

Declaration of incorporation of partly completed machinery*In accordance with Annex IIA from the Machinery Directive 2006/42/EG***TX-models:** TX-6062 Indus 1S - **RX-models:** RX-6062 Gemini 1S India

Tyro Remotes declares that a radio remote control system consisting of a transmitting unit listed from **TX-models** and a receiving unit listed from **RX-models** is in compliance with;

- Low Voltage Directive 2006/95/EEG
- EMC Directive 2004/108/EEC
- All relevant and essential health and safety requirements mentioned in appendix I of the Machinery Directive 2006/42/EG

The following harmonized standards and, where appropriate technical standards, guidelines and specifications are used:

- EN 301 489-1/3 Electro Magnetic Compatibility (EMC)
- GSR 564 (E) dated 30-07-2008
- EN 62368-1 IT Equipment, Safety Part 1: General Demands
- EN 13849-1 Performance Level (PL), certified as PL:c

The radio remote control system shall not be put into service until the system in which it is installed has been tested with the essential health and safety requirements of the Machinery Directive Annex I. Compliance with the applicable guidelines apply only if installed and maintained as shown in the manual that comes with each new product.

Almelo, 10/01/2018



Marcel Krisman, Tyro Remotes

TYRO PRODUCTS B.V.

📍 Bedrijvenpark Twente 299
NL-7602 KK Almelo
The Netherlands
📞 +31 (0) 546 588 790
✉️ info@tyroremotes.eu
🌐 www.tyroremotes.eu

Notified Body

Liftinstituut

Buikslotermeerplein 381

1025 XE Amsterdam

Notified Body number: 0400

EG type nr:**NL 16-400-1001-194-02**



Inbouwverklaring betreffende niet voltoide machines, conform bijlage IIA van de Machinerichtlijn 2006/42/EG

Tyro Remotes verklaart dat een radiografisch systeem bestaande uit een zender opgesomd in **TX-models** en een ontvanger opgesomd in **RX-models** in overeenkomst is met:

- Laagspanningsrichtlijn 2006/95/EEG
- EMC richtlijn 2004/108/EEC
- Alle relevante essentiële veiligheids- en gezondheidseisen bijlage I van de Machinerichtlijn 2006/42/EG

Waarbij de volgende geharmoniseerde normen en in voorkomend geval technische normen, richtlijnen en specificaties zijn gehanteerd:

- EN 301 489-1/3 Electro Magnetische Compatibiliteit (EMC)
- GSR 564 (E) 30-07-2008
- EN 62368-1 Apparatuur voor informatietechniek – Veiligheid – Deel 1: Algemene Eisen
- EN 13849-1 Performance Level (PL), gecertificeerd als PL:c

Het radiografische systeem mag niet in gebruik worden genomen totdat de installatie waar zij wordt ingebouwd is getoetst aan de essentiële veiligheids- en gezondheidseisen uit de Machinerichtlijn bijlage I. Overeenstemming met de geldende richtlijnen is alleen van toepassing indien correct geïnstalleerd en onderhouden zoals is weergegeven in onze handleiding welke wordt geleverd bij elk nieuw product.



Einbauerklärung in Bezug auf unvollständige Maschinen, konform Beilage IIA der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG

Tyro Remotes erklärt das sein Funksystem bestehend aus einem Sender aus der Liste der **TX-Modelle**, und einem Empfänger aus der Liste der **RX-Modelle** folgende Richtlinien erfüllt:

- Niederspanningsrichtlijne 2006/95/EWG
- EMC Richtlinie 2004/108/EEC
- Alle relevanten und essentiellen Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der Beilage I der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG

Dabei wurden folgende harmonisierte Normen und wo vorkommend von technischen Normen, Richtlinien und Spezifikationen berücksichtigt:

- EN 301 489-1 V1.9.2 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)
- GSR 564 (E) 30-07-2008
- EN 62368-1 Einrichtungen der Informationstechnik Sicherheit - Teil 1: Allgemeine Anforderungen
- EN 13849-1 Performance Level (PL), Zertifiziert als PL:c

Das Funksystem darf nicht genutzt werden, bis das Gerät wo das Funksystem eingebaut ist alle relevanten und essentiellen Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der Maschinenrichtlinie Beilage I erfüllt. Die Übereinkunft mit den geltenden Richtlinien ist nur gegeben, wenn das System korrekt installiert ist und lediglich wie in unserer Bedienungsanleitung, welche bei jedem neuen Produkt mitgeliefert wird, beschrieben genutzt wird.



Déclaration d'incorporation relative aux machines, conformément à l'annexe IIA de la Directive Machines 2006/42/CE

Tyro Remotes déclare qu'un système de radiocommunication comprenant un émetteur répertorié dans un **modèle TX** et un récepteur répertorié dans un **modèle RX** sont en accord avec :

- Directive Basse Tension 2006/95 /CEE
- Directive EMC 2004/108/CEE
- Toutes les exigences essentielles de santé et de sécurité de l'annexe I de la directive Machines 2006/42/CE

Avec les normes harmonisées suivantes et, le cas échéant les normes techniques, directives et spécifications ont été utilisées :

- EN 301 489-1 / 3 Compatibilité électromagnétique (CEM)
- GSR 564 (E) 30-07-2008
- EN 62368-1 Équipement de Technologies de l'information - Sécurité - Partie 1: Exigences générales
- EN 13849-1 Performance Level (PL), Certifié PL:c

Le système radio ne doit pas être mis en service avant que l'installation à laquelle elle sera équipée ne soit pas testé avec les exigences en matière de santé et de sécurité de la Directive Machines annexe I. La conformité avec les lignes directrices s'applique uniquement si notre produit est correctement installé et entretenu comme indiqué dans notre manuel livré avec chaque nouveau produit.



Declaración de Incorporación relativa a las cuasi máquinas, conforme con el anexo IIA de la Directiva de Máquinas 2006/42/CE

Tyro Remotes expone que un sistema de radio que consiste en un transmisor resumido en **modelos TX** y un receptor resumido en **modelos RX** está de acuerdo con:

- Directiva de Baja Tensión 2006/95/CEE
- Directiva CEM 2004/108/CE
- Todos los requisitos de salud y de seguridad pertinentes, Anexo I de la Directiva de Máquinas 2006/42/CE

Con las siguientes normas armonizadas y, en su caso, normas técnicas, directrices y especificaciones:

- EN 301 489-1/3 Compatibilidad Electromagnética (CEM)
- GSR 564 (E) 30-07-2008
- EN 62368-1 Equipos de tecnología de la información - Seguridad - Parte 1: Requisitos generales
- EN 13849-1 Performance Level (PL), Certificado como PL:c

El sistema de radio no debe ser puesto en servicio hasta que la instalación donde está incorporado haya sido sometida a un examen de acuerdo con los requisitos pertinentes de salud y de seguridad expuestos en la Directiva de Máquinas Anexo I. La conformidad con las directrices vigentes se aplicará únicamente si es instalado y mantenido correctamente como se muestra en nuestro manual que viene incluido con cada producto nuevo.