

## Vertaling van de originele EG-conformiteitsverklaring

Terex South Dakota, Inc verklaart hierbij dat de hieronder beschreven machine voldoet aan de voorzieningen van de volgende Richtlijnen:

1. EC-richtlijn 2006/42/EC, Machinerichtlijn, met inachtneming van de geharmoniseerde Europese norm EN280, zoals beschreven in de verklaring van EC-typeonderzoek.  
CE15/13609/PAC

afgegeven door:  
Powered Access Certification, Ltd. N° 0545  
Applethwaite Lodge, The Common  
Windermere  
Cumbria LA23 1JQ, UK

2. EC-Richtlijn EMC:2014/30/EU, EMC-richtlijn, met inachtneming van de geharmoniseerde normen EN 61000-6-2 en EN 61000-6-4.

3. EC-richtlijn 2000/14/EC, Geluidsrichtlijn, met inachtneming van aanhangsel V en de geharmoniseerde norm EN ISO 3744. Alleen voor machines met motor met inwendige verbranding.

### Testrapport:

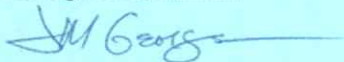
Voorafgaand aan toetreding tot de markt is deze machine getest en in orde bevonden in de volgende categorieën volgens EN:280:2013 paragraaf 6.3

1. REMMEN: Juiste werking remmen, bij zowel vooruit- als achteruitrijden.
2. OVERBELASTING: Overbelasting getest op 125% van nominale lading.
3. FUNCTIONEEL: Soepele werking bij 110% van nominale lading.
4. FUNCTIONEEL: Juiste werking alle veiligheidsvoorzieningen.
5. FUNCTIONEEL: Snelheden ingesteld binnen toegestane specificatie.

Type:	ARTICULATING BOOM	Fabricagedatum:	09/01/18
Beschrijving:	Z-34/22 ARTICULATING BOOM	Land van fabricage:	United States
Model:	Z-34/22	Geïnstalleerd nettovermogen:	19.4 kW
Serienummer:	Z34F-12066	Gewaarborgd geluidsvermogensniveau:	
VIN:		Gemeten geluidsvermogensniveau:	

**Fabrikant:**  
Terex South Dakota, Inc  
500 Oakwood Road  
Watertown, SD 57201  
United States

Bevoegde ondertekenaar



Joe George  
Vice-president en algemeen directeur

### Persoon met bevoegdheid het technische dossier samen te stellen:

Genie Industries B.V.  
Boekerman 5  
OUD GASTEL, Brabant 4751 XK  
The Netherlands

Plaats van uitgifte: Oud-gastel, Netherlands  
Uitgavedatum: 09/01/18

Certificate of Conformity Form TER 046/Revision 01-JUL-2011

10



## Original Language EC Declaration of Conformity

Terex South Dakota, Inc hereby declares that the machinery described below complies with the provisions of the following Directives:

1. EC Directive 2006/42/EC, Machinery Directive, under consideration of harmonized European standard EN280 as described in EC type-examination certificate.

CE15/13609/PAC

Issued by:

Powered Access Certification, Ltd. N° 0545  
Applethwaite Lodge, The Common  
Windermere  
Cumbria LA23 1JQ, UK

2. EC Directive EMC:2014/30/EU, under consideration of harmonized standards EN 61000-6-2 and EN 61000-6-4.

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

Test Report:

This machine has been tested and passed the following categories per EN:280:2013 clause 6.3 prior to entering the market

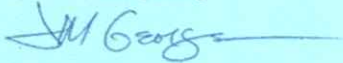
1. BRAKES: Brakes working properly in forward and reverse.
2. OVERLOAD: Overload tested at 125% rated load.
3. FUNCTIONAL: Smooth operation at 110% rated load.
4. FUNCTIONAL: All safety devices working correctly.
5. FUNCTIONAL: Speeds set within permitted specification.

Model / Type:	ARTICULATING BOOM	Manufacture Date:	09/01/18
Description:	Z-34/22 ARTICULATING BOOM	Country of Manufacture:	United States
Model:	Z-34/22	Net Installed Power:	19.4 kW
Serial Number:	Z34F-12066	Guaranteed Sound Power Level:	
VIN:		Measured Sound Power Level:	

Manufacturer:

Terex South Dakota, Inc  
500 Oakwood Road  
Watertown, SD 57201  
United States

Empowered signatory



Joe George  
Vice President and Managing Director

Person authorized to compile the technical file:

Genie Industries B.V.  
Boekerman 5  
OUD GASTEL, Brabant 4751 XK  
The Netherlands

Place of issue: Oud-gastel, Netherlands  
Date of issue: 09/01/18

Certificate of Conformity Form TER 046/Revision 01-JUL-2011

