias a sus volantes con reductor de tipo sinfín, reducen al máximo el esfuerzo personal del operario durante su basculación, permitiendo a su vez este sistema posicionar las cubas de amasado con la inclinación exacta y precisa. En la versión H.D.P.E. (solamente disponible en el modelo SYNTESI-140), la cuba de amasado es de **“Polietileno Expandido”**, material altamente resistente que garantiza una mayor durabilidad, y una escasa adherencia de los materiales optimizado de esta forma su mantenimiento y limpieza.

La serie Syntesi revoluciona por completo el concepto de la hormigonera convencional. El sistema de rotación de su cuba de amasado, mediante motorreductor patentado con correa de alta resistencia, la hace única y exclusiva en el mercado nacional e internacional.



Para asegurar la protección en el transporte y facilitar el almacenaje de los modelos SYNTESI-140 y SYNTESI-160, se suministran convenientemente embalados con las patas delanteras y traseras desmontadas, siendo necesario tan sólo colocar dos tornillos en cada una de ellas para su total montaje.



Al eliminar sobre las hormigoneras tradicionales los principales componentes mecánicos: corona de rotación de la cuba, piñón de ataque a la corona, polea motriz y carcasa de basculación con volante mediante registros, ésta ofrece la máxima seguridad para el operario y el mínimo mantenimiento. La ausencia de engranajes mecánicos externos, reduce su rumorosidad hasta 72 dB(A). Se ve girar la cuba pero no se la oye.



CÓDIGO	CONCEPTO
IM1 1105600	HORMIGONERA SYNTESI-140 MONOFÁSICA
IM1 1105601	HORMIGONERA SYNTESI-140 H.D.P.E. MONOFÁSICA
IM1 1105620	HORMIGONERA SYNTESI-160 MONOFÁSICA

DATOS TÉCNICOS		SYNTESI-140	SYNTESI-140 H.D.P.E.	SYNTESI-160
Capacidad de cuba	l	140	140	160
Capacidad de amasado	l	~ 100	~ 100	~ 120
Diámetro de la cuba	mm	610	610	610
Potencia del motor (230V/50Hz)	Kw	0,3	0,3	0,3
Nivel sonoro	dB (A)	72	72	72
Capacidad de absorción del motor	A	2	2	2,2
Dimensiones de las ruedas	mm	200 x 50	200 x 50	200 x 50
Peso de la máquina	kg	54	54	54
Dimensiones ancho x largo x alto	mm	800 x 1330 x 1220	800 x 1330 x 1220	800 x 1330 x 1280
Dimensiones ancho x largo x alto (con embalaje)	mm	720 x 1150 x 670	720 x 1150 x 670	720 x 1150 x 670