

Back cover

cover



MANUAL - RAINWEAR GARMENT



www.lyngsoe-rainwear.dk



Manufacturer:
Lyngsøe Rainwear ApS
Hammershusvej 1
DK-7400 Herning



www.lyngsoe-rainwear.dk

NL



EN 343:2003 + A1:2007
1 (beperkte draagtijd)



EN ISO 20471:2013

EN ISO 14116:2015
Index 1 (buitendoek)
Als de kleding gevoerd is, geldt voor de binnenvoering index 3 (zie label)



EN 1149-5:2008

Hartelijk dank voor uw aanschaf van een vlamvertragend kledingstuk.

Dit kledingstuk voldoet aan de officiële gezondheids- en veiligheidsvereisten van de Europese PBM Verordening (EU) 2016/425. Voor de EU conformiteitsverklaring en aanvullende informatie, zie www.hyngsoe-rainwear.dk. Voor wat betreft het type goedkeuring is de kleding gecertificeerd conform de Europese normeringen:

- EN ISO 13688:2013: algemene vereisten voor veiligheidskleding.
- EN 343:2003 + A1:2007: bescherming tegen slecht weer condities. De classificatie is 3 voor waterpenetratie (hoogste niveau) en 1 voor vochtdoorlatendheid (laagste niveau). Vanwege het beperkte ademend vermogen van het kledingstuk, is het aan te bevelen de continue draagtijd volgens de onderstaande tabel te beperken:

Aanbevolen maximale continue draagtijd voor een complete set van jas en broek zonder thermische voering			
Temperatuur van de werkomgeving	Klasse 1 Ret. boven 40	Klasse 2 20 < Ret. ≤ 40	Klasse 3 Ret. ≤ 20
25 °C	60 min	105 min	205 min
20 °C	75 min	250 min	No limit
15 °C	100 min	No limit	No limit
10 °C	240 min	No limit	No limit
5 °C	No limit	No limit	No limit

Tabel geldt voor gemiddelde fysiologische inspanning $M = 150 \text{ W/m}^2$, gemiddelde man, bij 50% relatieve vochtigheid en windsnelheid van 0,5 m/s.

- EN ISO 20471:2013: High-Visibility kleding.
De combinatie van fluorescerend doek met reflectie tape verzekert u van zichtbaarheid overdag en 's nachts en wanneer het risico bestaat van bewegende voertuigen.
X naast het pictogram geeft de klasse weer gerelateerd aan het oppervlakte van zowel het fluorescerend materiaal als de mate van reflectiemateriaal (*), wat betekent:
(*): vereist oppervlakte:
Klasse 3: fluorescerend oppervlakte: min. 0,80m² reflectiemateriaal oppervlakte: min. 0,20m²
Klasse 2: fluorescerend oppervlakte: min. 0,50m² reflectiemateriaal oppervlakte: min. 0,13m²
Klasse 1: fluorescerend oppervlakte: min. 0,14m² reflectiemateriaal oppervlakte: min. 0,10m²
- EN ISO 14116:2015: beperkte vlamverspreiding kleding.
De index verkregen met dit kledingstuk is 1 voor het buitendoek, wat betekent dat wanneer het aan een vlam wordt blootgesteld, er een gat kan ontstaan, maar dat het materiaal na verwijdering van de vlam niet verder zal branden.
Als de kleding gevoerd is, geldt voor de binnen voering index 3; dit is het hoogste niveau (zie label).
Waarschuwing: het buitendoek van het kledingstuk voldoet aan de vereisten van index 1. Een index 1 kledingstuk kan niet direct op de huid worden gedragen en moet over een index 2 of index 3 kledingstuk worden gedragen. De kleding kan bestaan uit een meermalen systeem waarvan één laag een index 1 materiaal kan zijn.
- EN 1149-5:2008: beschermende kleding tegen statische elektriciteit.
Dit betekent dat de kleding is ontworpen om te voorkomen dat vonken ontstaan die vuur of explosies kunnen veroorzaken. Het materiaal is getest volgens EN 1149-3:2004. Echter, deze vereisten zijn niet voldoende in een zuurstof rijke ontvlambare omgeving. Noch is de kleding ontworpen om bescherming te bieden tegen netspanningen.

Gebruiksaanwijzing:

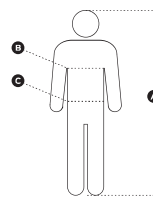
- Deze kleding is ontworpen om het gehele lichaam te beschermen. Daarom is het van belang dat u een volledige set draagt (overall of set van jas en broek). In het geval van een set bestaande uit jas en broek, kunnen de verschillende onderdelen van de set apart gekocht of geleverd worden.
- Om u te beschermen tijdens uw werkzaamheden, is het van cruciaal belang dat u de kleding altijd goed gesloten houdt. Dit betekent ook dat u de verstelmogelijkheden bij de polsen, enkels, taille etc. moet gebruiken. Deze aanpassingen zorgen voor een goed contact tussen uw lichaam en het geleidend materiaal, welke essentieel is voor de elektrostatische ontlading.
- Als het kledingstuk is voorzien van een capuchon, draag de capuchon dan niet tijdens het lassen of in een omgeving met explosierisico. Zorg ervoor dat de capuchon is verwijderd of in de kraag is weggestopt tijdens deze werkzaamheden.

- In het ontwerp zijn alle metalen onderdelen afgedekt om vonken te voorkomen. U dient er zeker van te zijn dat tijdens het dragen geen metalen delen of accessoires (zoals gespen of riemen) onbedekt blijven door de kleding. Zorg ervoor dat de kleding altijd de onderliggende kleding bedekt (bijvoorbeeld ook tijdens het werken in een gebogen positie).
- Zakken en/of openingen moeten te allen tijde zijn gesloten om te voorkomen dat spatten in de zakken komen en daardoor een veiligheidsrisico veroorzaken.
- Om ontlading van elektrostatische spanning te bewerkstelligen, dient de kleding op de een of andere manier te worden geaard (maximum weerstand 10⁸ Ohm). Contact tussen de geleidende kleding en geleidende schoenen zal de ontlading aanzienlijk verbeteren. Hoe dan ook, een juiste aarding is essentieel.
- De elektrostatische beschermende eigenschappen van de kleding kunnen worden beïnvloed door gebruik, wassen, en mogelijke vervuiling. U dient de kleding hierop regelmatig te controleren.
- In het ontwerp van de kleding is bewust gekozen om plooiën te vermijden, dit om te voorkomen dat spatten erin kunnen blijven steken. Neem dezelfde voorzorgsmaatregel bij het dragen van uw kleding. Als bijvoorbeeld uw mouwen of broekspijpen te lang zijn, vouw ze niet om. Contacteer de verantwoordelijk persoon binnen uw bedrijf om de juiste maatregelen te nemen met uw veiligheid in het achterhoofd.
- U mag de kleding onder geen beding uittrekken in een explosieve omgeving of wanneer u werkt of in aanraking komt met ontvlambare of explosieve stoffen.
- De elektrostatische beschermende eigenschappen van de kleding kunnen worden beïnvloed door gebruik, wassen, en mogelijke vervuiling. U dient de kleding hierop regelmatig te controleren.
- Wanneer andere kleding of gereedschap (zoals blusapparatuur of een rugzak) over de High-Visibility kleding wordt gedragen, kan dit de effectiviteit van de kleding beïnvloeden.
- Zorg bij het dragen van een broek of tuinbroek dat het reflectiemateriaal niet bedekt wordt door een jack (of andere kleding) tenzij het jack of de andere kleding onderdeel uitmaken van de complete zichtbaarheidsbescherming.
- Bedenk dat:
 - o Weeromstandigheden van invloed zijn op uw zichtbaarheid: regen of mist verkort de afstand waarbij u zichtbaar bent tijdens het dragen van deze kleding.
 - o Bewegende voertuigen hebben tijd nodig om tot complete stilstand te komen (zelfs als de bestuurder zich tijdig bewust is van het obstakel).
 - o Visuele signalisatie van uw aanwezigheid kan worden belemmerd of teniet gedaan door verschillende obstakels zoals voertuigen, gereedschap, natuurlijke elementen (bv. bomen, struiken) of externe verlichting, etc.
- Indien uw kledingstuk fluor rood materiaal bevat, kan de mogelijkheid zich voordoen dat deze kleur gedurende de levensduur verandert in fluor oranje. Dit is uitgebreid getest en heeft geen negatieve invloed op de beschermende eigenschappen van het kledingstuk.
- Vervuilde of beschadigde kleding zal niet volledige bescherming bieden. Vervang uw kleding in dat geval door een schoon en onbeschadigd exemplaar en zorg ervoor dat het andere exemplaar wordt gewassen, gerepareerd of weggegooid.
- Wanneer op het label het maximum aantal wasbeurten staat vermeld, weest u zich ervan bewust dat dit niet de enige factor is gerelateerd aan de levensduur van het kledingstuk. De levensduur hangt ook af van het gebruik, onderhoud en de wijze van opslag etc. Indien het maximum aantal wasbeurten niet staat vermeld, is het materiaal getest op minimaal 5 wasbeurten.

Deze kleding bevat geen elementen waarvan bekend is dat het allergische reacties veroorzaakt, kankerverwekkend is of gevolgen heeft voor de voortplanting of leidt tot mutagene veranderingen. Na gebruik kan de kleding worden gerecycled volgens het gebruik van geschikte gespecialiseerde middelen.

Certificering is uitgevoerd door **Finnish Institute of Occupational Health (FIOH), Topeliuksenkatu 41 B, FI-00250 Helsinki, Finland.**

Maat tabel:



	A	B	C
Lyngsøe Size (cm)	Length	Chest	Waist
XS	166-168	84-88	72-76
S	170-172	92-96	80-84
M	174-176	100-104	88-92
L	178-180	108-112	96-100
XL	182-184	116-120	104-108
XXL	186-188	124-128	112-116
3XL	190-192	132-136	120-124
4XL	194-196	140-144	128-132
5XL	198-200	148-152	136-140

Wasvoorschriften:

De wasvoorschriften staan vermeld op het label. Wanneer het kledingstuk is samengesteld uit individuele onderdelen, bijvoorbeeld een uitneembare voering, dan behaalt u de beste wasresultaten door de verschillende delen apart te wassen. Elk onderdeel heeft haar eigen was label. Wanneer u besluit de kleding toch samen te wassen, geldt de voorzichtige was instructie. Sluit ritsen en drukknopen voor het wassen en was het kledingstuk binnenste buiten. Het is noodzakelijk om High-Visibility kleding apart te wassen om kleur besmetting te voorkomen.

Wasvoorschriften:



Wassen op maximaal 40°C met beperkte mechanische behandeling.
Niet bleken, niet drogen, niet strijken.
Chemische reiniging niet mogelijk.

Bewaar instructies:

De kleding moet zonder compressie worden bewaard in een koele en niet vochtige ruimte. Berg de kleding niet nat op. Zorg ervoor dat de verpakking en de kleding niet beschadigd raakt.

Traceerbaarheid van de productie:

Op het label treft u de noodzakelijke informatie aan. Modelnummer/ Ordernummer.

Lyngsøe Rainwear kan op geen enkele manier verantwoordelijk worden gehouden wanneer een PBM (in dit geval het kledingstuk) niet volgens de hiervoor vermelde instructies wordt gebruikt.