WG Multi language User manual NEW - EN388 EN511 - 2019.05.14

80mm

560mm

230mm

INSTRUCTIONS FOR USE

WONDER GRIP®
Redefining Hand Protection

EN511:2006

WONDER GRIP EUROPE B.V.
Millennium Tower Radarweg 29
1043 NX Amsterdam The Netherlands

Manufactured by: WONDER GRIP CHINA CO.,LTD.
No.1 Shimu Avenue, Annan Industrial Park,
Nan Shenzao Town, Dongtai City,China

Declaration of conformity and technical documentation available at
www.wondergrip.com

EN Instruction of Use for Wonder Grip® protective gloves

The gloves are designed for protection against the following risks.

Use of glove: Test results for each model are marked inside the gloves and/or in its packaging, in our catalogueand on our website.
Basic demands: PPE regulation (EU)2016/425 and EN420:2003+A1 2009.
CE category 2, protection where there is a medium risk for serious injury.

EN420:2003+A1:2009
General requirements for protective gloves
This table indicates that the user has to consult the instructions for use. EN420 lays out the general requirements for most types of protective gloves including: - Ergonomy, construction (neutrality of pH, and no allergenic incorporated substances), innocuousness and comfort (size), dexterity.

Selection of the protective glove size according to hand length

Glove size	6	7	8	9	10	11
Minimal length(mm)	220	230	240	250	260	270

EN388:2016 - Protection against physical and mechanical risks
The figures in the table for EN standards indicate results the gloves attained in each test. The test values are given as a 6-figure code. The higher figure is the better result. Abrasion resistance (0-4), Blade cut resistance (0-5), Tear resistance (0- 4) and Puncture resistance (0-4).Straight blade cut resistance (A-F), and Impact resistance (P or no mark).

abcdef

Test / Performance Level	0	1	2	3	4	5
a. Abrasion resistance (cycles)	< 100	100	500	2000	8000	-
b. Blade cut resistance (factor)	< 1.2	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
c. Tear resistance (newton)	< 10	10	25	50	75	-
d. Puncture resistance (newton)	< 20	20	60	100	150	-
Test / Performance Level	**A**	**B**	**C**	**D**	**E**	**F**
e. Straight blade cut resistance (newton)	2	5	10	15	22	30
f. Impact resistance (SJ)	Pass=P / Fail or not performed=No mark					

EN511:2006 - Protection against cold
A three-figure code is shown in the following table. Resistance to convective cold (0-4), Resistance to direct contact with cold objects (0-4) and Water impermeability (0 or 1) 0 = water permeation after 30 minutes 1 = no water permeation after 30 minutes.

abc

Test / Performance Level	0	1	2	3	4
a. Convective cold	< 0.10	0.10	0.15	0.22	0.30
b. Contact cold	< 0.025	0.025	0.050	0.100	0.150
c. Water Impermeability	fail	pass	-	-	-

We recommend checking and testing the gloves prior to use. The gloves do not contain any known substances that can cause allergic reactions in normally-sensitive persons. It is the employer's responsibility together with the user to determine if each pair of gloves protects against the risks that can crop up in the job given work station conditions. Detailed information about the properties and use of our gloves can be obtained through your local supplier or on our website.

Usage: For some users, this product may cause allergic reactions such as skin rashes and itchiness. If this occurs immediately stop using the product and consult a doctor. Do not touch hot materials while wearing this product.Be careful not to scratch the product with nails, edged tools, or other sharp objects. Do not use this product for electrical work since it may create the risk of an electrical shock. The gloves must be used with caution when there is a risk of coming into contact with machines with moving parts. Do not handle highly concentrated liquids or solvents (e.g., gasoline, benzene) while wearing this product. Due to its breathability, liquid may seep into the product during wet conditions. Exercise caution when treating liquids. **Storage:** Store the gloves in a cool, dry place in their original packaging. The gloves' properties can be affected by humidity, temperature and strong sunlight. **Cleaning/Washing:** Hand wash with soap and water and then dry in the shade. Do not use bleach. This product may lose its original colors. Avoid washing with colored fabrics. **Disposal:** Dispose of used gloves in accordance with the requirements of each country and/or region. **Websites:** Further information can be found at *www.wondergrip.com*

The user instruction sheet is enclosed in each packet of 12 pairs. The enclosed information is intended to assist the end user in choosing personal protective equipment. The results of the laboratory tests are intended to assist in selecting the adapted glove, since it is understood that the real conditions of use cannot be exactly reproduced. As a consequence, the end user (and not the manufacturer) is responsible for ensuring that the gloves are appropriate for the intended use.

ES Instrucciones de uso para Wonder Grip ® guantes de protección

Los guantes están diseñados para proteger de los siguientes riesgos.

Uso del guante: Los resultados de las pruebas para cada modelo están marcados en el guante y / o en su embalaje, en nuestro catalogo y en nuestras páginas web.
Requisitos básicos: Reglamento PPE (UE) 2016/425 y EN420: 2003 + A1 2009.
Categoría CE 2, protección en cas de risque moyen de blessure grave.

EN420:2003+A1:2009
Protección contra riesgos físicos y mecánicos
Este pictograma indica que el usuario debe consultar las instrucciones de uso. EN 420 establece los requisitos generales de la mayoría de los tipos de guantes protectores incluyen: - Ergonomía, la construcción (neutralidad del pH, y sustancias alergénicas no incorporadas), inocuidad y comodidad (tamaño), la destreza.

Selección del tamaño del guante de protección de acuerdo con la longitud de la mano

Tamaño del guante	6	7	8	9	10	11
Lu ngitud mínima (mm)	220	230	240	250	260	270

EN388:2016 - Protección contra los riesgos físicos y mecánicos
Las cifras junto al pictograma para la norma EN indican el resultado que ha logrado el guante en cada prueba.Los valores de prueba se indican como un código de 6 cifras. Cuanto más alta es la cifra, mejor es el resultado. Abrasión (0-4), Cortes (0-5), Desgarro (0-4), Perforación (0-4) Resistencia al corte hoja recta (A-F) y Resistencia al impacto (P o sin marca).

abcdef

Prueba / Nivel de protección	0	1	2	3	4	5
a. Resistencia a la abrasión (ciclos)	< 100	100	500	2000	8000	-
b. Resistencia al corte por cuchilla (factor)	< 1.2	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
c. Resistencia al desgarro (newton)	< 10	10	25	50	75	-
d. Resistencia a la perforación (newton)	< 20	20	60	100	150	-
Prueba / Nivel de protección	**A**	**B**	**C**	**D**	**E**	**F**
e. Resistencia al corte hoja recta (newton)	2	5	10	15	22	30
f. Resistencia al impacto (SJ)	Aprobado = P / Suspendo o no realizado = Sin marca					

EN511:2006 - Protección contra el frío
En relación con el pictograma de un codigo de la figura 3 se muestra. Resistencia al frío por convección (0-4), Resistencia de contacto directo con objetos frios (0-4) y resistencia a la impermeabilidad al agua (0 ó 1) 0=permeabilidad al agua después de 30 minutos 1 = no hay penetración de agua después de 30 minutos.

abc

Prueba / Nivel de protección	0	1	2	3	4
a. Resistencia al frío por convección	< 0.10	0.10	0.15	0.22	0.30
b. Resistencia al frío por contacto	< 0.025	0.025	0.050	0.100	0.150
c. Resistencia al agua	suspenso	aprobado	-	-	-

Recomendamos probar y controlar los guantes antes del uso. Los guantes no contienen ninguna sustancia conocida que puede causar reacciones alérgicas en personas normalmente sensibles. El empleado es responsable junto con el usuario de analizar si cada guante protege contra los riesgos que pueden surgir en cada situación de trabajo y deben solicitar información detallada sobre las características y el uso de nuestros guantes a través del proveedor local o en nuestros sitios web.

Uso: Para algunos usuarios, este producto puede causar reacciones alérgicas como erupciones en la piel y comezón. Si esto ocurre, deje de usar el producto y consulte a un médico. No toque los materiales calientes mientras usa este producto. Tenga cuidado de no rayar el producto con las uñas afiladas, herramientas u otros objetos afilados. No utilice este producto para trabajos de electricidad, ya que puede crear el riesgo de una descarga eléctrica. Los guantes deben utilizarse con cuidado cuando existe el riesgo de contacto con máquinas que tienen piezas móviles. No manipule líquidos altamente concentrados o disolventes (por ejemplo, gasolina, benceno) al usar este producto. Debido a su transpirabilidad, el líquido puede filtrarse en el producto en condiciones húmedas. Tenga precaución al tratar con líquidos. **Almacenamiento:** Conservar los guantes en su embalaje original, en un lugar fresco y seco. Las características de los guantes pueden ser afectadas por la humedad, la temperatura y la luz solar intensa. **Limpieza/Lavado:** Lávelos a mano con agua después de cada uso. No lejas los guantes con lejía. Este producto puede perder sus colores originales. Evite lavarlos con telas de colores. **Eliminación:** Eliminar los guantes usados de acuerdo con los requisitos de cada país y/o región. **Sitios web:** Más información disponible en *www.wondergrip.com*

La hoja de instrucciones para el usuario está incluida en cada paquete de 12 pares. La información adjunta tiene por objeto ayudar al usuario en la elección del equipo de protección personal. Los resultados de los análisis de laboratorio sirven para ayudar en la selección del guante adaptado, ya que se entiende que las condiciones reales de uso no pueden ser reproducidas exactamente. Por ese motivo, el usuario final (y no el fabricante) es responsable de asegurarse de que los guantes estén adaptados para el uso previsto.

Los niveles de protección corresponden únicamente a la palma de la mano. No se deben usar cuando haya riesgo de atrapamiento por partes móviles de máquinas

FR Instructions d'utilisation des gants de protection Wonder Grip®

Les gants sont conçus pour protéger contre les risques suivants.

Utilisation des gants: Les résultats des tests de chaque modèle sont indiqués dans les gants et/ou dans leur emballage, dans notre catalogue et sur notre site Internet.
Exigences de base: Règlement EPI (UE) 2016/425 et EN420: 2003 + A1 2009.
Catégorie CE 2, protection en cas de risque moyen de blessure grave.

EN420:2003+A1:2009
Exigences générales pour les gants de protection
Ce pictogramme indique que l'utilisateur doit consulter les instructions d'utilisation. EN420 définit les exigences générales de la plupart des types de gants de protection, y compris:Ergonomie, la construction (neutralité du pH, absence de substances allergènes intégrées), l'innocuité et le confort (taille), la dextérité.

Sélection des gants de protection dimensionnés en fonction de la longueur de la main

Taille des gants	6	7	8	9	10	11
Longueur minimale (mm)	220	230	240	250	260	270

EN388:2016 - Protection contre les risques physiques et mécaniques
Les chiffres qui accompagnent le pictogramme de la norme EN indiquent le résultat obtenu par le gant pour chaque test. Les valeurs de test sont indiquées sous la forme d'un code à 4 chiffres. Plus le chiffre est élevé, meilleur est le résultat. Abrasion (0-4), Coupe (0-5), Déchirure (0-4), Perforation (0-4), Coupure lame droite (A-F), Impact (P ou sans marque).

abcdef

Test / Niveau de performance	0	1	2	3	4	5
a. Résistance à l'abrasion (cycles)	< 100	100	500	2000	8000	-
b. Résistance à la coupure par lame tranchante (facteur)	< 1.2	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
c. Résistance à la déchirure (Newton)	< 10	10	25	50	75	-
d. Résistance à la perforation (Newton)	< 20	20	60	100	150	-
Test / Niveau de performance	**A**	**B**	**C**	**D**	**E**	**F**
e. Résistance à l'impact (SJ)	Test réussi=P / Echec ou test non réalisé : sans marquage					

EN511:2006 – Protection contre le froid
Conjointement au pictogramme, un code à 3 chiffres est affiché. Résistance au froid convectif de (0-4), Résistance de contact direct avec des objets froids (0-4) et imperméabilité à l'eau (0 ou 1) 0 = perméation d'eau après 30 minutes 1 = aucune perméation d'eau après 30 minutes

abc

Test / Niveau de performance	0	1	2	3	4
a. Résistance au froid de convection	< 0.10	0.10	0.15	0.22	0.30
b. Résistance au froid de contact	< 0.025	0.025	0.050	0.100	0.150
c. Perméabilité à l'eau	Échec	Réussite	-	-	-

Les gants ne contiennent aucune substance connue susceptible d'entraîner des réactions allergiques chez les personnes de sensibilité normale. Il est de la responsabilité de l'employeur d'analyser la situation, avec l'utilisateur, afin de veiller à ce que chaque paire de gants protège contre les risques pouvant apparaître lors de tout travail spécifique. Des informations détaillées sur les caractéristiques et les propriétés et l'utilisation de nos gants sont disponibles auprès de votre fournisseur local et sur notre site Internet.

Usage: Pour certains utilisateurs, ce produit peut provoquer des réactions allergiques telles que des éruptions cutanées et des démangeaisons. Si cela se produit, cessez immédiatement d'utiliser le produit et consultez un médecin. Ne touchez pas de matériaux à température élevée lorsque vous portez ce produit. Attention à ne pas rayer le produit avec des clous, des outils tranchants, ou d'autres objets pointus. Ne pas utiliser ce produit pour les travaux d'électricité en raison du risque de choc électrique. Les gants doivent être utilisés avec prudence en cas de risque de contact avec des machines à pièces mobiles. Ne pas manipuler de liquides hautement concentrés ou de solvants (par exemple, de l'essence, du benzène) lorsque vous portez ce produit. Grâce à sa respirabilité, le liquide peut s'infiltrer dans le produit dans des conditions humides. Soyez prudent lors du traitement des liquides. **Stockage:** Stockez les gants dans leur emballage d'origine dans un endroit frais et sec. Les propriétés des gants peuvent être sensibles à l'humidité, la température et la lumière du soleil. **Nettoyage/Lavage:** Lavez à la main avec de l'eau après usage et séchez à l'ombre. Ne pas utiliser d'eau de Javel. Ce produit peut perdre ses couleurs d'origine. Évitez de le laver avec des tissus colorés. **Mise au rebut:** Mettez les gants usagés au rebut conformément aux exigences de chaque pays et/ou région. **Sites Internet:** Davantage d'informations sont disponibles sur *www.wondergrip.com*

La feuille d'instruction utilisateurs est incluse dans chaque paquet de 12 paires. Les informations ci-jointes sont destinées à aider l'utilisateur final dans son choix d'équipement de protection individuelle. Les résultats des tests de laboratoire doivent aider à choisir les gants qui conviennent, car il est entendu que les conditions réelles d'utilisation ne peuvent être reproduites exactement. En conséquence, l'utilisateur final (et non le fabricant) est chargé de veiller à ce que les gants soient adaptés à l'usage prévu.

Vi anbefaler, at handskerne bliver testet og undersøgt inden brug. Handskerne indeholder ikke nogen kendte stoffer, der kan forårsage allergiske reaktioner for normal-sensitive personer. Det er arbejdsgiverens ansvar sammen med brugeren at analysere, om hver handsk beskytter mod de risici, der kan opstå i en arbejdssituation. Detaljeret information om handskers egenskaber og deres anvendelse kan du få gennem din lokale leverandør eller på vores hjemmesider.

Anvendelse: For nogle brugere kan dette produkt forårsage allergiske reaktioner såsom udslæt og kløe. Hvis dette sker, bør du straks stoppe med at bruge dette produkt og kontakte en læge. Rør ikke ved varme materialer, mens sådant dette produkt. Vær omhyggelig med ikke at ridse produktet med søm, skarpende værktøj, eller andre skarpe genstande. Brug ikke dette produkt til elektrisk arbejde, da det kan skabe risiko for elektrisk stød. Handskerne skal anvendes varsomt, når der er risiko for at komme i kontakt med bevægelige maskindele. Håndter ikke meget koncentrerede væsker eller opløsningsmidler (f.eks benzin, benzen), mens man bærer dette produkt. På grund af sin åndevenne, kan væske sive ind i produktet under våde forhold. Udvis forsigtighed ved behandling af væsker. **Opbevaring:** Opbevar handskerne på et køligt, tørt sted i deres originale emballage/pakning. Handskernes egenskaber kan påvirkes af luftfugtighed, temperatur og stærkt sollys. **Rengøring/Tvætning:** Hand tvætta med vatten efter användning och torka i skuggan. Använd inte blekmedel. Denna produkt kan förlora sina ursprungliga färger. Undvik att tvätta med färgade tyger. **Avfallshantering:** Hanteras i enlighet med gällande bestämmelser i respektive land. **Hemsidor:** Mer information finns på *www.wondergrip.com*

Användarinstruktionsblad medföljer i varje 12-par förpackning. Den medföljandeinformationen är avsedd att hjälpa slutanvändaren att välja den personliga skyddsutrustningen. Resultaten av laboratorietester måste hjälpa till att välja den anpassade handsken, eftersom det är underförstått att de verkliga användningsförhållandena inte kan återges exakt Som en konsekvens är slutanvändaren (och inte tillverkaren) ansvarig för att handskarna är anpassade till den avsedda användningen.

PT Instrução de Uso para Wonder Grip ® luvas de protecção

As luvas estão concebidas para protecção contra os seguintes riscos.

Marcação da luva: Os resultados dos testes para cada modelo são marcados no porta-luvas e / ou na sua embalagem, em nosso catálogo em nossas páginas.
Requisitos básicos: Regulamento PPE (UE) 2016/425 e EN420: 2003 + A1 2009.
Categoria CE 2, proteção quando há um médio risco de lesão grave.

EN420:2003+A1:2009 - Requisitos gerais para luvas de protecção
Este símbolo indica que o usuário tem de consultar as instruções para o uso. EN420 estabelece os requisitos gerais da maioria dos tipos de luvas de protecção, incluindo: - construção Ergonomia, (neutralidade do pH, e não substâncias alergênicas incorporados), inocuidade e conforto (tamanho), destreza.

Selecção da dimensão da luva de protecção de acordo com o comprimento da mão

Tamanho luva	6	7	8	9	10	11
Comprimento mínimo (mm)	220	230	240	250	260	270

EN388:2016 - Protecção contra riscos físicos e mecânicos
Os valores ao lado do pictograma da norma indicam o resultado que a luva obteve em cada teste. Os valores dos testes são atribuídos num código de 6 dígitos. Quanto maior o valor, melhor o resultado. Abrasão (0- 4), Corte (0-5), Desfibramento (0- 4) e Perfuração (0-4) resistência ao corte de lâmina reta (A-F) e resistência ao impacto (P ou sem marca).

abcdef

Teste / Nível de Desempenho	0	1	2	3	4	5
a. Abrasão (ciclos)	< 100	100	500	2000	8000	-
b. Corte (factor)	< 1.2	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
c. Desfibramento (newton)	< 10	10	25	50	75	-
d. Perfuração (newton)	< 20	20	60	100	150	-
Teste / Nível de Desempenho	**A**	**B**	**C**	**D**	**E**	**F**
e. Resistência ao corte de lâmina (newton)	2	5	10	15	22	30
f. Resistência ao impacto (SJ)	Passe = P / Falha ou não executado = Sem marca					

EN511:2006 - Protecção contra o frio
Em conjunto com o pictograma, um código a 3 dígitos é mostrado. Resistência ao frio por convecção (0-4), Resistência de contato directo com objectos frios (0-4) e Resistência à impermeabilidade à água (0 ou 1) 0 = permeação de água após 30 minutos 1 = ausência de permeação de água após 30 minutos

abc

Teste / Nível de Desempenho	0	1	2	3	4
a. Resistência ao frio por convecção	< 0.10	0.10	0.15	0.22	0.30
b. Resistência de contato directo com objectos frios	< 0.025	0.025	0.050	0.100	0.150
c. Resistência à impermeabilidade à água	falha	passar	-	-	-

Recomendamos que as luvas sejam testadas e verificadas antes da utilização. As luvas não contêm quaisquer substâncias conhecidas que possam causar reacções alérgicas em pessoas com sensibilidade normal. É da responsabilidade do empregador, juntamente com o utilizador, analisar se cada luva protege contra os riscos que possam surgir durante qualquer situação de trabalho.Pode encontrar informações detalhadas das propriedades e utilização das nossas luvas através do nosso fornecedor local ou nos nossos sítios da Internet.

Utilização: Para alguns usuários, este produto pode causar reações alérgicas, como erupções na pele e coceira. Se isso ocorrer imediatamente parar de usar o produto e consulte um médico. Não toque em materiais quentes ao vestir este produto. Tenha cuidado para não riscar o produto com pregos, ferramentas afiadas ou outros objectos pontiagudos. Não use este produto para trabalhos eléctricos, uma vez que pode criar o risco de um choque eléctrico. As luvas devem ser utilizadas com cuidado onde existe o risco de contacto com partes móveis da máquina. Não manipule líquidos altamente concentrados ou solventes (por exemplo, gasolina, benzeno), enquanto vestindo este produto. Devido a sua respirabilidade, o líquido pode infiltrar-se o produto em condições de humidade. Tenha cuidado ao lidar com líquidos. **Armazenamento:** Armazenar as luvas em um lugar fresco e seco, em suas embalagens originais. Propriedades das luvas pode ser afetada pela temperatura, umidade e sol forte. **Limpeza/Lavagem:** Lavar à mão com água após o uso e secar à sombra. Não usar lixívia. Este produto pode perder suas cores originais. Evite lavar com tecidos coloridos. **Eliminação:** Eliminação das luvas usadas em conformidade com os requisitos de cada país e/ou região. **Sítios da Internet:** Pode encontrar mais informações em *www.wondergrip.com*

A folha de instruções do usuário é incluído em cada pacote de 12 pares. A informação em anexo destina-se a auxiliar o usuário final na escolha do equipamento de protecção individual. Os resultados dos testes de laboratório devem auxiliar na selecção da luva adaptado, uma vez que é entendido que as condições reais de utilização não podem ser exactamente reproduzidas. Como consequência, o utilizador final (e não o fabrico) é responsável por assegurar que as luvas são adaptável ao uso pretendido.

DE Benutzerhinweise für Wonder Grip® Schutzhandschuhe

Die Handschuhe sind zum Schutz vor folgenden Gefahren konzipiert.

Benutzung der Handschuhe: Die Testergebnisse des jeweiligen Modells sind im Handschuh und/oder auf der Verpackung, in unserem Katalog und auf unseren Webseiten aufgeführt.
Grundlegende Anforderungen: PPE-Verordnung (EU) 2016/425 und EN420: 2003 + A1 2009.
CE-Kategorie 2, mittelgroße Gefahr von schweren Verletzungen.

EN420:2003+A1:2009 - Allgemeine Anforderungen an Schutzhandschuhe
Dieses Piktogramm zeigt an, dass der Benutzer die Gebrauchsanweisung zu konsultieren hat. EN420 beschreibt die allgemeinen Anforderungen der meisten Arten von Schutzhandschuhen einschließlich: - Ergonomie, Zusammensetzung (Neutraler pH-Wert und keine allergenen Stoffe), Unschädlichkeit und Komfort (Größe), Beweglichkeit.

Auswahl der Schutzhandschuh-Größe nach der Handlänge

Handschuh-Größe	6	7	8	9	10	11
Minimale Länge (mm)	220	230	240	250	260	270

EN388:2016 - Schutz vor physischen und mechanischen Gefahren
Die Zahlen beim Piktogramm für die EN-Norm zeigen das jeweilige Testergebnis für die Handschuhe an. Die Testwerte sind als 6-zifferiger Code angegeben. Je höher die Zahl, desto besser das Ergebnis. Abriebfestigkeit (0-4), Schnittfestigkeit (0-5), Reißfestigkeit (0-4), Stichfestigkeit (0-4), Gerade Klinge Schnittfestigkeit (A-F), Einflussfestigkeit (P/Keine Markierung)

abcdef

Test / Leistungsniveau	0	1	2	3	4	5
a. Abriebfestigkeit (Zyklen)	< 100	100	500	2000	8000	-
b. Schnittfestigkeit (Faktor)	< 1.2	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
c. Reißfestigkeit (Newton)	< 10	10	25	50	75	-
d. Stichfestigkeit (Newton)	< 20	20	60	100	150	-
Test / Leistungsniveau	**A**	**B**	**C**	**D**	**E**	**F**
e. Gerade Klinge Schnittfestigkeit (Newton)	2	5	10	15	22	30
f. Einflussfestigkeit (SJ)	bestanden = P / Nicht geprüft oder ohne Ergebnis : Keine Markierung					

EN511:2006 - Schutz vor Kälte
In Verbindung mit dem Piktogramm wird ein dreistelliger Code angezeigt. Widerstand gegen konvektive Kälte (0-4), Widerstand bei direktem Kontakt mit kalten Gegenständen (0-4) und Wasserundurchlässigkeit (0 oder 1) 0 = Wasserpermeation nach 30 Minuten 1 = Keine Wasserpermeation nach 30 Minuten

abc

Test / Leistungsniveau	0	1	2	3	4
a. Konvektionskälte	< 0.10	0.10	0.15	0.22	0.30
b. Kontaktkälte	< 0.025	0.025	0.050	0.100	0.150
c. Wasserdichtigkeit	durchgefallen	bestanden	-	-	-

Die Handschuhe enthalten keine bekannten Stoffe, die allergische Reaktionen bei normalempfindlichen Personen hervorrufen. Es obliegt dem Arbeitgeber und dem Benutzer zu beurteilen, ob die Handschuhe vor den Gefahren schützen, die bei den jeweiligen Arbeitssituationen entstehen können. Detaillierte Informationen zu den Eigenschaften unserer Handschuhe und ihrer Benutzung erhalten Sie bei Ihrem örtlichen Anbieter und auf unseren Webseiten.

Verwendung: Bei einigen Benutzern kann dieses Produkt allergische Reaktionen wie Hautausschläge und Juckreiz verursachen. Wenn dies geschieht, ist die Verwendung sofort zu unterlassen und ein Arzt zu konsultieren. Berühren Sie keine heißen Materialien während des Tragens dieses Produkts.
Achten Sie darauf, das Produkt nicht mit Nägeln, scharfkantigen Werkzeugen oder anderen scharfen Gegenständen zu zerkratzen. Verwenden Sie dieses Produkt nicht für elektrische Arbeiten, da die Gefahr eines elektrischen Schlags besteht. Die Handschuhe müssen mit Vorsicht verwendet werden, wenn das Risiko für den Kontakt mit Maschinen mit beweglichen Teilen besteht. Die Handschuhe sind nicht für den Umgang mit hochkonzentrierten Flüssigkeiten oder Lösungsmitteln (z. B. Benzin, Benzol) geeignet. Aufgrund seiner Atmungsaktivität, kann bei feuchter Umgebung Flüssigkeit in das Produkt eindringen. Beim Umgang mit Flüssigkeiten ist Vorsicht geboten. **Lagerung:** Bitte lagern Sie die Handschuhe kühl, trocken und in ihrer Originalverpackung. Die Materialeigenschaften der Handschuhe können durch die Einwirkung von Feuchtigkeit, Temperatur und starkem Sonnenlicht beeinträchtigt werden. **Reinigung/Wäsche:** Die Handschuhe können sie nach Gebrauch mit Wasser abwaschen und im Schatten trocknen. Verwenden Sie keine Bleichmittel. Dieses Produkt verliert möglicherweise seine ursprüngliche Farbe. Waschen mit farbigen Stoffen ist zu vermeiden. **Entsorgung:** Bitte entsorgen Sie die Handschuhe im Einklang mit den örtlichen Vorschriften. **Webseiten:** Weitere Informationen finden Sie auf *www.wondergrip.com*

Das Merkblatt ist in jedem Paket von 12 Paaren enthalten. Die beiliegende Information soll dem Endbenutzer bei der Auswahl der persönlichen Schutzausrüstung unterstützen. Die Ergebnisse der Laboruntersuchungen sollen bei der Auswahl der angepassten Handschuh unterstützen, doch dabei ist es selbstverständlich, dass die realen Einsatzbedingungen nicht exakt reproduziert werden können. Als Folge davon ist der Endbenutzer (und nicht der Hersteller) dafür verantwortlich, dass die Handschuhe für die beabsichtigte Verwendung geeignet sind.

IT Istruzioni d'uso per i guanti protettivi Wonder Grip®

I guanti sono stati progettati per proteggere contro i seguenti rischi.

Utilizzo dei guanti: I valori dei test per ogni modello sono riportati nel guanto e/o nella confezione, nel nostro catalogo e nelle nostre pagine web.
Requisiti di base: Regolamento DPI (UE) 2016/425 e EN 420: 2003 + A1 2009.
CE category 2, protezione contro il rischio medio di lesioni gravi.

EN420:2003+A1:2009 - Requisiti generali per i guanti protettivi
Questo pittogramma indica che l'utente deve consultare le istruzioni per l'uso. EN420 stabilisce i requisiti generali della maggior parte dei tipi di guanti protettivi, tra cui: - Ergonomia, costruzione (neutralità del pH e assenza di sostanze allergeniche incorporate), innocuità e comfort (dimensioni), maneggevolezza.

Selezione della dimensione dei guanti protettivi in funzione della lunghezza della mano

Dimensione del guanto	6	7	8	9	10	11
Lunghezza minima (mm)	220	230	240	250	260	270

EN388:2016 - Protezione contro i rischi fisici e meccanici
I numeri accanto al pittogramma dello standard EN indicano il risultato ottenuto dal guanto per ogni test. I valori del test sono espressi sotto forma di codice a quattro cifre. A numero maggiore corrisponde un risultato migliore. Resistenza all'abrasione (0-4), resistenza al taglio (0-5), resistenza allo strappo (0-4), resistenza alla perforazione (0-4), resistenza alla taglio della lama diritto (A-F), e resistenza all'impatto (P o nessun segno).

abcdef

Test / Indici di prestazione	0	1	2	3	4	5
a. Resistenza all abrasione (cicli)	< 100	100	500	2000	8000	-
b. Resistenza al taglio (fattore)	< 1.2	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
c. Resistenza allo strappo (newton)	< 10	10	25	50	75	-
d. Resistenza alla perforazione (newton)	< 20	20	60	100	150	-
Test / Indici di prestazione	**A**	**B**	**C**	**D**	**E**	**F**
e. Resistenza al taglio della lama diritto (newton)	2	5	10	15	22	30
f. Resistenza all'impatto (SJ)	passaggio=P / Fail o non eseguito=Nessun segno					

EN511:2006 - Protezione contro il freddo
Un codice a 3 cifre è mostrato in combinazione con il pittogramma. Resistenza al freddo convettivo (0-4), resistenza al contatto diretto con oggetti freddi (0-4) e resistenza all'impermeabilità all'acqua (0 o 1) 0 = permeazione d'acqua dopo 30 minuti 1 = nessuna permeazione d'acqua dopo 30 minuti

abc

Test / Indici di prestazione	0	1	2	3	4
a. Resistenza al freddo convettivo	< 0.10	0.10	0.15	0.22	0.30
b. Resistenza al freddo da contatto	< 0.025	0.025	0.050	0.100	0.150
c. Impermeabilità all'acqua	fallito	passato	-	-	-

Si consiglia di testare e controllare i guanti prima dell'uso. I guanti non contengono sostanze note per causare reazioni allergiche in soggetti normosensibili. È responsabilità del datore di lavoro e dell'operatore analizzare che ogni guanto sia in grado di proteggere dai rischi che possono insorgere in qualsiasi condizione di lavoro. Informazioni dettagliate sulle proprietà e l'utilizzo dei nostri guanti sono disponibili presso il fornitore locale o sui nostri siti web.

Utilizzo: Per alcuni utenti, questo prodotto può causare reazioni allergiche, quali eruzioni cutanee e prurito. In questo caso interrompere immediatamente l' uso del prodotto e consultare un medico. Non toccare materiali caldi mentre si indossa questo prodotto. Fare attenzione a non graffiare il prodotto con chiodi, strumenti da taglio, o altri oggetti appuntiti. Non utilizzare questo prodotto per i lavori elettrici in quanto può comportare il rischio di scosse elettriche. I guanti devono essere utilizzati con cautela qualora sussista il rischio di contatto con macchinari dotati di parti mobili. Non maneggiare liquidi altamente concentrati o solventi (ad esempio benzina, benzene) mentre si indossa questo prodotto. A causa della sua traspirabilità, del liquido potrebbe penetrare all' interno del prodotto in condizioni di bagnato. Prestare attenzione quando si trattano liquidi.**Conservazione:** I guanti vanno conservati in un luogo fresco e asciutto e nella confezione originale. Umidità, temperatura e luce solare intensa possono alterare le proprietà dei guanti. **Pulizia/Lavaggio:** Dopo l' uso, lavare a mano con acqua e asciugare all' ombra. Non usare candeggina. Questo prodotto può perdere i suoi colori originali. Evitare di lavare con tessuti colorati. **Smaltimento:** I guanti usati devono essere smaltiti in conformità ai requisiti vigenti in ogni paese e/o regione. **Siti web:** Ulteriori informazioni sono disponibili presso *www.wondergrip.com*

Il foglio di istruzioni per l' utente è incluso in ogni pacchetto da 12 paia. Le informazioni contenute si propongono di aiutare l' utente finale nella scelta dell' equipaggiamento protettivo personale. I risultati delle prove di laboratorio devono aiutare nella scelta del guanto adeguato, poiché è inteso che le condizioni reali di impiego non possono essere riprodotte esattamente. Di conseguenza, l' utente finale (e non il prodotto) ha la responsabilità di garantire che i guanti siano adeguati all' uso previsto.

NO Instruksjon for bruk av Wonder Grip® vernehansker

Hanskene er konstruert for å beskytte mot følgende fare.

Hanskemerking: Testverdiene for hver modell er merket i hansken og/eller på pakningen, i vår katalog og på våres hjemmesider.
Grunnkrav: PPE regulering (EU) 2016/425 og EN420: 2003 + A1 2009.
CE kategori 2, beskyttelse ved mellomstor fare for alvorlig skade.

EN420:2003+A1:2009 - Generelle krav til vernehansker
Dette piktogrammet indikerer at brukeren må konsultere bruksanvisningen. EN420 angir de generelle kravene for de fleste typer vernehansker, inkludert krav om: - Ergonomi, konstruksjon (pH-nøytralitet, samt ingen allergifremkallende stoffer), harmløshet, komfort (størrelse) og bevegelighet.

Valg av vernehanskestørrelse arrangert etter håndlengde

Hanske størrelse	6	7	8	9	10	11
Minimal lengde (mm)	220	230	240	250	260	270

EN388:2016 - Beskyttelse mot fysiske og mekaniske farer
Tallene ved piktogram for EN-standard angir hvilket resultat hansken har fått ved resp test. Testverdiene angies i en 6-siffrig kod. Ju högre siffra desto bättre resultat, Nötning (0-4), Skär (0-5), Riv (0-4) Punktering (0-4), Rak skärsnittsmotstånd (A-F), och Impact resistance (P eller inget märke).

abcdef

Test / Prestasjonsnivå	0	1	2	3	4	5
a. Slitestyrke (sykluser)	< 100	100	500	2000	8000	-
b. Skjæremotstand (faktor)	< 1.2	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
c. Rivemotstand (newton)	< 10	10	25	50	75	-
d. Punk