

25963



## 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.  
CE10/13474/PAC

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

2. EC Directive EMC:2004/108/EC, 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:**

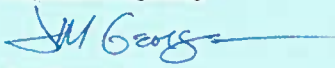
This machine has been tested and passed the following categories per EN:280:2001 clause 6.3 prior to entering the market

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:	Telescopic Boom	Manufacture Date:	09/25/14
Description:	S45 TELESCOPIC BOOM	Country of Manufacture:	United States
Model:	S-45	Net Installed Power:	48hp (36kW)
Serial Number:	S4514-19800	Guaranteed Sound Power Level:	102 dBA
VIN:		Measured Sound Power Level:	101 dBA

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

**European representative/Person authorized to compile the technical file:**  
Genie UK LTD  
The Maltings  
Wharf Road, Grantham, Lincolnshire  
NG31 6BH United Kingdom

Empowered signatory  
  
Joe George  
Vice President and Managing Director

Place of issue: Roosendaal, Netherlands  
Date of issue: 09/25/14

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



## 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.  
CE10/13474/PAC

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

2. EC-Richtlijn EMC:2004/108/EC, 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:280:2001 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:	Telescopic Boom	Fabricagedatum:	09/25/14
Beschrijving:	S45 TELESCOPIC BOOM	Land van fabricage:	United States
Model:	S-45	Geïnstalleerd nettovermogen:	48hp (36kW)
Serienummer:	S4514-19800	Gewaarborgd geluidsvermogensniveau:	102 dBA
VIN:		Gemeten geluidsvermogensniveau:	101 dBA

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

Europese vertegenwoordiger/Persoon met bevoegdheid het technische dossier samen te stellen:  
Genie UK LTD  
The Maltings  
Wharf Road, Grantham, Lincolnshire  
NG31 6BH United Kingdom

Bevoegde ondertekenaar



Joe George  
Vice-president en algemeen directeur

Plaats van uitgifte: Roosendaal, Netherlands  
Uitgavedatum: 09/25/14

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