

**DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD  
DECLARATION OF CONFORMITY  
KONFORMITÄTSERKLÄRUNG**

<b>Fabricante</b>	<a href="#">IBERCASSEL SL</a>	<b>S/N</b>
<b>Manufacture</b>	C/ Arquitecte Gaudí, 10 Local - 08800 Vilanova i la Geltrú (Barcelona) - <a href="mailto:info@ibercassel.com">info@ibercassel.com</a>	<b>3855</b>
<b>Fabricant</b>		D210859.10G
<b>Hersteller</b>	- Tel. 938 100 342	

**Declara que la máquina "CODI-700"**  
MESA DETECTOR

**Año de fabricación: 2021**

Satisface los requisitos de seguridad y de salud de las directivas de la CE:

- Compatibilidad Electromagnética Real Decreto 186/2016, de 6 de mayo, regula la compatibilidad electromagnética de los equipos eléctricos y electrónicos.
- Real Decreto 1644/2008 de 10 de octubre, por el que se establecen las normas para la comercialización y puesta en servicio de las máquinas.
- Real Decreto 1215/ 1997 de 18 de julio, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud para la utilización por los trabajadores de los equipos de trabajo.
- Directiva 2014/35/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 26 de febrero de 2014, sobre la armonización de las legislaciones de los Estados miembros en materia de comercialización de material eléctrico destinado a utilizarse con determinados límites de tensión.

BARCELONA, 2021

# EU - Declaration of Conformity

Translation of original declaration of conformity

Nr. CM-41-2020



## According to Appendix IV of the Low Voltage Directive 2014/35/EU

The Manufacturer **Cassel Messtechnik GmbH**  
**In der Dehne 10**  
**D-37127 Dransfeld**

Authorized person for the compilation of Documents **Cord Cassel**  
**In der Dehne 10**  
**D-37127 Dransfeld**

hereby declares that the following device

**Metal detector for industrial foreign body detection**  
**METAL SHARK 2A BD**

is in conformity with the applicable requirements of the following directives

**2014/35/EU (Low Voltage Directive)**

**2014/30/EU (Electromagnetic Compatibility Directive)**

Applied harmonized standards:	
DIN EN ISO 12100:2011-3 Berichtigung 1:2013-08	Safety of machinery - General principles for design - Risk assessment and risk reduction
DIN EN 60204-1:2019-06 VDE0113-1:2019:06	Safety of machinery - Electrical equipment of machines - Part 1: General requirements
DIN EN 61010-1:2020-03 VDE 0411-1:2020-03	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use - Part 1: General requirements
DIN EN 61326-1:2013-07 VDE 0843-20-1:2013-07	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 1: General requirements

**Substantial changes to this equipment, which may affect the safety, intended working conditions, technical specifications or technical data given in the original documentation delivered with this machine, or after it in any other significant way, will make this declaration invalid!**

Cord Cassel, General Manager  
Dransfeld 2020/08/20