

Gebruikershandleiding

Elektrische plafondunit 'Gymtronic®'

1290200 - 1290210



OVER DEZE DOCUMENTATIE

Deze documentatie is origineel opgesteld in het Nederlands door **JF Operations**.

Versieaanduiding: Handleiding elektrische plafondunit 'Gymtronic®'
Versiedatum: 22-09-2015
© Copyright: **JF Operations**, Helmond, 2015.

Niets uit deze documentatie mag worden gereproduceerd in welke vorm dan ook zonder toestemming van **JF Operations**.

PRODUCTIDENTIFICATIE

Deze gebruikersdocumentatie behoort bij het volgende product:

Benaming: Elektrische plafondunit 'Gymtronic®'
Type: 1290200 - 1290210

DE FABRIKANT

Het toestel is geproduceerd door:

JF Operations B.V.
Berkveld 1
5709 AE Helmond
Nederland
Tel: +31 (0) 492 530930
E-mail: verkoop@janssen-fritsen.nl

INHOUDSOPGAVE

OVER DEZE DOCUMENTATIE	2
PRODUCTIDENTIFICATIE.....	2
DE FABRIKANT	2
VOORWOORD	4
HET GEBRUIKEN VAN DEZE DOCUMENTATIE.....	4
SERVICE EN INFORMATIE	4
GARANTIE EN AANSPRAKELIJKHEID.....	5
1 INLEIDING	6
1.1 Doel en functie van het toestel.....	6
2 VEILIGHEID	6
2.1 Inleiding	6
2.2 Veiligheidsregels	6
2.3 Gebruikers	7
2.4 Afdanken van het toestel	7
2.5 Maatschappelijk Verantwoord Ondernemen	7
3 GEBRUIKSVOORSCHRIFTEN	8
4 OVERIGE WERKZAAMHEDEN.....	12
4.1 Onderhoudsvoorschriften, reparaties en vervangen van onderdelen	12
4.2 Periodieke inspectie.....	12
5 AANDUIDINGEN OP HET TOESTEL	13
5.1 CE-typeplaatje	13
6 EG-VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING	

VOORWOORD

Werkzaamheden die uitgevoerd dienen te worden door personeel van de fabrikant zijn niet in deze documentatie opgenomen.

Deze gebruikershandleiding is opgesteld voor een ieder die gebruik wil maken van onze (turn)toestellen en/of sport- en spelmaterialen.

In deze handleiding wordt beschreven hoe u het toestel dient te gebruiken en te onderhouden op een verantwoorde manier.

Lees deze gebruikershandleiding aandachtig door voordat u het toestel gaat gebruiken.

Bewaar deze handleiding **goed** en bij het toestel.

HET GEBRUIKEN VAN DEZE DOCUMENTATIE

Werkzaamheden die niet in deze documentatie zijn opgenomen, dienen uitgevoerd te worden door personeel van of in overleg met JF Operations.

SERVICE EN INFORMATIE

Voor nadere informatie over het toestel kunt u contact opnemen met de fabrikant (zie "Over deze documentatie" op pagina 2).



GARANTIE EN AANSPRAKELIJKHEID

Tenzij schriftelijk anders overeengekomen gelden de algemene voorwaarden van de Nederlandse Gymnastiektoestel Fabrikanten (NGF) gevestigd te Leusden.

- Leverancier verleent een garantie van vijf (5) jaar op de door haar geleverde vaste inbouwtoestellen en verplaatsbare toestellen. Deze garantie geldt niet voor onderdelen ten behoren van vaste toestellen zoals elektromotoren. Hiervoor geldt een garantietermijn van één (1) jaar.
- Voornoemde garantie van vijf (5) jaar wordt verlengd met vijf (5) jaar tot tien (10) jaar indien de opdrachtgever met leverancier een onderhoudscontract heeft gesloten betreffende de door leverancier geleverde zaken, op voorwaarden dat:
 - a) het onderhoudscontract aanvangt op het moment van levering van desbetreffende zaken;
 - b) het onderhoudscontract voortduurt gedurende de (verlengde) garantietermijn;
 - c) minstens één keer per jaar een inspectie door leverancier aan de te onderhouden zaken heeft plaatsgevonden;
 - d) de opdrachtgever leverancier feitelijk in staat stelt het overeengekomene daadwerkelijk uit te voeren.
- De hierboven vermelde garantie vervalt bij gebreken die optreden door:
 - a) normale slijtage;
 - b) ondeskundig of oneigenlijk gebruik;
 - c) onoordeelkundig of onjuist onderhoud;
 - d) wijzigingen of reparaties door of namens de wederpartij zelf of door derden aangebracht en/of uitgevoerd;
 - e) fouten van opdrachtgever welke door leverancier kunnen worden aangetoond;
 - f) fouten welke geheel of gedeeltelijk het gevolg zijn van overheidsvoorschriften met betrekking tot de kwaliteit of de aard van de materialen of met betrekking tot de fabricage.
- Bij optredende gebreken zal leverancier:
 - de onderdelen vervangen; leverancier wordt eigenaar van de vervangen onderdelen;
 - de gebreken herstellen;
 - voor een andere vervangende oplossing kiezen, als herstel redelijkerwijs niet mogelijk is.De klant moet de leverancier de gelegenheid geven om eventuele gebreken te verhelpen.
- Voor ingebouwde onderdelen van derden gelden de garantiëvoorwaarden van de betreffende leverancier. Ook de garantietermijn kan verschillen van wat hierboven staat aangegeven.
- Leverancier behoudt zich het recht voor om haar toestellen/installaties zonder voorafgaande waarschuwing te wijzigen.

De uitvoering en afwikkeling van haar garantiëverplichtingen zullen geschieden met inachtneming van het feit dat er te allen tijde sprake is van een zogenaamde aflopende garantië; dat wil zeggen dat er door leverancier rekening gehouden zal worden met de periode welke reeds is verstreken na de leverantie(s) alsmede door de intensiteit waarmee door de opdrachtgever van het geleverde gebruik is gemaakt.

Wij vestigen de aandacht op de volgende beperkingen van de aansprakelijkheid:

De leverancier van het toestel en/of spelmateriaal is **niet aansprakelijk** voor onveilige situaties, ongevallen en schade die het gevolg zijn van bijvoorbeeld:

- ondeskundig of onjuist gebruik of onderhoud;
- het gebruik voor andere toepassingen of onder andere omstandigheden dan aangegeven in deze gebruikershandleiding;
- onvoldoende of achterstallig onderhoud;
- het ongeautoriseerd repareren of wijzigen van specificaties van het toestel;
- het niet naleven van voorschriften en/of waarschuwingen zoals beschreven in deze gebruikershandleiding.

De leverancier is ook **niet aansprakelijk**:

- als opdrachtgever niet, niet geheel of niet tijdig voldoet aan een verplichting uit een bestaande overeenkomst of relatie met leverancier, of in het geval:
 - van faillissement van de opdrachtgever;
 - van surseance van betaling aan de zijde van de opdrachtgever;
 - dat een curator, bewindvoerder of vereffenaar voor opdrachtgever is aangesteld;
 - van schuldsanering aan de zijde van de opdrachtgever;
 - dat opdrachtgever haar activiteiten heeft gestaakt;
 - dat de controle over opdrachtgever in handen van een derde is gekomen.

1 INLEIDING

1.1 DOEL EN FUNCTIE VAN HET TOESTEL

Vroeger werden wand-, vloer- en plafondtoestellen bedacht voor een specifiek bewegingsgebied waardoor de variatiemogelijkheden beperkt waren. Daarom heeft Janssen-Fritsen het 'Gymtronic®' systeem op de markt gebracht. Iedere unit is voorzien van een krachtige en geruisloze elektromotor voor optimaal gebruiksgemak. Bovendien zijn tal van veiligheidsinrichtingen ingebouwd.

De combinatie van de verschillende basiselementen van het systeem zoals touwladders, klimtouwen, ringstellen, schommels, klimnetten etc. zorgen voor enorm veel gebruiksmogelijkheden. De juiste combinatie met 'vaste' toestellen zoals de ophijsbare wandrekken of wandrekken met contragewicht, maakt de combinaties bijna onuitputtelijk. De UltraGym®-zuilen maken de combinatiemogelijkheden nog vele malen groter.

2 VEILIGHEID

2.1 INLEIDING

De elektrische plafondunits zijn zodanig ontworpen en gebouwd dat ze veilig gebruikt en onderhouden kunnen worden. Dit geldt voor de toepassing, de omstandigheden en de voorschriften zoals in deze documentatie beschreven. Het lezen van deze documentatie en het opvolgen van de instructies zijn dus **noodzakelijk** voor iedereen die met of aan het toestel werkt. Bij professioneel gebruik is het de verantwoordelijkheid van de werkgever/beheerder dat deze instructies bekend zijn en nageleefd worden.

Er wordt in deze documentatie onderscheid gemaakt tussen **normaal gebruik** (zie "Gebruiksvoorschriften" op pagina 8) en **overige werkzaamheden** (zie "Overige werkzaamheden" op pagina 12) aan het product. De reden hiervan is dat er, vooral ook met het oog op veiligheid, aan het servicepersoneel andere eisen gesteld worden, dan aan de bedieners.

2.2 VEILIGHEIDSREGELS

Al onze (turn)toestellen voldoen aan de fundamentele veiligheids- en gezondheidseisen uit de relevante richtlijnen van de Europese Gemeenschap.

Ten einde het risico op letsel te verkleinen en nauwkeurig functioneren van het toestel te waarborgen, moeten onderstaande voorschriften strikt in acht genomen worden:

1. Gebruik dit toestel alleen onder begeleiding van een getrainde en gekwalificeerde instructeur.
2. Controleer het toestel voor elke training op voldoende stabiliteit en gebruik het alleen als het technisch in orde is.
3. Controleer altijd of het toestel correct geïnstalleerd is, met name de bevestigingspunten. Mocht u het niet vertrouwen, gebruik het toestel dan niet en laat het controleren door een deskundige.
4. Ken uw eigen limiet en die van het toestel. Volg een progressieve instructietraining en raadpleeg altijd een instructeur.
5. Controleer voor gebruik of het toestel obstakelvrij staat opgesteld.

6. Zorg voor gepaste veiligheidszones rondom het toestel.
7. Gebruik het toestel nooit wanneer u onder invloed bent van alcohol, medicijnen of drugs.
8. Zwangere vrouwen of personen met gezondheidsklachten dienen het toestel niet te gebruiken.

2.3 GEBRUIKERS

Het opzetten en opbergen van het toestel mag alleen uitgevoerd worden door bevoegde volwassen personen, die de inhoud van de hoofdstukken veiligheid en bedieningsvoorschriften uit deze documentatie kennen en opvolgen.

2.4 AFDANKEN VAN HET TOESTEL

Indien het toestel afgedankt wordt, dienen de voorschriften voor afvalverwerking in acht genomen te worden die op dat moment en op de betreffende locatie gelden.

In het toestel zelf zijn alleen algemeen bekende materialen verwerkt. Ten tijde van de bouw bestonden hiervoor afvalverwerkingsmogelijkheden.

2.5 MAATSCHAPPELIJK VERANTWOORD ONDERNEMEN

Onze onderneming houdt tijdens het ontwerpen van toestellen en sport- en spelmaterialen niet alleen rekening met de gebruikers maar ook met het milieu.

Dit doen we onder meer door gebruik te maken van milieuvriendelijke materialen zoals hout met een duurzaam keurmerk en Ftalaat-vrij PVC doek. Tevens proberen we ons energiegebruik te minderen en hebben we bedrijfswagens met een groen label.

Verder werken we nauw samen met de stichting Sports for Children. Deze stichting geeft gebruikte (turn)toestellen en sport- en spelmaterialen een 2^e leven.

Wanneer een gymzaal of sporthal door ons opnieuw wordt ingericht, kan de oude inrichting opgehaald worden door Sports for Children in plaats van deze naar de milieustraat te brengen.

Sports for Children knapt deze dan waar nodig op om ze daarna te doneren aan minder bedeelde sportclubs en/of scholen in Oost-Europa.

Door deze inspanning en activiteiten willen ze plezier bieden aan kinderen in Oost-Europese landen die weinig tot geen sport- en spelfaciliteiten tot hun beschikking hebben. Op deze manier gebruiken we onze (turn)toestellen en sport- en spelmaterialen opnieuw en werken we minder milieubelastend.



3 GEBRUIKSVOORSCHRIFTEN

Voordat tot gebruik van het toestel wordt overgegaan moet de informatie uit het hoofdstuk "Veiligheid" bekend zijn.

Werkzaamheden die niet in dit hoofdstuk vermeld staan, mogen alleen door servicepersoneel uitgevoerd worden.



Waarschuwing!

Overschrijd nooit de maximale belastbaarheid zoals aangegeven op het typeplaatje

Bedien de plafondunit nooit wanneer hier mensen op staan/klimmen

Elektrische bediening plafondunit:

1. Startpositie = opbergstand

2. Draai de sleutel naar positie 1.



3. Lees de meegeleverde gebruiksinstructie van het bedieningspaneel aandachtig door alvorens de plafondunit te gebruiken.

		Zet de sleutelschakelaar op stand I.
		Selecteer de gewenste unit(s) door de knop(pen) naast het nummer in te drukken. Op de unit(s) gaat een controlelamp branden. Kies nu de gewenste bedieningsfunctie:
Omhoog Zolang deze knop ingedrukt wordt, gaan de banden omhoog tot aan de eindafslag. Omlaag Zolang deze knop ingedrukt wordt, gaan de banden omlaag tot aan de eindafslag. Opbergen Door kort op deze knop te drukken, gaan de banden naar de opbergstand (plafond). Bij een belasting van meer dan 30/35kg aan de banden, zal deze functie worden onderbroken. Spannen Zolang deze knop ingedrukt wordt, kan met de banden een toestel dat ook aan de vloer is vastgemaakt, naar het plafond worden opgespannen. Opbouw Door kort op deze knop te drukken, gaan de banden naar de opbouwstand (vlak boven vloer). Als de banden omhoog gaan, wordt deze functie onderbroken bij een belasting van meer dan 30/35kg. Afbouw Door kort op deze knop te drukken, gaan de banden naar de afbouwstand (vloer).		
Na gebruik: sleutelschakelaar op stand 0 en sleutel verwijderen.		
Wat te doen als... een piepsignaal afgaat: dit geeft aan dat een beveiliging in werking is getreden. Druk op RESET om het piepsignaal te stoppen. Na het indrukken van de knop 'omlaag' voor minimaal 2 seconden is het systeem weer gebruiksklaar. een band niet omhoog gaat: eerst de knop 'omlaag' minimaal 2 seconden indrukken. een controlelamp van de unit blijft knipperen: de knop 'omhoog' ingedrukt houden tot de eindafslag. (De functies opbouwen, afbouwen, opbergen en spannen werken niet als de controlelampen blijven knipperen)		

4. Laat de unit zakken tot de gewenste hoogte. Nu kunnen er diverse attributen aan de unit gekoppeld worden.

Hieronder behandelen we twee veel gebruikte mogelijkheden;

A - Het creëren van en naar de grond toe afspannen van een verhoogd vlak.

B - De koppeling van twee elektrische plafond units met een elektrisch verstelbaar klimraam.

A.

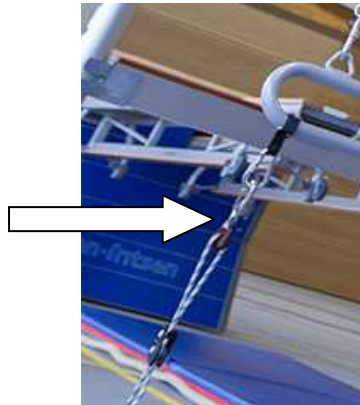
1. Leg een klimnet uitgespreid op de vloer en schuif aan beide zijden een koppelbuis door de hiervoor bestemde lussen van het klimnet. Bevestig de koppelbuizen aan de verdeelbalk d.m.v. meegeleverde grendelpennen.



2. Sla nu de meegeleverde bandjes om de verdeelbalk en maak deze vast aan de stalen ogen van het klimnet.



3. Koppel de spankoorden (4 stuks) in de karabijnhaak welke aan de verdeelbalk hangt.
De katrol van het spankoord dient altijd bevestigd te worden aan de kant van het verhoogd vlak.



4. Koppel de andere zijde van het spankoord aan de daarbij behorende vloerhaak. Plaats de haak zodat deze naar het verhoogd vlak wijst. Op deze manier kan de haak meebewegen bij belasting van het vlak.

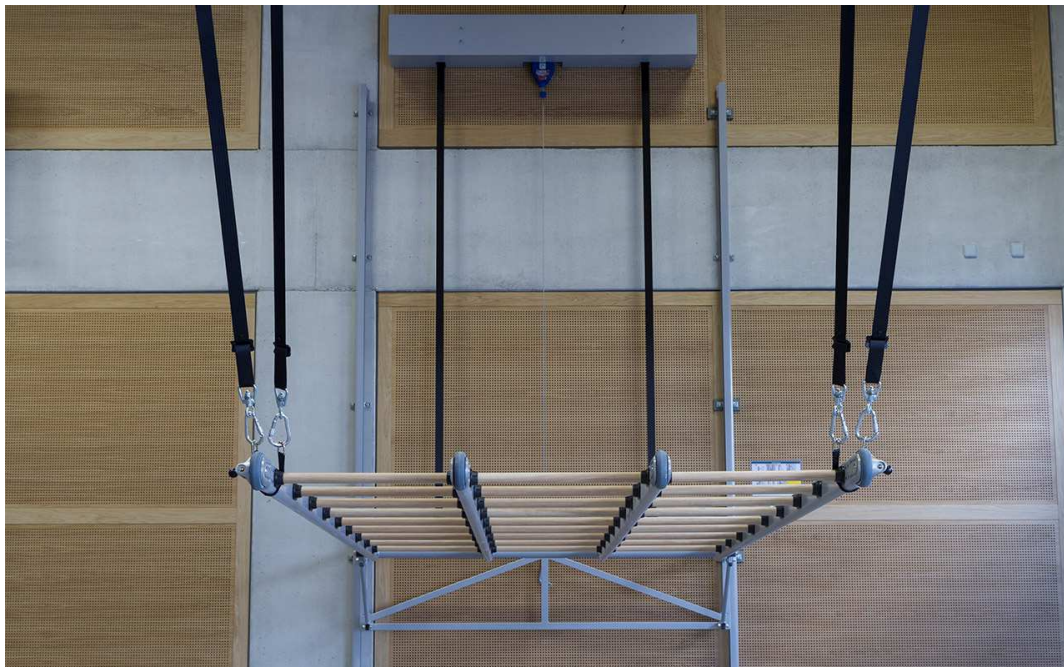
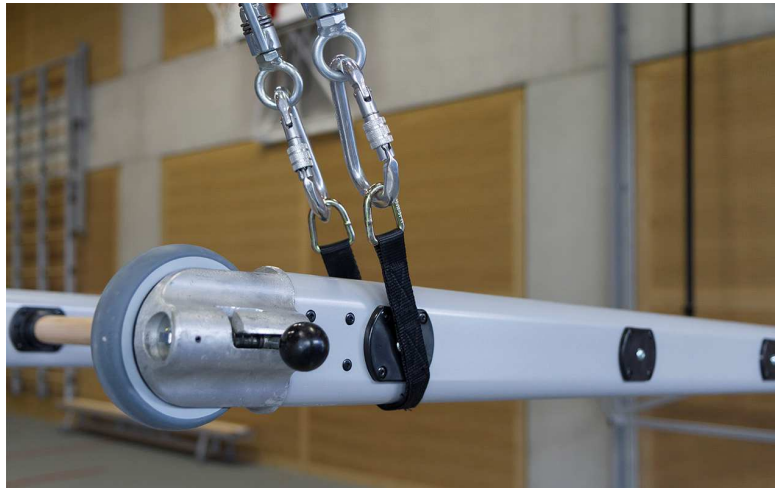


5. Span de koorden op om het vlak stabiel te maken. Zet het koord vast d.m.v. de zwarte clam-cleat. (zie foto)



B.

1. Activeer de voorste 2 plafondunits welke in het verlengde van het klimraam gepositioneerd zijn.
2. Laat de banden van de geactiveerde plafondunits zakken tot de vloer.
3. Plaats het klimraam in (nagenoeg) horizontale positie.
4. Koppel de banden met behulp van de 2 ophangbandjes aan het klimraam. Zorg ervoor dat de bandjes altijd om de stalen stijl en tussen 2 houten sporten worden gekoppeld.



4 OVERIGE WERKZAAMHEDEN

4.1 ONDERHOUDSVOORSCHRIFTEN, REPARATIES EN VERVANGEN VAN ONDERDELEN

Beschadigingen aan dit toestel mogen niet zelf gerepareerd worden. Neem contact op met uw leverancier voor advies of technische ondersteuning.

Elke ongeautoriseerde reparatie, of het wijzigen van specificaties van/aan dit toestel is, uit veiligheidsoogpunt, ten strengste verboden. Wanneer dit toch gebeurt zal automatisch elke vorm van garantie en het recht op compensatie in welke vorm ook vervallen.

De levensduur van toestellen is gelimiteerd. Vanzelfsprekend slijten materialen na verloop van tijd. Controleer derhalve alle onderdelen, welke onderhevig zijn aan slijtage, op zijn minst eens per 3 maanden. Dit is relevant voor de veiligheid van verstelbare onderdelen en mechanismen, o.a. liggers, ringen en rails. Laat versleten, defecte of missende onderdelen vervangen. In geval van twijfel, vraag onze specialisten om advies. Gebruik dit toestel uitsluitend in droge toestand.

4.2 PERIODIEKE INSPECTIE

Om veiligheid te waarborgen dient u minimaal één keer per jaar het toestel te laten controleren door een deskundige. Deze controle kan deel uitmaken van een jaarlijkse of halfjaarlijkse controle. Wij wijzen u daarbij op de mogelijkheid van een onderhoudscontract bij onze firma.



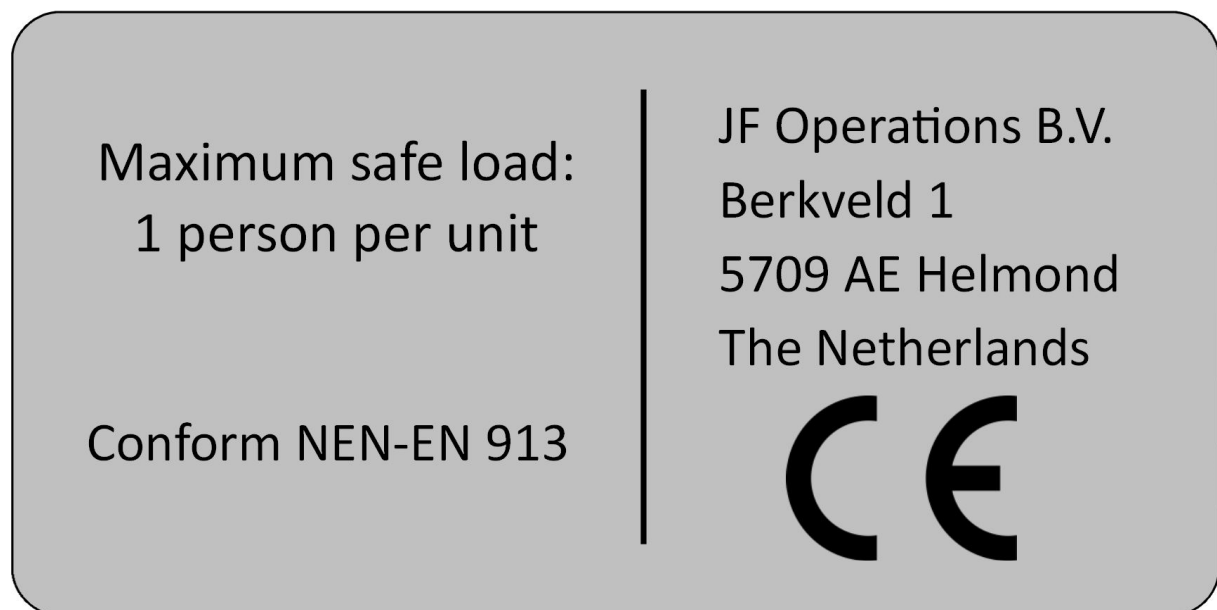
Waarschuwing!

Afwijken van bovenstaande voorschriften kan gevolgen hebben voor de veiligheid van het product. De fabrikant kan hiervoor geen aansprakelijkheid aanvaarden.

5 AANDUIDINGEN OP HET TOESTEL

5.1 CE-TYPEPLAATJE

Het volgende typeplaatje is op het toestel aangebracht:



EG-verklaring van overeenstemming

Volgens bijlage II 1 A Machinerichtlijn

JF Operations B.V.
Berkveld 1
5709 AE Helmond
Nederland

verklaart geheel onder eigen verantwoordelijkheid:

1. Wij zijn de producent van het volgende product waarop deze verklaring betrekking heeft:

Merk:	Janssen-Fritsen
Type:	Elektrisch plafondunit 'Gymtronic®'
Functie:	Sporttoestel met elektrische aandrijving
Artikelnummer:	1290200 en 1290210
Serienummer:	Vanaf 2015-50-001

2. Het product is ontworpen en gebouwd in overeenstemming met de bepalingen van de machinerichtlijn 2006/42/EG.

3. De machine voldoet, in het voorkomende geval, aan de eisen van de volgende andere EG-richtlijnen:

De Laagspanningsrichtlijn 2006/95/EG
De EMC-richtlijn 2004/108/EG

4. De machine is ontworpen en gebouwd in overeenstemming met de (Europese) normen of normatieve documenten:

NEN-EN-IEC 60204-1: 2006	Elektrische uitrusting van machines.
NEN-EN-ISO 12100: 2010	Veiligheid van machines - Basisbegrippen voor ontwerp - Risicobeoordeling en risicoreductie.

Helmond, 6 november 2015


W. Bouwman

Algemeen Directeur JF Group