

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE  
EU DECLARATION OF CONFORMITY

Mese.Anno  
Month.Year 01.2019

Costruttore  
Manufacturer Inxpect S.p.A.  
Via Serpente, 91  
25131 Brescia  
Tel: +39 030 578 5105  
Email: [hello@inxpect.com](mailto:hello@inxpect.com)  
Web: [www.inxpect.com](http://www.inxpect.com)

Il costruttore dichiara sotto la propria responsabilità che i seguenti prodotti sono conformi ai requisiti definiti nelle direttive del Consiglio Europeo.

*The manufacturer declares under its responsibility that the following products are compliant with the requirements defined in the European Council directives.*

Marca  
Trademark **Inxpect**

Modello  
Model **LBK System (comprising articles LBK-S01 and LBK-C22)**

Descrizione  
Description **Barriera di sicurezza virtuale volumetrica basata su radar  
Radar based volumetric virtual safety barrier**

I prodotti sono conformi alle seguenti Direttive Europee:  
*The products conform to the following European Directives:*

2006/42/EU	Direttiva macchine <i>Machinery Directive (MD)</i>
2014/53/EU	Direttiva apparecchiature radio <i>Radio Equipment Directive (RED)</i>
2011/65/EU	Restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche <i>Restriction of the use of certain hazardous substances in electronic and electrical equipment (RoHS 2)</i>

Il prodotto è stato sottoposto a esame CE di tipo per funzioni di sicurezza, con certificato N. 50AR00144, rilasciato da IMQ S.p.A., Milano, ID. 0051

*The product has undergone EC type-examination for safety functions, with certificate N. 50AR00144, issued by IMQ S.p.A., Milan, ID. 0051*

Norme armonizzate applicate:

*Applied harmonized standards:*

EN ISO 13849-1:2015 EN ISO 13849-2:2012	Sicurezza dei macchinari – parti di sicurezza di sistemi di controllo <i>Safety of machinery – safety related parts of control systems</i>
EN 62061:2005 + A1:2013 + A2:2015	Sicurezza dei macchinari – Sicurezza funzionale di sistemi di comando e controllo elettrici, elettronici ed elettronici programmabili correlati con la sicurezza <i>Safety of machinery – Functional safety of safety-related electrical, electronic and programmable electronic control systems</i>
EN 61000-6-2:2005 + AC:2005	Requisiti EMC per ambienti industriali – immunità <i>EMC requirements for industrial environment - immunity</i>
EN 61326-3-1:2017	Requisiti EMC per sistemi correlati alla sicurezza – immunità <i>EMC Requirements for safety related systems - immunity</i>
ETSI EN 301 489-1 V2.1.1:2017 ETSI EN 301 489-3 V2.1.1:2017	Requisiti EMC per SRD – solo emissioni <i>EMC Requirements for SRD – emissions only</i>
EN 61010-1:2010	Requisiti di sicurezza per dispositivi elettrici <i>Safety Requirements for electrical equipment</i>
ETSI EN 300 440 V2.1.1	Requisiti di uso dello spettro radio <i>Radio Spectrum Use Requirements</i>
EN 62311:2008	Requisiti di esposizione umana ai campi elettromagnetici <i>Human Exposure to Electromagnetic Fields Requirements</i>
EN 50581:2012	Documentazione tecnica per la valutazione dei prodotti elettrici ed elettronici in relazione alla restrizione delle sostanze pericolose <i>Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances</i>



Luca Salgarelli

Amministratore Delegato  
Chief Executive Officer  
Brescia, 25/01/2019