PL

INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

Kombinezon ochronny

1. Charakterystyka

Kombinezon chroni całe ciało użytkownika przed cząsteczkami stałymi oraz ciekłymi (bez hydrofobowej substancji), zależnie od wybranego typu kombinezonu. Nie chroni przed atmosferą, która zawiera niedobór tlenu na właściwości antystatyczne. Produkt został zaprojektowany zgodnie z wymaganiami PN-EN 13688:2013, PN-EN 13034:2005+A1:2009, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004, PN-EN 1073-2:2003, PN-EN 1149-1:2007, PN-EN 1149-2:2003, PN-EN 1149-3:2004, PN-EN 1149-5:2018 oraz PN-EN 14126:2004+AC:2004.

2. Zastosowanie

Kombinezon przeznaczony jest do pracy w warunkach, w których istnieje ryzyko kontaktu z substancjami stałymi i ciekłymi, a także w celach ochronnych przed zanieczyszczeniami.

3. Ograniczenia użytkowania

Nie należy używać kombinezonu w pobliżu otwartego ognia, w środowisku, w którym istnieje ryzyko kontaktu z substancjami łatwopalnymi, wybuchowymi, utleniającymi, radioaktywnymi, a także w przypadku, gdy stężenie substancji szkodliwych przekracza wartości dopuszczalne.

4. Dobór rozmiaru

Dobór właściwego rozmiaru kombinezonu powinien być dokonany przed użyciem. Należy zmierzyć wzrost użytkownika i porównać go z tabelą rozmiarów.

Rozmiar	Wzrost użytkownika [cm]
S	160-170
M	170-180
L	180-190
XL	190-200

5. Przechowywanie

Kombinezon należy przechowywać w suchym, chłodnym miejscu, z dala od źródeł ciepła i bezpośredniego nasłonecznienia. Nie należy składować kombinezonu w pobliżu substancji chemicznych, które mogą wpłynąć na jego właściwości ochronne.

6. Utylizacja

Zużyty kombinezon należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi gospodarki odpadami. Nie wolno spalać kombinezonu w otwartym ogniu.

7. Dane techniczne

Materiał: 100% polipropylen

Gramatura: 55 g/m²

Kolor: biały

Rozmiary: S, M, L, XL, XXL

Certyfikaty: PN-EN 13688:2013, PN-EN 13034:2005+A1:2009, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004, PN-EN 1073-2:2003, PN-EN 1149-1:2007, PN-EN 1149-2:2003, PN-EN 1149-3:2004, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004

8. Producent

Producent: Spółka Handlowa Wiśniewski, ul. Przędzalniana 12, 90-001 Łódź, Polska

EN

INSTRUCTION MANUAL

Protective coverall

1. Characteristics

The coverall is designed to protect the wearer's body against solid and liquid particles (without hydrophobic substance), depending on the selected type of coverall. It does not protect against atmosphere that contains insufficient amount of oxygen for breathing. The product has antistatic properties. The product is designed in accordance with the requirements of PN-EN 13688:2013, PN-EN 13034:2005+A1:2009, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004, PN-EN 1073-2:2003, PN-EN 1149-1:2007, PN-EN 1149-2:2003, PN-EN 1149-3:2004, PN-EN 1149-5:2018 and PN-EN 14126:2004+AC:2004.

2. Intended use

The coverall is designed for work in conditions where there is a risk of contact with solid and liquid substances, as well as for protective purposes against contamination.

3. Limitations of use

Do not use the coverall near open fire, in environments where there is a risk of contact with flammable, explosive, oxidizing, radioactive substances, as well as when the concentration of harmful substances exceeds the permissible values.

4. Size selection

The appropriate coverall size should be selected before use. Measure the user's height and compare it with the size chart.

Size	User height [cm]
S	160-170
M	170-180
L	180-190
XL	190-200

5. Storage

Store the coverall in a dry, cool place away from heat sources and direct sunlight. Do not store the coverall near chemicals that may affect its protective properties.

6. Disposal

Dispose of the used coverall in accordance with local waste management regulations. Do not burn the coverall in open fire.

7. Technical data

Material: 100% polypropylene

Grammage: 55 g/m²

Color: white

Sizes: S, M, L, XL, XXL

Certificates: PN-EN 13688:2013, PN-EN 13034:2005+A1:2009, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004, PN-EN 1073-2:2003, PN-EN 1149-1:2007, PN-EN 1149-2:2003, PN-EN 1149-3:2004, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004

8. Producer

Producer: Spółka Handlowa Wiśniewski, ul. Przędzalniana 12, 90-001 Łódź, Poland

DE

BEDIENUNGSANLEITUNG

Schutzoverall

1. Eigenschaften

Der Overall schützt den Körper des Benutzers vor festen und flüssigen Partikeln (ohne hydrophobe Substanz), je nach gewähltem Overalltyp. Er schützt nicht vor einer Atmosphäre, die einen Sauerstoffmangel zum Atmen enthält. Das Produkt hat antistatische Eigenschaften. Das Produkt wurde gemäß den Anforderungen von PN-EN 13688:2013, PN-EN 13034:2005+A1:2009, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004, PN-EN 1073-2:2003, PN-EN 1149-1:2007, PN-EN 1149-2:2003, PN-EN 1149-3:2004, PN-EN 1149-5:2018 und PN-EN 14126:2004+AC:2004 entwickelt.

2. Verwendungszweck

Der Overall ist für Arbeiten in Umgebungen bestimmt, in denen das Risiko des Kontakts mit festen und flüssigen Stoffen besteht, sowie zu Schutzzwecken vor Verunreinigungen.

3. Einschränkungen der Verwendung

Der Overall darf nicht in der Nähe von offenem Feuer, in Umgebungen, in denen das Risiko des Kontakts mit brennbaren, explosiven, oxidierenden, radioaktiven Stoffen besteht, sowie wenn die Konzentration schädlicher Stoffe die zulässigen Werte überschreitet, verwendet werden.

4. Größenauswahl

Die richtige Overallgröße sollte vor der Verwendung ausgewählt werden. Messen Sie die Körpergröße des Benutzers und vergleichen Sie sie mit der Größentabelle.

Größe	Körpergröße des Benutzers [cm]
S	160-170
M	170-180
L	180-190
XL	190-200

5. Lagerung

Lagern Sie den Overall an einem trockenen, kühlen Ort, fern von Wärmequellen und direkter Sonneneinstrahlung. Lagern Sie den Overall nicht in der Nähe von Chemikalien, die seine Schutzeigenschaften beeinträchtigen können.

6. Entsorgung

Entsorgen Sie den verwendeten Overall gemäß den örtlichen Abfallwirtschaftsvorschriften. Verbrennen Sie den Overall nicht im offenen Feuer.

7. Technische Daten

Material: 100% Polypropylen

Flächengewicht: 55 g/m²

Farbe: weiß

Größen: S, M, L, XL, XXL

Zertifikate: PN-EN 13688:2013, PN-EN 13034:2005+A1:2009, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004, PN-EN 1073-2:2003, PN-EN 1149-1:2007, PN-EN 1149-2:2003, PN-EN 1149-3:2004, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004

8. Hersteller

Hersteller: Spółka Handlowa Wiśniewski, ul. Przędzalniana 12, 90-001 Łódź, Polen

FR

MODE D'EMPLOI

Combinaison de protection

1. Caractéristiques

La combinaison protège le corps de l'utilisateur contre les particules solides et liquides (sans substance hydrophobe), selon le type de combinaison choisi. Elle ne protège pas contre une atmosphère contenant un manque d'oxygène pour respirer. Le produit a des propriétés antistatiques. Le produit a été conçu conformément aux exigences de PN-EN 13688:2013, PN-EN 13034:2005+A1:2009, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004, PN-EN 1073-2:2003, PN-EN 1149-1:2007, PN-EN 1149-2:2003, PN-EN 1149-3:2004, PN-EN 1149-5:2018 et PN-EN 14126:2004+AC:2004.

2. Utilisation prévue

La combinaison est conçue pour travailler dans des conditions présentant un risque de contact avec des substances solides et liquides, ainsi qu'à des fins de protection contre la contamination.

3. Restrictions d'utilisation

Ne pas utiliser la combinaison à proximité d'une flamme nue, dans un environnement présentant un risque de contact avec des substances inflammables, explosives, comburantes, radioactives, ainsi que lorsque la concentration de substances nocives dépasse les valeurs admissibles.

4. Choix de la taille

Le choix de la taille appropriée de la combinaison doit être effectué avant son utilisation. Mesurez la taille de l'utilisateur et comparez-la avec le tableau des tailles.

Taille	Taille de l'utilisateur [cm]
S	160-170
M	170-180
L	180-190
XL	190-200

5. Stockage

Stockez la combinaison dans un endroit sec, frais, à l'abri des sources de chaleur et du rayonnement direct du soleil. Ne stockez pas la combinaison à proximité de produits chimiques susceptibles d'affecter ses propriétés protectrices.

6. Élimination

Éliminez la combinaison usagée conformément aux réglementations locales en matière de gestion des déchets. Ne brûlez pas la combinaison à ciel ouvert.

7. Données techniques

Matériau : 100% polypropylène

Grammage : 55 g/m²

Couleur : blanc

Tailles : S, M, L, XL, XXL

Certificats : PN-EN 13688:2013, PN-EN 13034:2005+A1:2009, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004, PN-EN 1073-2:2003, PN-EN 1149-1:2007, PN-EN 1149-2:2003, PN-EN 1149-3:2004, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004

8. Producteur

Producteur : Spółka Handlowa Wiśniewski, ul. Przędzalniana 12, 90-001 Łódź, Pologne

ES

INSTRUCCIONES DE USO

Traje de protección

1. Características

El traje está diseñado para proteger el cuerpo del usuario contra partículas sólidas y líquidas (sin sustancia hidrofóbica), según el tipo de traje seleccionado. No protege contra una atmósfera que contenga una cantidad insuficiente de oxígeno para respirar. El producto tiene propiedades antiestáticas. El producto ha sido diseñado de acuerdo con los requisitos de PN-EN 13688:2013, PN-EN 13034:2005+A1:2009, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004, PN-EN 1073-2:2003, PN-EN 1149-1:2007, PN-EN 1149-2:2003, PN-EN 1149-3:2004, PN-EN 1149-5:2018 y PN-EN 14126:2004+AC:2004.

2. Uso previsto

El traje está diseñado para trabajar en condiciones donde existe el riesgo de contacto con sustancias sólidas y líquidas, así como para fines de protección contra la contaminación.

3. Limitaciones de uso

No utilice el traje cerca de fuego abierto, en entornos donde exista el riesgo de contacto con sustancias inflamables, explosivas, oxidantes, radiactivas, así como cuando la concentración de sustancias nocivas supere los valores permitidos.

4. Selección de la talla

La talla adecuada del traje debe seleccionarse antes de su uso. Mida la altura del usuario y compárela con la tabla de tallas.

Talla	Altura del usuario [cm]
S	160-170
M	170-180
L	180-190
XL	190-200

5. Almacenamiento

Almacene el traje en un lugar seco, fresco, alejado de fuentes de calor y de la luz solar directa. No almacene el traje cerca de productos químicos que puedan afectar a sus propiedades protectoras.

6. Eliminación

Deseche el traje usado de acuerdo con la normativa local sobre gestión de residuos. No queme el traje en fuego abierto.

7. Datos técnicos

Material: 100% polipropileno

Gramaje: 55 g/m²

Color: blanco

Tallas: S, M, L, XL, XXL

Certificados: PN-EN 13688:2013, PN-EN 13034:2005+A1:2009, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004, PN-EN 1073-2:2003, PN-EN 1149-1:2007, PN-EN 1149-2:2003, PN-EN 1149-3:2004, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004

8. Fabricante

Fabricante: Spółka Handlowa Wiśniewski, ul. Przędzalniana 12, 90-001 Łódź, Polonia

IT

ISTRUZIONI D'USO

Tuta protettiva

1. Caratteristiche

La tuta protegge il corpo dell'utilizzatore da particelle solide e liquide (senza sostanza idrofobica), a seconda del tipo di tuta selezionato. Non protegge dall'atmosfera che contiene una quantità insufficiente di ossigeno per respirare. Il prodotto ha proprietà antistatiche. Il prodotto è stato progettato in conformità ai requisiti di PN-EN 13688:2013, PN-EN 13034:2005+A1:2009, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004, PN-EN 1073-2:2003, PN-EN 1149-1:2007, PN-EN 1149-2:2003, PN-EN 1149-3:2004, PN-EN 1149-5:2018 e PN-EN 14126:2004+AC:2004.

2. Uso previsto

La tuta è progettata per lavorare in condizioni in cui esiste il rischio di contatto con sostanze solide e liquide, così come per scopi protettivi contro la contaminazione.

3. Limitazioni d'uso

Non utilizzare la tuta vicino a fiamme libere, in ambienti in cui esiste il rischio di contatto con sostanze infiammabili, esplosive, ossidanti, radioattive, così come quando la concentrazione di sostanze nocive supera i valori consentiti.

4. Selezione della taglia

La taglia appropriata della tuta deve essere selezionata prima dell'uso. Misurare l'altezza dell'utilizzatore e confrontarla con la tabella delle taglie.

Taglia	Altezza dell'utilizzatore [cm]
S	160-170
M	170-180
L	180-190
XL	190-200

5. Conservazione

Conservare la tuta in un luogo asciutto, fresco, lontano da fonti di calore e dalla luce solare diretta. Non conservare la tuta vicino a sostanze chimiche che possono influire sulle sue proprietà protettive.

6. Smaltimento

Smaltire la tuta usata in conformità alle normative locali sulla gestione dei rifiuti. Non bruciare la tuta in fuoco aperto.

7. Dati tecnici

Materiale: 100% polipropilene

Grammatura: 55 g/m²

Colore: bianco

Taglie: S, M, L, XL, XXL

Certificati: PN-EN 13688:2013, PN-EN 13034:2005+A1:2009, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004, PN-EN 1073-2:2003, PN-EN 1149-1:2007, PN-EN 1149-2:2003, PN-EN 1149-3:2004, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004

8. Produttore

Produttore: Spółka Handlowa Wiśniewski, ul. Przędzalniana 12, 90-001 Łódź, Polonia

SV

BRUKSANVISNING

Skyddsoverall

1. Egenskaper

Overallen skyddar användarens kropp mot fasta och flytande partiklar (utan hydrofob substans), beroende på vald typ av overall. Den skyddar inte mot en atmosfär som innehåller för lite syre för att andas. Produkten har antistatiska egenskaper. Produkten har utformats i enlighet med kraven i PN-EN 13688:2013, PN-EN 13034:2005+A1:2009, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004, PN-EN 1073-2:2003, PN-EN 1149-1:2007, PN-EN 1149-2:2003, PN-EN 1149-3:2004, PN-EN 1149-5:2018 och PN-EN 14126:2004+AC:2004.

2. Avsedd användning

Overallen är avsedd för arbete i miljöer där det finns risk för kontakt med fasta och flytande ämnen, samt för skyddsändamål mot föroreningar.

3. Användningsbegränsningar

Använd inte overallen i närheten av öppen eld, i miljöer där det finns risk för kontakt med brandfarliga, explosiva, oxiderande, radioaktiva ämnen, samt när koncentrationen av skadliga ämnen överskrider tillåtna värden.

4. Storleksval

Rätt storlek på overallen ska väljas innan användning. Mät användarens längd och jämför med storlekstabellen.

Storlek	Användarens längd [cm]
S	160-170
M	170-180
L	180-190
XL	190-200

5. Förvaring

Förvara overallen på en torr, sval plats, borta från värmekällor och direkt solljus. Förvara inte overallen i närheten av kemikalier som kan påverka dess skyddsegenskaper.

6. Avfallshantering

Kassera använd overall i enlighet med lokala bestämmelser för avfallshantering. Bränn inte overallen i öppen eld.

7. Tekniska data

Material: 100% polypropen

Grammatur: 55 g/m²

Färg: vit

Storlekar: S, M, L, XL, XXL

Certifikat: PN-EN 13688:2013, PN-EN 13034:2005+A1:2009, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004, PN-EN 1073-2:2003, PN-EN 1149-1:2007, PN-EN 1149-2:2003, PN-EN 1149-3:2004, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004

8. Tillverkare

Tillverkare: Spółka Handlowa Wiśniewski, ul. Przędzalniana 12, 90-001 Łódź, Polen

NO

BRUKSANVISNING

Vernedrakt

1. Egenskaper

Dressen beskytter brukerens kropp mot faste og flytende partikler (uten hydrofobe stoffer), avhengig av valgt type dress. Den beskytter ikke mot en atmosfære som inneholder for lite oksygen til å puste. Produktet har antistatiske egenskaper. Produktet er designet i samsvar med kravene i PN-EN 13688:2013, PN-EN 13034:2005+A1:2009, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004, PN-EN 1073-2:2003, PN-EN 1149-1:2007, PN-EN 1149-2:2003, PN-EN 1149-3:2004, PN-EN 1149-5:2018 og PN-EN 14126:2004+AC:2004.

2. Tiltenkt bruk

Dressen er designet for arbeid i miljøer der det er risiko for kontakt med faste og flytende stoffer, samt for beskyttelsesformål mot forurensning.

3. Bruksbegrensninger

Ikke bruk dressen i nærheten av åpen ild, i miljøer der det er risiko for kontakt med brennbare, eksplosive, oksiderende, radioaktive stoffer, samt når konsentrasjonen av skadelige stoffer overskrider tillatte verdier.

4. Valg av størrelse

Riktig størrelse dress skal velges før bruk. Mål brukerens høyde og sammenlign med størrelsestabellen.

Størrelse	Brukerens høyde [cm]
S	160-170
M	170-180
L	180-190
XL	190-200

5. Oppbevaring

Oppbevar dressen på et tørt, kjølig sted, borte fra varmekilder og direkte sollys. Ikke oppbevar dressen i nærheten av kjemikalier som kan påvirke dens beskyttende egenskaper.

6. Avhending

Kast brukt dress i henhold til lokale forskrifter for avfallshåndtering. Ikke brenn dressen i åpen ild.

7. Tekniske data

Materiale: 100% polypropylen

Grammatur: 55 g/m²

Farge: hvit

Størrelser: S, M, L, XL, XXL

Sertifikater: PN-EN 13688:2013, PN-EN 13034:2005+A1:2009, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004, PN-EN 1073-2:2003, PN-EN 1149-1:2007, PN-EN 1149-2:2003, PN-EN 1149-3:2004, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004

8. Produsent

Produsent: Spółka Handlowa Wiśniewski, ul. Przędzalniana 12, 90-001 Łódź, Polen

DA

BRUGSANVISNING

Beskyttelsesdragt

1. Egenskaber

Dragten beskytter brugerens krop mod faste og flydende partikler (uden hydrofobe stoffer), afhængigt af den valgte type dragt. Den beskytter ikke mod en atmosfære, der indeholder for lidt ilt til at trække vejret. Produktet har antistatiske egenskaber. Produktet er designet i overensstemmelse med kravene i PN-EN 13688:2013, PN-EN 13034:2005+A1:2009, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004, PN-EN 1073-2:2003, PN-EN 1149-1:2007, PN-EN 1149-2:2003, PN-EN 1149-3:2004, PN-EN 1149-5:2018 og PN-EN 14126:2004+AC:2004.

2. Tiltænkt anvendelse

Dragten er designet til arbejde i miljøer, hvor der er risiko for kontakt med faste og flydende stoffer, samt til beskyttelsesformål mod forurening.

3. Brugsbegrænsninger

Brug ikke dragten i nærheden af åben ild, i miljøer, hvor der er risiko for kontakt med brændbare, eksplosive, oxiderende, radioaktive stoffer, samt når koncentrationen af skadelige stoffer overskrider tilladte værdier.

4. Valg af størrelse

Den rigtige størrelse dragt skal vælges, før den tages i brug. Mål brugerens højde og sammenlign med størrelsestabellen.

Størrelse	Brugerens højde [cm]
S	160-170
M	170-180
L	180-190
XL	190-200

5. Opbevaring

Opbevar dragten på et tørt, køligt sted, væk fra varmekilder og direkte sollys. Opbevar ikke dragten i nærheden af kemikalier, der kan påvirke dragtens beskyttende egenskaber.

6. Bortskaffelse

Bortskaf brugt dragt i overensstemmelse med lokale regler for affaldshåndtering. Brænd ikke dragten i åben ild.

7. Tekniske data

Materiale: 100% polypropylen

Gramvægt: 55 g/m²

Farve: hvid

Størrelser: S, M, L, XL, XXL

Certifikater: PN-EN 13688:2013, PN-EN 13034:2005+A1:2009, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004, PN-EN 1073-2:2003, PN-EN 1149-1:2007, PN-EN 1149-2:2003, PN-EN 1149-3:2004, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004

8. Producent

Producent: Spółka Handlowa Wiśniewski, ul. Przędzalniana 12, 90-001 Łódź, Polen

FI

KÄYTTÖOHJE

Suojapuku

1. Ominaisuudet

Puku suojaa käyttäjän kehoa kiinteiltä ja nestemäisiltä hiukkasilta (ilman hydrofobista ainetta) valitun pukutyypin mukaan. Se ei suojaa ilmakehältä, joka sisältää liian vähän happea hengittämiseen. Tuotteella on antistaattiset ominaisuudet. Tuote on suunniteltu standardien PN-EN 13688:2013, PN-EN 13034:2005+A1:2009, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004, PN-EN 1073-2:2003, PN-EN 1149-1:2007, PN-EN 1149-2:2003, PN-EN 1149-3:2004, PN-EN 1149-5:2018 ja PN-EN 14126:2004+AC:2004 vaatimusten mukaisesti.

2. Käyttötarkoitus

Puku on suunniteltu työskentelyyn olosuhteissa, joissa on kiinteiden ja nestemäisten aineiden kosketusvaara, sekä suojaustarkoituksiin epäpuhtauksia vastaan.

3. Käyttörajoitukset

Älä käytä pukua avotulen läheisyydessä, ympäristössä, jossa on syttyvien, räjähtävien, hapettavien, radioaktiivisten aineiden kosketusvaara, sekä silloin, kun haitallisten aineiden pitoisuus ylittää sallitut arvot.

4. Koon valinta

Oikea pukukoko on valittava ennen käyttöä. Mittaa käyttäjän pituus ja vertaa sitä kokotaulukkoon.

Koko	Käyttäjän pituus [cm]
S	160-170
M	170-180
L	180-190
XL	190-200

5. Säilytys

Säilytä pukua kuivassa, viileässä paikassa, kaukana lämmönlähteistä ja suorasta auringonvalosta. Älä säilytä pukua kemikaalien läheisyydessä, jotka voivat vaikuttaa sen suojaominaisuuksiin.

6. Hävittäminen

Hävitä käytetty puku paikallisten jätehuoltomääräysten mukaisesti. Älä polta pukua avotulessa.

7. Tekniset tiedot

Materiaali: 100% polypropeeni

Grammapaino: 55 g/m²

Väri: valkoinen

Koot: S, M, L, XL, XXL

Sertifikaatit: PN-EN 13688:2013, PN-EN 13034:2005+A1:2009, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004, PN-EN 1073-2:2003, PN-EN 1149-1:2007, PN-EN 1149-2:2003, PN-EN 1149-3:2004, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004

8. Valmistaja

Valmistaja: Spółka Handlowa Wiśniewski, ul. Przędzalniana 12, 90-001 Łódź, Puola

CS

NÁVOD K POUŽITÍ

Ochranný kombinéza

1. Charakteristika

Kombinéza chrání celé tělo uživatele před pevnými částicemi a kapalinami (bez hydrofobní látky), v závislosti na vybraném typu kombinézy. Nechrání před atmosférou, která obsahuje nedostatek kyslíku pro dýchání. Výrobek má antistatické vlastnosti. Výrobek byl navržen v souladu s požadavky PN-EN 13688:2013, PN-EN 13034:2005+A1:2009, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004, PN-EN 1073-2:2003, PN-EN 1149-1:2007, PN-EN 1149-2:2003, PN-EN 1149-3:2004, PN-EN 1149-5:2018 a PN-EN 14126:2004+AC:2004.

2. Určené použití

Kombinéza je určena pro práci v podmínkách, kde existuje riziko kontaktu s pevnými a kapalnými látkami, a také pro ochranné účely proti znečištění.

3. Omezení použití

Kombinézu nepoužívejte v blízkosti otevřeného ohně, v prostředí, kde existuje riziko kontaktu s hořlavými, výbušnými, oxidačními, radioaktivními látkami, a také v případě, že koncentrace škodlivých látek překračuje přípustné hodnoty.

4. Výběr velikosti

Před použitím je třeba vybrat správnou velikost kombinézy. Změřte výšku uživatele a porovnejte ji s tabulkou velikostí.

Velikost	Výška uživatele [cm]
S	160-170
M	170-180
L	180-190
XL	190-200

5. Skladování

Kombinézu skladujte na suchém, chladném místě, mimo zdroje tepla a přímého slunečního záření. Kombinézu neskladujte v blízkosti chemických látek, které mohou ovlivnit její ochranné vlastnosti.

6. Likvidace

Použitou kombinézu likvidujte v souladu s místními předpisy o nakládání s odpady. Kombinézu nespalujte na otevřeném ohni.

7. Technické údaje

Materiál: 100% polypropylen

Gramáž: 55 g/m²

Barva: bílá

Velikosti: S, M, L, XL, XXL

Certifikáty: PN-EN 13688:2013, PN-EN 13034:2005+A1:2009, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004, PN-EN 1073-2:2003, PN-EN 1149-1:2007, PN-EN 1149-2:2003, PN-EN 1149-3:2004, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004

8. Výrobce

Výrobce: Spółka Handlowa Wiśniewski, ul. Przędzalniana 12, 90-001 Łódź, Polsko

SK

NÁVOD NA POUŽITIE

Ochranný kombinézový

1. Charakteristika

Kombinéza chráni celé telo používateľa pred pevnými časticami a kvapalinami (bez hydrofóbnej látky), v závislosti od vybraného typu kombinézy. Nechráni pred atmosférou, ktorá obsahuje nedostatok kyslíka na dýchanie. Výrobok má antistatické vlastnosti. Výrobok bol navrhnutý v súlade s požiadavkami PN-EN 13688:2013, PN-EN 13034:2005+A1:2009, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004, PN-EN 1073-2:2003, PN-EN 1149-1:2007, PN-EN 1149-2:2003, PN-EN 1149-3:2004, PN-EN 1149-5:2018 a PN-EN 14126:2004+AC:2004.

2. Určené použitie

Kombinéza je určená na prácu v podmienkach, kde existuje riziko kontaktu s pevnými a kvapalnými látkami, a tiež na ochranné účely proti znečisteniu.

3. Obmedzenia použitia

Kombinézu nepoužívajte v blízkosti otvoreného ohňa, v prostredí, kde existuje riziko kontaktu s horľavými, výbušnými, oxidačnými, rádioaktívnymi látkami, a tiež v prípade, keď koncentrácia škodlivých látok prekračuje prípustné hodnoty.

4. Výber veľkosti

Pred použitím je potrebné vybrať správnu veľkosť kombinézy. Zmerajte výšku používateľa a porovnajte ju s tabuľkou veľkostí.

Veľkosť	Výška používateľa [cm]
S	160-170
M	170-180
L	180-190
XL	190-200

5. Skladovanie

Kombinézu skladujte na suchom, chladnom mieste, mimo zdrojov tepla a priameho slnečného žiarenia. Kombinézu neskladujte v blízkosti chemických látok, ktoré môžu ovplyvniť jej ochranné vlastnosti.

6. Likvidácia

Použitú kombinézu likvidujte v súlade s miestnymi predpismi o nakladaní s odpadmi. Kombinézu nespaľujte na otvorenom ohni.

7. Technické údaje

Materiál: 100% polypropylén

Gramáž: 55 g/m²

Farba: biela

Veľkosti: S, M, L, XL, XXL

Certifikáty: PN-EN 13688:2013, PN-EN 13034:2005+A1:2009, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004, PN-EN 1073-2:2003, PN-EN 1149-1:2007, PN-EN 1149-2:2003, PN-EN 1149-3:2004, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004

8. Výrobca

Výrobca: Spółka Handlowa Wiśniewski, ul. Przędzalniana 12, 90-001 Łódź, Poľsko

HU

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Védőruha

1. Jellemzők

A ruha védi a használó testét szilárd és folyékony részecskék ellen (hidrofób anyag nélkül), a kiválasztott ruhatípustól függően. Nem védi a légkörtől, amely nem tartalmaz elegendő oxigént a légzéshez. A termék antisztatikus tulajdonságokkal rendelkezik. A terméket a PN-EN 13688:2013, PN-EN 13034:2005+A1:2009, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004, PN-EN 1073-2:2003, PN-EN 1149-1:2007, PN-EN 1149-2:2003, PN-EN 1149-3:2004, PN-EN 1149-5:2018 és PN-EN 14126:2004+AC:2004 követelményeinek megfelelően tervezték.

2. Rendeltetés

A ruha olyan munkakörülményekhez készült, ahol szilárd és folyékony anyagokkal való érintkezés veszélye áll fenn, valamint szennyeződés elleni védelmi célokra.

3. Használati korlátozások

Ne használja a ruhát nyílt láng közelében, olyan környezetben, ahol fennáll az érintkezés veszélye gyúlékony, robbanásveszélyes, oxidáló, radioaktív anyagokkal, valamint akkor, ha a káros anyagok koncentrációja meghaladja az engedélyezett értékeket.

4. Méretválasztás

A használat előtt ki kell választani a megfelelő méretű ruhát. Mérje meg a használó magasságát, és hasonlítsa össze a méretkészlettel.

Méret	A használó magassága [cm]
S	160-170
M	170-180
L	180-190
XL	190-200

5. Tárolás

A ruhát száraz, hűvös helyen, hőforrásoktól és közvetlen napfénytől távol tárolja. Ne tárolja a ruhát olyan vegyszerek közelében, amelyek befolyásolhatják annak védőtulajdonságait.

6. Ártalmatlanítás

A használt ruhát a helyi hulladékgazdálkodási előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa. Ne égesse el a ruhát nyílt lángon.

7. Műszaki adatok

Anyag: 100% polipropilén

Tömeg: 55 g/m²

Szín: fehér

Méretek: S, M, L, XL, XXL

Tanúsítványok: PN-EN 13688:2013, PN-EN 13034:2005+A1:2009, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004, PN-EN 1073-2:2003, PN-EN 1149-1:2007, PN-EN 1149-2:2003, PN-EN 1149-3:2004, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004

8. Gyártó

Gyártó: Spółka Handlowa Wiśniewski, ul. Przędzalniana 12, 90-001 Łódź, Lengyelország

RO

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

Costum de protecție

1. Caracteristici

Costumul protejează corpul utilizatorului împotriva particulelor solide și lichide (fără substanță hidrofobă), în funcție de tipul de costum selectat. Nu protejează împotriva atmosferei care conține o cantitate insuficientă de oxigen pentru respirație. Produsul are proprietăți antistatice. Produsul a fost proiectat în conformitate cu cerințele PN-EN 13688:2013, PN-EN 13034:2005+A1:2009, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004, PN-EN 1073-2:2003, PN-EN 1149-1:2007, PN-EN 1149-2:2003, PN-EN 1149-3:2004, PN-EN 1149-5:2018 și PN-EN 14126:2004+AC:2004.

2. Utilizare prevăzută

Costumul este destinat lucrului în condiții în care există riscul de contact cu substanțe solide și lichide, precum și în scopuri de protecție împotriva contaminării.

3. Limitări de utilizare

Nu utilizați costumul în apropierea focului deschis, în medii în care există riscul de contact cu substanțe inflamabile, explozive, oxidante, radioactive, precum și atunci când concentrația substanțelor nocive depășește valorile admise.

4. Selectarea mărimii

Înainte de utilizare, trebuie selectată mărimea corespunzătoare a costumului. Măsurați înălțimea utilizatorului și comparați-o cu tabelul de mărimi.

Mărime	Înălțimea utilizatorului [cm]
S	160-170
M	170-180
L	180-190
XL	190-200

5. Depozitare

Depozitați costumul într-un loc uscat, răcoros, ferit de surse de căldură și de lumina directă a soarelui. Nu depozitați costumul în apropierea substanțelor chimice care ar putea afecta proprietățile sale protectoare.

6. Eliminare

Eliminați costumul uzat în conformitate cu reglementările locale privind gestionarea deșeurilor. Nu ardeți costumul în foc deschis.

7. Date tehnice

Material: 100% polipropilenă

Gramaj: 55 g/m²

Culoare: alb

Mărimi: S, M, L, XL, XXL

Certificate: PN-EN 13688:2013, PN-EN 13034:2005+A1:2009, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004, PN-EN 1073-2:2003, PN-EN 1149-1:2007, PN-EN 1149-2:2003, PN-EN 1149-3:2004, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004

8. Producător

Producător: Spółka Handlowa Wiśniewski, ul. Przędzalniana 12, 90-001 Łódź, Polonia

SL

NAVODILA ZA UPORABO

Zaščitna obleka

1. Lastnosti

Obleka ščiti telo uporabnika pred trdnimi in tekočimi delci (brez hidrofobne snovi), glede na izbrano vrsto obleke. Ne ščiti pred atmosfero, ki vsebuje premalo kisika za dihanje. Izdelek ima antistatične lastnosti. Izdelek je bil zasnovan v skladu z zahtevami PN-EN 13688:2013, PN-EN 13034:2005+A1:2009, PN-EN 1149-5:2018, PN-EN 14126:2004+AC:2004, PN-EN 1073-2:2003, PN-EN 1149-1:2007, PN-EN 1149-2:2003, PN-EN 1149-3:2004, PN-EN 1149-5:2018 in PN-EN 14126:2004+AC:2004.

2. Predvidena uporaba

Obleka je namenjena delu v pogojih, kjer obstaja nevarnost stika s trdnimi in tekočimi snovmi, kot tudi za zaščitne namene pred onesnaženjem.

3. Omejitve uporabe

Obleke ne uporabljajte v bližini odprtega ognja, v okoljih, kjer obstaja nevarnost stika z vn

Ikona / Icon	Opis / Description	Ikona / Icon	Opis / Description
	Nosite rukavice / Wear gloves		Nosite zaštitne naočale / Wear safety goggles

1. Sastavnice

Vijčani ključ (uključen u isporuku) + navlačenje

Vijčani ključ (uključen u isporuku) + navlačenje + 1 x mini PVC-ručica (uključena u isporuku) + 1 x mini navlačenje (nije uključeno)

2. Tehnički podaci

Visina: 150 cm

3. Sastavni broj

GRUPA TOPEX d.o.o. ul. Ilje br. 4, Pogrevcina 21a, Warszawa 02-280

4. Upozorenje/ mjere sigurnosti

UPOZORENJE! OPASNOST OD ZADRIJAVANJA!

Slika 2, Broj 2

21022 BOSTON 21022 BOSTON

Nosivost max. 150 kg

5. UPUTSTVO ZA UPORABU I QUICK ASSEMBLY

MODEL br. 21022 BOSTON

1. Sastavnice

Sadržaj se razvrstava za vrijeme istovara pažljivim rastavljanjem kartonske ambalaže. Provjerite sadržaj isporučenih kutova, kotača, ručica, vijaka, te je provjerite po popisu, te kućnom alatu. Ako nedostaje neki dio, ili je oštećen, obratite se što hitnije na podatke navedene. Dio 1(2)(3)(4)(5)(6) GRUPA TOPEX d.o.o. ul. Ilje br. 4, Pogrevcina 21a, Warszawa 02-280 Dio 1(2)(3)(4)(5)(6) GRUPA TOPEX d.o.o. ul. Ilje br. 4, Pogrevcina 21a, Warszawa 02-280 Dio 1(2)(3)(4)(5)(6) GRUPA TOPEX d.o.o. ul. Ilje br. 4, Pogrevcina 21a, Warszawa 02-280

Sastavljanje

Sastavljanje vršite u vodoravnom položaju na ravnoj površini. Pažljivo rastavite kutiju. Pažljivo rastavite kutiju. Pažljivo rastavite kutiju

IT

Tuta respirtex

MANUALE D'USO Rev. 00 - Rev. 01 - Rev. 02

1. Caratteristiche:
Tuta in tessuto non tessuto per impiego a contatto con polveri di media nocività (cat. III secondo direttiva), sistema leggermente sovratalla, cappuccio con elastico, polsini e caviglie con elastico e spazio chiusura a strappo. Cuciture antistatiche. È possibile il modo salvare per l'utilizzo in ambienti ATEX. Conforme alla UNI EN ISO 13982-1:2004+A1:2010, EN 14126:2003+AC:2004, UNI EN ISO 13688:2013, EN 1149-5:2018, UNI EN 1073-2:2002, EN 1149-1:2006, UNI EN 1149-2:1998, EN 1149-3:2004, UNI EN 1149-3:2018, UNI EN 1073-2:2002, EN 1149-5:2018.

2. Avvertenze:
Prima dell'uso verificare la compatibilità del prodotto con la tipologia di rischio presente. Non utilizzare in presenza di fiamme libere e durante operazioni di saldatura. Non utilizzare in atmosfere esplosive. Non utilizzare in presenza di rischio di scariche elettrostatiche. Non utilizzare in presenza di rischio di contaminazione radioattiva. Non utilizzare in presenza di rischio di contaminazione biologica. Non utilizzare in presenza di rischio di contaminazione chimica. Non utilizzare in presenza di rischio di contaminazione da polveri. Non utilizzare in presenza di rischio di contaminazione da liquidi. Non utilizzare in presenza di rischio di contaminazione da gas. Non utilizzare in presenza di rischio di contaminazione da aerosol. Non utilizzare in presenza di rischio di contaminazione da fibre. Non utilizzare in presenza di rischio di contaminazione da microrganismi. Non utilizzare in presenza di rischio di contaminazione da virus. Non utilizzare in presenza di rischio di contaminazione da batteri. Non utilizzare in presenza di rischio di contaminazione da funghi. Non utilizzare in presenza di rischio di contaminazione da spore. Non utilizzare in presenza di rischio di contaminazione da muffe. Non utilizzare in presenza di rischio di contaminazione da alghe. Non utilizzare in presenza di rischio di contaminazione da protozoi. Non utilizzare in presenza di rischio di contaminazione da parassiti. Non utilizzare in presenza di rischio di contaminazione da insetti. Non utilizzare in presenza di rischio di contaminazione da roditori. Non utilizzare in presenza di rischio di contaminazione da animali. Non utilizzare in presenza di rischio di contaminazione da piante

PL

Wtrysk paliwa — instalacja i dysze

Test	Norma
Objętość wtrysku pilotażowego (EN 16	Pozytywny
Objętość wtrysku głównego (EN 16	Pozytywny
Objętość wtrysku wtórnego (EN 16	Pozytywny

Test	Norma	Klasa
Odporność na spalanie przy zanieczyszczeniu (obciążenie sadzą)	Min. 1 h	Klasa 1
Odporność na spalanie przy czystym silniku (po myciu)	1 – 1,5 h	Klasa 2
Odporność na spalanie przy zanieczyszczeniu (maksymalne osady)	2,5 – 3 h	Klasa 3
Czas zapłonu (EN 16	Ok. 1,2 s	Klasa 4

Pomiar ciśnienia

Test	Norma
Ciśnienie otwarcia dyszy (EN 16	Pozytywny
Ciśnienie zamknięcia dyszy (EN 16	Pozytywny
Ciśnienie wtrysku (EN 16	Pozytywny

Test	Norma	Klasa
Wytrzymałość na ciśnienie (EN 16	Min. 1 h – 2 h	Klasa 1
	Powyżej 2 h	Klasa 2
	Powyżej 3 h	Klasa 3
	Powyżej 4 h	Klasa 4

Test	Norma	Klasa
Szczelność (EN 16	1 minuta	Klasa 1
	2 minuty	Klasa 2
	3 minuty	Klasa 3
	4 minuty	Klasa 4

Test	Norma
Zakres kąta wtrysku (EN 16	±1,5 °
Wydatek wtrysku (EN 16	Pozytywny
Wydatek wtrysku (EN 16	Pozytywny
Wydatek na cykl (EN 16	Pozytywny
Wydatek na cykl (EN 16	Pozytywny
Wydatek na cykl (EN 16	Pozytywny
Wydatek na cykl (EN 16	Pozytywny
Wydatek na cykl (EN 16	Pozytywny
Wydatek na cykl (EN 16	Pozytywny

Test	Norma
Wydatek na cykl (EN 16	Pozytywny
Wydatek na cykl (EN 16	Pozytywny

Test	Norma
Objętość wtrysku pilotażowego (EN 16	Pozytywny
Objętość wtrysku głównego (EN 16	Pozytywny
Objętość wtrysku wtórnego (EN 16	Pozytywny

Test	Norma	Klasa
Odporność na spalanie przy zanieczyszczeniu (obciążenie sadzą)	Min. 1 h	Klasa 1
Odporność na spalanie przy czystym silniku (po myciu)	1 – 1,5 h	Klasa 2
Odporność na spalanie przy zanieczyszczeniu (maksymalne osady)	2,5 – 3 h	Klasa 3
Czas zapłonu (EN 16	Ok. 1,2 s	Klasa 4

Pomiar ciśnienia

Test	Norma
Ciśnienie otwarcia dyszy (EN 16	Pozytywny
Ciśnienie zamknięcia dyszy (EN 16	Pozytywny
Ciśnienie wtrysku (EN 16	Pozytywny

Test	Norma	Klasa
Wytrzymałość na ciśnienie (EN 16	Min. 1 h – 2 h	Klasa 1
	Powyżej 2 h	Klasa 2
	Powyżej 3 h	Klasa 3
	Powyżej 4 h	Klasa 4

Test	Norma	Klasa
Szczelność (EN 16	1 minuta	Klasa 1
	2 minuty	Klasa 2
	3 minuty	Klasa 3
	4 minuty	Klasa 4

Test	Norma
Zakres kąta wtrysku (EN 16	±1,5 °
Wydatek wtrysku (EN 16	Pozytywny
Wydatek wtrysku (EN 16	Pozytywny
Wydatek na cykl (EN 16	Pozytywny
Wydatek na cykl (EN 16	Pozytywny
Wydatek na cykl (EN 16	Pozytywny
Wydatek na cykl (EN 16	Pozytywny
Wydatek na cykl (EN 16	Pozytywny
Wydatek na cykl (EN 16	Pozytywny

Test	Norma
Wydatek na cykl (EN 16	Pozytywny
Wydatek na cykl (EN 16	Pozytywny

GB

PERFORMANCE — LEVELS AND CLASSES

Test or other units	Result
Resistance to hydrostatic pressure (EN 16	Yes
Resistance to hydrostatic pressure (EN 16	Yes
Resistance to hydrostatic pressure (EN 16	Yes
Resistance to hydrostatic pressure (EN 16	Yes

Test	Result	Class
Resistance to pressure (EN 16	Min. 1 h	Class 1
	1 – 1.5 h	Class 2
	2.5 – 3 h	Class 3
	Approx. 1.2 s	Class 4

Test	Result
Opening pressure (EN 16	Positive
Closing pressure (EN 16	Positive
Injection pressure (EN 16	Positive

Test	Result	Class
Resistance to pressure (EN 16	Min. 1 h – 2 h	Class 1
	Over 2 h	Class 2
	Over 3 h	Class 3
	Over 4 h	Class 4

Test	Result	Class
Tightness (EN 16	1 minute	Class 1
	2 minutes	Class 2
	3 minutes	Class 3
	4 minutes	Class 4

Test	Result
Injection angle range (EN 16	±1.5 °
Injection rate (EN 16	Positive
Injection rate (EN 16	Positive
Injection rate (EN 16	Positive
Injection rate (EN 16	Positive
Injection rate (EN 16	Positive
Injection rate (EN 16	Positive
Injection rate (EN 16	Positive
Injection rate (EN 16	Positive

Test	Result
Injection rate (EN 16	Positive
Injection rate (EN 16	Positive

Test	Result
Pilot injection volume (EN 16	Positive
Main injection volume (EN 16	Positive
Post injection volume (EN 16	Positive

Test	Result	Class
Resistance to pressure (EN 16	Min. 1 h – 2 h	Class 1
	Over 2 h	Class 2
	Over 3 h	Class 3
	Over 4 h	Class 4

Test	Result
Injection angle range (EN 16	±1.5 °
Injection rate (EN 16	Positive
Injection rate (EN 16	Positive
Injection rate (EN 16	Positive
Injection rate (EN 16	Positive
Injection rate (EN 16	Positive
Injection rate (EN 16	Positive
Injection rate (EN 16	Positive
Injection rate (EN 16	Positive

Test	Result
Injection rate (EN 16	Positive
Injection rate (EN 16	Positive

Test	Result
Pilot injection volume (EN 16	Positive
Main injection volume (EN 16	Positive
Post injection volume (EN 16	Positive

DE

LEISTUNG – STUFEN UND KLASSEN

Test or other units	Ergebnis
Widerstandsfähigkeit gegen hydrostatischen Druck (EN 16	Ja
Widerstandsfähigkeit gegen hydrostatischen Druck (EN 16	Ja
Widerstandsfähigkeit gegen hydrostatischen Druck (EN 16	Ja
Widerstandsfähigkeit gegen hydrostatischen Druck (EN 16	Ja

Test	Ergebnis	Klasse
Widerstandsfähigkeit gegen Druck (EN 16	Min. 1 h	Klasse 1
	1 – 1,5 h	Klasse 2
	2,5 – 3 h	Klasse 3
	Ca. 1,2 s	Klasse 4

Test	Ergebnis
Öffnungsdruck (EN 16	Positiv
Schließdruck (EN 16	Positiv
Einspritzdruck (EN 16	Positiv

Test	Ergebnis	Klasse
Widerstandsfähigkeit gegen Druck (EN 16	Min. 1 h – 2 h	Klasse 1
	Über 2 h	Klasse 2
	Über 3 h	Klasse 3
	Über 4 h	Klasse 4

Test	Ergebnis	Klasse
Dichtheit (EN 16	1 Minute	Klasse 1
	2 Minuten	Klasse 2
	3 Minuten	Klasse 3
	4 Minuten	Klasse 4

Test	Ergebnis
Einspritzwinkelbereich (EN 16	±1,5 °
Einspritzmenge (EN 16	Positiv
Einspritzmenge (EN 16	Positiv
Einspritzmenge (EN 16	Positiv
Einspritzmenge (EN 16	Positiv
Einspritzmenge (EN 16	Positiv
Einspritzmenge (EN 16	Positiv
Einspritzmenge (EN 16	Positiv
Einspritzmenge (EN 16	Positiv

Test	Ergebnis
Einspritzmenge (EN 16	Positiv
Einspritzmenge (EN 16	Positiv

Test	Ergebnis
Voreinspritzmenge (EN 16	Positiv
Haupteinspritzmenge (EN 16	Positiv
Nacheinspritzmenge (EN 16	Positiv

Test	Ergebnis	Klasse
Widerstandsfähigkeit gegen Druck (EN 16	Min. 1 h – 2 h	Klasse 1
	Über 2 h	Klasse 2
	Über 3 h	Klasse 3
	Über 4 h	Klasse 4

Test	Ergebnis
Einspritzwinkelbereich (EN 16	±1,5 °
Einspritzmenge (EN 16	Positiv
Einspritzmenge (EN 16	Positiv
Einspritzmenge (EN 16	Positiv
Einspritzmenge (EN 16	Positiv
Einspritzmenge (EN 16	Positiv
Einspritzmenge (EN 16	Positiv
Einspritzmenge (EN 16	Positiv
Einspritzmenge (EN 16	Positiv

Test	Ergebnis
Einspritzmenge (EN 16	Positiv
Einspritzmenge (EN 16	Positiv

Test	Ergebnis
Voreinspritzmenge (EN 16	Positiv
Haupteinspritzmenge (EN 16	Positiv
Nacheinspritzmenge (EN 16	Positiv

CZ

VÝKONNOSTNÍ — ÚROVNĚ A TŘÍDY

Test or other units	Výsledek
Odolnost při zvýšeném hydrostatickém tlaku (EN 16	Ano
Odolnost při zvýšeném hydrostatickém tlaku (EN 16	Ano
Odolnost při zvýšeném hydrostatickém tlaku (EN 16	Ano
Odolnost při zvýšeném hydrostatickém tlaku (EN 16	Ano

Test	Výsledek	Třída
Odolnost proti tlaku (EN 16	Min. 1 h – 2 h	Třída 1
	Nad 2 h	Třída 2
	Nad 3 h	Třída 3
	Nad 4 h	Třída 4

Test	Výsledek
Otevírací tlak vstřikovače (EN 16	Pozitivní
Uzavírací tlak vstřikovače (EN 16	Pozitivní
Vstřikovací tlak (EN 16	Pozitivní

Test	Výsledek	Třída
Odolnost proti tlaku (EN 16	Min. 1 h – 2 h	Třída 1
	Nad 2 h	Třída 2
	Nad 3 h	Třída 3
	Nad 4 h	Třída 4

Test	Výsledek
Těsnost (EN 16	1 minuta
	2 minuty
	3 minuty
	4 minuty

Test	Výsledek
Rozsah úhlu vstřikování (EN 16	±1,5 °
Množství vstřikování (EN 16	Pozitivní
Množství vstřikování (EN 16	Pozitivní
Množství vstřikování (EN 16	Pozitivní
Množství vstřikování (EN 16	Pozitivní
Množství vstřikování (EN 16	Pozitivní
Množství vstřikování (EN 16	Pozitivní
Množství vstřikování (EN 16	Pozitivní
Množství vstřikování (EN 16	Pozitivní

Test	Výsledek
Množství vstřikování (EN 16	Pozitivní
Množství vstřikování (EN 16	Pozitivní

Test	Výsledek
Množství předvstřiku (EN 16	Pozitivní
Množství hlavního vstřiku (EN 16	Pozitivní
Množství dovstřiku (EN 16	Pozitivní

Test	Výsledek	Třída
Odolnost proti tlaku (EN 16	Min. 1 h – 2 h	Třída 1
	Nad 2 h	Třída 2
	Nad 3 h	Třída 3
	Nad 4 h	Třída 4

Test	Výsledek
Rozsah úhlu vstřikování (EN 16	±1,5 °
Množství vstřikování (EN 16	Pozitivní
Množství vstřikování (EN 16	Pozitivní
Množství vstřikování (EN 16	Pozitivní
Množství vstřikování (EN 16	Pozitivní
Množství vstřikování (EN 16	Pozitivní
Množství vstřikování (EN 16	Pozitivní
Množství vstřikování (EN 16	Pozitivní
Množství vstřikování (EN 16	Pozitivní

Test	Výsledek
Množství vstřikování (EN 16	Pozitivní
Množství vstřikování (EN 16	Pozitivní

Test	Výsledek
Množství předvstřiku (EN 16	Pozitivní
Množství hlavního vstřiku (EN 16	Pozitivní
Množství dovstřiku (EN 16	Pozitivní

SK

PRÍDAVNÉ ZARIADENIE — PRÍRUČNÁ KNIHA

Test or other units	Výsledok
Odolnosť pri zvýšenom hydrostatickom tlaku (EN 16	Áno
Odolnosť pri zvýšenom hydrostatickom tlaku (EN 16	Áno
Odolnosť pri zvýšenom hydrostatickom tlaku (EN 16	Áno
Odolnosť pri zvýšenom hydrostatickom tlaku (EN 16	Áno

Test	Výsledok	Trieda
Odolnosť voči tlaku (EN 16	Min. 1 h – 2 h	Trieda 1
	Nad 2 h	Trieda 2
	Nad 3 h	Trieda 3
	Nad 4 h	Trieda 4

Test	Výsledok
Otvárací tlak vstrekovača (EN 16	Pozitívny
Uzatvárací tlak vstrekovača (EN 16	Pozitívny
Vstrekovací tlak (EN 16	Pozitívny

Test	Výsledok	Trieda
Odolnosť voči tlaku (EN 16	Min. 1 h – 2 h	Trieda 1
	Nad 2 h	Trieda 2
	Nad 3 h	Trieda 3
	Nad 4 h	Trieda 4

Test	Výsledok
Tesnosť (EN 16	1 minúta
	2 minúty
	3 minúty
	4 minúty

Test	Výsledok
Rozsah uhla vstrekovania (EN 16	±1,5 °
Množstvo vstrekovania (EN 16	Pozitívny
Množstvo vstrekovania (EN 16	Pozitívny
Množstvo vstrekovania (EN 16	Pozitívny
Množstvo vstrekovania (EN 16	Pozitívny
Množstvo vstrekovania (EN 16	Pozitívny
Množstvo vstrekovania (EN 16	Pozitívny
Množstvo vstrekovania (EN 16	Pozitívny
Množstvo vstrekovania (EN 16	Pozitívny

Test	Výsledok
Množstvo vstrekovania (EN 16	Pozitívny
Množstvo vstrekovania (EN 16	Pozitívny

Test	Výsledok
Množstvo predvstrekovania (EN 16	Pozitívny
Množstvo hlavného vstrekovania (EN 16	Pozitívny
Množstvo dovstrekovania (EN 16	Pozitívny

Test	Výsledok	Trieda
Odolnosť voči tlaku (EN 16	Min. 1 h – 2 h	Trieda 1
	Nad 2 h	Trieda 2
	Nad 3 h	Trieda 3
	Nad 4 h	Trieda 4

Test	Výsledok
Rozsah uhla vstrekovania (EN 16	±1,5 °
Množstvo vstrekovania (EN 16	Pozitívny
Množstvo vstrekovania (EN 16	Pozitívny
Množstvo vstrekovania (EN 16	Pozitívny
Množstvo vstrekovania (EN 16	Pozitívny
Množstvo vstrekovania (EN 16	Pozitívny
Množstvo vstrekovania (EN 16	Pozitívny
Množstvo vstrekovania (EN 16	Pozitívny
Množstvo vstrekovania (EN 16	Pozitívny

Test	Výsledok
Množstvo vstrekovania (EN 16	Pozitívny
Množstvo vstrekovania (EN 16	Pozitívny

Test	Výsledok
Množstvo predvstrekovania (EN 16	Pozitívny
Množstvo hlavného vstrekovania (EN 16	Pozitívny
Množstvo dovstrekovania (EN 16	Pozitívny

JA

燃料噴射装置 — 取扱説明書

Test or other units	Result
油圧パルス噴射装置の耐圧性能（EN 16	Positive
油圧パルス噴射装置の耐圧性能（EN 16	Positive
油圧パルス噴射装置の耐圧性能（EN 16	Positive
油圧パルス噴射装置の耐圧性能（EN 16	Positive

Test	Result	Class
圧縮耐久性能（EN 16	Min. 1 h – 2 h	Class 1
	2 h 超	Class 2
	3 h 超	Class 3
	4 h 超	Class 4

Test	Result
開弁圧力（EN 16	Positive
閉弁圧力（EN 16	Positive
噴射圧力（EN 16	Positive

Test	Result	Class
気密性能（EN 16	1 分	Class 1
	2 分	Class 2
	3 分	Class 3
	4 分	Class 4

Test	Result
噴射角度範囲（EN 16	±1.5 °
噴射量（EN 16	Positive
噴射量（EN 16	Positive
噴射量（EN 16	Positive
噴射量（EN 16	Positive
噴射量（EN 16	Positive
噴射量（EN 16	Positive
噴射量（EN 16	Positive
噴射量（EN 16	Positive

Test	Result
噴射量（EN 16	Positive
噴射量（EN 16	Positive

Test	Result
パイロット噴射量（EN 16	Positive
メイン噴射量（EN 16	Positive
ポスト噴射量（EN 16	Positive

Test	Result	Class
圧縮耐久性能（EN 16	Min. 1 h – 2 h	Class 1
	2 h 超	Class 2
	3 h 超	Class 3
	4 h 超	Class 4

Test	Result
噴射角度範囲（EN 16	±1.5 °
噴射量（EN 16	Positive
噴射量（EN 16	Positive
噴射量（EN 16	Positive
噴射量（EN 16	Positive
噴射量（EN 16	Positive
噴射量（EN 16	Positive
噴射量（EN 16	Positive
噴射量（EN 16	Positive

Test	Result
噴射量（EN 16	Positive
噴射量（EN 16	Positive

Test	Result
パイロット噴射量（EN 16	Positive
メイン噴射量（EN 16	Positive
ポスト噴射量（EN 16	Positive

RU

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Test or other units	Результат
Стойкость к высокому гидравлическому давлению (EN 16	Положительно
Стойкость к высокому гидравлическому давлению (EN 16	Положительно
Стойкость к высокому гидравлическому давлению (EN 16	Положительно
Стойкость к высокому гидравлическому давлению (EN 16	Положительно

Test	Результат	Класс
Стойкость к давлению (EN 16	Мин. 1 ч – 2 ч	Класс 1
	Более 2 ч	Класс 2
	Более 3 ч	Класс 3
	Более 4 ч	Класс 4

Test	Результат
Давление открытия форсунки (EN 16	Положительно
Давление закрытия форсунки (EN 16	Положительно
Давление впрыска (EN 16	Положительно

Test	Результат	Класс
Герметичность (EN 16	1 минута	Класс 1
	2 минуты	Класс 2
	3 минуты	Класс 3
	4 минуты	Класс 4

Test	Результат
Диапазон угла впрыска (EN 16	±1,5 °
Производительность впрыска (EN 16	Положительно
Производительность впрыска (EN 16	Положительно
Производительность впрыска (EN 16	Положительно
Производительность впрыска (EN 16	Положительно
Производительность впрыска (EN 16	Положительно
Производительность впрыска (EN 16	Положительно
Производительность впрыска (EN 16	Положительно
Производительность впрыска (EN 16	Положительно

Test	Результат
Производительность впрыска (EN 16	Положительно
Производительность впрыска (EN 16	Положительно

Test	Результат
Предварительный впрыск (EN 16	Положительно
Основной впрыск (EN 16	Положительно
Последующий впрыск (EN 16	Положительно

Test	Результат	Класс
Стойкость к высокому гидравлическому давлению (EN 16	Мин. 1 ч – 2 ч	Класс 1
	Более 2 ч	Класс 2
	Более 3 ч	Класс 3
	Более 4 ч	Класс 4

Test	Результат
Диапазон угла впрыска (EN 16	±1,5 °
Производительность впрыска (EN 16	Положительно
Производительность впрыска (EN 16	Положительно
Производительность впрыска (EN 16	Положительно
Производительность впрыска (EN 16	Положительно
Производительность впрыска (EN 16	Положительно
Производительность впрыска (EN 16	Положительно
Производительность впрыска (EN 16	Положительно
Производительность впрыска (EN 16	Положительно

Test	Результат
Производительность впрыска (EN 16	Положительно
Производительность впрыска (EN 16	Положительно

Test	Результат
Предварительный впрыск (EN 16	Положительно
Основной впрыск (EN 16	Положительно
Последующий впрыск (EN 16	Положительно

RO

PERFORMANȚĂ: NIVELURI ȘI CLASE

Test or other units	Rezultat
Rezistență la presiune hidrostatică ridicată (EN 16	Da
Rezistență la presiune hidrostatică ridicată (EN 16	Da
Rezistență la presiune hidrostatică ridicată (EN 16	Da
Rezistență la presiune hidrostatică ridicată (EN 16	Da

Test	Rezultat	Clasă
Rezistență la presiune (EN 16	Min. 1 h – 2 h	Clasa 1
	Peste 2 h	Clasa 2
	Peste 3 h	Clasa 3
	Peste 4 h	Clasa 4

Test	Rezultat
Presiune de deschidere a injectorului (EN 16	Pozitiv
Presiune de închidere a injectorului (EN 16	Pozitiv
Presiune de injecție (EN 16	Pozitiv

Test	Rezultat	Clasă
Etanșeitate (EN 16	1 minut	Clasa 1
	2 minute	Clasa 2
	3 minute	Clasa 3
	4 minute	Clasa 4

Test	Rezultat
Unghi de injecție (EN 16	±1,5 °
Cantitate de injecție (EN 16	Pozitiv
Cantitate de injecție (EN 16	Pozitiv
Cantitate de injecție (EN 16	Pozitiv
Cantitate de injecție (EN 16	Pozitiv
Cantitate de injecție (EN 16	Pozitiv
Cantitate de injecție (EN 16	Pozitiv
Cantitate de injecție (EN 16	Pozitiv
Cantitate de injecție (EN 16	Pozitiv

Test	Rezultat
Cantitate de injecție (EN 16	Pozitiv
Cantitate de injecție (EN 16	Pozitiv

Test	Rezultat
Cantitate de injecție pilot (EN 16	Pozitiv
Cantitate de injecție principală (EN 16	Pozitiv
Cantitate de injecție post (EN 16	Pozitiv

Test	Rezultat	Clasă
Rezistență la presiune (EN 16	Min. 1 h – 2 h	Clasa 1
	Peste 2 h	Clasa 2
	Peste 3 h	Clasa 3
	Peste 4 h	Clasa 4

Test	Rezultat
Unghi de injecție (EN 16	±1,5 °
Cantitate de injecție (EN 16	Pozitiv
Cantitate de injecție (EN 16	Pozitiv
Cantitate de injecție (EN 16	Pozitiv
Cantitate de injecție (EN 16	Pozitiv
Cantitate de injecție (EN 16	Pozitiv
Cantitate de injecție (EN 16	Pozitiv
Cantitate de injecție (EN 16	Pozitiv
Cantitate de injecție (EN 16	Pozitiv

Test	Rezultat
Cantitate de injecție (EN 16	Pozitiv
Cantitate de injecție (EN 16	Pozitiv

Test	Rezultat
Cantitate de injecție pilot (EN 16	Pozitiv
Cantitate de injecție principală (EN 16	Pozitiv
Cantitate de injecție post (EN 16	Pozitiv

neo-tools.com

SK

VŤAHA – ZÁKLADNÉ A TECHNICKÉ

Tool for which attachment	Universal
Upevňovací otvor pracovného nástroja Typ otvoru (1/4" hex / M / SDS) Maximálny priemer pracovného nástroja (mm) Maximálna hĺbka otvoru (mm) (DE / EN / FR / ES / IT / PL / SE / NO / DK / FI / NL / CZ / HU / SK / RO / SI / HR / BG / GR / PT / EE / LV / LT)	1/4in (HEX) / M10 / SDS-PLUS 6 / 10 / 40 30 / 40 / 40
Typ upínacej časti (DE / EN / FR / ES / IT / PL / SE / NO / DK / FI / NL / CZ / HU / SK / RO / SI / HR / BG / GR / PT / EE / LV / LT)	universal

Tool	Cylinder	Tank
Materiál pre prevedenie bez kovových častí (napríklad hydraulický filter, tesnenie, hadica)	PA / H	Polypropylén
Materiál vnútorného valca/nádrže (napríklad oceľ, hliník, kompozitný materiál, sklo, atď.)	1.4116	Steel 1
Materiál piestnej tyče (DE / EN / FR / ES / IT / PL / SE / NO / DK / FI / NL / CZ / HU / SK / RO / SI / HR / BG / GR / PT / EE / LV / LT)	1.4301	Steel 1
Typ upevnení (DE / EN / FR / ES / IT / PL / SE / NO / DK / FI / NL / CZ / HU / SK / RO / SI / HR / BG / GR / PT / EE / LV / LT)	4"	Steel 1

Tool for Tool	Universal
Materiál pracovného kvapaliny (DE / EN / FR / ES / IT / PL / SE / NO / DK / FI / NL / CZ / HU / SK / RO / SI / HR / BG / GR / PT / EE / LV / LT)	HEES 32
Trieda (1 – 10)	Trieda 1 – 10
Trieda (1 – 10)	Trieda 1 – 10
Rozsah	0 až 1 bar
Rozsah	0 až 1 bar
Objednávacie číslo	1
Objednávacie číslo	1
Objednávacie číslo	1

SR

STARTOVÁNÍ - STROJKA NA TAJGE

Jevgli za startovací mechanizmy	Startovací
Ansatt på klatrefot vegen Ansatt startvakt mens [1] SKYDD TOHT a mye 3. Str 100ka	Tilpasse
Ansatt på klatrefot vegen Ansatt startvakt mens [1] Str 100ka	Lyfte, Ø19 Hz - Lyfte, Ø19 Hz - Lyfte, Ø19 Hz -
Ansatt på klatrefot vegen startsplanet Jeggeli vegen Ø Lyfte Str 100 Ø 19 Hz 1960 -2	Ø19 Hz PLUS 3,23 Ø19 Hz
Pegeg, ansatt SR-ISO 1110-2	Ø

Jevgli av tauinge	Resultat
Ansatt på klatrefot vegen SR-ISO 630 - SR 100ka	1000a 30% Ngth 30% Ngth 30% a 3,6mm Rotet 1 ok 1000a 30% Ngth 30% Ngth 30% a 3,6mm Rotet 1 ok
Ansatt på klatrefot vegen SR-ISO 630 - SR 100ka