

# HOE STAAT HET MET DE CONFORMITEIT VAN SCHAARHOOGWERKERS?

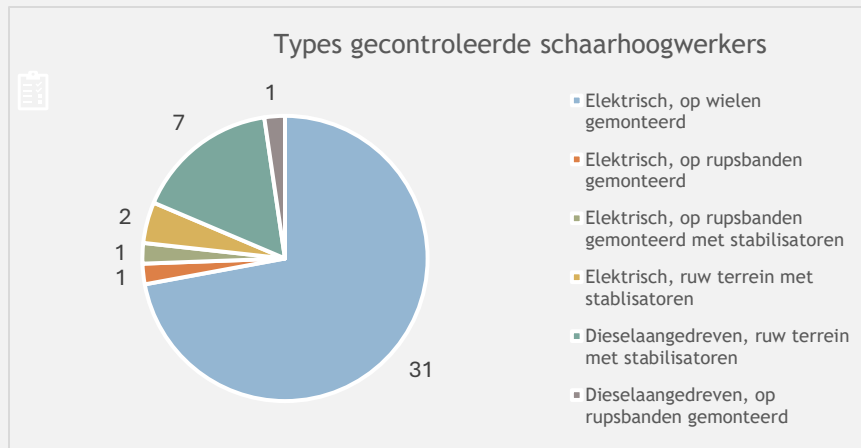
## OVER HET PROJECT

Het [JAHARP2021-04](#)-project is een pan-Europees markttoezichtproject dat in augustus 2022 van start is gegaan en nu bijna is afgerond. Dit project valt binnen het toepassingsgebied van de machinerichtlijn 2006/42/EU.

## GECONTROLEERDE MACHINES TIJDENS DE JOINT ACTION

43 modellen schaarhoogwerkers (mobiele hoogwerkers) van 19 verschillende merken werden gecontroleerd op veiligheid en conformiteit met de eisen van de Machinerichtlijn en de geharmoniseerde norm EN 280.

Er werden 41 machines geïnspecteerd bij importeurs, distributeurs of verhuurbedrijven. Daarnaast werden 2 machines bemonsterd en opgestuurd voor uitgebreidere tests bij een geaccrediteerde keuringsinstantie.



## RESULTATEN VAN DE INSPECTIES EN TESTS

Alle 43 gecontroleerde schaarhoogwerkers vertoonden ten minste één niet-conformiteit (100%), waarbij 25 machines tussen 1 en 3 en 18 machines tussen 4 en 9 technische tekortkomingen vertoonden. Daarnaast hadden 37 machines (86%) 1 of meer niet-conformiteiten met betrekking tot de markeringen en ontbrak er bij 39 van de 43 machines (90%) ten minste 1 punt in de instructies.

De meest voorkomende niet-conformiteiten betroffen het ontbreken van handbescherming bij de relingen en de niet-correcte afmetingen van de toegangsladder. Deze problemen lijken echter te wijten te zijn aan uiteenlopende interpretaties van de geharmoniseerde norm door de fabrikanten. De ernstigste vastgestelde niet-conformiteiten betroffen het niet goed functioneren van de lastbegrenzer (17 schaarhoogwerkers) en het niet goed functioneren van de voorziening die is aangebracht om de beweging van de schaarhoogwerker op een te grote helling te voorkomen (9 schaarhoogwerkers).

## Market Surveillance Cycle



## DEELNEMENDE AUTORITEITEN

9 Markttoezichtautoriteiten uit de volgende 7 landen namen deel aan deze Joint Action die werd gecoördineerd door [PROSAFE](#): België, Ierland, Letland, Nederland, Portugal, Spanje (Andalusië, Baskenland en Catalonië) en Tsjechië.

### Disclaimer

Gefinancierd door de Europese Unie. De geuite meningen en standpunten zijn echter uitsluitend die van de auteur(s) en weerspiegelen niet noodzakelijkerwijs die van de Europese Unie of de European Innovation Council and SMEs Executive Agency (EISMEA). Noch de Europese Unie, noch de subsidieverlenende autoriteit kunnen hiervoor verantwoordelijk worden gehouden.

### Contacteer ons:

Ioana Sandu, Executive Director, PROSAFE Office, Avenue des Arts/Kunstlaan 41, B-1040 Brussels, Belgium, Tel: +32 2 757 9336, [info@prosafe.org](mailto:info@prosafe.org), [www.prosafe.org](http://www.prosafe.org)



## AANPAK VAN MARKTTOEZICHT - UITDAGINGEN

De grootte en prijs van schaarhoogwerkers maken het lastig om monsters van de markt te nemen voor testen. Bovendien vereisen conformiteitscontroles op dergelijke complexe machines een deskundigheid die de meeste markttoezichtautoriteiten niet 'in huis' hebben.

De markttoezichtaanpak die werd gekozen om deze uitdagingen het hoofd te bieden, was het rekruteren van een technisch expert van een geaccrediteerde keuringsinstantie om de nationale inspectieteams te assisteren. De meeste controles werden uitgevoerd door middel van visuele inspectie en functionele tests op de terreinen van importeurs of distributeurs van schaarliften of bij verhuurbedrijven in elk van de landen die deelnamen aan de Joint Action.

Daarnaast werden 2 modellen van schaarhoogwerker bemonsterd en naar een geaccrediteerde keuringsinstantie vervoerd voor een meer omvattende inspectie en testen. Deze uitgebreide testen leverden resultaten op die vergelijkbaar waren met die van de inspecties ter plaatse.

De handleidingen en de EG-verklaringen van overeenstemming van de fabrikanten werden door de autoriteiten zelf gecontroleerd, met behulp van gemeenschappelijke checklists die door de projectgroep waren opgesteld. Deze documenten werden dus gecontroleerd in de nationale taal (talen) van elk van de deelnemende landen.



## BEZOEK AAN DE GEACCREDITEERDE KEURINGSINSTANTIE



Op 7 en 8 februari 2024 bezocht de projectgroep de keuringsinstantie FINN-Tarkastus in Finland. De resultaten van de inspecties en tests en de risico's die samenhangen met de vastgestelde niet-conformiteiten werden besproken met de technische expert.

Tijdens het bezoek had het projectteam de gelegenheid om getuige te zijn van de uitvoering van **statische en dynamische stabiliteitstesten** op twee schaarhoogwerkers die in België en Nederland waren bemonsterd.



## SLOTCONFERENTIE

De slotconferentie van het project vond online plaats op 26 juni 2024. De belangrijkste resultaten van de inspecties en tests van schaarhoogwerkers werden gedeeld en besproken met vertegenwoordigers van de Europese Commissie, fabrikantenverenigingen en het CEN Technical Committee TC 98.

Een publieksrapport waarin deze bevindingen worden gepresenteerd, zal worden opgesteld en gepubliceerd op de [website van PROSAFE](#).

## Volg ons!

Het webportaal en de sociale media-accounts van PROSAFE worden regelmatig bijgewerkt met nieuws over al onze activiteiten en de door de EU gefinancierde projecten die wij coördineren.



@PROSAFE\_ORG



@PROSAFE



[www.prosafe.org](http://www.prosafe.org)

### Contacteer ons:

Ioana Sandu, Executive Director, PROSAFE Office, Avenue des Arts/Kunstlaan 41, B-1040 Brussels, Belgium, Tel: +32 2 757 9336, [info@prosafe.org](mailto:info@prosafe.org), [www.prosafe.org](http://www.prosafe.org)