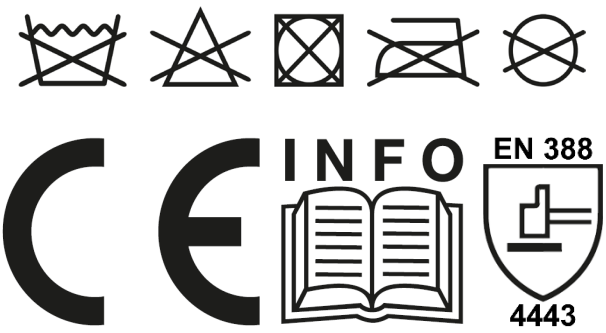
Schnittschutz Mechaniker-Handschuhe





Für Schutzhandschuhe nach EG-Verordnung (EU) 2016/425 des europäischen Parlaments,
EN ISO 21420:2020, EN 388:2016
Artikel: Diese Handschuhe entsprechen der Baumusterprüfung und sind nach
EN ISO 21420:2020 und nach EN 388:2016 geprüft.
Prüfergebnisse entsprechen der Baumusterprüfung.
Dieser Handschuh ist geeignet für mittlere Risiken.
Der Schutzgrad wird von den Anforderungen bestimmt, die sein können:
mechanischer, chemischer oder temperaturbedingter Art sowie ähnlicher Einflüsse.
Dieser Schutzgrad entspricht der Kategorie II der geprüften mit Polyurethan abgedeckten Handschuhbereiche. Eine Risikoanalyse ist zuvor durchzuführen und zwar mittels eines Trageversuches.

Bezeichnung:
DE: 13G Handschuhe mit HPPE faserverstärkter Oberfläche und TPR-Mikroschaum-Beschichtung
EN: 13G Gloves HPPE+Glass fiber shell with TPR nitrile micro-foam coated gloves

CAT II nach EN 420 und EN 388 - Leistungsstufen: 4443
Modellnummer. HN761 / hier folgende Artikel:

BGS 4540	Größe 8 (M)	EAN 4026947045405
BGS 4542	Größe 9 (L)	EAN 4026947045412
BGS 4543	Größe 10 (XL)	EAN 4026947045429

geprüft durch: CTC Shanghai, 5F Annex Dragon Pearl Plaza, 2123 Pudong Avenue Shanghai, P.R.China Zertifikat: S190301812_1

Dieser Handschuh ist für den Einsatz entsprechend der nachgewiesenen Leistungsstufen verwendbar:
Abriebfestigkeit: Level 4
Schnittfestigkeit: Level 4
Weiterreißfestigkeit: Level 4
Durchstichkraft: Level 3
Fingerfertigkeit: Level 5

Material:
Handschuh mit Einfassung Bindung, Hochleistungs-PE/Glasfaser-Rückseite und Elastik-Manschette, schwarze Nitril-Handfläche.

Bedienungsanleitung

BGS technic KG
Bandwirkerstr. 3
42929 Wermelskirchen

Tel.: 02196 720480
Fax.: 02196 7204820
mail@bgs-technic.de

www.bgstechnic.com

© BGS technic KG, Vervielfältigung und Weiterverwendung verboten

Eigenschaften:

- universell einsetzbar gegen mechanische Risiken
- atmungsaktiv
- sehr gute Trageeigenschaften
- hohe Flexibilität
- gutes Fingerspitzengefühl
- strapazierfähig
- gute Fingerfertigkeit

Einsatzbereiche:

- Industrie
- Lagerhaltung
- Bauwirtschaft
- Gartenbau
- etc.

Kein Schutz gegen:

- Säuren
- Laugen
- Mikroorganismen
- Feuer / Hitze
- Elektrizität
- Elektrostatik

Lagerung:

Lagerung in trockenen u. kühlen Räumen vor Verwendung auf Unversehrtheit überprüfen
- vor UV-Strahlung schützen

Transport:

Ein unverpackter Transport dieses Handschuhs ist möglich; zum Schutz vor Schmutz oder direkter Sonneneinstrahlung ggfs. z. B. in einer Tüte oder in einem Werkzeugkoffer aufbewahren

Besondere Hinweise:

Verpackung: Die Handschuhe sind gebündelt verpackt in einem PE-Beutel oder ähnlichen umweltfreundlichen Umschließungen sowie von einem recyclebaren Pappkarton umschlossen. Reinigung und Pflege: nicht pflegbar, sofern Unversehrtheit nicht gegeben, neues Paar benutzen. Ein gelegentliches Abbürsten ist ratsam. Waschen oder chemische Reinigung macht die Beratung eines anerkannten Betriebes erforderlich, da dieses eine Änderung der Eigenschaften zur Folge haben kann, für die der Hersteller keine Verantwortung übernimmt. Als Empfehlung geben wir ein Haltbarkeitsdatum von 5 Jahren vor (Produktionsdatum siehe Innenlabel). Auch über den Zeitpunkt hinaus sollte die PSA nutzbar sein. Eine längere Aufbewahrung nach Verwendung als 1 Jahr wird nicht empfohlen.

Haut und krebserregende Stoffe: Die eingesetzten Rohstoffe und Arbeitsabläufe sind nach unserer Kenntnis nicht gesundheitsgefährdend. Hautreizungen bei besonders empfindlichen Personen bedürfen einer gesonderten Analyse mit spezieller Beratung.

Broschüre: Diese Anwendungsinformation ist als Hilfe für eine Auswahl Ihrer Schutzausrüstung gedacht. Die Labortests sollen eine Auswahlhilfe bieten. Sie können aber nicht die tatsächlichen Arbeitsplatzbedingungen simulieren. Es bleibt deshalb in der Verantwortung des Anwenders und nicht des Herstellers / Importeurs, die Eignung eines bestimmten Schutzhandschuhes für den vorgesehenen Einsatzbereich zu prüfen.

Vorsicht ist beim Einsatz in der Nähe von sich drehenden Teilen notwendig.
Bitte kontaktieren Sie zwecks weiterer Informationen und Aufklärung Ihre unmittelbar zuständige Abteilung.

Hergestellt für BGS technic KG: 42929 Wermelskirchen, Tel. 02196 720480, Fax 02196 7204820

Bedienungsanleitung

BGS technic KG
Bandwirkerstr. 3
42929 Wermelskirchen

Tel.: 02196 720480
Fax.: 02196 7204820
mail@bgs-technic.de

www.bgstechnic.com

© BGS technic KG, Vervielfältigung und Weiterverwendung verboten

CE

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
EC DECLARATION OF CONFORMITY
DÉCLARATION „CE“ DE CONFORMITE
DECLARATION DE CONFORMIDAD UE

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass die Bauart des Produktes:
We declare that the following designated product:
Nous déclarons sous propre responsabilité que ce produit:
Declaramos bajo nuestra sola responsabilidad que este producto:

Schnittschutz-Mechanikerhandschuhe (Art. 4540 - 4541 - 4542)
Cut-resistant Mechanic Gloves
Gants de mécanicien anti-coupures
Guantes mecánicos con protección contra cortes

folgenden einschlägigen Bestimmungen entspricht:
complies with the requirements of the:
est en conformité avec les réglementations ci-dessous:
esta conforme a las normas:

PPE Directive 2016/425 EU

Angewandte Normen:
Identification of regulations/standards:
Norme appliquée:
Normas aplicadas:
EN ISO 21420:2020
EN 388:2016
Cert. No.: HXT2026-02-05 / HN761
Test Report: S190301812_1
Level of Performance / Class of Protection
4443

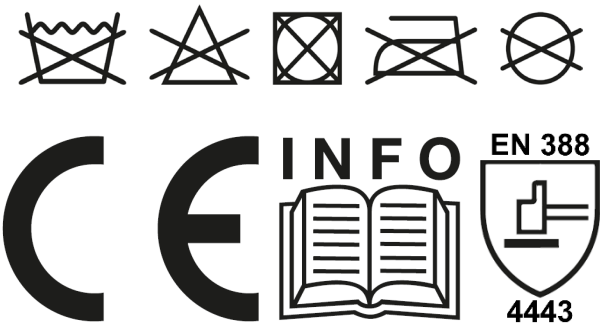
Wermelskirchen, den 15.03.2026

ppa.
Frank Schottke, Prokurist

BGS technic KG, Bandwirkerstrasse 3, D-42929 Wermelskirchen

CE-Erklärung

Cut-resistant Mechanic Gloves





For protective gloves in accordance with EC Regulation (EU) 2016/425 of the European Parliament, EN ISO 21420:2020, EN 388:2016
Article: these gloves comply with the type examination and are tested according to EN ISO 21420:2020 and EN 388:2016.
Test results correspond to the type examination.
This glove is suitable for medium risks.
The degree of protection is determined by the requirements; these could be: mechanical, chemical or temperature-related as well as similar influences. This degree of protection corresponds to category II of the tested glove areas coated with polyurethane. A risk analysis must be carried out in advance by means of a wear test.

Designation:
DE: 13G Handschuhe mit HPPE faserverstärkter Oberfläche und TPR-Mikroschaum-Beschichtung
EN: 13G Gloves HPPE+Glass fiber shell with TPR nitrile micro-foam coated gloves

CAT II according to EN 420 and EN 388 - Performance levels: 4443
Model number. HN761 / here the following articles:

BGS 4540	Größe 8 (M)	EAN 4026947045405
BGS 4542	Größe 9 (L)	EAN 4026947045412
BGS 4543	Größe 10 (XL)	EAN 4026947045429

tested by: CTC Shanghai, 5F Annex Dragon Pearl Plaza, 2123 Pudong Avenue Shanghai, P.R. China Certificate: S190301812_1

This glove is suitable for use in accordance with the proven performance levels:
Abrasion resistance: Level 4
Cut resistance: Level 4
Tear resistance: Level 4
Puncture resistance: Level 4
Dexterity: Level 5

Material:
Glove with binding, high-performance PE/glass fiber backing and elastic cuff, black nitrile palm.

Instruction Manual

BGS technic KG
Bandwirkerstr. 3
D-42929 Wermelskirchen
Tel.: 02196 720480
Fax.: 02196 7204820
mail@bgs-technic.de
www.bgstechnic.com
© BGS technic KG, Copying and further use not allowed

Properties:

- Can be used universally against mechanical risks
- Breathable
- Very good wearing properties
- High flexibility
- Good finger feeling
- Hard-wearing
- Good dexterity

Areas of use:

- Industry
- Warehousing
- Construction industry
- Landscaping
- etc.

Does not protection against:

- Acids
- Brine
- Micro-organisms
- Fire / heat
- Electricity
- Electrostatics

Storage:

Storage in dry and cool rooms, check for integrity before use
- Protect against UV radiation

Transport:

This glove can be transported unpacked; to protect it from dirt or direct sunlight, if necessary, store it in a bag or in a tool box, for example.

Special notes:

Packaging: the gloves are packed in bundles in a PE bag or similar environmentally friendly packaging as well as enclosed in a recyclable cardboard box. Cleaning and care: non-maintainable, if not intact, use a new pair. We recommend brushing over occasionally. Washing or dry cleaning requires the advice of a recognised company, as this may result in a change in properties for which the manufacturer accepts no responsibility. We recommend a best-before date of 5 years (see inside label for production date). The PPE should also be usable beyond this date. We do not recommend storage for longer than 1 year after use.

Skin and carcinogenic substances: according to our current knowledge, the raw materials and work processes used are not hazardous to health. Skin irritations in particularly sensitive persons require a separate analysis with special consultation.

Brochure: this information for use is intended to help you select your protective equipment. The laboratory tests are intended as a aid for selection. However, they cannot simulate actual workplace conditions. It therefore remains the responsibility of the user and not the manufacturer/importer to check the suitability of a particular protective glove for the intended area of use.

Care must be taken when using the gloves in the vicinity of rotating parts.
For further information and clarification, please contact your department directly responsible.

Manufactured for BGS technic KG: 42929 Wermelskirchen, Germany, Tel. +49 (0)2196 720480, Fax +49 (0)2196 7204820

Instruction Manual

BGS technic KG
Bandwirkerstr. 3
D-42929 Wermelskirchen

Tel.: 02196 720480
Fax.: 02196 7204820
mail@bgs-technic.de

www.bgstechnic.com

© BGS technic KG, Copying and further use not allowed

CE

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
EC DECLARATION OF CONFORMITY
DÉCLARATION „CE“ DE CONFORMITE
DECLARATION DE CONFORMIDAD UE

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass die Bauart des Produktes:
We declare that the following designated product:
Nous déclarons sous propre responsabilité que ce produit:
Declaramos bajo nuestra sola responsabilidad que este producto:

Schnittschutz-Mechanikerhandschuhe (Art. 4540 - 4541 - 4542)
Cut-resistant Mechanic Gloves
Gants de mécanicien anti-coupures
Guantes mecánicos con protección contra cortes

folgenden einschlägigen Bestimmungen entspricht:
complies with the requirements of the:
est en conformité avec les réglementations ci-dessous:
esta conforme a las normas:

PPE Directive 2016/425 EU

Angewandte Normen:
Identification of regulations/standards:
Norme appliquée:
Normas aplicadas:
EN ISO 21420:2020
EN 388:2016
Cert. No.: HXT2026-02-05 / HN761
Test Report: S190301812_1
Level of Performance / Class of Protection
4443

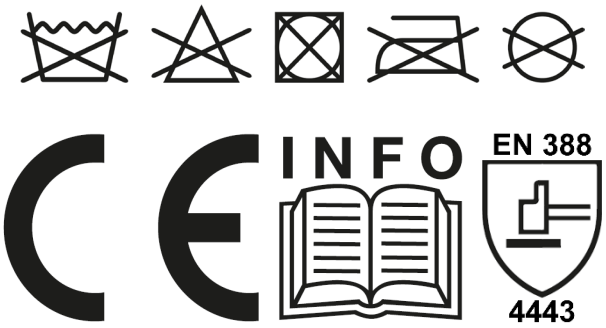
Wermelskirchen, den 15.03.2026

ppa.
Frank Schottke, Prokurist

BGS technic KG, Bandwirkerstrasse 3, D-42929 Wermelskirchen

CE-Erklärung

Gants de mécanicien anti-coupures





Pour les gants de protection selon le règlement du Parlement européen,
EN ISO 21420:2020, EN 388:2016
Article : Ces gants sont conformes à l'examen de type et sont testés selon
EN ISO 21420:2020 et EN 388:2016.
Les résultats des tests sont conformes à l'examen de type.
Ces gants conviennent pour des risques moyens.
Le degré de protection est déterminé par les exigences et peut être :
de nature mécanique, chimique ou thermique, ainsi que d'influences similaires. Ce degré de protection correspond à la catégorie II des gammes de gants recouverts de polyuréthane testés. Une analyse des risques doit être effectuée au préalable au moyen d'un essai d'utilisation en pratique.

Désignation :
FR : 13G Gants avec surface renforcée de fibres HPPE et revêtement en micro-mousse TPR
EN : 13G Gloves HPPE+Glass fiber shell with TPR nitrile micro-foam coated gloves

CAT II selon EN 420 et EN 388 - Niveaux de performance : 4443
Numéro de modèle. HN 761 / ici les articles suivants :

BGS 4540	Taille 8 (M)	EAN 4026947045405
BGS 4542	Taille 9 (L)	EAN 4026947045412
BGS 4543	Taille 10 (XL)	EAN 4026947045429

testés par : CTC Shanghai, 5F Annex Dragon Pearl Plaza, 2123 Pudong Avenue Shanghai,
P.R. China certificat : S190301812_1

Ces gants peuvent être utilisés en fonction des niveaux de performance prouvés :
Résistance à l'abrasion : Niveau 4
Résistance aux coupures : Niveau 4
Résistance à la déchirure : Niveau 4
Résistance au poinçonnage : Niveau 3
Dextérité : Niveau 5

Matière :
Gant avec bordure, support en PE/fibre de verre haute performance et manchette élastique, paume en nitrile noir.

Mode d'emploi

BGS technic KG
Bandwirkerstr. 3
D-42929 Wermelskirchen
Tel.: 02196 720480
Fax.: 02196 7204820
mail@bgs-technic.de
www.bgstechnic.com

Propriétés :

- universellement utilisables contre les risques mécaniques
- respirant
- très bonnes propriétés de port
- haute flexibilité
- bonne sensation tactile
- résistant à l'usure
- bonne accessibilité des doigts

Domaines d'application :

- Industrie
- Magasinage
- Construction
- Jardinage
- etc.

Aucune protection contre :

- Acides
- Alcalis
- Micro-organismes
- Feu/chaleur
- Électricité
- Électrostatique

Stockage :

À stocker dans des espaces secs et frais. Intégrité des produits à contrôler avant utilisation
À protéger des rayons UV

Transport :

Le transport non emballé de ces gants est possible ; pour la protection contre la saleté ou les rayons directs du soleil les ranger dans un sac ou dans une caisse à outils.

Remarques particulières :

Emballage : Les gants sont emballés par paquets dans un sac en PE ou des emballages écologiques similaires et placés dans une boîte en carton recyclable. Nettoyage et entretien : ne peuvent pas être entretenus, sauf si l'intégrité est garantie ; préférez l'utilisation d'une nouvelle paire. Un brossage occasionnel est conseillé. Le lavage ou le nettoyage à sec nécessite les conseils d'un établissement agréé, car cela peut entraîner une modification des caractéristiques pour lesquelles le fabricant n'assumera aucune responsabilité. À titre de recommandation, nous indiquons une date de péremption de 5 ans (pour la date de production, voir l'étiquette intérieure). Cet EPI devrait rester utilisable, même après cette date. Une conservation plus longue après une utilisation de plus d'un an n'est pas recommandée.

Substances cancérigènes et irritantes de la peau : à notre connaissance, les matières premières et les processus de travail utilisés ne sont pas dangereux pour la santé. Des irritations cutanées chez les personnes particulièrement sensibles nécessitent une analyse individuelle, accompagnée de conseils spécifiques.

Brochure : Ces informations d'utilisation sont destinées à vous aider à choisir votre équipement de protection. Les tests en laboratoire sont destinés à fournir une aide à la sélection. Il n'est cependant pas possible de simuler toutes les conditions d'utilisation réelles au lieu de travail. Il reste donc de la responsabilité de l'utilisateur et non du fabricant / importateur de vérifier l'adéquation d'un gant de protection spécifique au domaine d'utilisation prévu.

De la prudence est nécessaire lors de l'utilisation à proximité de composants en rotation.
Pour plus d'informations et d'explications, veuillez contacter votre hiérarchie directe responsable.

Fabriqué pour BGS technic KG : D-42929 Wermelskirchen, tél. +49 2196 720480,
fax +49 2196 7204820

Mode d'emploi

CE

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
EC DECLARATION OF CONFORMITY
DÉCLARATION „CE“ DE CONFORMITE
DECLARATION DE CONFORMIDAD UE

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass die Bauart des Produktes:
We declare that the following designated product:
Nous déclarons sous propre responsabilité que ce produit:
Declaramos bajo nuestra sola responsabilidad que este producto:

Schnittschutz-Mechanikerhandschuhe (Art. 4540 - 4541 - 4542)
Cut-resistant Mechanic Gloves
Gants de mécanicien anti-coupures
Guantes mecánicos con protección contra cortes

folgenden einschlägigen Bestimmungen entspricht:
complies with the requirements of the:
est en conformité avec les réglementations ci-dessous:
esta conforme a las normas:

PPE Directive 2016/425 EU

Angewandte Normen:
Identification of regulations/standards:
Norme appliquée:
Normas aplicadas:
EN ISO 21420:2020
EN 388:2016
Cert. No.: HXT2026-02-05 / HN761
Test Report: S190301812_1
Level of Performance / Class of Protection
4443

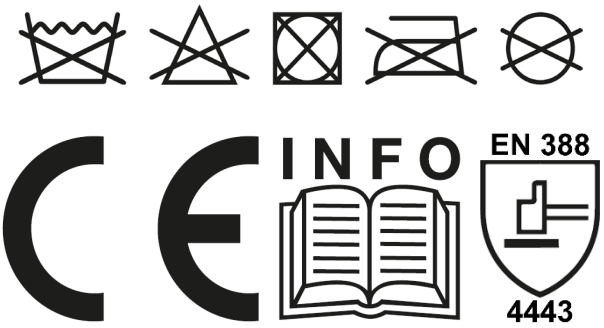
Wermelskirchen, den 15.03.2026

ppa.
Frank Schottke, Prokurist

BGS technic KG, Bandwirkerstrasse 3, D-42929 Wermelskirchen

CE-Erklärung

Guantes mecánicos con protección contra cortes





Manual de Instrucciones

Para guantes de protección de conformidad con el Reglamento (UE) 2016/425 del Parlamento Europeo, EN ISO 21420:2020, EN 388:2016
Artículo: Estos guantes cumplen con la homologación de tipo y han sido probados de acuerdo con las normas EN ISO 21420:2020 y EN 388:2016.
Los resultados de las pruebas corresponden a la homologación.
Este guante es adecuado para riesgos medios.
El grado de protección viene determinado por los siguientes requisitos:
de tipo mecánico, químico o térmico, así como influencias similares. Este grado de protección corresponde a la categoría II de las zonas de guantes probadas recubiertas de poliuretano. Debe realizarse previamente un análisis de riesgos mediante una prueba de utilización.

Denominación:
ES: 13G Guantes con carcasa de HPPE+fibra de vidrio y revestimiento de microespuma de nitrilo TPR.
EN: 13G Gloves HPPE+Glass fiber shell with TPR nitrile micro-foam coated gloves

CAT II según EN 420 y EN 388 - Niveles de rendimiento: 4443
Número de modelo. HN761 / aquí los siguientes artículos:

BGS 4540	tamaños 8 (M)	EAN 4026947045405
BGS 4542	tamaños 9 (L)	EAN 4026947045412
BGS 4543	tamaños 10 (XL)	EAN 4026947045429

probado por: CTC Shanghai, 5F Annex Dragon Pearl Plaza, 2123 Pudong Avenue Shanghai, P.R.China Certificado: S190301812_1

Este guante se puede utilizar de acuerdo con los niveles de rendimiento comprobados:
Resistencia a la abrasión: nivel 4
Resistencia de corte: nivel 4
Resistencia al desgarro: nivel 4
Fuerza de penetración: nivel 3
Destreza: nivel 5

Material:
Guante con ribete, reverso de PE/fibra de vidrio de alto rendimiento y puño elástico, palma de nitrilo negro.

BGS technic KG
Bandwirkerstr. 3
D-42929 Wermelskirchen

Tel.: 02196 720480
Fax.: 02196 7204820
mail@bgs-technic.de

www.bgstechnic.com

© BGS technic KG, Copying and further use not allowed

Propiedades:

- universalmente aplicable contra riesgos mecánicos
- transpirable
- muy buenas propiedades de uso
- alta flexibilidad
- buen tacto en los dedos
- resistente
- buena maniobrabilidad con los dedos

Campos de aplicación:

- Industria
- Almacenamiento
- Construcción
- Jardinería
- etc.

Ninguna protección contra:

- Ácidos
- Álcalis
- Microorganismos
- Fuego / calor
- Electricidad
- Electrostática

Almacenamiento:

Compruebe la integridad del producto antes de utilizarlo en el almacenamiento en lugares secos y fríos
- proteger contra la radiación UV

Transporte:

Transporte sin embalar de este guante es posible; para la`protección contra la suciedad o la luz solar directa si es necesario, por ejemplo, guardar en una bolsa o en un maletín de herramientas

Indicaciones especial:

Embalaje: Los guantes están embalados en bolsas de PE o en un embalaje similar respetuoso con el medio ambiente y dentro de una caja de cartón reciclable. Limpieza y cuidado: no se pueden cuidar; si no están intactos, utilice un par nuevo. Es aconsejable cepillarlos ocasionalmente. El lavado o la limpieza en seco requieren el asesoramiento de una empresa autorizada, ya que pueden producirse cambios en las propiedades de los que el fabricante no se hace responsable. Como recomendación damos una fecha de caducidad de 5 años (ver la fecha de fabricación en el interior de la etiqueta). El EPI también debería ser utilizable más allá de esta fecha. No se recomienda el almacenamiento durante más de 1 año después de su uso.

Piel y sustancias cancerígenas: Según nuestro conocimiento, las materias primas y los procesos de trabajo utilizados no son peligrosos para la salud. Las irritaciones de la piel en personas especialmente sensibles requieren un análisis aparte con asesoramiento especial.

Folleto: Esta información de aplicación está destinada a ayudarle a seleccionar su equipo de protección. Las pruebas de laboratorio están destinadas a proporcionar una ayuda de selección. Sin embargo, no pueden simular las condiciones reales del lugar de trabajo. Por lo tanto, es responsabilidad del usuario y no del fabricante / importador comprobar la idoneidad de un guante de protección concreto para el ámbito de uso previsto.

Debe tenerse precaución al utilizar los guantes cerca de piezas giratorias.
Póngase en contacto con su departamento correspondiente para obtener más información y aclaraciones.

Fabricado para BGS Technic KG: 42929 Wermelskirchen, tel. +49 2196 720480, fax +49 2196 7204820

BGS technic KG
Bandwirkerstr. 3
D-42929 Wermelskirchen

Tel.: 02196 720480
Fax.: 02196 7204820
mail@bgs-technic.de

www.bgstechnic.com

© BGS technic KG, Copying and further use not allowed

CE

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
EC DECLARATION OF CONFORMITY
DÉCLARATION „CE“ DE CONFORMITE
DECLARATION DE CONFORMIDAD UE

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass die Bauart des Produktes:
We declare that the following designated product:
Nous déclarons sous propre responsabilité que ce produit:
Declaramos bajo nuestra sola responsabilidad que este producto:

Schnittschutz-Mechanikerhandschuhe (Art. 4540 - 4541 - 4542)
Cut-resistant Mechanic Gloves
Gants de mécanicien anti-coupures
Guantes mecánicos con protección contra cortes

folgenden einschlägigen Bestimmungen entspricht:
complies with the requirements of the:
est en conformité avec les réglementations ci-dessous:
esta conforme a las normas:

PPE Directive 2016/425 EU

Angewandte Normen:
Identification of regulations/standards:
Norme appliquée:
Normas aplicadas:
EN ISO 21420:2020
EN 388:2016
Cert. No.: HXT2026-02-05 / HN761
Test Report: S190301812_1
Level of Performance / Class of Protection
4443

Wermelskirchen, den 15.03.2026

ppa.
Frank Schottke, Prokurist

BGS technic KG, Bandwirkerstrasse 3, D-42929 Wermelskirchen

CE-Erklärung