

**Nome e indirizzo del costruttore** **KACO new energy GmbH**  
Carl-Zeiss-Straße 1  
74172 Neckarsulm, Germania

**Denominazione del prodotto** **Inverter fotovoltaico per immissione in rete**

<b>Denominazione del tipo</b>	<b>Powador 30.0 TL3 - M - INT</b>	<b>Powador 39.0 TL3 - M1</b>
	<b>Powador 30.0 TL3 - XL - INT</b>	<b>Powador 39.0 TL3 - M - INT</b>
	<b>Powador 30.0 TL3 - XL - INT - SPD 1+2</b>	<b>Powador 39.0 TL3 - XL - INT</b>
	<b>Powador 30.0 TL3 - XL - F - INT</b>	<b>Powador 39.0 TL3 - XL - INT - SPD 1+2</b>
	<b>Powador 30.0 TL3 - XL - F - INT - SPD 1+2</b>	<b>Powador 39.0 TL3 - XL - F - INT</b>
	<b>Powador 33.0 TL3 - M - INT</b>	<b>Powador 39.0 TL3 - XL - F - INT - SPD 1+2</b>
	<b>Powador 33.0 TL3 - XL - INT</b>	<b>Powador 40.0 TL3 - M - INT</b>
	<b>Powador 33.0 TL3 - XL - INT - SPD 1+2</b>	<b>Powador 40.0 TL3 - XL - INT</b>
	<b>Powador 33.0 TL3 - XL - F - INT</b>	<b>Powador 40.0 TL3 - XL - INT - SPD 1+2</b>
	<b>Powador 33.0 TL3 - XL - F - INT - SPD 1+2</b>	<b>Powador 40.0 TL3 - XL - F - INT</b>
	<b>Powador 36.0 TL3 - M1</b>	<b>Powador 40.0 TL3 - XL - F - INT - SPD 1+2</b>
	<b>Powador 36.0 TL3 - M - INT</b>	<b>Powador 60.0 TL3 - M - INT</b>
	<b>Powador 36.0 TL3 - XL - INT</b>	<b>Powador 60.0 TL3 - XL - INT</b>
	<b>Powador 36.0 TL3 - XL - INT - SPD 1+2</b>	<b>Powador 60.0 TL3 - XL - INT - SPD 1+2</b>
	<b>Powador 36.0 TL3 - XL - F - INT</b>	<b>Powador 60.0 TL3 - XL - F - INT</b>
	<b>Powador 36.0 TL3 - XL - F - INT - SPD 1+2</b>	<b>Powador 60.0 TL3 - XL - F - INT - SPD 1+2</b>

Con il presente si certifica che i suddetti apparecchi soddisfano i requisiti in materia di protezione stabiliti dalla direttiva del parlamento europeo e del consiglio del 26 febbraio 2014 concernente il riavvicinamento delle legislazioni degli stati membri relative alla compatibilità elettromagnetica (2014/30/UE) e dalla direttiva bassa tensione (2014/35/UE).

Gli apparecchi rispondono alle seguenti norme:

**2014/35/UE**

"Direttiva relativa al materiale elettrico destinato ad essere adoperato entro taluni limiti di tensione"

**2014/30/UE**

"Direttiva relativa alla compatibilità elettromagnetica"

**Sicurezza di apparecchi**

EN 62109-1:2010  
EN 62109-2:2011

**Immunità alle interferenze:**

EN 61000-6-1:2007  
EN 61000-6-2:2005 + AC:2005

**Emissioni:**

EN 61000-6-3:2007 + A1:2011 + AC:2012

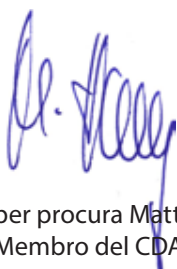
**Perturbazioni sulla rete di distribuzione elettrica:**

EN 61000-3-11:2000  
EN 61000-3-12:2011

I suddetti tipi vengono quindi contrassegnati con il **marchio CE**.

La validità della presente dichiarazione di conformità è nulla in caso di modifiche arbitrarie agli apparecchi forniti e/o di utilizzo non conforme alla destinazione d'uso.

Neckarsulm, li 08-09-2017  
KACO new energy GmbH



per procura Matthias Haag  
Membro del CDA - divisione tecnica / CTO