

Tradução da Declaração de conformidade CE Original

Terex Global GmbH pelo presente documento declara que a máquina descrita abaixo está de acordo com as cláusulas das seguintes diretrizes:

1. Diretiva CE 2006/42/CE, Diretiva de Máquinas, normas harmonizadas, normas técnicas ou especificações relevantes utilizadas: EN 280:2013+A1:2015, EN 280-1:2022, ISO 16368:2010, EN 795:2012. Certificado de exame de tipo CE: 01/205/1040/24

Emitido por:
BUREAU VERITAS ITALIA S.p.A. - organismo notificado N°1370
Viale Monza, 347 - 20126 Milano (Itália)

2. Diretiva CE EMC:2014/30/UE, normas harmonizadas, normas técnicas ou especificações relevantes utilizadas: EN IEC 61000-6-2:2019 e EN IEC 61000-6-4:2019.

3. Diretiva CE 2000/14/CE, Diretiva de Ruído, em consideração do Anexo V e norma harmonizada EN ISO 3744:1995. Apenas máquinas de combustão interna.

4. Diretiva CE 2014/53/UE - Diretiva RED (caso contenha equipamentos opcionais relevantes)

Relatório de teste:

Esta máquina foi testada e aprovada nas seguintes categorias antes de entrar no mercado

1. FREIOS: freios funcionando adequadamente para frente e para trás
2. SOBRECARGA: sobrecarga testada com uma carga nominal de 125%.
3. FUNCIONAMENTO: operação suave com uma carga nominal de 110%.
4. FUNCIONAMENTO: Todos os dispositivos de segurança estão funcionando corretamente.
5. FUNCIONAMENTO: Velocidades definidas dentro da especificação permitida.

Designação de tipo: ZX13570XX1
Descrição: ARTICULATING BOOM
Modelo: ZX-135/70
Número de série: ZX135H-5685
VIN:

Data de fabricação: 04/06/25
País de fabricação: United States
Potência instalada efetiva: 55.0 kW
Nível de potência de som garantido: 107 dBA
Nível de potência sonora medido: 104 dBA

Fabricante Endereço:
Terex Global GmbH
Bleicheplatz 2
8200 Schaffhausen
Switzerland

Mandatário/Pessoa autorizada a compilar o processo técnico:
Genie Industries B.V.
Boekerman 5
4751 XK OUD GASTEL
The Netherlands

Signatário autorizado:



Local de emissão: Oud-gastel, Netherlands
Data de emissão: 04/06/25

Tony Green
Diretor Administrativo, Genie Industries BV

Certificate of Conformity Form TER 046/Revision

Original Language EC Declaration of Conformity

Terex Global GmbH hereby declares that the machinery described below complies with the provisions of the following Directives:

1. EC Directive 2006/42/EC, Machinery Directive, relevant harmonized standards, technical standards or specifications used: EN 280:2013+A1:2015, EN 280-1:2022, ISO 16368:2010, EN 795:2012. EC type-examination certificate: 01/205/1040/24

Issued by:
BUREAU VERITAS ITALIA S.p.A. - notified body N°1370
Viale Monza, 347 - 20126 Milano (Italy)

2. EC Directive EMC:2014/30/EU, relevant harmonized standards, technical standards or specifications used: EN IEC 61000-6-2:2019 and EN IEC 61000-6-4:2019.

3. EC Directive 2000/14/EC, Noise Directive, under consideration of Annex V and harmonized standard EN ISO 3744:2010. Internal combustion machinery only.

4. EC Directive 2014/53/EU - RED Directive (if fitted with relevant optional equipment)

Test Report:

This machine has been tested and passed the following categories prior to entering the market

1. BRAKES: Brakes working properly in forward and reverse.
2. OVERLOAD: Overload tested at 125% rated load.
3. FUNCTIONAL: Smooth operation at 110% rated load.
4. FUNCTIONAL: All safety devices working correctly.
5. FUNCTIONAL: Speeds set within permitted specification.

Type Designation: ZX13570XX1
Description: ARTICULATING BOOM
Model: ZX-135/70
Serial Number: ZX135H-5685
VIN:

Manufacture Date: 04/06/25
Country of Manufacture: United States
Net Installed Power: 55.0 kW
Guaranteed Sound Power Level: 107 dBA
Measured Sound Power Level: 104 dBA

Manufacturer:
Terex Global GmbH
Bleicheplatz 2
8200 Schaffhausen
Switzerland

Authorized representative/Person authorized to compile the technical file:
Genie Industries B.V.
Boekerman 5
4751 XK OUD GASTEL
The Netherlands

Empowered signatory



Place of issue: Oud-gastel, Netherlands
Date of issue: 04/06/25

Tony Green
Managing Director, Genie Industries BV

Certificate of Conformity Form TER 046/Revision