



Certificado de Examen CE de Tipo EC type-examination Certificate

A13/0099D00519

AENOR, organismo notificado (nº 0099) para la Directiva 2006/42/CE, ha emitido este certificado a favor de
In compliance with Directive 2006/42/EC, the notified body AENOR (number 0099) has issued this certificate to

ALBA-MACREL GROUP, S.L.

Domicilio social / Registered office SANGRONIZ, 34 48150 SONDIKA (Bizkaia - España)

para la máquina / for the machine **Sierra Tronzadora De Madera / Building Site Saws**

conforme a los requisitos esenciales de / pursuant to essential requirements of UNE-EN ISO 19085-10:2020 (EN ISO 19085-10:2019)

Referencias / References Detalladas en el Anexo al Certificado
Specified in Annex to the Certificate

Centro de producción / Production site SANGRONIZ, 34 48150 SONDIKA (Bizkaia - España)

Esquema de evaluación / Assessment scheme El presente Certificado ha sido extendido por AENOR en cumplimiento de su obligación como Organismo Notificado a la Comisión Europea y a los demás Estados Miembros para la Directiva 2006/42/CE de Máquinas, de acuerdo con las disposiciones del Artículo 12 de la misma.

Este Certificado resulta de las comprobaciones y ensayos efectuados sobre una máquina representativa de la producción. No implica valoración alguna del conjunto de la producción.

This Certificate has been issued by AENOR in accordance to its obligations as a Notified Body to the European Commission and to the Member States for the Machinery Directive 2006/42/EC, according to Directive Article 12 provisions.

This Certificate is the result of the checks and tests performed on a machine representative of the production. It does not imply any assessment over the whole production.

Primera emisión / First issued 2023-03-14
Fecha de validez / Validity date 2028-03-14



Rafael GARCÍA MEIRO
CEO



Certificado de Examen CE de Tipo EC type-examination Certificate

A13/0099D00519

Anexo al Certificado Annex to Certificate

FABRICANTE	MANUFACTURER	ALBA-MACREL GROUP, S.L.	
MÁQUINA	MACHINE	TRONZADORA DE MADERA PARA OBRAS BUILDING SITE SAWS	
MARCA	TRADE MARK	ALBA	
MODELO	MODEL	TLE	
MONOFÁSICA	MONOPHASE	TLE-3M	
TRIFÁSICA	THREE PHASE	TLE-4	

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES / MAIN FEATURES			
DIMENSIONES (LxAxAI)	DIMENSIONS (LxWxH)	1400 x 775 x 980 mm	
PESO	WEIGHT	71 kg	
MODELO	MODEL	TLE-3M	TLE-4
POTENCIA kW / CV	POWER kW / HP	2,2 / 2,5	2,9 / 3,6
VOLTAJE (FRECUENCIA)	TENSION (FREQUENCY)	230V (50Hz)	230/400V (50Hz)
		220V (60Hz)	220/440 (60Hz)
EMISION SONORA	NOISE EMISSION	LwA 102 dB(A) LpA 92 dB(A) LpC < 130 dB(C)	
AUTO FRENO	AUTO BRAKE	SI / YES	
CORTE DE MADERA	WOOD CUTTING	SOLO MADERA PLANA ESPESOR MAXIMO = 80 mm ONLY FOR FLAT WOOD UP TO = 80 mm	
DISCO DE CORTE / CUTTING DISK			
DIAMETRO	DIAMETER	315 mm	
DIAMETRO INTERIOR	INNER DIAMETER	30 mm	
ANCHURA DEL ALMA DEL DISCO DE DIAMETRO MAX. [MM]	DISK WIDTH	2,2 mm	
ANCHO DE CORTE	CUTTING WIDTH	3,2 mm	

Primera emisión / First issued 2023-03-14
Fecha de validez / Validity date 2028-03-14



Certificado de Examen CE de Tipo EC type-examination Certificate

A13/0099D00519

Anexo al Certificado
Annex to Certificate

CUMPLE LAS SIGUIENTES NORMAS / COMPLYES WITH THE FOLLOWING STANDARDS		
NORMAS ARMONIZADAS	EN 1870-19:2013 EN ISO 19085-1:2021 EN ISO 19085-10:2020	SIERRAS CIRCULARES PARA OBRA <i>BUILDING SITE CIRCULAR SAWS</i>
HARMONIZED STANDARDS	EN 60204-1:2018	EQUIPO ELECTRICO DE LAS MÁQUINAS <i>ELECTRICAL EQUIPMENT OF MACHINES</i>
	EN ISO 3744:2010	ACÚSTICA / <i>ACOUSTICS</i>



Primera emisión / First issued 2023-03-14
Fecha de validez / Validity date 2028-03-14

AENOR INTERNACIONAL S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com



Certificado de Examen CE de Tipo EC type-examination Certificate

A13/0099D00519

Anexo al Certificado
Annex to Certificate

DESVIACIONES A NORMA ARMONIZADA / DEVIATIONS TO HARMONIZED STANDARD: EN ISO 19085-10:2020			
APARTADO <i>CLAUSE</i>	REQUISITO <i>REQUIREMENT</i>	CONDICIONES <i>CONDITIONS</i> MEDICIONES <i>TEST RESULT</i>	EVALUACIÓN DE RESS* <i>ASSESSMENT OF EHSR**</i>
1 a) DN	DN 350 / 500 mm	DN = 315 mm	CUMPLE <i>COMPLIES</i>
ANEXO D / <i>ANNEX D</i> IMPACTO EN RESGUARDO <i>GARD IMPACT</i>	BALA / <i>BULLET</i> : DN 8 mm HRC 50	BALA / <i>BULLET</i> : DN 6 mm HRC 63 SOLO ABOLLA, NO AGRIETA <i>ONLY DENTS, DOES NOT CRACK</i>	CUMPLE <i>COMPLIES</i>
ANEXO F / <i>ANNEX F</i> RIGIDEZ ESTRUCTURAL <i>STRUCTURAL RIGIDITY</i>	DEFORMACIÓN <i>DEFORMATION</i> $\Delta h = 20$ mm	DEFORMACION MEDIDA: <i>DEFORMATION</i> <i>MEASURED</i> : $\Delta h = 47 \pm 2$ mm	CUMPLE <i>COMPLIES</i>

*RESS: REQUISITOS ESENCIALES DE SALUD Y SEGURIDAD

** EHSR: ESSENTIAL HEALTH AND SAFETY REQUIREMENTS

Primera emisión / First issued 2023-03-14
Fecha de validez / Validity date 2028-03-14



AENOR INTERNACIONAL S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com