

Prosafes Joint Action 2015

Controlecampagne draagbare cirkelzagen 2017

Overzicht controleresultaten België



Co-funded by
the European Union



“De voorwaarden scheppen voor een competitieve, duurzame en evenwichtige werking van de goederen- en dienstenmarkt in België.”

Disclaimer Europese Commissie

Dit rapport is het resultaat van de gezamenlijke markttoezichtactie JA2015 in verband met producten die vallen onder de Richtlijn over Algemene productveiligheid (GPSD), waarvoor een financiering werd verkregen van de Europese Unie in het kader van het “Communautair actieprogramma op het gebied van het consumentenbeleid (2014-2020)”.

De inhoud van dit document geeft uitsluitend de standpunten weer van de auteur, die er uitsluitend voor verantwoordelijk is. Het mag niet worden beschouwd als een weergave van de standpunten van de Europese Commissie en/of van het Uitvoerend agentschap voor consumenten, gezondheid, landbouw en voeding of enig ander orgaan van de Europese Unie. De Europese Commissie en het Agentschap aanvaarden geen enkele verantwoordelijkheid voor het gebruik dat kan worden gemaakt van de informatie die het bevat.

FOD Economie, K.M.O., Middenstand en Energie
Vooruitgangstraat 50
1210 Brussel

Ondernemingsnr.: 0314.595.348
<https://economie.fgov.be>

Tel.: 0800 120 33 (gratis)
Vanuit het buitenland
Tel.: + 32 800 120 33

Verantwoordelijke uitgever: Jean-Marc Delporte
Voorzitter van het Directiecomité
Vooruitgangstraat 50
1210 Brussel

Internetversie

Inhoud

1. Doel van de campagne.....	4
2. Wettelijke basis	4
3. Methodologie	5
4. Resultaten	5
4.1. De administratieve controle.....	6
4.2. Controle van de technische veiligheid.....	7
4.3. Corrigerende maatregelen	8
5. Besluit.....	9

Lijst van grafieken

Grafiek 1. Het aantal niet-conformiteiten voor de 100 stalen gevonden door het labo	5
Grafiek 2. Controleresultaten voor de 10 bemonsterde stalen in België	6
Grafiek 3. Controleresultaten voor de markeringen op de cirkelzagen	7
Grafiek 4. Controleresultaten voor de instructies van de cirkelzagen	7
Grafiek 5. Globale resultaten van de gevraagde maatregelen	9

“De voorwaarden scheppen voor een competitieve, duurzame en evenwichtige werking van de goederen- en dienstenmarkt in België.”

1. Doel van de campagne

Deze Europese campagne kadert in de Joint Action 2015 gecoördineerd door Prosafe. De campagne startte in april 2016 en liep tot april 2018.

Tien markttoezichthoudende overheden nemen deel aan deze controlecampagne: België, Bulgarije, Duitsland (2 deelstaten: Bavaria en Baden-Württemberg), Frankrijk, Letland, Luxemburg, Malta, Portugal en Tsjechië.

Het doel van deze campagne was de veiligheid en conformiteit na te gaan van draagbare cirkelzagen die op de Europese markt aanwezig zijn en erop toe te zien dat niet-conforme en/of gevaarlijke producten van de markt worden gehaald. Deze campagne beoogde naast de technische controle ook een controle van de administratieve en documentaire vereisten.

In totaal werden voor alle deelnemende landen 100 producten geselecteerd. In België werden 10 stalen genomen. Die werden geselecteerd via webwinkels, bij distributeurs, invoerders en fabrikanten. Daarbij werd gekeken naar de beschikbaarheid voor de gewone doer-het-zelver/consument, niet naar draagbare cirkelzagen die enkel beschikbaar zijn via het professionele circuit.

De technische testen werden uitgevoerd door het geaccrediteerde laboratorium SIQ - Slovenian Institute of Quality and Metrology in Ljubljana, Slovenië. Dit laboratorium is tevens aangemelde instantie voor onder meer de machinerichtlijn.

2. Wettelijke basis

(Draagbare) cirkelzagen vallen onder de definitie van “machine”. In België worden de specifieke voorwaarden en essentiële veiligheidseisen voor het op de markt brengen van machines opgelegd door het [koninklijke besluit van 12 augustus 2008](#) betreffende het op de markt brengen van machines (KBM). Dit is de nationale omzetting van de [Europese machinerichtlijn 2006/42/EG](#) en een uitvoeringsbesluit van [boek IX van het Wetboek van Economisch Recht](#) betreffende de veiligheid van producten en diensten.

Bij de campagne werden de volgende Europese geharmoniseerde normen gebruikt:

- EN IEC 60745-1: 2009 +A1: 2010¹ “Hand-held motor operated electric tools – Safety – Part 1: General requirements” en
- EN IEC 60745-2-5: 2010² “Hand-held motor operated electric tools – Safety – Part 2-5: Particular requirements for circular saws”.

¹ In dit rapport zijn de verwijzingen naar de norm EN IEC 60745-1:2009 + A1: 2010 verkort genoteerd als EN IEC 60745-1.

² In dit rapport zijn de verwijzingen naar de norm EN IEC 60745-2-5: 2010 verkort genoteerd als EN IEC 60745-2-5.

3. Methodologie

De technische testen volgens de norm EN IEC 60745-2-5 werden uitgevoerd door SIQ. SIQ heeft tevens de markeringen en de instructies in het Engels gecontroleerd volgens de vereisten in de norm EN IEC 60745-2-5.

Alle clausules van deze norm werden getest behalve clausule 6 (geluid en vibratie), 30 (roestvorming), 31 (straling en giftigheid) en 17 (uitgebreide duurtest).

De Afdeling Veiligheid van de Algemene Directie Kwaliteit en Veiligheid van de FOD Economie heeft de instructies in de taal van het taalgebied gecontroleerd alsook de overige documenten en de markeringen op de cirkelzagen.

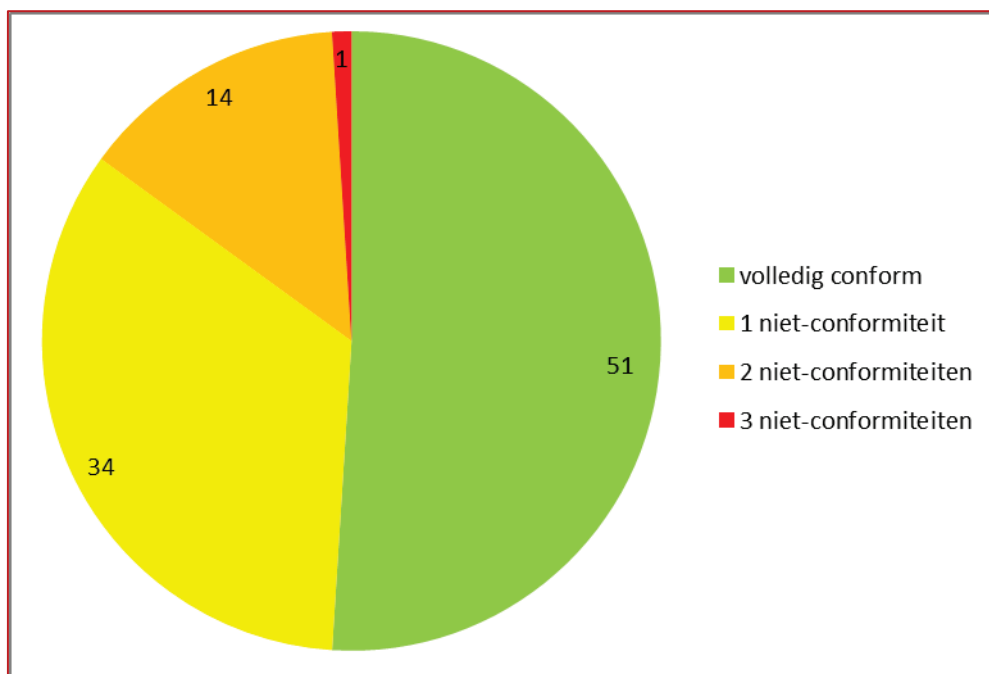
4. Resultaten

In totaal, voor alle deelnemers, werden 100 draagbare cirkelzagen bemonsterd op de Europese markt. De FOD Economie nam 10 stalen op de Belgische markt waarvan er 3 aangedreven werden door een batterij.

In totaal vertoonden 51 van de 100 cirkelzagen geen enkele niet-conformiteit bij de controles door het laboratorium. 34 vertoonden 1 niet-conformiteit, 14 vertoonden 2 niet-conformiteiten en 1 vertoonde 3 niet-conformiteiten.

Grafiek 1. Het aantal niet-conformiteiten voor de 100 stalen gevonden door het labo

In eenheden.



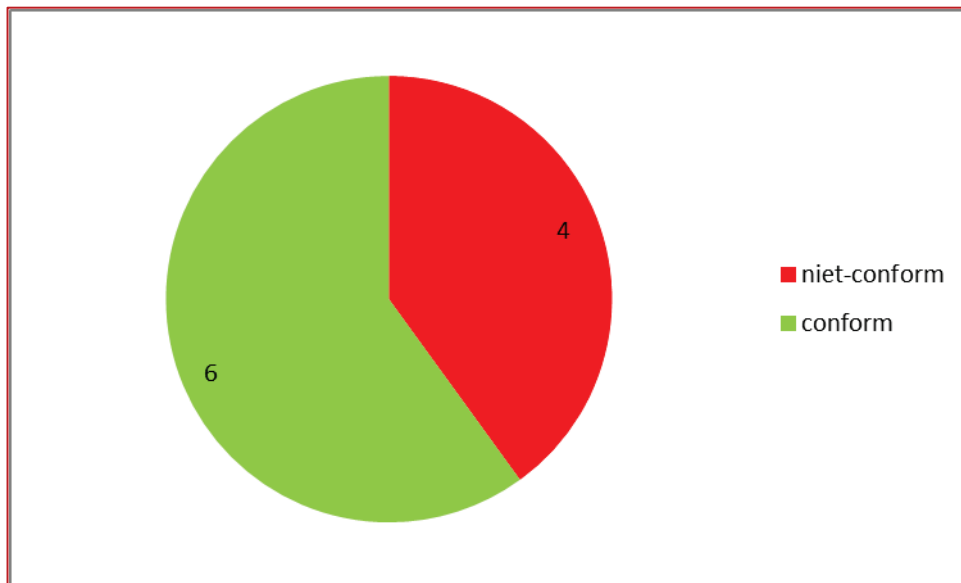
Bron: FOD Economie.

“De voorwaarden scheppen voor een competitieve, duurzame en evenwichtige werking van de goederen- en dienstenmarkt in België.”

Voor de tien stalen, gecontroleerd door de FOD Economie waren er in totaal zes conform voor alle geteste clausules van de norm EN IEC 60745-2-5 en de gecontroleerde administratieve eisen.

Grafiek 2. Controleresultaten voor de 10 bemonsterde stalen in België

In eenheden.



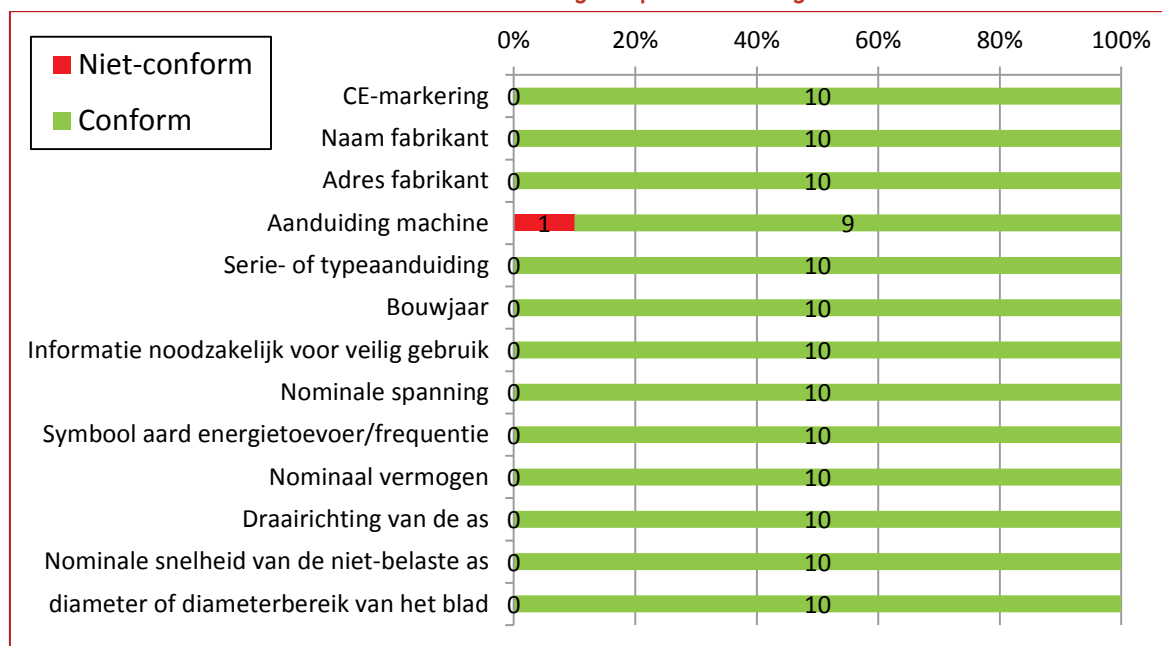
Bron: FOD Economie.

4.1. De administratieve controle

De FOD Economie controleerde de markeringen op de cirkelzagen, de instructies en de EG-verklaring van overeenstemming.

2 van de 10 gecontroleerde cirkelzagen vertoonden elk 1 administratieve tekortkoming. Bij 1 cirkelzaag ontbrak de aanduiding van de machine op het toestel en bij de andere ontbraken een aantal waarschuwingen in de handleiding. Grafiek 3 en 4 geven een overzicht van de controleresultaten van alle markeringen en de instructies. Er is geen enkele niet-conformiteit vastgesteld voor de EG-verklaring van overeenstemming en de informatie die die bevat.

Grafiek 3. Controleresultaten voor de markeringen op de cirkelzagen



Bron: FOD Economie.

Grafiek 4. Controleresultaten voor de instructies van de cirkelzagen

In eenheden.



Bron: FOD Economie.

4.2. Controle van de technische veiligheid

Twee van de 10 onderzochte cirkelzagen vertoonden elk 1 technische niet-conformiteit.

Eén cirkelzaag faalde voor de test waarbij de cirkelzaag belast wordt tot aan het opgegeven nominale vermogen. De cirkelzaag schakelde zichzelf uit vooraleer dit vermogen bereikt werd. Dit defect houdt geen risico in voor de gebruiker.

“De voorwaarden scheppen voor een competitieve, duurzame en evenwichtige werking van de goederen- en dienstenmarkt in België.”

Eén cirkelzaag was een mini-cirkelzaag en voldeed niet aan de test hoe deze beschreven is in clause 19.101.3. Het handvat van deze cirkelzaag (en bijgevolg ook het zaagblad) ging bij het loslaten niet automatisch omhoog. Bij het opnemen van de cirkelzaag gebeurde dat wel onmiddellijk, die niet-conformiteit houdt dus in dat geval geen risico in voor de gebruiker.



4.3. Corrigerende maatregelen

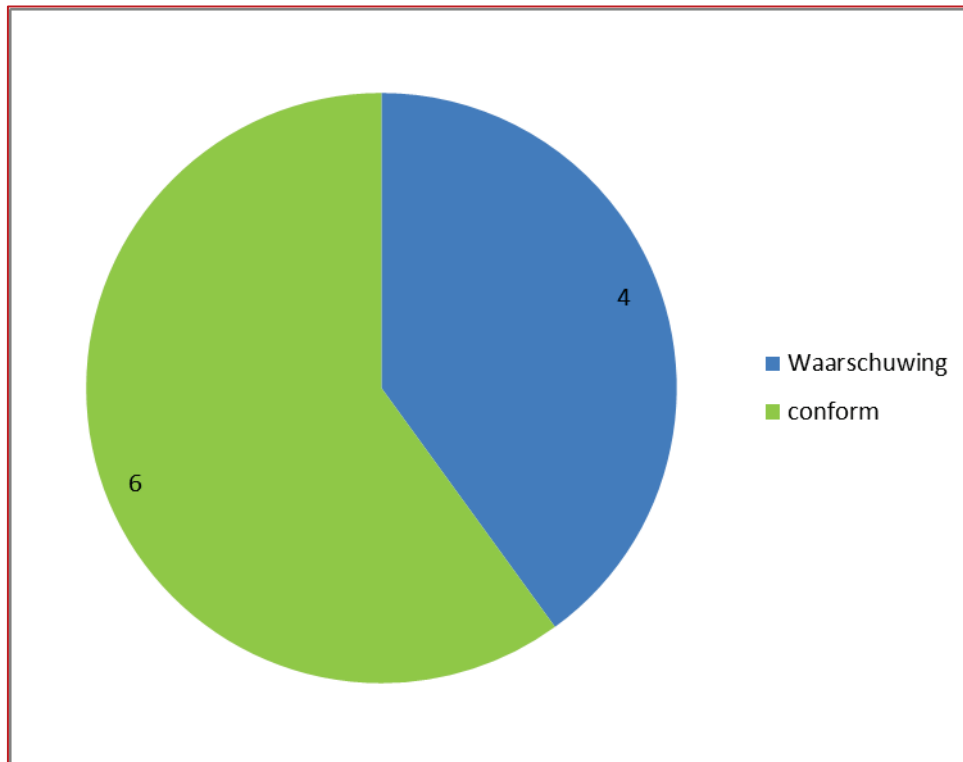
Op basis van de non-conformiteit en dus van de gevaren die de draagbare cirkelzagen vertonen, maakten we een risicoanalyse. Het resultaat van die analyse verdeelt de cirkelzagen in vijf risiconiveaus op basis waarvan maatregelen worden genomen door de FOD Economie:

- conform;
- laag risico (A): de producent krijgt een waarschuwing om zijn producten voortaan in overeenstemming met de norm te brengen;
- middelhoog risico (B): de producent mag zijn voorraad niet meer verkopen;
- hoog risico (C): de producent mag zijn voorraad niet meer verkopen en de producten moeten uit de handel genomen worden;
- ernstig risico (D): de producent moet het product uit de handel nemen en moet het product zelf terugroepen door de consument op een gepaste manier te waarschuwen.

Voor de 4 cirkelzagen die elk 1 tekortkoming vertoonden hetzij technisch, hetzij administratief werd een waarschuwing opgelegd en gevraagd om bij een volgende productie de vastgestelde tekortkomingen weg te werken.

Grafiek 5. Globale resultaten van de gevraagde maatregelen

In eenheden.



Bron: FOD Economie

5. Besluit

Vier van de tien gecontroleerde cirkelzagen (40 %) door België waren niet conform. Hiervan vertoonde elke cirkelzaag slechts 1 niet-conformiteit op administratief of technisch vlak. De niet-conformiteiten hielden geen of een beperkt risico in voor de gebruiker waardoor voor alle vier cirkelzagen een waarschuwing werd gericht aan de fabrikant om de niet-conformiteit bij een volgende productie recht te zetten.

Zes cirkelzagen vertoonden geen enkele niet-conformiteit.

Alle corrigerende maatregelen worden verder opgevolgd en gecontroleerd.

Meer informatie over deze campagne zal verschijnen in het eindrapport van de Europese campagne op de website van Prosafe: www.prosafe.org -> Joint Action 2015 -> Power Tools – Circular saws.