

Cet article est mis sur le marché par :
HONEYWELL SAFETY PRODUCTS EUROPE
 Immeuble Edison Paris Nord 2
 33 Rue des Vanesses
 BP 55288 VILLEPINTE
 ROISSY CDG CEDEX France
www.honeywellsafety.com

Honeywell

NOTICE D'INFORMATION CATEGORIE II : Risques Intermédiaires

N° 206

FR

Version 06

GANTS DE PROTECTION CONTRE LES RISQUES : MECANIQUES / THERMIQUES

CET ARTICLE A ETE CONCU POUR
REPONDRE AUX NORMES:

EN 420: 2003 + A1: 2009 : Gants de Protection Exigence Générales.
 EN 388:2016 : Gants de Protection contre les risques mécaniques.
 EN 407:2004 : Gants de Protection contre les risques Thermiques

Le marquage CE sur ce gant signifie qu'il satisfait aux exigences essentielles prévues par la Directive Européenne CEE 89/686 relative aux Équipements de Protection Individuelle (EPI): Innocuité - Confort - Dextérité - Solidité ou règlement 2016/425 relatif aux Equipements de Protection Individuelle à partir d'Avril 2018

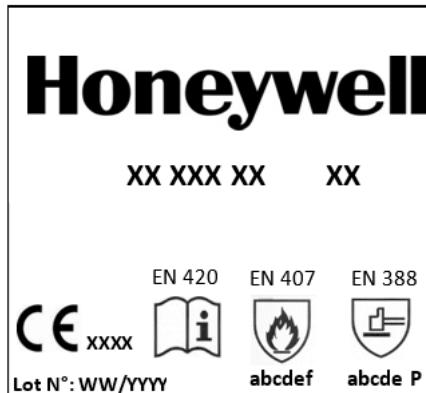
Ce modèle d'EPI est soumis à un examen
CE de type réalisé par un organisme
habilité :

CTC N° 0075- Parc Scientifique Tony Garnier
4, rue Hermann Frenkel - 69367 LYON Cedex- FRANCE

AU DOS DE CHAQUE GANT EST APPOSE LE MARQUAGE SUIVANT :

Marquage de conformité à la directive européenne 89/686 (Hauteur minimum 5mm) ou règlement 2016/425

Taille de la main (mm)	Tour de la main (mm)	Longueur de la main (mm)
6	152	160
7	178	171
8	203	182
9	229	192
10	254	204
11	279	215



REFERENCE AUX NORMES EXPRIMEES

Performances mécaniques:

Résistance à l'abrasion (Cycles)
 Résistance à la coupure par tranchage (indice)
 Résistance à la déchirure (Newton)
 Résistance à la perforation (Newton)
 Resistance à la coupure TDM (Newton)
 0 : Niveau <1
 X : Non testé/Non revendiqué

Référence de l'article et taille:

Logo CE +Sigle

RESULTATS NIVEAUX DE PERFORMANCES

RISQUES MECANIQUES EN 388:2016 :



(abcde P)

Tableau des niveaux de performance

Essai	1	2	3	4	5	
(a) Résistance à l'abrasion (Cycles)	100	500	2000	8000	/	/
(b) Résistance à la coupure par tranchage (indice)	1,2	2,5	5	10	20	/
(c) Résistance à la déchirure (Newton)	10	25	50	75	/	/
(d) Résistance à la perforation (Newton)	20	60	100	150	/	/
(e) Resistance à la coupure (TDM)	2 (a)	5 (b)	10 (c)	15 (d)	22 (e)	30 (f)
(f) Résistance à l'impact des metacarpiens					P (optionnel)	

RISQUES THERMIQUES EN 407:2004 :



(abcdef)

Tableau des niveaux de performance

Essai	1	2	3	4
(a) Comportement au feu ISO 6941	≤20S sans ex.	≤10S≤120S	≤3S≤25S	≤2S≤5S
(b) Chaleur de Contact EN702	100°C≥15S	250°C≥15S	350°C≥15S	500°C≥15S
(c) Chaleur convective EN367	≥4S	≥7S	≥10S	≥18S
(d) Chaleur radiante EN ISO 6942	≥7S	≥20S	≥50S	≥95S
(e) Petites projections de métal liquide	≥10	≥15	≥25	≥35
(f) Grosses projections de métal liquide	30g	60g	120g	200g

RISQUES THERMIQUES EN 407:2004

La présente norme européenne spécifie des méthodes d'essai, des exigences générales, des niveaux de performance thermique et le marquage des gants de protection contre la chaleur et/ou le feu. Elle s'applique à tous les gants qui doivent protéger les mains contre la chaleur et/ou les flammes sous l'une ou plusieurs des formes suivantes: feu, chaleur de contact, chaleur convective, chaleur radiante, petites projections de métal liquide ou grosses projections de métal liquide. Les essais de produits ne peuvent s'effectuer que pour des niveaux de performances et non des niveaux de protection. Les niveaux de performances indiqués s'appliquent au gant entier (toutes couches comprises). Pour les gants affichant un niveau de performance 1 ou 2 au comportement au feu, ces gants ne doivent pas entrer en contact direct avec la flamme.

NOTA: Avant utilisation, compte-tenu de la variété des conditions d'utilisation et le nombre élevé des paramètres, il est conseillé d'effectuer des essais préalables.

NE PAS UTILISER : Dans des ambiances froides dont les effets sont comparables à ceux d'une température inférieure ou égale à -5°C. Le port du gant est déconseillé lorsqu'il existe des risques de happement par des pièces de machines en mouvement. Dans le cas où le gant serait muni d'un renfort/enduction sur la paume, les niveaux de protection ne sont assurés que sur la paume. Il est recommandé de vérifier avant chaque utilisation que l'article est propre et en bon état. Les matériaux et composants constituant le gant ne sont pas connus pour contenir des substances à des concentrations telles qu'ils seraient suspectés pour avoir des effets néfastes sur l'hygiène ou la santé de l'utilisateur dans les conditions prévisibles d'emploi. Certains gants contiennent du latex de CAOUTCHOUC NATUREL susceptible de provoquer des réactions allergiques. En cas de réaction allergique, consulter un médecin dans les plus brefs délais. Cet EPI ne protège que contre les risques mentionnés dans cette notice et ceci seulement sur la base des niveaux indiqués. Les risques non mentionnés sur cette notice ne sont pas couverts. Pour les gants avec doublure amovible les performances ont été validées avec la doublure. Cet EPI n'assure aucune protection des os métacarpiens. Dans le cas où une protection des métacarpiens est revendiquée, cela ne s'applique pas aux doigts. L'analyse des risques résiduels au poste de travail et le choix de l'EPI adapté (neuf ou nettoyé) est sous la responsabilité de l'utilisateur. (directive 89/656/CEE).

TOUTE MODIFICATION DE CET EPI ENTRAINE LA DECHEANCE DE LA GARANTIE DE SES NIVEAUX DE PROTECTION

NETTOYAGE : Consulter HONEYWELL SAFETY PRODUCTS Division gant ou votre revendeur agréé. En cas de nettoyage, les niveaux de protection ne peuvent plus être garantis. **STOCKAGE :** Conserver cet article à l'abri de: l'humidité / la lumière.
 Ces produits ne sont pas destinés à être vendus ou distribués dans l'état de Californie, USA

La déclaration de conformité européenne est disponible pour chaque produit sur notre site Web : <https://doc.honeywellsafety.com/>

This item is sold by:
HONEYWELL SAFETY PRODUCTS EUROPE
 Immeuble Edison Paris Nord 2
 33 Rue des Vanesses
 BP 55288 VILLEPINTE
 ROISSY CDG CEDEX- FRANCE
www.honeywellsafety.com

Honeywell

N° 206

EN

Version 06

TECHNICAL DATA SHEET CATEGORY II:Intermediates Risks

PROTECTION GLOVES AGAINST RISKS: MECHANICAL / THERMAL

THIS ITEM HAS BEEN DESIGNED IN
COMPLIANCE WITH THE STANDARDS:

EN 420: 2003 + A1: 2009:Protection Gloves General Requirements
 EN 388:2016:Gloves for protection against mechanical risks
 EN 407:2004: Gloves for protection against Thermal risks

The CE marking on this glove means that it meets the essential requirements provided for in European Directive EEC 89/686 concerning Individual Protective Equipment (IPE): Safety - Comfort - Dexterity - Sturdiness or Regulation 2016/425 concerning Individual Protective Equipment from April 2018

This PPE model is subjected to a CE test carried out by a certified body:

CTC N° 0075- Parc Scientifique Tony Garnier
 4, rue Hermann Frenkel - 69367 LYON Cedex- France

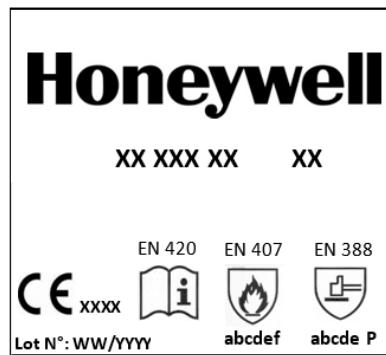
THE FOLLOWING MARKING APPEARS ON THE BACK OF EACH GLOVE:
Marking in compliance with the European Directive 89/686 (minimum height 5mm) or Regulation 2016/425

Hand size (mm)	Hand circumference (mm)	Hand length (mm)
6	152	160
7	178	171
8	203	182
9	229	192
10	254	204
11	279	215

Item reference and Size

CE logo + Symbol

RESULTS of PERFORMANCE LEVELS



REFERENCE TO STANDARDS EXPRESSED

Mechanical performances :

Abrasion resistance (cycles)

Cutting resistance by

slicing (index)

Tear resistance (Newton)

Perforation resistance

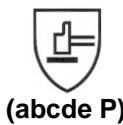
(Newton)

Cut resistance TDM (in Newtons)

0 : level <1

X : not tested/Not claimed

MECHANICAL RISKS EN 388:2016:



(abcde P)

	Performance level chart					
	Test	1	2	3	4	5
(a) Abrasion resistance (Cycles)	100	500	2000	8000	/	/
(b) Cut resistance (index)	1.2	2.5	5	10	20	/
(c) Tear resistance (Newton)	10	25	50	75	/	/
(d) Perforation resistance (Newton)	20	60	100	150	/	/
(e) Cut resistance (TDM) (in Newtons)	2 (a)	5 (b)	10 (c)	15 (d)	22 (e)	30 (f)
(f) Metacarpal impact resistance						
	P (optional)					

THERMAL RISKS EN 407:2004:



(abcdef)

	Performance level chart			
	Test	1	2	3
(a) Burning Behaviour ISO 6941	$\leq 20\text{S}$ without ex.	$\leq 10\text{S} \geq 120\text{S}$	$\leq 3\text{S} \leq 25\text{S}$	$\leq 2\text{S} \leq 5\text{S}$
(b) Heat Contact EN702	$100^\circ\text{C} \geq 15\text{S}$	$250^\circ\text{C} \geq 15\text{S}$	$350^\circ\text{C} \geq 15\text{s}$	$500^\circ\text{C} \geq 15\text{s}$
(c) Convective Heat EN367	$\geq 4\text{S}$	$\geq 7\text{S}$	$\geq 10\text{S}$	$\geq 18\text{S}$
(d) Radiant Heat EN ISO 6942	$\geq 7\text{S}$	$\geq 20\text{S}$	$\geq 50\text{S}$	$\geq 95\text{S}$
(e) Minor ejection of liquid metal	≥ 10	≥ 15	≥ 25	≥ 35
(f) Major ejection of liquid metal	30g	60g	120g	200g

THERMAL RISKS EN 407:2004

This European standard specifies test methods, general requirements, heat performance levels and the marking of protection gloves against heat and/or fire. It applies to all gloves that must protect the hands against heat and/or flames in or several of the following ways: heat, contact heat, convective heat, radiant heat, minor ejection of liquid metal or major ejection of liquid metal. The product tests can only be carried out for the performance levels and not the protection levels. The levels of performances indicated apply to the whole glove (all layers included). For the gloves posting a level of performance 1 or 2 to the behaviour in fire, these gloves should not come into direct contact with the flame.

N.B.: Before using, given the variety of conditions of use and the great number of parameters, it is recommended to carry out preliminary tests.

DO NOT USE:

In cold atmospheres with effects comparable to those of a temperature below than or equal to -5°C

Wearing a glove is not advisable when there are risks of entanglement with machines in motion.

If the glove is equipped with a reinforcement/coating on the palm, the levels of protection are assured only on the palm.

The materials and ingredients of which the glove is composed are not known to contain substances in such concentrations suspected of having harmful effects on the health and safety of the user under foreseeable working conditions. Certain gloves contain latex derived from NATURAL RUBBER which may cause an allergic reaction. In the event of an allergic reaction, consult a doctor as soon as possible.

This PPE only offers protection against the risks indicated in this technical data sheet and only for the levels indicated. Any risk not included in this technical data sheet is not covered. The performance of gloves with removable linings has been confirmed with the linings in place. Any claim of metacarpal protection does not apply to fingers.

The analysis of residual risks at the workstation and the choice of the suitable PPE (new or cleaned) is the responsibility of the user (directive 89/656/EEC).

ANY MODIFICATION OF THIS PPE SHALL LEAD TO THE LOSS OF THE GUARANTEE OF ITS PROTECTION LEVELS.

CLEANING: In case of cleaning, the protection levels cannot be guaranteed. In the event of cleaning, the levels of protection cannot be guaranteed any more.

STORAGE: Keep this item away from humidity / light.

These products are not intended to be sold or distributed in California, USA.

The EU declaration of conformity is available for each product on our website: <https://doc.honeywellsafety.com/>

Dieses Produkt erhalten Sie bei:
HONEYWELL SAFETY PRODUCTS
EUROPE
Immeuble Edison Paris Nord 2
33 Rue des Vanesses
BP 55288 VILLEPINTE
ROISSY CDG CEDEX- FRANCE
www.honeywellsafety.com

Honeywell

N° 206

DE

Version 06

TECHNISCHES DATENBLATT KATEGORIE II: Mittlere Risiken

SCHUTZHANSCHUHE GEGEN RISIKEN: MECHANISCHE / THERMISCHE

DIESER ARTIKEL WURDE HERGESTELLT,
UM FOLGENDEN NORMEN ZU
ENTSPRECHEN:

EN 420: 2003 + A1: 2009: Schutzhandschuh für Allgemeine Anforderungen
EN 388:2016: Schutzhandschuh gegen mechanische Risiken
EN 407:2004: Schutzhandschuh gegen Thermisch Risiken

Die Kennzeichnung CE auf diesem Handschuh bedeutet, dass er den Hauptanforderungen entspricht, die von der europäischen Richtlinie CEE 89/686 hinsichtlich der Individuellen Schutzausrüstungen (PSA) vorgesehen sind: Sicherheit - Komfort - Tastgefühl - Haltbarkeit oder Verordnung 2016/425 betreffend Individuelle Schutzausrüstung ab April 2018

Dieses PSA-Modell wird einem CE-Test unterzogen, der von einer zugelassenen Institution durchgeführt wird:

CTC N° 0075- Parc Scientifique Tony Garnier
4, rue Hermann Frenkel - 69367 LYON Cedex- FRANCE

JEDER HANDSCHUH TRÄGT FOLGENDE KENNZEICHNUNG:

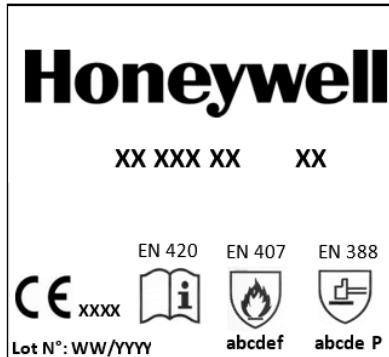
Kennzeichnung in Übereinstimmung mit der europäischen Richtlinie 89/686 (Höhe mindestens 5 mm) oder Verordnung 2016/425

Handgröße (mm)	Handumfang (mm)	Handlänge (mm)
6	152	160
7	178	171
8	203	182
9	229	192
10	254	204
11	279	215

Artikelnummer und Größe

Logo CE + Zeichen

ERGEBNISSE
LEISTUNGSNIVEAUS



BEZUG AUF GENANNTEN
NORMEN

Mechanische leistungen:

EN 388
Abriebfestigkeit (Cycles)
Schnittfestigkeit (Index)
Reißfestigkeit (Newton)
Durchstoßfestigkeit (Newton)
TDM-Schnittfestigkeit
(Newton)
0: Niveau <1
X: nicht getestet/nicht als
Anspruch erhoben

MECHANISCHE RISIKEN EN 388:2016 :

	Tabelle der Leistungsniveaus					
	Test	1	2	3	4	5
(a) Abriebfestigkeit (Zyklen)	100	500	2000	8000	/	/
(b) Schnittfestigkeit (Index)	1,2	2,5	5	10	20	/
(c) Reißfestigkeit (Newton)	10	25	50	75	/	/
(d) Durchstoßfestigkeit (Newton)	20	60	100	150	/	/
(e) TDM-Schnittfestigkeit (Newton)	2 (a)	5 (b)	10 (c)	15 (d)	22 (e)	30 (f)
(f) Schlagschutz für die Mittelhandknochen					P (optional)	

THERMISCHE RISIKEN EN 407:2004:

	Tabelle der Leistungsniveaus			
	Test	1	2	3
(a) Brennverhalten ISO 6941	≤20S ohne ex.	≤10S≤120S	≤3S≤25S	≤2S≤5S
(b) Kontaktwärme EN702	100°C≥15S	250°C≥15S	350°C≥15s	500°C≥15s
(c) Konvektivewärme EN367	≥4S	≥7S	≥10S	≥18S
(d) Strahlwärme EN ISO 6942	≥7S	≥20S	≥50S	≥95S
(e) Kleine Spritzer flüssiges Metall	≥10	≥15	≥25	≥35
(f) Große Spritzer flüssiges Metall	30g	60g	120g	200g

THERMISCHE RISIKEN EN 407:2004 :

Die vorliegende europäische Norm legt die Testmethoden, die allgemeinen Anforderungen, die thermischen Leistungsniveaus und die Kennzeichnung der Schutzhandschuhe gegen Hitze und/oder Feuer fest. Sie ist anzuwenden für alle Handschuhe, die die Hände vor Hitze und/oder Flammen in der einen oder anderen Form schützen müssen: Feuer, Kontaktwärme, konvektive Wärme, Strahlungswärme, kleine Spritzer flüssigen Metalls oder große Spritzer flüssigen Metalls. Die Produkttests können nur für Leistungsniveaus und nicht für Schutzstufen ausgeführt werden. Die angegebenen Leistungsniveaus finden auf den ganzen Handschuh (alle umfaßten Schichten) Anwendung. Für die Handschuhe, die ein Leistungsniveau 1 oder 2 am Brandverhalten anschlagen, dürfen diese Handschuhe nicht in direkten Kontakt mit der Flamme kommen.

ANMERKUNG: Aufgrund der zahlreichen Verwendungsbedingungen und Parameter, wird empfohlen, vor dem Gebrauch Tests durchzuführen. **NICHT VERWENDEN :**

In kalten Umgebungen, deren Wirkungen mit denen einer Temperatur von -5°C oder weniger vergleichbar sind.

Das Tragen von Handschuhen an Maschinen, bei denen das Risiko besteht erfasst zu werden, ist nicht zulässig.

Wenn der Handschuh eine Verstärkung/überzug in der Handfläche besitzt, beziehen sich die Leistungsangaben nur auf diesen Bereich.

Für die Materialien und Komponenten, aus denen der Handschuh besteht, ist nicht bekannt, dass sie Stoffe in Konzentrationen enthalten, bei denen der Verdacht besteht, dass sie unter den vorhersehbaren Einsatzbedingungen schädliche Auswirkungen auf die Gesundheit oder die Sicherheit des Benutzers haben. Einige Handschuhe enthalten Latex aus NATURKAUTSCHUK, der allergische Reaktionen hervorrufen kann. Sollte es zu einer allergischen Reaktion kommen, suchen Sie schnellstmöglich einen Arzt auf. Diese PSA schützt nur gegen die in diesem Datenblatt angegebenen Risiken und nur auf der Basis der angegebenen Niveaus. Nicht in diesem Datenblatt aufgeführte Risiken sind nicht abgedeckt. Bei Handschuhen mit herausnehmbarem Innenfutter wurde die Leistungsfähigkeit bei eingesetztem Innenfutter ermittelt. Ist angegeben, dass die Mittelhandknochen geschützt werden, gilt dies nicht für die Finger.

Die Analyse der restlichen Risiken am Arbeitsplatz und die Wahl der passenden PSA (neu oder gereinigt) unterliegt der Verantwortung des Benutzers. (Richtlinie 89/656/CE).

JEDE ÄNDERUNG DIESER PSA FÜHRT ZUM VERLUST DER GARANTIE FÜR IHRE SCHUTZLEISTUNGEN

REINIGUNG: Nach einer Reinigung können die Schutzstufen nicht mehr garantiert werden. Bei Reinigung können die Schutzniveaus nicht mehr garantiert werden.

LAGERUNG: Diesen Artikel geschützt aufbewahren vor: Feuchtigkeit / Licht.

Diese Produkte sind nicht für den Verkauf oder Vertrieb in Kalifornien, USA bestimmt.

Die EU-Konformitätserklärung für jedes Produkt ist auf unserer Website verfügbar: <https://doc.honeywellsafety.com/>

Questo articolo è immesso sul mercato da:
HONEYWELL SAFETY PRODUCTS EUROPE
 Immeuble Edison Paris Nord 2
 33 Rue des Vanesses
 BP 55288 VILLEPINTE
 ROISSY CDG CEDEX- FRANCE
www.honeywellsafety.com

Honeywell

NOTA INFORMATIVA CATEGORIA II:Rischi Intermedi

N° 206

IT

Version 06

GUANTI DI PROTEZIONE CONTRO I RISCHI : MECCANICI / TERMICI

QUESTO ARTICOLO È STATO STUDIATO PER
RISPONDERE ALLE NORME:

EN 420: 2003 + A1: 2009:Guanti di Protezione Esigenze Generali.
 EN 388:2016:Guanti di Protezione contro i rischi meccanici.
 EN 407:2004: Guanti di Protezione contro i rischi Termici.

La marcatura CE su questo guanto ne garantisce la conformità ai requisiti fondamentali previsti dalla Direttiva europea CEE 89/686 relativa ai Dispositivi di Protezione Individuale (DPI): Sicurezza - Comfort - Efficienza - Solidità o dal Regolamento 2016/425 relativo ai Dispositivi di Protezione Individuale a partire da aprile 2018

Questo modello di DPI è sottoposto ad un esame CE del tipo realizzato da un organismo abilitato:

CTC N° 0075- Parc Scientifique Tony Garnier
4, rue Hermann Frenkel - 69367 LYON Cedex - FRANCE

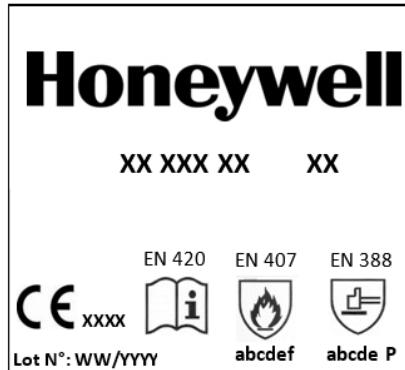
IL DORSO DI OGNI GUANTO PRESENTA LA SEGUENTE MARCATURA:
Marcatura di conformità alla Direttiva europea 89/686 (altezza minima 5 mm) o al Regolamento 2016/425

Taglia della mano (mm)	Circonferenza della mano (mm)	Lunghezza a della mano (mm)
6	152	160
7	178	171
8	203	182
9	229	192
10	254	204
11	279	215

Riferimento dell'articolo e taglia

Logo CE + Sigla

RISULTATI dei LIVELLI di PRESTAZIONI



RIFERIMENTO ALLE NORME ESPRESSE

Prestazioni meccaniche: EN 388
 Resistenza all'abrasione (Cicli)
 Resistenza al taglio da trinciatura (indice)
 Resistenza allo strappo (Newton)
 Resistenza a perforazione (Newton)
 Resistenza al taglio test TDM (Newton)
 0: livello <1
 X: non testato/non rivendicato

RISCHI MECCANICI EN 388:2016 :



(abcde P)

Tabella dei livelli di prestazione

Test	1	2	3	4	5	/
(a) Resistenza all'abrasione (Cicli)	100	500	2000	8000	/	/
(b) Resistenza al taglio da trinciatura (indice)	1,2	2,5	5	10	20	/
(c) Resistenza allo strappo (Newton)	10	25	50	75	/	/
(d) Resistenza alla perforazione (Newton)	20	60	100	150	/	/
(e) Resistenza al taglio test TDM (Newton)	2 (a)	5 (b)	10 (c)	15 (d)	22 (e)	30 (f)
(f) Resistenza all'impatto del metacarpo				P (opzionale)		

RISCHI TERMICI EN 407:2004:



(abcdef)

Tabella dei livelli di prestazione

Test	1	2	3	4
(a) Comportamento al fuoco ISO 6941	$\leq 20S$ senza ex.	$\leq 10S \leq 120S$	$\leq 3S \leq 25S$	$\leq 2S \leq 5S$
(b) Calore da contatto EN702	$100^{\circ}C \geq 15S$	$250^{\circ}C \geq 15S$	$350^{\circ}C \geq 15s$	$500^{\circ}C \geq 15s$
(c) Calore convettivo EN367	$\geq 4S$	$\geq 7S$	$\geq 10S$	$\geq 18S$
(d) Calore radiante EN ISO 6942	$\geq 7S$	$\geq 20S$	$\geq 50S$	$\geq 95S$
(e) Piccole proiezioni di metallo liquido	≥ 10	≥ 15	≥ 25	≥ 35
(f) Grosse proiezioni di metallo liquido	30g	60g	120g	200g

RISCHI TERMICI EN 407:2004:

La presente norma europea specifica dei metodi di prova, delle esigenze generali, dei livelli di prestazione termica e la marcatura dei guanti di protezione contro il calore e/o il fuoco. Essa si applica a tutti i guanti che devono proteggere le mani dal calore e/o dalle fiamme in una o più delle seguenti forme:fuoco, calore da contatto, calore convettivo, calore radiante, piccole proiezioni di metallo liquido o grosse proiezioni di metallo liquido. Le prove possono essere effettuate solo per dei livelli di prestazioni e non per dei livelli di protezione. I livelli di prestazioni indicati si applicano al guanto intero (ogni strato compreso). Per i guanti che pubblicano un livello di prestazione 1 o 2 al comportamento in caso di fuoco, questi guanti non devono entrare in contatto diretto con la fiamma.

NOTA: Prima dell'uso, tenuto conto della varietà delle condizioni di utilizzo e del numero elevato di parametri, si consiglia di effettuare delle prove preliminari.

NON UTILIZZARE:

In ambienti freddi i cui effetti sono paragonabili a quelli di una temperatura inferiore o pari a - 5° C.

Non utilizzare i guanti in presenza di lame dentellate o macchinari con parti in movimento in cui i guanti potrebbero impigliarsi.

I materiali e i componenti che costituiscono il guanto non sono conosciuti per contenere sostanze in una concentrazione tale da avere effetti dannosi sulla salute e sicurezza dell'utilizzatore in condizioni di lavoro prevedibili. Alcuni guanti contengono lattice derivato da GOMMA NATURALE che può provocare delle reazioni allergiche. In caso di reazione allergica consultare un medico il prima possibile.Questo DPI protegge solamente dai rischi indicati in questa nota e ciò solamente in base ai livelli precisati. I rischi non indicati in questa nota non sono coperti. Le prestazioni dei guanti con lo strato interno estraibile sono state confermate con il medesimo inserito. Qualunque reclamo riguardo alla protezione del metacarpo non si applica alle dita.

L'analisi dei rischi residui al posto di lavoro e la scelta del DPI adatto (nuovo o pulito) è sotto la responsabilità dell'utilizzatore (direttiva 89/656/CEE).

QUALSIASI MODIFICA DI QUESTO DPI IMPLICA LA DECADENZA DELLA GARANZIA DEI SUOI LIVELLI DI PROTEZIONE

PULIZIA: In caso di pulizia, i livelli di protezione non possono più essere garantiti. In caso di pulizia, i livelli di protezione non possono più essere garantiti.

CONSERVAZIONE: Conservare questo articolo al riparo da: l'umidità / la luce.

Questi prodotti non sono destinati alla vendita o alla distribuzione in California, USA.

La dichiarazione di conformità UE è disponibile per ciascun prodotto sul nostro sito web: <https://doc.honeywellsafety.com/>

Este artículo está fabricado/distribuido por:
HONEYWELL SAFETY PRODUCTS EUROPE
 Immeuble Edison Paris Nord 2
 33 Rue des Vanesses
 BP 55288 VILLEPINTE
 ROISSY CDG CEDEX- FRANCIA
www.honeywellsafety.com

Honeywell

FICHA INFORMATIVA CATEGORÍA II: Riesgos Intermedios

Nº 206

ES

Versión 06

GUANTES DE PROTECCIÓN CONTRA LOS RIESGOS: MECÁNICOS / TÉRMICOS

ESTE ARTÍCULO HA SIDO CONCEBIDO PARA
RESPONDER A LAS NORMAS:

EN 420: 2003 + A1: 2009: Requisitos generales de los guantes de protección
 EN 388:2016: Guantes de Protección contra los riesgos mecánicos.
 EN 407:2004: Guantes de Protección contra los riesgos térmicos.

El marcado CE en este guante significa que satisface a las exigencias esenciales previstas por la Directiva Europea CEE 89/686 relativa a los Equipos de Protección Individual (EPI): Seguridad - Confort - Tacto - Solidez o el Reglamento 2016/425 relativo a los equipos de protección individual a partir de abril 2018

Este modelo de EPI está sometido a un examen
CE de tipo realizado por un organismo autorizado:

CTC N° 0075- Parc Scientifique Tony Garnier
4, rue Hermann Frenkel - 69367 LYON Cedex- FRANCIA

CADA GUANTE LLEVA ESTAMPADO AL DORSO EL SIGUIENTE MARCADO:
Marcado de conformidad con la Directiva Europea 89/686 (Altura mínima 5 mm) o el Reglamento 2016/425

Tamaño de la mano (mm)	Contorno de la mano (mm)	Longitu d de la mano (mm)
6	152	160
7	178	171
8	203	182
9	229	192
10	254	204
11	279	215

Referencia de los artículos y
Talla

Logo CE + Sigla

RESULTADOS NIVELES DE
EFICACIA



REFERENCIA A LAS
NORMAS EXPRESADAS

Resultados mecánicos:

EN 388	Resistencia a la abrasión (ciclos)
	Resistencia al corte (índice)
	Resistencia al desgarro (Newtons)
	Resistencia a la perforación (Newtons)
	Resistencia al corte (TDM) (Newton)
0 : Nivel <1	
X : no se ha probado/exigido	

RIESGOS MECÁNICOS EN 388:2016:

 (abcde P)	Tabla de los niveles de eficacia						
	Prueba	1	2	3	4	5	/
(a) Resistencia a la abrasión (ciclos)	100	500	2000	8000	/	/	
(b) Resistencia al corte (índice)	1,2	2,5	5	10	20	/	
(c) Resistencia al desgarro (Newtons)	10	25	50	75	/	/	
(d) Resistencia a la perforación (Newtons)	20	60	100	150	/	/	
(e) Resistencia al corte TDM (Newtons)	2 (a)	5 (b)	10 (c)	15 (d)	22 (e)	30 (f)	
(f) Resistencia al impacto en los metacarpianos					P (opcional)		

RIESGOS TÉRMICOS EN 407:2004

 (abcdef)	Tabla de los niveles de eficacia			
	Prueba	1	2	3
(a) Comportamiento al fuego ISO 6941	$\leq 20S$ sans ex.	$\leq 10S \leq 120S$	$\leq 3S \leq 25S$	$\leq 2S \leq 5S$
(b) Calor de contacto EN702	$100^{\circ}C \geq 15S$	$250^{\circ}C \geq 15S$	$350^{\circ}C \geq 15s$	$500^{\circ}C \geq 15s$
(c) Calor de convección EN367	$\geq 4S$	$\geq 7S$	$\geq 10S$	$\geq 18S$
(d) Calor radiante EN366 EN ISO 6942	$\geq 7S$	$\geq 20S$	$\geq 50S$	$\geq 95S$
(e) Pequeñas proyecciones de metal líquido	≥ 10	≥ 15	≥ 25	≥ 35
(f) Grandes proyecciones de metal líquido	30g	60g	120g	200g

RIESGOS TÉRMICOS EN 407:2004

La presente norma europea especifica métodos de prueba, exigencias generales, niveles de eficacia y el marcado de los guantes de protección contra el calor y/o el fuego. Se aplica a todos los guantes que deben proteger las manos contra el calor y/o las llamas bajo una o varias de las siguientes formas: fuego, calor de contacto, calor de convección, calor radiante, pequeñas proyecciones de metal líquido o grandes proyecciones de metal líquido. Las pruebas de productos solo pueden realizarse para niveles de eficacia y no para niveles de protección. Los niveles de resultados indicados se aplican al guante entero (todas capas incluidas). Para los guantes que indican un nivel de resultado 1 ó 2 al comportamiento al fuego, estos guantes no deben entrar en contacto directo con la llama.

NOTA: Antes de usar, teniendo en cuenta la variedad de las condiciones de uso y el elevado número de parámetros, se aconseja realizar pruebas previas.

NO UTILIZAR:

En ambientes fríos cuyos efectos sean comparables a los de una temperatura inferior o igual a -5 °C

No es aconsejable llevar un guante cuando hay riesgos de enredo con maquinaria en movimiento.

Si el guante está equipado/recubierto con un refuerzo en la palma, el nivel de protección es seguro sólo en la palma.

No se tiene constancia de que los materiales y componentes con los que está fabricado el guante contengan sustancias que en ciertas concentraciones provoquen efectos nocivos en la higiene o la salud del usuario en las condiciones de uso previstas. Algunos guantes contienen látex de CAUCHO NATURAL capaz de provocar reacciones alérgicas. En caso de reacción alérgica, acuda a un médico lo antes posible.

Este EPI protege solamente contra los riesgos mencionados en esta ficha y ello únicamente en base a los niveles indicados. Los riesgos no mencionados en esta ficha no están cubiertos. La eficacia del forro se ha validado en los guantes con forro extraíble. Cualquier reclamación relacionada con la protección de los metacarpianos no se aplica a los dedos.

El análisis de los riesgos residuales en el puesto de trabajo y la elección del EPI adecuado (nuevo o limpiado) es responsabilidad del usuario (directiva 89/656/CEE).

CUALQUIER MODIFICACIÓN DE ESTE EPI PRODUCE LA CADUCIDAD DE LA GARANTÍA DE SUS NIVELES DE PROTECCIÓN.

LIMPIEZA: En caso de limpieza, los niveles de protección ya no pueden ser garantizados. Durante la limpieza, los niveles de protección no pueden ya garantizarse.

ALMACENAJE: Conservar este artículo protegido de la humedad y la luz.

Estos productos no se han diseñado para su venta o distribución en California (EE. UU).

La declaración de conformidad de la UE está disponible para cada producto en nuestro sitio web: <https://doc.honeywellsafety.com/>

Dit artikel is in de handel gebracht door:
**HONEYWELL SAFETY PRODUCTS
EUROPE**
 Immeuble Edison Paris Nord 2
 33 Rue des Vanesses
 BP 55288 VILLEPINTE
 ROISSY CDG CEDEX (Frankrijk)
www.honeywellsafety.com

Honeywell

INFORMATIE BLAD KLASSE II:Intermediaire Risico's

N° 206

NL

Versie 06

BESCHERMINGSHANDSCHOENEN TEGEN RISICO'S : MECHANISCH / THERMISCH

DIT ARTIKEL IS ONTWORPEN OM TE VOLDOEN AAN DE NORMEN:

EN 420: 2003 + A1: 2009:Beschermingshandschoenen volgens de Algemene Eisen.
 EN 388:2016:Handschoenen ter bescherming tegen mechanische risico's.
 EN 407:2004: Handschoenen ter bescherming tegen Thermische risico's.

De CE-markering op deze handschoen betekent dat deze voldoet aan de essentiële eisen voorzien door de Europese Richtlijnen CEE 89/686 in verband met Individuele Beschermingsuitrustingen (EPI): Veiligheid - Comfort - Praktische factor - Stevigheid of Richtlijn 2016/425 in verband met Individuele Beschermingsuitrustingen van april 2018

Dit EPI model is onderworpen aan een CE test van het type gerealiseerd door een bevoegde instantie:

CTC N° 0075- Parc Scientifique Tony Garnier
 4, rue Hermann Frenkel - 69367 LYON Cedex (Frankrijk)

OP DE RUG VAN ELKE HANDSCHOEN IS DE VOLGENDE MARKERING AANGEBRACHT:

Markering conform met de Europese richtlijn 89/686 (minimale hoogte 5 mm) of Richtlijn 2016/425

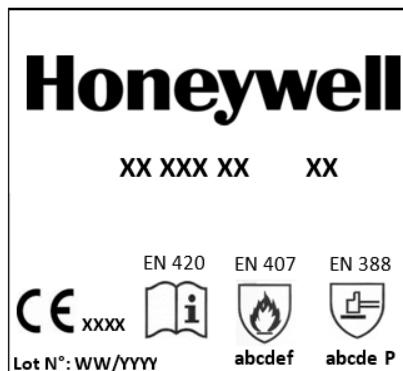
Maat van de hand (mm)	Omtrek van de hand (mm)	Lengte van de hand (mm)
6	152	160
7	178	171
8	203	182
9	229	192
10	254	204
11	279	215

Referentie en maat van het artikel

Logo CE + Afkorting

RESULTATEN

PRESTATIENIVEAUS



VERWIJZING NAAR AANGEGEVEN NORMEN

Mechanische Prestaties: EN 388
 Weerstand tegen slijtage (Cycli)
 Weerstand tegen snijden door hakken (index)
 Weerstand tegen scheuren (Newton)
 Weerstand tegen doorboring (Newton)
 Weerstand tegen snijden TDM (Newton)
 0° Niveau <1
 X° : niet getest (niet vereist)

MECHANISCH RISICO EN 388:2016 :



(abcde P)

Tabel van de prestatieniveaus						
Proef	1	2	3	4	5	
(a) Weerstand tegen slijtage (Cyclussen)	100	500	2000	8000	/	/
(b) Weerstand tegen snijden door hakken (index)	1,2	2,5	5	10	20	/
(c) Weerstand tegen scheuren (Newton)	10	25	50	75	/	/
(d) Weerstand tegen doorboring (Newton)	20	60	100	150	/	/
(e) Weerstand tegen snijden (TDM) (Newton)	2 (a)	5 (b)	10 (c)	15 (d)	22 (e)	30 (f)
(f) Impactweerstand op middenhandsbeentjes				P (optioneel)		

TERMISCH RISICO EN 407:2004:



(abcdef)

Tabel van de prestatieniveaus				
Proef	1	2	3	4
(a) Reactie op vuur ISO 6941	$\leq 20S$ zonder ex.	$\leq 10S \leq 120S$	$\leq 3S \leq 25S$	$\leq 2S \leq 5S$
(b) Contacthitte EN702	$100^{\circ}C \geq 15S$	$250^{\circ}C \geq 15S$	$350^{\circ}C \geq 15S$	$500^{\circ}C \geq 15S$
(c) Convectiehitte EN367	$\geq 4S$	$\geq 7S$	$\geq 10S$	$\geq 18S$
(d) Stralingshitte EN ISO 6942	$\geq 7S$	$\geq 20S$	$\geq 50S$	$\geq 95S$
(e) Kleine projecties van vloeibaar metaal	≥ 10	≥ 15	≥ 25	≥ 35
(f) Grote projecties van vloeibaar metaal	30g	60g	120g	200g

THERMISCH RISICO EN 407:2004:

De huidige Europese norm specificert proefmethodes, algemene eisen, thermische prestatieniveaus en de markering van de beschermingshandschoenen tegen hitte en/of vuur. Deze is op alle handschoenen van toepassing die de handen moeten beschermen tegen hitte en/of vlammen in een of meer van de volgende situaties: vuur, contacthitte, convectiehitte, stralingshitte, kleine projecties van vloeibaar metaal of grote projecties van vloeibaar metaal. De proeven met de producten kunnen alleen worden uitgevoerd voor prestatieniveaus en niet voor beschermingsniveaus. De aangegeven niveaus van prestaties zijn van toepassing op de gehele handschoen (alle omvatte lagen). Om de handschoenen die een niveau van vuur bestendigheid 1 of 2 te kennen geven, moeten deze handschoenen niet rechtstreeks in contact met de vlam komen.

NOTA: Gezien de uitgebreide schaal van gebruikssituaties en het grote aantal parameters, wordt u aangeraden voor het gebruik de voorafgaande proeven uit te voeren.

NIET GEBRUIKEN:

In een koude omgeving waarvan het effect te vergelijken is met een temperatuur lager of gelijk aan -5°C.

Het dragen van handschoenen is niet te adviseren wanneer er risico's bestaan dat de handschoen wordt meegenomen in een draaiende machine.

Indien de handschoen is versterkt/verstevigd aan de palm worden de ejenschappen aan de palm gemeten.

Van de materialen en bestanddelen waaruit de handschoen bestaat, is tot nu toe niet bekend dat ze stoffen in dergelijke concentraties bevatten, dat deze schadelijke gevolgen kunnen hebben voor de gezondheid en veiligheid van de gebruiker in voorzienbare arbeidsomstandigheden. Bepaalde handschoenen bevatten latex afkomstig van NATUURRUBBER, dat een allergische reactie kan veroorzaken. Raadpleeg bij een allergische reactie zo snel mogelijk een arts. Dit Individuele Beschermingsmateriaal beschermt alleen tegen de risico's die genoemd zijn in deze handleiding en dit alleen op basis van de aangegeven niveaus. De niet in deze handleiding vermelde risico's worden niet gedekt. De prestaties van handschoenen met verwijderbare voeringen zijn bevestigd met de voeringen erin. Elke bewering van bescherming van middenhandsbeentjes is niet van toepassing op vingers.

De analyse van de residuele risico's op de werkpost en de keuze van het geschikte Individuele Beschermsmateriaal (nieuw of gereinigd) valt onder de verantwoording van de gebruiker. (richtlijn 89/656/EEG).

ELKE WIJZIGING VAN DIT PERSOONLIJKE BESCHERMINGSMIDDEL HEFT DE GARANTIE VOOR DEZE BESCHERMINGSNIVEAUS OP

REINIGING: In geval van reiniging, bestaat er geen garantie meer op de beschermingsniveaus. In geval van schoonmaken, kunnen de beschermingsniveau's niet meer gegarandeerd worden.

OPSLAG: Bewaar dit artikel beschermd tegen: vocht / licht.

Deze producten zijn niet bedoeld om te worden verkocht of verdeeld in Californië, VS.

De EU-conformiteitsverklaring voor elk product is beschikbaar op onze website: <https://doc.honeywellsafety.com/>

Este artigo é comercializado por:
**HONEYWELL SAFETY PRODUCTS
EUROPE**
 Immeuble Edison Paris Nord 2
 33 Rue des Vanesses
 BP 55288 VILLEPINTE
 ROISSY CDG CEDEX- FRANCE
www.honeywellsafety.com

Honeywell

NOTA INFORMATIVA CATEGORIA II: Riscos Intermédios

N.º 206
 PT
 Versão 06

LUVAS DE PROTEÇÃO CONTRA OS RISCOS: MECÂNICOS / TÉRMICOS

ESTE ARTIGO FOI CONCEBIDO PARA
RESPONDER ÀS NORMAS:

EN 420: 2003 + A1: 2009: Luvas de Proteção - Requisitos Gerais.
 EN 388: 2016: Luvas de Proteção contra os riscos mecânicos.
 EN 407: 2004: Luvas de Proteção contra os riscos Térmicos.

A marcação CE sobre esta luva significa que a mesma satisfaz os requisitos previstos pela Diretiva Europeia 89/686 CEE relativa aos Equipamentos de Proteção Individual (EPI): Segurança - Conforto - Destreza - Solidez ou o Regulamento 2016/425 relativo a Equipamento de Proteção Individual a partir de abril de 2018

Este modelo de EPI foi sujeito a um exame CE de tipo realizado por um organismo habilitado:

CTC N° 0075- Parc Scientifique Tony Garnier
 4, rue Hermann Frenkel - 69367 LYON Cedex- FRANCE

A SEGUINTE MARCAÇÃO ESTÁ APOSTA NAS COSTAS DE CADA LUVA:
Marcação de conformidade com a Diretiva Europeia 89/686 (altura mínima de 5 mm) ou o Regulamento 2016/425

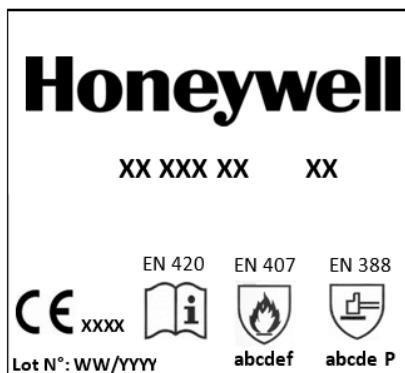
Tamanho da mão"(mm)	Circunferência da mão (mm)	Comprimento da mão (mm)
6	152	160
7	178	171
8	203	182
9	229	192
10	254	204
11	279	215

Referência do artigo e tamanho

Logo CE + Sigla

RESULTADOS NÍVEIS PERFORMANCES

RISCOS MECÂNICOS EN 388:2016:



REFERÊNCIA ÀS NORMAS
EXPRESSAS

Desempenhos mecânicos: EN 388
 Resistência à Abrasão (Ciclos)
 Resistência ao corte (fator)
 Resistência ao rasgo (newton)
 Resistência à perfuração (newton)
 Resistência ao corte TDM (Newton)
 0: nível <1
 X: não testado / Não reivindicado

RISCOS TÉRMICOS EN 407:2004:



Tabela dos níveis de desempenho

Ensaio	1	2	3	4	5	
(a) Resistência à abrasão (Ciclos)	100	500	2000	8000	/	/
(b) Resistência ao corte (Factor)	1.2	2.5	5	10	20	/
(c) Resistência a rasgões (Newton)	10	25	50	75	/	/
(d) Resistência à perfuração (Newton)	20	60	100	150	/	/
(e) Resistência ao corte (TDM) (Newton)	2 (a)	5 (b)	10 (c)	15 (d)	22 (e)	30 (f)
(p) Resistência ao impacto dos metacarpos					P (opcional)	

Tabela dos níveis de desempenho

Ensaio	1	2	3	4
(a) Comportamento ao fogo ISO 6941	≤20S sem ex.	≤10S≤120S	≤3S≤25S	≤2S≤5S
(b) Calor de contacto EN702	100°C≥15S	250°C≥15S	350°C≥15s	500°C≥15s
(c) Calor convectivo EN367	≥4S	≥7S	≥10S	≥18S
(d) Calor Irradiante EN ISO 6942	≥7S	≥20S	≥50S	≥95S
(e) Pequenas projeções de metal líquido	≥10	≥15	≥25	≥35
(f) Grandes projeções de metal líquido	30g	60g	120g	200g

RISCOS TÉRMICOS EN 407:2004:

Tabela dos níveis de desempenho				
Ensaio	1	2	3	4
(a) Comportamento ao fogo ISO 6941	≤20S sem ex.	≤10S≤120S	≤3S≤25S	≤2S≤5S
(b) Calor de contacto EN702	100°C≥15S	250°C≥15S	350°C≥15s	500°C≥15s
(c) Calor convectivo EN367	≥4S	≥7S	≥10S	≥18S
(d) Calor Irradiante EN ISO 6942	≥7S	≥20S	≥50S	≥95S
(e) Pequenas projeções de metal líquido	≥10	≥15	≥25	≥35
(f) Grandes projeções de metal líquido	30g	60g	120g	200g

NOTA: Antes da utilização, tendo em conta a variedade de condições de utilização e o número elevado de parâmetros, é aconselhável efetuar ensaios prévios.
NÃO UTILIZAR:
 Em ambientes frios cujos efeitos são comparáveis àqueles de uma temperatura igual ou inferior a -5°C.
 Não é aconselhável levar uma luva quando há risco de atrapamento com máquinas em movimento.
 Se a luva for equipada com um reforço/revestimento na palma, o nível de proteção é seguro somente na palma.

Os materiais e componentes da luva não são conhecidos por conter substâncias com concentrações em níveis que possam ter efeitos nocivos para a higiene ou saúde do utilizador, em condições de utilização previsíveis. Determinadas luvas contêm látex de BORRACHA NATURAL suscetível de provocar reações alérgicas. Em caso de reação alérgica, consultar um médico o mais rápido possível.

Este EPI protege apenas contra os riscos mencionados nesta nota informativa e isso apenas nos níveis indicados. Os riscos não mencionados nesta nota informativa não estão cobertos. Para as luvas com forro amovível, os desempenhos foram validados com o forro. Caso uma proteção dos metacarpos seja reivindicada, tal não se aplica aos dedos.

A análise dos riscos residuais no posto de trabalho e a escolha do EPI adaptado (novo ou limpo) é da responsabilidade do utilizador (diretiva 89/656/CEE).

QUALQUER MODIFICAÇÃO DESTE EPI INVALIDA A GARANTIA DOS SEUS NIVEIS DE PROTEÇÃO.

LIMPEZA: Em caso de limpeza, os níveis de proteção deixam de poder ser garantidos. No caso de limpeza, os níveis de proteção não podem mais ser garantidos.

ARMAZENAMENTO: Conservar este artigo ao abrigo: da humidade / da luz.

Estes produtos não devem ser vendidos nem distribuídos na Califórnia, EUA.

A declaração de conformidade da UE está disponível para cada produto no nosso website: <https://doc.honeywellsafety.com/>

Dette produktet markedsføres av:
**HONEYWELL SAFETY PRODUCTS
EUROPE**
 Immeuble Edison Paris Nord 2
 33 Rue des Vanesses
 BP 55288 VILLEPINTE
 R OISSY CDG CEDEX- FRANCE
www.honeywellsafety.com

Honeywell

INFORMASJONSNOTIS KATEGORI II: Middels Risiko

N° 206

NO

Versjon 06

VERNEHANSKER MOT RISIKOER : MEKANISKE / TERMISKE

E DENNE ARTIKKELEN ER UTFORMAT FOR Å
MØTE KRAVENE I :

EN 420: 2003 + A1: 2009: Generelle krav til vernehansker.
 EN 388:2016: Vernehansker mot mekanisk påførte skader.
 EN 407: 2004: Vernehansker mot Termiske påførte skader.

CE-merkingen på denne hanskene viser at den møter de grunnleggende kravene stift av EUs Rådsdirektiv 89/686 EØF angående personlig verneutstyr (PVU): Sikkerhet - Komfort - Bevegelsesfrihet - Soliditet, eller regulering 2016/425 angående personlig verneutstyr fra april 2018.

Denne PVU modellen har gjennomgått en EF-typeprøvingskontroll foretatt av et godkjent kontrollorgan:

CTC N° 0075- Parc Scientifique Tony Garnier
4, rue Hermann Frenkel - 69367 LYON Cedex- FRANCE

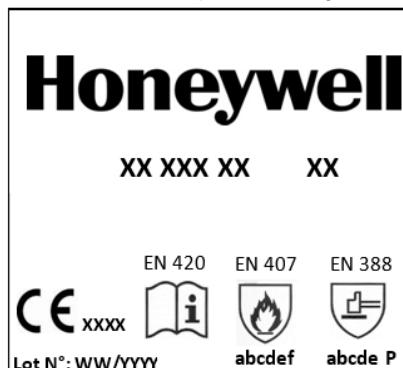
PÅ HÅNDBAKEN AV HVER HANSKE FINNES FØLGENDE MERKING :

Merking for samsvar med EU-direktivet 89/686 (Minimumshøyde 5mm) eller regulering 2016/425

Håndstørrelse (mm)	Håndens omkrets (mm)	Håndens lengde (mm)
6	152	160
7	178	171
8	203	182
9	229	192
10	254	204
11	279	215

Varenummer og størrelse

Logo CE + Sigel

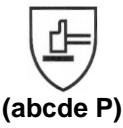


HENVISNING TIL GJELDENDE STANDARDER

mekaniske prestasjoner
 Slitestyrke (sykluser)
 Bestandighet mot kutt (blad) (indeks)
 Rivestyrke (Newton)
 Kuttbestandighet TDM (Newton)
 0: nivå <1
 X: ikke testet/ikke hevdet

TESTRESULTATER FOR BESKYTTELSESNIJVÅ

MEKANISK PÅFØRTE SKADER EN 388:2016:



(abcde P)

Tabell over testresultater						
Test	1	2	3	4	5	
(a) Slitestyrke (sykluser)	100	500	2000	8000	/	/
(b) Bestandighet mot kutt (blad) (faktor)	1.2	2.5	5	10	20	/
(c) Rivestyrke (Newton)	10	25	50	75	/	/
(d) Bestandighet mot punktering (Newton)	20	60	100	150	/	/
(e) Kuttbestandighet (TDM) (Newton)	2 (a)	5 (b)	10 (c)	15 (d)	22 (e)	30 (f)
(f) Støtmotstand, metacarpal (mellomhåndsbein)						P (valgfritt)

TERMISKE PÅFØRTE SKADER EN 407:2004:



(abcdef)

Tabell over testresultater				
Test	1	2	3	4
(a) Brennbarhet ISO 6941	≤20S uten ex.	≤10S≤120S	≤3S≤25S	≤2S≤5S
(b) Kontaktvarme EN702	100°C≥15S	250°C≥15S	350°C≥15s	500°C≥15s
(c) Konveksjonvarme EN367	≥4S	≥7S	≥10S	≥18S
(d) Strålevarme EN ISO 6942	≥7S	≥20S	≥50S	≥95S
(e) Små dråper smeltet metall	≥10	≥15	≥25	≥35
(f) Sprut av smeltet metall	30g	60g	120g	200g

TERMISKE PÅFØRTE SKADER EN 407:2004:

Nåværende europeisk standard fastsetter testmetoder, generelle krav, resultatnivåer for termiske tester, og merkingen av vernehansker mot varme og/eller ild. Den er gjeldende for alle hanskene som skal beskytte hendene mot varme og/eller flammer i form av et eller flere av det følgende: ild, kontaktvarme, konveksjonvarme, strålevarme, små dråper smeltet metall, sprut av smeltet metall. Produkttestingen kan bare utføres i henhold til styrke-/bestandighetsnivå og ikke beskyttelsesnivå. De oppgitte ytelsesnivåene gjelder for hele hanskene (alle lag inkludert). Hansker med ytelsesnivå 1 eller 2 når det gjelder brennbarhet, må ikke komme i direkte flammekontakt.

NB: På grunn av den store bredden av bruksforhold og det høye antallet varierende faktorer anbefales det å teste produktet før bruk.

MÅ IKKE BRUKES:

I kalde omgivelser hvor virkningene er sammenlignbare med de i en temperatur på -5°C eller mindre.

Vær oppmerksom på at denne hanskene ikke må brukes der det er fare for hasken fester seg i maskiner i bevegelse.

Dersom bare håndflaten har en forsterkning/et beskyttende lag, er beskyttelsesnivåene bare garantert for håndflaten.

Materialene og ingrediensene som hanskene er sammensatt av, er ikke kjent å inneholde stoffer i slike konsentrasjoner som mistenkes å ha skadelige virkninger på helsen og sikkerheten til brukeren under forutsigbare arbeidsforhold. Enkelte hanskene inneholder lateks avledet fra NATURGUMMI som kan forårsake en allergisk reaksjon. I tilfelle av en allergisk reaksjon, kontakt lege snarest mulig.

Dette PVU beskytter bare mot de risikoene som er nevnt i denne notisen, og bare i den utstrekning de oppgitte nivåene tilslter. De risikoene som ikke er nevnt i denne notisen er ikke dekket. Ethvert krav angående beskyttelse av metacarpale bein gjelder ikke for fingrene.

Analyse av de øvrige risikoene ved arbeidet og valg av riktig PVU (nytt eller rengjort) er brukerens ansvar (direktiv 89/656/EØF).

ENHVER MODIFISERING AV DETTE PVU MEDFØRER AT DE OPPGITTE BESKYTTELSESNIVÅENE IKKE Lenger KAN GARANTERES

RENGJØRING: Etter rengjøring kan ikke lenger beskyttelsesnivåene garanteres.

LAGRING: Oppbevar denne artikkelen i ly for: fuktighet /lys.

Disse produktene er ikke ment for salg i California, USA.

EU-samsvarserklæringen er tilgjengelig for hvert produkt på vår hjemmeside: <https://doc.honeywellsafety.com/>

Denna artikel marknadsförs av
HONEYWELL SAFETY PRODUCTS EUROPE
 Immeuble Edison Paris Nord 2
 33 Rue des Vanesses
 BP 55288 VILLEPINTE
 ROISSY CDG CEDEX- FRANCE
www.honeywellsafety.com

Honeywell

PRODUKTBESKRIVNING KATEGORI II:Mellanrisk

N° 206

SE

Version 06

SKYDDSHANDSKAR MOT RISKER : MEKANISKA / TERMISKA

ARTIKELN HAR UTFORMATS FÖR
ATT UPPFYLLA STANDARDERNA:

EN 420: 2003 + A1: 2009:Skyddshandskar med allmänna krav.
 EN 388:2016:Skyddshandskar mot mekaniska risker.
 EN 407:2004: Skyddshandskar mot termiska risker.

CE-märkningen på handsken innebär att den uppfyller de väsentliga kraven enligt det europeiska direktivet EEG 89/686 om personlig skyddsutrustning: säkerhet – komfort – fingerfärdighet – soliditet eller förordning 2016/425 om individuell skyddsutrustning från april 2018

Denna modell av personlig skyddsutrustning är underställd en EG-typprovning som genomförs av ett behörigt organ:

CTC N° 0075- Parc Scientifique Tony Garnier
4, rue Hermann Frenkel - 69367 LYON Cedex, Frankrike

FÖLJANDE MÄRKNING FINNS PÅ HANDSKENS OVANSIDA:

Märkningen överensstämmer med europeiska direktivet 89/686 (minsta höjd 5 mm) eller förordning 2016/425

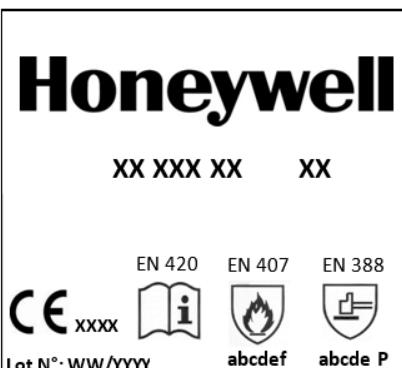
Handens storlek (mm)	Handens omkrets (mm)	Handens längd (mm)
6	152	160
7	178	171
8	203	182
9	229	192
10	254	204
11	279	215

Artikelnummer och storlek

Logo CE + Symbol

RESULTAT
PRESTANDANIVÅER

MEKANISKA RISKER EN 388:2016 :



HÄNVISNING TILL ANGIVNA
STANDARDER

Mekaniska egenskaper EN 388
 Nötningshållfasthet (cykler)
 Skärhållfasthet (Index)
 Rivhållfasthet (Newton)
 Stickhållfasthet (Newton)
 Skärhållfasthet TDM (Newton)
 0: nivå <1
 X: inte testat/inte hävdat



(abcde P)

Tabell med preststandanivåer

Prov	1	2	3	4	5	
(a) nötningshållfasthet (cykler)	100	500	2000	8000	/	/
(b) skärhållfasthet (faktor)	1,2	2,5	5	10	20	/
(c) rivhållfasthet (Newton)	10	25	50	75	/	/
(d) stickhållfasthet (Newton)	20	60	100	150	/	/
(e) skärhållfasthet (TDM) (Newton)	2 (a)	5 (b)	10 (c)	15 (d)	22 (e)	30 (f)
(f) slaghållfasthet för metakarpalbenen				P (valfri)		

TERMISKA RISKER EN 407:2004:



(abcdef)

Tabell med preststandanivåer

Prov	1	2	3	4
(a) Branduppförande ISO 6941	$\leq 20S$ utan ex.	$\leq 10S \leq 120S$	$\leq 3S \leq 25S$	$\leq 2S \leq 5S$
(b) Kontaktvärme EN702	$100^{\circ}C \geq 15S$	$250^{\circ}C \geq 15S$	$350^{\circ}C \geq 15s$	$500^{\circ}C \geq 15s$
(c) Konvektiv värme EN367	$\geq 4S$	$\geq 7S$	$\geq 10S$	$\geq 18S$
(d) Värmestrålning EN ISO 6942	$\geq 7S$	$\geq 20S$	$\geq 50S$	$\geq 95S$
(e) Små stänk av flytande metall	≥ 10	≥ 15	≥ 25	≥ 35
(f) Stora stänk av flytande metall	30g	60g	120g	200g

TERMISKA RISKER EN 407:2004:

Den aktuella europeiska standarden fastställer provmetoder, allmänna krav, nivåer för termisk prestanda och märkning av handskar som skyddar mot värme och/eller eld. Den gäller för alla handskar som ska skydda händerna mot värme och/eller flammor i en eller flera av följande former: eld, kontaktvärme, konvektiv värme, värmestrålning, små stänk av flytande metall eller stora stänk av smält metall. Produktproven kan bara utföras för att fastställa prestandanivåer, inte skyddsnivåer. Angivna prestandanivåer avser hela handsken (alla skikt). Handskar med en prestandanivå 1 eller 2 för brandtekniskt beteende bör inte komma i direkt kontakt med lågan.

OBS: På grund av olika användningsförhållanden och det stora antalet parametrar är det rekommenderat att testa produkten före användning.
FÄR EJ ANVÄNDAS

I kall omgivning vars inverkan kan jämföras med en temperatur som understiger eller når $-5^{\circ}C$

Vi rekommenderar inte att handsken används där det finns risk att de fastnar i maskiner som är i drift.

I de fall handsken har beläggning på en del av ytan (ex. innerhand) avser skyddsnivåerna endast områden med beläggning.

Materialen och komponenterna som handsken består av är inte kända för att innehålla ämnen som misstänks ha skadliga effekter på användarens hälsa eller säkerhet vid förutsebara arbetsvillkor. Vissa handskar innehåller NATURGUMMILATEX som kan orsaka allergiska reaktioner. Kontakta läkare snarast möjligt vid en allergisk reaktion.

Denna personliga skyddsutrustning skyddar bara mot de risker som finns angivna i denna notis och endast på basis av angivna nivåer.

De risker som inte anges på notisen omfattas inte. Prestandan för handskar med löstagbart foder har fastställts med fodret på plats. Skyddet för metakarpalbenen gäller inte fingrarna.

Det ligger på användarens ansvar att analysera vilka övriga risker som finns vid arbetsstationen och välja anpassad personlig skyddsutrustning (ny eller rengjord) (direktiv 89/656/EEG).

ALLA ÄNDRINGAR AV DEN PERSONLIGA SKYDDSUTRUSTNINGEN LEDER TILL ATT GARANTIerna FÖR DE OLIKA SKYDDSNIVÄerna UPPHÖR ATT GÄLLA

RENGÖRING: Om artikeln tvättas kan skyddsnivåerna inte längre garanteras.

FÖRVARING: Förvara artikeln i skydd mot: fukt/ljus.

De här produkterna är inte avsedda för försäljning eller distribution i Kalifornien, USA.

Tämän tuotteen on tuonut markkinoille:
**HONEYWELL SAFETY
PRODUCTS EUROPE**
 Immeuble Edison Paris Nord 2
 33 Rue des Vanesses
 BP 55288 VILLEPINTE
 ROISSY CDG CEDEX- FRANCE
www.honeywellsafety.com

Honeywell

KÄYTTÖTIEDOT KATEGORIA II: Välilliset vaarat

N° 206

FI

Versio 06

SUOJAKÄSINEET SUOJA VAAROJA VASTAAN: MEKAANiset / TERMiset

TÄMÄ TUOTE ON SUUNNITELTU
VASTAAMAAN STANDARDEJA:

EN 420: 2003 + A1: 2009: Suojakäsineiden yleiset vaatimukset.
 EN 388:2016: Suojakäsineet mekaanisia vaaroja vastaan.
 EN 407:2004: Suojakäsineet kuumuutta vastaan.

CE-merkintä käyneessä tarkoittaa, että se täyttää henkilösuojaimista annetun EU-direktiivin 89/686/ETY
 tai huhtikuussa 2018 annetun asetuksen 2016/425
 turvallisuutta, käyttömukavuutta, tuntoherkkyyttä ja kestävyyttä koskevat vaatimukset

Tämä henkilösuojain on käynyt läpi CE-
 tyypitarkastuksen, jonka on suoritannut
 siihen päätevöitynyt organisaatio:

CTC N° 0075- Parc Scientifique Tony Garnier
 4, rue Hermann Frenkel - 69367 LYON Cedex- FRANCE

JOKAISEN KÄSINEEN SELKÄPUOLELLA ON SEURAAVA MERKINTÄ:
EU-direktiivin 89/686 (minimikorkeus 5 mm) tai asetuksen 2016/425 mukainen merkintä

Käden koko (mm)	Käden ympärysmitta s (mm)	Käden pititus (mm)
6	152	160
7	178	171
8	203	182
9	229	192
10	254	204
11	279	215

Tuotenumero ja koko
 Logo CE + Lyhenne
 OMNAISUUSTASON TULOKSET



VIITTAUS ILMOITETUIIHIN
STANDARDEIHIN

Mekaaniset ominaisuudet EN 388
Hankauskestävyys (syklia)
 Leikkauksenkesto viiltämällä:
 kerroin
 Repäisylujuus (newton)
 Lävistyslujuus (newton)
 Leikkauslujuus TDM
 (Newton)
 0: taso <1
 X: ei testattu/mainittu

MEKAANiset VAARAT EN 388:2016:



Ominaisuuksien tasotaulukko						
Testi	1	2	3	4	5	
(a) Hankauskestävyys (Kierrosta)	100	500	2000	8000	/	
(b) Leikkauksenkesto viiltämällä (Indeksi)	1,2	2,5	5	10	/	
(c) Repäisylujuus (Newton)	10	25	50	75	/	
(d) Lävistyslujuus (Newton)	20	60	100	150	/	
(e) Leikkauslujuus (TDM) (Newton)	2 (a)	5 (b)	10 (c)	22 (e)	30 (f)	P (valinnainen)
(f) Metakarpalinen iskunkestävyys						

TERMiset VAARAT EN 407:2004:



Ominaisuuksien tasotaulukko				
Testi	1	2	3	4
(a) Käyttäytyminen tulessa ISO 6941	$\leq 20\text{S}$ ilman ex.	$\leq 10\text{S} \leq 120\text{S}$	$\leq 3\text{S} \leq 25\text{S}$	$\leq 2\text{S} \leq 5\text{S}$
(b) Suojaus kontaktilämpöältä EN702	$100^\circ\text{C} \geq 15\text{s}$	$250^\circ\text{C} \geq 15\text{s}$	$350^\circ\text{C} \geq 15\text{s}$	$500^\circ\text{C} \geq 15\text{s}$
(c) Suojaus liekkikosketukselta EN367	$\geq 4\text{S}$	$\geq 7\text{S}$	$\geq 10\text{S}$	$\geq 18\text{S}$
(d) Lämpösäteilyn kesto EN ISO 6942	$\geq 7\text{S}$	$\geq 20\text{S}$	$\geq 50\text{S}$	$\geq 95\text{S}$
(e) Sulan metalliin pienet roiskeet	≥ 10	≥ 15	≥ 25	≥ 35
(f) Sulan metalliin suuret roiskeet	30g	60g	120g	200g

TERMiset VAARAT EN 407:2004:

Nykyinen eurooppalainen standardi määrittelee testausmenetelmät, yleiset vaatimukset, termisen suorituskyvyn tasot ja suojaeiden merkinnän kuumuutta ja/tai tulita vastaan. Sitä sovelletaan kaikkiin käsineisiin, joiden on suojattava kädet kuumuudelta ja/tai liekeiltä yhdessä tai useammassa seuraavista muodoista:tuli, kontaktikuumuuus, konvektiokuumuuus, säteilevä kuumuuus, sulan metalliin pienet roiskeet tai sulaneen metalliin suuret roiskeet. Tuotetestit voidaan suorittaa vain suorituskykytason osalta, ei suojaiston osalta. Ilmoitetut ominaisuuksien tasot koskevat koko käsineitä (kaikkia sen kerrosia). Jos käsineen sytytyyvyyden taso on 1 tai 2, sitä ei saa päästää suoraan kosketukseen liekin kanssa.

HUOMAA: Huomioon ottaen käyttöolosuhteiden vaihtelut ja muuttujien korkean lukumäärän on suositeltavaa suorittaa ennakkotestejä ennen käyttöä.

ÄLÄ KÄYTÄ:

Kylmissä olosuhteissa, joissa vaikutukset ovat verrattavissa -5°C :n lämpötilaan tai sen alle.

Emme suosittele käsineen käyttöä tilanteissa, jossa käsine voi jäädä kiinni toiminnassa olevaan koneeseen.

Pinnoitetujen käsineiden suojaatko koskevat ainostaan pinnoitetulta aluetta. Käsineen valmistuksessa käytettyjen materiaalien ja ainesten sisältämiens aineiden pitoisuukset ei tiedetä aiheuttavan käyttäjän terveydelle tai turvallisuudelle haitallisia vaikutuksia normaaleissa käyttöolosuhteissa. Jotkin käsineet sisältävät lateksia, joka on johdettu luonnonkumista, joka voi aiheuttaa allergisia reaktioita. Jos allergisia reaktioita ilmenee, käännä välittömästi lääkärin puoleen.

Tämä suoja on suojaa vain tässä ohjeessa mainittuja vaaroja vastaan ja tämäkin ainostaan osoitettuihin tasoihin perustuen. Tässä ohjeessa mainitsemattomia vaaroja se ei kata. Jos käsineessä on irrotettava suojaus, sen suojaus on ilmoitettu suojaus ollessa paikoillaan.

Kämmenselän suojaus ei koske sormia.

Jäännösriskien analyysi työpaikalla ja sopivan suojaimen valinta (käyttämätön tai puhdistettu) on käyttäjän vastuulla. (direktiivi 89/656/ETY).

KAIKKI MUUTOKSET TÄHÄN SUOJAIMEEN AIHEUTTAVAT NIIDEN SUOJATASOJEN TAKUUN MENETTÄMISEN

PUHDISTUS: Puhdistuksen jälkeen suojatasoille ei voida enää antaa takuita.

VARASTOINTI: Säilytä tämä tuote suojassa: kosteudelta / valolta.

Näitä tuotteita ei ole tarkoitettu myyntiin tai jakeluun Kaliforniassa USA:ssa.

Kunkin tuotteen EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus on saatavilla verkkosivustossamme: <https://doc.honeywellsafety.com/>

Dette produkt markedsføres af:
**HONEYWELL SAFETY
PRODUCTS EUROPE**
 Immeuble Edison Paris Nord 2
 33 Rue des Vanesses
 BP 55288 VILLEPINTE
 ROISSY CDG CEDEX
FRANKRIG
www.honeywellsafety.com

Honeywell

INFORMATIONSVEJLEDNING KATEGORI II:Middel Risiko

N° 206

DA

Version 06

BESKYTTELSESHANDSKER MOD RISICI: MEKANISKE / TERMISKE

DENNE ARTIKEL ER FREMSTILLET I
OVERENSSTEMMELSE MED KRAVENE I
STANDARDERNE:

EN 420: 2003 + A1: 2009:Generelle krav for beskyttelseshandsker.
 EN 388:2016:Beskyttelseshandsker mod mekaniske risici.
 EN 407:2004: Beskyttelseshandsker mod termiske risici.

EF-mærkningen på denne handske er et tegn på, at den overholder de overordnede krav, fastsat i det europæiske direktiv 89/686/EØF, om personlige værnemidler (PV): Sikkerhed - Komfort - Fingerføeling - Styrke eller forordning 2016/245 vedrørende personlige værnemidler fra april 2018.

Denne PV model har gennemgået en EF-typeafprøvning, foretaget af et godkendt kontrolorgan:

CTC N° 0075- Parc Scientifique Tony Garnier
4, rue Hermann Frenkel - 69367 LYON Cedex Frankrig

PÅ HÅNDRYGGEN AF HVER HANDSKE FINDES FØLGENDE MÆRKING:

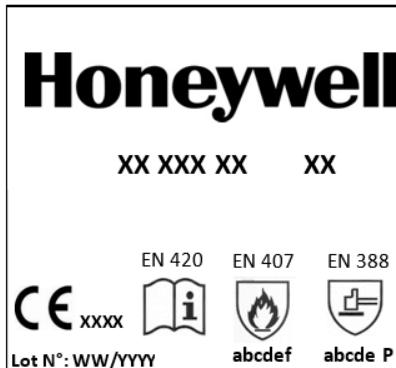
Mærkning i overensstemmelse med et europæisk direktiv 89/686/EØF (Minimumshøjde 5 mm) eller Forordning (EU) 2016/425

Håndens str. (mm)	Håndens omkreds (mm)	Håndens længde (mm)
6	152	161
7	178	171
8	203	182
9	229	192
10	254	204
11	279	215

Varenummer og størrelse

Logo CE + Symbol

RESULTATER AF
PRODUKTETS EGENSKABER



HENVISNING TIL DE NÆVNTE STANDARDER

Mekaniske egenskaber EN 388
 Slidstyrke (perioder)
 Modstandsdygtighed over for gennemskæringer (index)
 Rivfasthed (Newton)
 Modstandsdygtighed over for gennemhulning (Newton)
 Modstandsdygtighed over for gennemskæringer TDM (Newton)
 0 : niveau <1
 X : ikke testet/ikke angivet

MEKANISKE RISICI EN 388:2016:

	Skema over produktets egenskaber						
	Test	1	2	3	4	5	
(abcdef P)	(a) Modstandsdygtighed over for slid (perioder)	100	500	2000	8000	/	/
	(b) Modstandsdygtighed over for gennemskæringer (Faktor)	1,2	2,5	5	10	20	/
	(c) Modstandsdygtighed over for rivning (Newton)	10	25	50	75	/	/
	(d) Modstandsdygtighed overfor gennemhulning (Newton)	20	60	100	150	/	/
	(e) Modstandsdygtighed over for gennemskæringer (TDM) (Newton)	2 (a)	5 (b)	10 (c)	15 (d)	22 (e)	30 (f)
	(f) Metakarpal slagfasthed						P (valgfrit)

TERMISKE RISICI EN 407:2004:

	Skema over produktets egenskaber				
	Test	1	2	3	4
(abcdef)	(a) Brandbarhed ISO 6941	$\leq 20S$ uden ex.	$\leq 10S \geq 120S$	$\leq 3S \leq 25S$	$\leq 2S \leq 5S$
	(b) Kontaktvarme EN702	$100^{\circ}C \geq 15S$	$250^{\circ}C \geq 15S$	$350^{\circ}C \geq 15s$	$500^{\circ}C \geq 15s$
	(c) Konvektionsvarme EN367	$\geq 4S$	$\geq 7S$	$\geq 10S$	$\geq 18S$
	(d) Strålevarme EN ISO 6942	$\geq 7S$	$\geq 20S$	$\geq 50S$	$\geq 95S$
	(e) Små sprøjte fra flydende metal	≥ 10	≥ 15	≥ 25	≥ 35
	(f) Kraftige sprøjte fra flydende metal	30g	60g	120g	200g

TERMISKE RISICI EN 407:2004:

Denne europæiske standard fastsætter testmetoder, generelle krav, niveauer for termisk modstandsdygtighed og mærking af beskyttelseshandsker mod varme og/eller ild. Den er gældende for alle handsker, som skal beskytte hånderne mod varme og/eller flammer i en eller flere af de følgende former: ild, kontaktvarme, konvektiv varme, strålevarme, små sprøjte fra flydende metal eller kraftige sprøjte fra flydende metal. Typeafprøvningen analyserer kun modstandsdygtigheden og ikke beskyttelsesniveauer. De angivne beskyttelsesniveauer gælder for hele handsken (inklusive alle lag). Handsker med et beskyttelsesniveau på 1 eller 2 hvad angår brændbarhed, må ikke komme i direkte kontakt med flammer.

NB: I betragtning af de forskellige anvendelsesforhold og de mange faktorer anbefales det, at brugeren selv foretager en test, inden artiklen anvendes.

MÅ IKKE ANVENDES:

I kolde omgivelser hvor virkningerne kan sammenlignes med en temperatur på $-5^{\circ}C$ eller mindre.

Vi anbefaler at denne handske ikke anvendes, når der er fare for, at denne kan komme i maskiners bevægelse.

Hvis handsken kun er delvist imprægneret/belægning (enten på håndflade eller -ryg) vil beskyttelsesniveauet kun være garanteret på denne del.

De materialer og ingredienser, som handsken er fremstillet af, indeholder så vidt vides ikke stoffer i sådanne koncentrationer, der er mistænkt for at have skadelig indvirkning på brugerens helbred og sikkerhed under forudsigelige arbejdsvilkår. Visse handsker indeholder latex, der er afledt af NATURGUMMI, der kan forårsage en allergisk reaktion. I tilfælde af en allergisk reaktion skal du søge læge så hurtigt som muligt.

Dette personlige værnemiddel beskytter kun mod de risici, der er nævnt i denne vejledning og kun på grundlag af de angivne niveauer.

De risici, som ikke er nævnt i vejledningen, er ikke dækket. Handskerne ydeevne med aftagelige foringer er blevet bekræftet med foringerne på plads. Enhver form for påstand om metakarpal beskyttelse gælder ikke for fingrene.

Det er brugers ansvar at analysere de øvrige risici ved arbejdet og vælge det korrekte personlige værnemiddel (nyt eller rengjort) - (direktiv 89/656/EØF).

ENHVER ÆNDRING AF DETTE PERSONLIGE VÆRNEMIDDEL MEDFØRER, AT BESKYTTELSENIVEAUET IKKE LÆNGERE KAN GARANTERES

RENGØRING: Hvis artiklen rengøres, kan beskyttelsesniveauet ikke længere garanteres.

OPBEVARING: Opbevar denne artikel i ly for fugt og lys.

Disse produkter må ikke sælges eller distribueres i Californien i USA.

Der findes en EU-overensstemmelseserklæring for hvert produkt på vores websted: <https://doc.honeywellsafety.com/>

Αυτό το είδος διατίθεται στην αγορά από:
HONEYWELL SAFETY PRODUCTS EUROPE
 Immeuble Edison Paris Nord 2
 33 Rue des Vanesses
 BP 55288 VILLEPINTE
 ROISSY CDG CEDEX- France
www.honeywellsafety.com

Honeywell

ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ
 ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ II: Ενδιάμεσοι κίνδυνοι

N° 206

GRE

Έκδοση 06

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΓΑΝΤΙΑ ΚΑΤΑ ΤΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ:
 Μηχανικοί / Θερμικοί

ΑΥΤΟ ΤΟ ΕΙΔΟΣ ΕΧΕΙ ΣΧΕΔΙΑΣΤΕΙ ΓΙΑ ΝΑ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΝΕΤΑΙ ΣΤΑ ΠΡΟΤΥΠΑ:

EN 420-2003 + A1: 2009: Προστατευτικά γάντια Γενικές απαιτήσεις.
 EN 388-2003: Προστατευτικά γάντια Κατά των μηχανικών κινδύνων.
 EN 407:2004: Προστατευτικά γάντια Κατά των θερμικών κινδύνων.

Η σήμανση CE σε αυτό το γάντι σημαίνει ότι πληροί τις βασικές απαιτήσεις της Ευρωπαϊκής Οδηγίας EOK 89/686 σχετικά με τα Μέσα Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ): Ασφάλεια - Άνεση - Δεξιοτεχνία - Αντοχή ή τον Κανονισμό 2016/425 όσον αφορά τα Μέσα Ατομικής Προστασίας από τον Απρίλιο του 2018

Αυτό το μοντέλο ΜΑΠ έχει υποβληθεί σε εξέταση CE τύπου διενεργηθείσα από κοινοποιημένο οργανισμό:

CTC N° 0075- Parc Scientifique Tony Garnier
 4, rue Hermann Frenkel - 69367 LYON Cedex - FRANCE

Στο πίσω μέρος κάθε γαντιού υπάρχει εξής σήμανση:

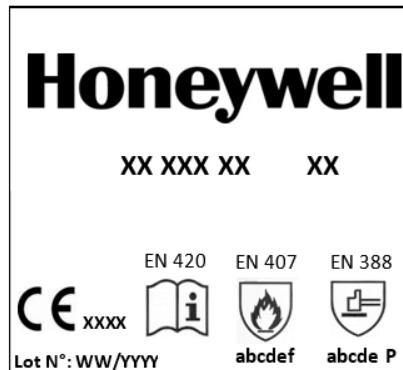
Σήμανση συμμόρφωσης με την Ευρωπαϊκή Οδηγία 89/686 (ελάχιστο ύψος 5mm) ή με τον Κανονισμό 2016/425

Μέγεθος χεριού (mm)	Περίμετρος χεριού (mm)	Μήκος χεριού (mm)
6	152	160
7	178	171
8	203	182
9	229	192
10	254	204
11	279	215

Κωδικός είδους και μέγεθος

Λογότυπο CE + Σήμα

Αποτελέσματα επιπλέων απόδοσης



ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΤΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΠΡΟΤΥΠΑ
 Μηχανικές επιδόσεις:

Αντοχή στη φθορά εκ τριβής (Κύκλοι)
 Αντοχή στο κόψιμο με τεμαχισμό (Παράγοντας)

Αντοχή στο σχίσιμο (Newton)

Αντοχή στη διάτρηση (Newton)

Αντοχή στο κόψιμο σε μηχανή TDM

(Newton)

0: Επίπεδο <1

X: Δεν ελέγχονται/Δεν απαιτούνται

των μηχανικών κινδύνων EN 388:2016 :



(abcde P)

Πίνακες επιπλέων απόδοσης						
Δοκιμή	1	2	3	4	5	
(a) Αντοχή στη φθορά εκ τριβής (Κύκλοι)	100	500	2000	8000	/	/
(b) Αντοχή στο κόψιμο με τεμαχισμό (Παράγοντας)	1,2	2,5	5	10	20	/
(c) Αντοχή στο σχίσιμο (Newton)	10	25	50	75	/	/
(d) Αντοχή στη διάτρηση (Newton)	20	60	100	150	/	/
(e) Αντοχή έναντι κοπής (TDM) (Newton)	2 (a)	5 (b)	10 (c)	15 (d)	22 (e)	30 (f)
(f) Αντίσταση σε κρούση του μετακαρπίου					P (προαιρετικό)	

των θερμικών κινδύνων EN 407:2004:



(abcdef)

Πίνακες επιπλέων απόδοσης				
Δοκιμή	1	2	3	4
(a) Συμπεριφορά στη φωτιά ISO 6941	≤20S χωρίς ex.	≤10S≤120S	≤3S≤25S	≤2S≤5S
(b) Θερμότητα επαφής EN702	100°C≥15S	250°C≥15S	350°C≥15s	500°C≥15s
(c) Μεταφερόμενη θερμότητα EN367 πταλάμη / ράχη (γαντιού)	≥4S	≥7S	≥10S	≥18S
(d) Ακτινοβολούμενη θερμότητα EN ISO 6942	≥7S	≥20S	≥50S	≥95S
(e) Μικρές εκτοξεύσεις υγρού μετάλλου	≥10	≥15	≥25	≥35
(e) Μεγάλες εκτοξεύσεις υγρού μετάλλου	30g	60g	120g	200g

των θερμικών κινδύνων EN 407:2004:

Το παρόν ευρωπαϊκό πρωτότυπο καθορίζει μεθόδους δοκιμής, γενικές απαιτήσεις, επίπεδα θερμικής αντοχής και τη σήμανση των προστατευτικών γαντιών κατά της θερμότητας και/ή της φωτιάς. Ισχύει για όλα τα γάντια τα οποία πρέπει να προστατεύουν τα χέρια κατά της θερμότητας και/ή της φωτιάς υπό μία ή περισσότερες από τις παρακάτω μορφές: φωτιά, θερμότητα επαφής, μεταφερόμενη θερμότητα, ακτινοβολούμενη θερμότητα, μικρές εκτοξεύσεις υγρού μετάλλου ή μεγάλες εκτοξεύσεις υγρού μετάλλου. Οι δοκιμές προϊόντων μπορούν να γίνονται μόνο για επίπεδα απόδοσης και όχι για στάθμες προστασίας. Τα αναφερόμενα επίπεδα απόδοσης ισχύουν για ολόκληρο το γάντι (για όλα τα στρώματα). Τα γάντια που διαθέτουν στάθμη απόδοσης 1 ή 2 στη συμπεριφορά στη φωτιά, δεν πρέπει να έρχονται σε άμεση επαφή με τη φλόγα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Πριν τη χρήση, λόγω της ποικιλίας των συνθηκών χρήσης και του υψηλού αριθμού παραμέτρων, συνιστάται να γίνονται προηγουμένως δοκιμές.

MHN XΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΙΣΤΕ:

Σε ψυχρά περιβάλλοντα, των οποίων οι επιδράσεις μπορούν να συγκριθούν με τις επιδράσεις θερμοκρασίας αέρα ίσης ή μικρότερης των -5 C. Η χρήση του γαντιού συνιστάται όταν υπάρχουν κίνδυνοι πιασμάτων από εξαρτήματα μηχανών σε κίνηση.

Σε περίπτωση που το γάντι διαθέτει ενίσχυση στην πταλάμη, τα επίπεδα προστασίας διασφαλίζονται μόνο στην πταλάμη.

Για τα υλικά και τα συατατικά από τα οποία είναι κατασκευασμένο το γάντι, δεν είναι γνωστό ότι περιέχουν ουσίες σε τέτοιες συγκεντρώσεις για τις οποίες υπάρχει η υπόστωση την υγεία και ασφάλεια του χρήστη υπό προβλεπόμενες συνθήκες εργασίας. Ορισμένα γάντια περιέχουν latex το οποίο προέρχεται από ΦΥΣΙΚΟ ΚΑΟΥΤΣΟΥΚ, το οποίο μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση. Στην περίπτωση που εμφανίστε αλλεργική αντίδραση, καλέστε iατρό το συντομότερο δυνατόν.

Αυτό το ΜΑΠ προστατεύει μόνον κατά των κινδύνων που αναγράφονται σε αυτές τις οδηγίες χρήσεως και μόνο στις αναφερόμενες στάθμες. Οι κίνδυνοι που δεν αναφέρονται σε αυτές τις οδηγίες χρήσεως δεν καλύπτονται. Οι επιδόσεις των γαντιών με αποσπώμενες επενδύσεις έχουντας τοποθετημένες τις επενδύσεις. Αυτό το ΜΑΠ δεν παρέχει καμία προστασία των μετακαρπίου οστά. Τυχόν

ισχυρισμός προστασίας του μετακαρπίου δεν ισχύει για τα δάκτυλα.
Η ανάλυση των υπολειμματικών κινδύνων στη θέση εργασίας και η επιλογή του κατάλληλου ΜΑΠ (καινούργιου ή καθαρισμένου) αποτελεί ευθύνη του χρήστη. (οδηγία 89/656/EOK).

Η ΤΥΧΟΝ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΜΑΠ ΠΡΟΚΑΛΕΙ ΑΚΥΡΩΣΗ ΤΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΑΠΟ ΤΑ ΕΠΙΠΕΔΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ: Επικοινωνήστε με την HONEYWELL SAFETY PRODUCTS Διεύθυνση γαντιών ή τον εξουσιοδοτημένο. Σε περίπτωση καθαρισμού, οι στάθμες προστασίας δεν διασφαλίζονται πλέον.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ: Φυλάσσετε αυτό το είδος μακριά από: την υγρασία / το φως.

Αυτά τα προϊόντα δεν προορίζονται προς πώληση ή διανομή στην Καλιφόρνια των ΗΠΑ.

Η δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ για το κάθε προϊόν είναι διαθέσιμη στη διαδίκτυακή μας τοποθεσία: <https://doc.honeywellsafety.com/>

Изготовитель:
HONEYWELL SAFETY PRODUCTS
EUROPE
Immeuble Edison Paris Nord 2
33 Rue des Vanesses
BP 55288 VILLEPINTE
ROISSY CDG CEDEX – France
www.honeywellsafety.com

Honeywell

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ КАТЕГОРИЯ СИЗ II: Риски средней степени

N° 206

RU

Версия 06

ЗАЩИТНЫЕ ПЕРЧАТКИ

Механические факторы и воздействие повышенных температур

ИНСТРУКЦИЯ СООТВЕТСТВУЕТ
ТРЕБОВАНИЯМ СЛЕДУЮЩИХ
НОРМАТИВОВ:



EN 420-2003 + A1: 2009:Перчатки защитные. Общие требования.
EN 388:2003 : Защитные перчатки от механических факторов.
EN 407 : 2004 : Защитные перчатки от воздействия повышенных температур
Технический регламент Таможенного Союза ТР ТС 019/2011
«О безопасности средств индивидуальной защиты»

Маркировка CE на этих перчатках обозначает, что они соответствуют основным требованиям, предусмотренным Европейской Директивой СЕЕ 89/686, относящейся к средствам индивидуальной защиты: безопасность - комфорт - удобство – прочность или Регламенту EC 2016/425 о средствах индивидуальной защиты от апреля 2018 г.

Аттестация типа СИЗ СЕ проведена
нотифицированным органом:

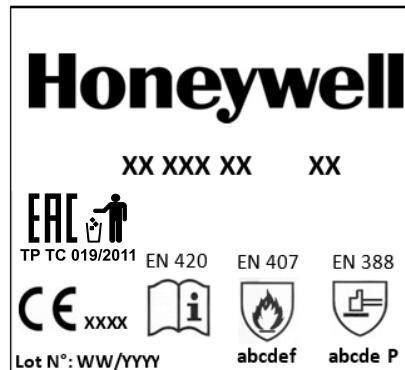
CTC N° 0075- Parc Scientifique Tony Garnier
4, rue Hermann Frenkel - 69367 LYON Cedex- FRANCE

На тыльной стороне каждой перчатки нанесена следующая маркировка:

Маркировка соответствия европейской Директиве 89/686 и ТР ТС 019/2011 (минимальная высота 5 мм) или Регламенту 2016/425

Размер руки (мм)	Обхват ладони (мм)	Длина руки (мм)
6	152	160
7	178	171
8	203	182
9	229	192
10	254	204
11	279	215

Артикул и размер
Знак EAC и номер ТР ТС 019/2011
Логотип СЕ
Пиктограмма «См. инструкцию»
Дата изготовления



ЗАЩИТНЫЕ СВОЙСТВА ПО СТАНДАРТУ EN

Механические воздействия:

Стойкость к истиранию (циклов)
Сопротивление порезу (индекс)
Сопротивление раздирну (ньютон)
Стойкость к проколу (ньютон)
Сопротивление порезу TDM (ньютон)

0: уровень <1

X: не испытывалось

Механические факторы EN 388-2016:



(abcde P)

Таблицы эксплуатационных характеристик

Испытания	1	2	3	4	5	/
(a) Стойкость к истиранию (циклов)	100	500	2000	8000	/	/
(b) Сопротивление порезу (индекс)	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0	/
(c) Сопротивление раздирну (ньютон)	10	25	50	75	/	/
(d) Стойкость к проколу (ньютон)	20	60	100	150	/	/
(e) Сопротивление порезу TDM (ньютон)	2 (a)	5 (b)	10 (c)	15 (d)	22 (e)	30 (f)
(p) Защита кисти от удара					P (дополнительно)	

Воздействие повышенных температур EN 407 - 2004 :



(abcdef)

Таблицы эксплуатационных характеристик

Испытания	1	2	3	4
(a) Устойчивость к воздействию огня ISO 6941(время горения, тления, секунд)	≤20 ; не допустимо	≤10 ; ≤120	≤3 ; ≤25	≤2 ; ≤5
(b) Теплопередача при контакте EN702 (время воздействия, секунд при заданной температуре)	100°C≥15	250°C≥15	350°C≥15	500°C≥15
(c) Конвективное тепло EN367 (время воздействия, секунд)	≥4	≥7	≥10	≥18
(d) Тепловое излучение EN366 (время воздействия, секунд)	≥7	≥20	≥50	≥95
(e) Брызги расплавленного металла (число капель)	≥10	≥15	≥25	≥35
(f) Выплески расплавленного металла (грамм)	30	60	120	200

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ЗАЩИТЕ ОТ ПОВЫШЕННЫХ ТЕМПЕРАТУР ПО СТАНДАРТУ EN 407-2004

Настоящий европейский стандарт определяет способы испытаний, общие требования, тепловые характеристики и маркировку защитных перчаток, предназначенных для защиты от тепла и/или огня. Он применяется ко всем перчаткам, которые должны защищать руки от тепла и/или огня в одном или нескольких следующих условиях: огонь, тепло при контакте, конвективное теплоизлучение, брызги или выплески расплавленного металла. В ходе испытания изделий может выполняться только проверка эксплуатационных характеристик, а не степени их защиты. Указанные уровни эксплуатационных характеристик относятся к защитным перчаткам в целом (включая все их слои). Перчатки с уровнем эксплуатационных характеристик 1 или 2, не должны подвергаться прямому контакту с пламенем.

ПРИМЕЧАНИЕ. Учитывая разнообразие условий использования и большое количество параметров, рекомендуется провести предварительные испытания перчаток перед их использованием.

ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ:

Запрещается использовать защитные перчатки холодных средах, сопоставимых с воздействием воздуха при температуре равной -5 °C или ниже. Не рекомендуется использовать данные перчатки в условиях, где их может затянуть в движущиеся станки (детали и т.п.).

Если перчатка имеет упрочнение на ладони, рассчитанный уровень защиты гарантирован только для ладонной части.

Отсутствует информация о том, что в материалах этих перчаток и их составляющих содержатся вещества, концентрация которых может причинить вред здоровью использующему их работнику в предусмотренных условиях работы. В составе некоторых перчаток присутствует латекс или НАТУРАЛЬНЫЙ КАУЧУК, которые могут вызвать аллергические реакции. При возникновении аллергической реакции как можно скорее обратитесь к врачу.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ:

Перед каждым использованием следует убедиться в чистоте и нормальном состоянии перчаток.

Перед использованием пользователь должен:

- внимательно изучить настоящую инструкцию по эксплуатации или пройти обучение у квалифицированного специалиста;

- убедиться, что выбранный им продукт подходит для предполагаемых условий эксплуатации;
- убедиться, путем визуального осмотра, что СИЗ рук не имеет видимых повреждений. В случае наличия повреждений (царапин, разрывов, потертостей) перчатки следует заменить на новые.
- убедиться, что выбран подходящий размер изделия из представленного размерного ряда для обеспечения наилучшей безопасности и комфорта при использовании. Данные средства индивидуальной защиты обеспечивают защиту только от воздействий, указанных в данной инструкции, и в степени, указанной в инструкции. Они не обеспечивают защиты от воздействий, не указанных в данной инструкции. Если в перчатках предусмотрена съемная подкладка, технические характеристики рассчитаны, исходя из наличия этой подкладки. Любое утверждение о защите запястья не относится к защите пальцев.
- Ответственность за анализ остаточных воздействий на рабочем месте и соответствующий выбор средств индивидуальной защиты (новых или почищенных) несет пользователь (директива 89/656/CEE).

ЛЮБОЕ ИЗМЕНЕНИЕ ДАННЫХ СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ ПРИВОДИТ К АННУЛИРОВАНИЮ ГАРАНТИИ НА УРОВЕНЬ ЗАЩИТЫ ДАННЫХ СРЕДСТВ.

УХОД И ОЧИСТКА:

В случае необходимости провести очистку перчаток обратитесь в HONEYWELL SAFETY PRODUCTS или к авторизованному продавцу у которого вы приобрели изделие. После чистки уровень защиты не может быть гарантирован.

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА:

Перед использованием и после использования СИЗ рук должны храниться в чистом сухом месте, вне воздействия прямого солнечного излучения, тепла и паров растворителей. Рекомендуемый температурный диапазон хранения перчаток составляет от -10°C до +25°C избегая резких перепадов во избежание образования конденсата. Срок хранения при соблюдении всех условий: 48 месяцев.

Транспортировку СИЗ рук следует осуществлять в оригинальной упаковке или при ее отсутствии в эквивалентной упаковке способной защитить их от повреждений.

Дата изготовления указана на изделии и/или на упаковке в формате WW/YY, где WW – неделя изготовления, YY – год изготовления.

Эта продукция не предназначена для продажи и распространения на территории Калифорнии, США.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОБЯЗАТЕЛЬНОМ ПОДТВЕРЖДЕНИИ СООТВЕТСТВИЯ

Защитные перчатки являются средством индивидуальной защиты (СИЗ) рук от механических воздействий и воздействий повышенных температур. Уровень защиты определённой модели отражен в маркировке изделия.

Данные СИЗ прошли процедуру обязательного подтверждения соответствия требованиям технического регламента Таможенного Союза ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты» и поэтому маркированы единым знаком обращения продукции на рынке Евразийского Экономического Союза.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ



Юридический адрес изготовителя:

Хоневелл Сейфти Продакс Европа, Эдисон-Пари Норд II, 33 ул. Ванессес-ВР55288 Вильпен, 95958 Руасси ШдГ седех, Франция

Представительство изготовителя в РФ и ЕАЭС:

АО «Хоневелл», ул. Киевская 7, Москва, 121059 Российская Федерация

Тел.: +7-495-796-98-00 www.honeywellsafety.com

Декларация о соответствии нормам ЕС доступна для каждого продукта на нашем веб-сайте <https://doc.honeywellsafety.com/>

Bu ürünü piyasaya süren firma :
**HONEYWELL SAFETY
PRODUCTS EUROPE**
 Immeuble Edison Paris Nord 2
 33 Rue des Vanesses
 BP 55288 VILLEPINTE
 ROISSY CDG CEDEX- FRANCE
www.honeywellsafety.com

Honeywell

BİLGİ NOTU KATEGORİ II:Orta dereceli riskler

N° 206

TUR

Versiyon 06

RİSKLERE KARŞI KORUMA ELDİVENLERİ Mekanikler / Termikler

BU ÜRÜN NORMLARA UYGUN
OLARAK ÜRETİLMİŞTİR:

EN 420:2003 + A1: 2009:Korunma eldivenleri Genel gereklilikler.
 EN 388:2016:Mekanik risklere karşı koruma eldivenleri.
 EN 407:2004:İş risklerine karşı koruma eldivenleri

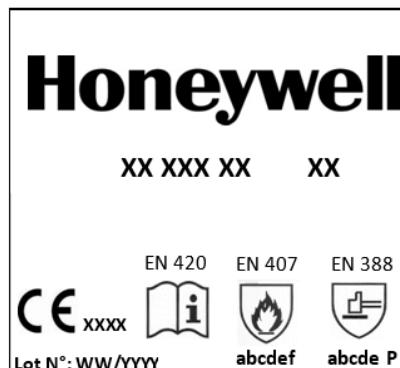
Bu eldiven üzerindeki CE işaretü, eldivenin, Kişisel Koruyucu Donanım (IPE): Güvenlik – Konfor – Kullanım Kolaylığı – Sağlamlık ile ilgili EEC 89/686 no'lu Avrupa Direktifi'nin veya Nisan 2018'den itibaren Kişisel Koruyucu Donanım ile ilgili 2016/425 no'lu Düzenlemenin temel gerekliliklerini yerine getirdiğini belirtmektedir.

Bu EPI modeli, yeterlilik belgesi sahibi bir firma tarafından gerçekleştirilen bir CE testine tabi tutulmuştur.

CTC N° 0075- Parc Scientifique Tony Garnier
 4, rue Hermann Frenkel - 69367 LYON Cedex- FRANCE

Her eldivenin sırt tarafına aşağıdaki işaret koyulmuştur :
89/686 no'lu Avrupa Direktifi'ne (minimum yükseklik 5 mm) veya 2016/425 no'lu Düzenlemeye uygunluk işaretü

El boyutu (mm)	El çevresi (mm)	El uzunluğu (mm)
6	152	160
7	178	171
8	203	182
9	229	192
10	254	204
11	279	215



BELİRTİLEN NORMLARA
REFERANS

Mekanik performansları
 Yıpranmaya dayanıklılık (Devirler)
 Dilimleyerek kesmeye dayanıklılık (Faktör)
 Yırtılmaya dayanıklılık (Newton)
 Delinmeye dayanıklılık (Newton)
 Kesmeye dayanıklılık TDM (Newton)
 0 : Niveau <1
 X : Test / İddia edilmedi

Ürünün ve ebadının referansı

CE Logosu + Kısaltma

Sonuçlar performanslar seviyeleri

Mekanik risklere EN 388:2016 :



Termik risklere EN 407:2004:



Termik risklere EN 407:2004:

Mevcut Avrupa normu deneme metodları, genel gereklilikler, termik performans seviyeleri ve ısiya ve/veya ateşe karşı korunma eldivenleri işaretini belirtir. Belirtilen durumların bir ya da birçoğu halinde:ateş, temas ısı, akım ısısı, radyan ısı, sıvı metallerin küçük sıçramaları ya da metal sıvıların büyük sıçramaları, ellerin ısı ve/veya ateşe karşı korunması gereği durumlarda uygulanır. Ürünlerin denemeleri sadece performans seviyelerini belirtir, koruma seviyelerini değil. Performans seviyeleri tüm eldivenler için geçerlidir (tüm katlar dahil). Ateş hıznesinde performans seviyesi 1 ya da 2 yazılmış olan eldivenler alev ile direk temas'a girmemelidir.

NOT:Kullanıldan evvel, kullanım çeşitlilikleri ve parametrelerin fazla adetleri göz önünde bulundurularak, ön denemeler yapılması tavsiye edilmektedir.

KULLANILMAZ:

Etkisinin $-5^{\circ}C$ 'e eşit ya da daha alçak hava ısısında olduğu soğukluk ortamlarında.

Hareket halinde bir makineye tak lma riski mevcut ise eldiven giyilmesi tavsiye edilemez.

E er avuç içi destekli bir eldiven kullan I yorsa, koruma seviyeleri sadece avuç içi için geçerlidir.

Eldivenin üretiminde kullanılan malzeme ve bileşenler, öngörlülebilir çalışma koşullarında kullanıcı sağlığı ve güvenliği üzerinde zararlı etki gösterme potansiyeli olan herhangi bir madde içermemektedir. Belirli eldivenler, alerjik reaksiyonu neden olabilecek DOĞAL KAUÇUK lateks içermektedir. Alerjik reaksiyon görülmesi durumunda en kısa sürede bir hekime başvurun.

Her kullanımdan evvel, ürünün temiz ve iyi durumda olduğunu kontrol edilmesi tavsiye edilir.

Bu EPI sadece bu notta belirtilmiş olan ve sadece belirtilen seviyelerde koruma yapar. Bu notta belirtilmemiş olan riskler içermemektedir.

Çıkarılabilir astarlı eldivenlerin performansı astar yerinde takılıken doğrulanmıştır. Belirtilen metakarpal koruma parmaklar için geçerli değildir. Çalışma ortamında ki olası risklerin analizi ve uygun EPI'nin seçimi (yenii ya da temizlenmiş) kullanıcının sorumluluğu altındadır (direktif 89/656/CEE).

BU EPI'DE YAPILACAK OLAN DEĞİŞİKLİKLER KORUMA SEVİYELERİ GARANTİSİNİ GEÇERSİZ KILACAKTIR.

TEMİZLİK: HONEYWELL SAFETY PRODUCTS eldiven bölümünden ya da yetkili satıcınızdan bilgi edininiz. Temizleme durumunda, koruma seviyeleri garanti edilmez.

SAKLAMA: Bu ürünü nemden / ışıktan uzak saklayınız

Bu ürünler California, ABD'de satılmaz veya dağıtılmaz.

Her ürün için AB uygun beyanına web sitemizden erişilebilir: <https://doc.honeywellsafety.com/>

Produkt wprowadzony do obrotu
przez:
**HONEYWELL SAFETY
PRODUCTS EUROPE**
Immeuble Edison Paris Nord 2
33 Rue des Vanesses
BP 55288 VILLEPINTE
ROISSY CDG CEDEX- FRANCE
www.honeywellsafety.com

Honeywell

INFORMACJA O PRODUKCIE

KATEGORIA II: Ryzyka średniego stopnia

Nº 206

POL

Wersja 06

RĘKAWICE OCHRONNE CHRONIĄCE PRZED: Czynnikami mechanicznymi / Gorącem

PRODUKT ZAPROJEKTOWANY ZGODNIE Z
NORMAMI:

EN 420-2003 + A1: 2009: Rękawice ochronne Wymagania ogólne.
EN 388-2016: Rękawice ochronne chroniące przed zagrożeniami mechanicznymi.
EN 407: 2004: Rękawice ochronne chroniące przed zagrożeniami termicznymi

Znak CE na tych rękawicach oznacza, iż spełniają one zasadnicze wymagania Dyrektywy Europejskiej 89/686 EWG w sprawie Środków Ochrony Indywidualnej (ŚOI): Nieszkodliwość - Komfort - Precyzyja wykonywania czynności - Trwałość lub Rozporządzenia 2016/425 dotyczącego Środów Ochrony Indywidualnej począwszy od kwietnia 2018r.

Ten model ŚOI objęty jest typowymi badaniami CE wykonywanymi przez upoważnioną jednostkę notyfikującą:

CTC N° 0075- Parc Scientifique Tony Garnier
4, rue Hermann Frenkel - 69367 LYON Cedex- FRANCE

Z tyłu każdej rękawicy znajduje się następujące oznakowanie:

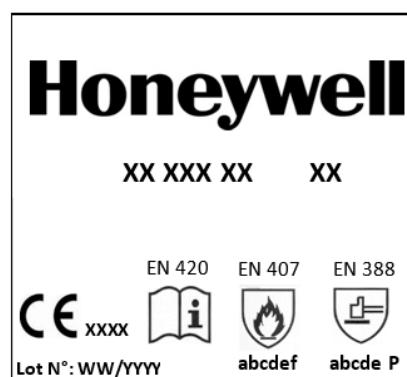
Znak zgodności z dyrektywą europejską 89/686 (minimalna wysokość 5mm) lub Rozporządzeniem 2016/425

Rozmiar dloni (mm)	Obwód dłoni (mm)	Długość dłoni (mm)
6	152	160
7	178	171
8	203	182
9	229	192
10	254	204
11	279	215

Nr identyfikacyjny artykułu i rozmiar

Logo CE + Skróty:

Wyniki poziomów skuteczności



ODNIESIENIA DO WYMIENIONYCH NORM

Właściwości mechaniczne:
Odporność na ścieranie (liczba cykli)
Odporność na przecięcie ostrym narzędziem (Współczynnik)
Odporność na rozerwanie (Newton)
Odporność na przecięcie TDM (Newton)
0: poziom <1
X: nie testowane/nie deklarowane

Zagrożenia mechaniczne EN 388:2016 :



(abcdef P)

Zestawienia klas skuteczności

Próba	1	2	3	4	5	
(a) Odporność na ścieranie (liczba cykli)	100	500	2000	8000	/	/
(b) Odporność na przecięcie ostrym narzędziem (Współczynnik)	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0	/
(c) Odporność na rozerwanie (Newton)	10	25	50	75	/	/
(d) Odporność na przebiecie (Newton)	20	60	100	150	/	/
(e) Odporność na przecięcie (TDM) (Newton)	2 (a)	5 (b)	10 (c)	15 (d)	22 (e)	30 (f)
(f) Odporność na udar śródręcza						P (opcjonalnie)

Zagrożenia termiczne EN 407:2004:



(abcdef)

Zestawienia klas skuteczności

Próba	1	2	3	4
(a) Właściwości ogniodziałające ISO 6941	≤20S bez ex.	≤10S≤120S	≤3S≤25S	≤2S≤5S
(b) Gorąco dotykowe EN702	100°C≥15S	250°C≥15S	350°C≥15s	500°C≥15s
(c) Gorąco konwektywne EN367	≥4S	≥7S	≥10S	≥18S
(d) Gorąco promieniujące EN ISO 6942	≥7S	≥20S	≥50S	≥95S
(e) Drobne rozpryski płynnego metalu	≥10	≥15	≥25	≥35
(f) Duże rozpryski płynnego metalu	30g	60g	120g	200g

Zagrożenia termiczne EN 407:2004:

Niniejsza norma europejska określa metody prób, wymagania ogólne, poziomy skuteczności ochrony przed wysoką temperaturą oraz zasady znakowania rękawic ochronnych chroniących przed wysoką temperaturą i/lub ogniem. Przepisy normy mają zastosowanie do wszystkich rękawic, które mają zapewniać ochronę dloni przed działaniem wysokiej temperatury i/lub plomieni w jednej z następujących postaci: ogień, kontakt z wysoką temperaturą, działanie gorąca konwektywnego, działanie gorąca promieniującego, drobne rozpryski płynnego metalu lub duże rozpryski płynnego metalu. Próby wyrobów mogą być przeprowadzane wyłącznie dla poziomów skuteczności, a nie dla poziomów ochrony. Podane poziomy skuteczności dotyczą rękawicy jako całości (wszystkich jej warstw). W przypadku rękawic, dla których określono poziom skuteczności 1 lub 2 wobec ognia, rękawice takie nie mogą wejść w bezpośredni kontakt z plomieniem.

UWAGA: Przed użyciem, biorąc pod uwagę różnorodność warunków użytkowania oraz dużą liczbę parametrów, zaleca się przeprowadzenie prób wstępnych.

NIE UŻYWAC:

W środowisku zimnym, którego skutki oddziaływania mogą być porównane do skutków oddziaływania powietrza o temperaturze niższej lub równej -5 C. Użycie rękawic ochronnych nie jest wskazane na stanowiskach roboczych, na których istnieje ryzyko wplątania rękawicy w ruchome (wirujące) części maszyny. Jeżeli rękawica jest wzmacniona w części dloniowej, poziom ochrony jest zapewniony tylko w części dloniowej. Materiały i komponenty, z których składają się rękawice, wedle dostępnej wiedzy nie zawierają substancji podejrzewanych o wywieranie szkodliwego wpływu na zdrowie lub bezpieczeństwo użytkownika w przewidywalnych warunkach pracy. Niektóre rękawice zawierają lateks GUMY NATURALNEJ, który może powodować reakcje alergiczne. W przypadku wystąpienia reakcji alergicznej, należy możliwie szybko skonsultować się z lekarzem.

Niniejszy ŚOI zapewnia ochronę tylko przed tymi rodzajami ryzyka, jakie wymieniono w niniejszej instrukcji i tylko w określonym tutaj zakresie. W stosunku do rodzajów ryzyka niewymienionych w instrukcji wybór ten nie zapewnia ochrony. Skuteczność rękawic z wymiennymi wyściskami została potwierdzona z zamocowanymi wyściskami. Ochrona kości śródramiona nie dotyczy palców.

Za przeprowadzenie analizy ryzyka drugorzędnego na stanowisku pracy oraz za dobrą właściwych ŚOI (produkta nowego lub oczyszczonego) odpowiada użytkownik (dyrektywa 89/656/EWG).

JAKIEKOLWIEK ZMIANY WPROWADZONE DO NINIEJSZEGO ŚRODKA OCHRONY INDYWIDUALNEJ (ŚOI) POWODUJĄ UTRATĘ GWARANCJI NA ZAPEWNIANIE PRZEZ TEN ŚRODEK OKREŚLONYCH DLA NIEGO POZIOMÓW OCHRONY.

CZYSZCZENIE: Skonsultuj się z HONEYWELL SAFETY PRODUCTS Division gant lub z Twoim autoryzowanym dostawcą. W razie ponownego użycia środka po jego oczyszczeniu pierwotnie gwarantowane poziomy ochrony mogą już nie być zapewnione.

PRZECHOWYWANIE: Wyrob należy chronić przed: wilgocią / światłem

Produkty te nie są przeznaczone do sprzedaży ani dystrybucji w Kalifornii (USA).

Deklaracja zgodności UE jest dostępna dla każdego produktu w naszej witrynie internetowej: <https://doc.honeywellsafety.com/>

Ezt a cikket forgalomba hozza:
HONEYWELL SAFETY
PRODUCTS EUROPE Immeuble
 Edison Paris Nord 2
 33 Rue des Vanesses
 BP 55288 VILLEPINTE
 ROISSY CDG CEDEX- FRANCE
www.honeywellsafety.com

Honeywell

TÁJÉKOZTATÓ II. KATEGÓRIA: Közepes veszélyek

N° 206

HU

06. verzió

VÉDŐKESZTYŰK A KÖVETKEZŐ JELLEGŰ VESZÉLYEK ELLEN : Mechanikai / hőhatások

EZT A CIKKET A KÖVETKEZŐ SZABVÁNYOKNAK VALÓ MEGFELELÉSRE FEJLESZTETTÜK KI:	EN 420: 2003 + A1: 2009: Védőkesztyűk, általános követelmények. EN 388:2016: Védőkesztyűk, mechanikai veszélyek ellen. EN 407:2004: Védőkesztyűk, hőhatásokkal kapcsolatos veszélyek ellen.
A kesztyűn található CE jelölés azt jelenti, hogy a termék megfelel a következő, az egyéni védőeszközökről (PPE) szóló 89/686/EGK európai irányelvben szereplő alapvető előírásoknak: ártalmatlanság - kényelem - könnyű kezelhetőség - szilárd kialakítás ; vagy a 2016/425-ös, az egyéni védőeszközökről szóló rendelet követelményeinek, mely 2018 áprilisában lép hatályba	
Erre a PPE modellrakétkötetet kijelölt és bejelentettellenőrző szerv által kivitelezett EK- típusvizsgálat vonatkozik:	CTC N° 0075- Parc Scientifique Tony Garnier 4, rue Hermann Frenkel - 69367 LYON Cedex- FRANCE

Mindenkesztyű kézfej-részénak következő jelölés van elhelyezve:

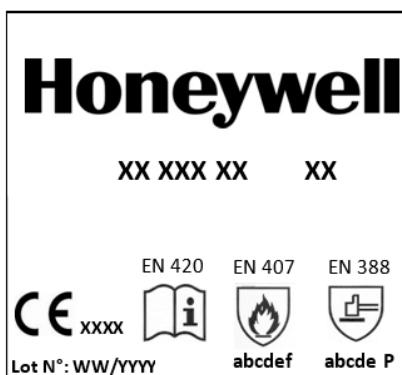
A 89/686 európai irányelvnek, vagy a 2016/425 rendeletnek való megfelelőség jelölése (minimális magasság 5 mm)

Kéz mérete (mm)	Kéz kerülete (mm)	Kéz hossza (mm)
6	152	160
7	178	171
8	203	182
9	229	192
10	254	204
11	279	215

Cikk száma és méret :

CE logo + betű

Teljesítményszint eredmények



HIVATKOZÁS A KIFEJEZETT
SZABVÁNYOKRA

Mechanikai teljesítményszintek:
 Ellenállás a koptató hatásnak (horzsolás) (ciklusszám)
 Ellenállás a vágó hatásnak (vágás) (indexszám)
 Ellenállás a szakítóerőnek (szakadás) (Newton)
 Ellenállás a szúró hatásnak (átszúrás) (Newton)
 Ellenállás a vágásnak TDM (Newton)
 0: szint <1
 X: nincs tesztelve / nincs megkövetelve

Mechanikai veszélyek EN 388:2016 :

 (abcde P)	Teljesítményszint-táblázatok					
	Vizsgálat	1	2	3	4	5
(a) Ellenállás a koptató hatásnak (horzsolás) (ciklusszám)	100	500	2000	8000	/	
(b) Ellenállás a vágó hatásnak (vágás) (indexszám)	1,2	2,5	5	10	20	
(c) Ellenállás a szakítóerőnek (szakadás) (Newton)	10	25	50	75	/	
(d) Ellenállás a szúró hatásnak (átszúrás) (Newton)	20	60	100	150	/	
(e) Ellenállás a vágásnak (TDM) (Newton)	2 (a)	5 (b)	10 (c)	15 (d)	22 (e)	30 (f)
(f) Ellenállás a kézközépcsonkot érő ütéssel szemben	P (opcionális)					

Hőhatásokkal kapcsolatos veszélyek EN 407:2004:

 (abcdef)	Teljesítményszint-táblázatok			
	Vizsgálat	1	2	3
(a) Égési viselkedés, ISO 6941	≤20S ex. nélkül	≤10S≤120S	≤3S≤25S	≤2S≤5S
(b) Kontakt hő, EN702	100°C≥15S	250°C≥15S	350°C≥15s	500°C≥15s
(c) Átadott hő, EN367	≥4S	≥7S	≥10S	≥18S
(d) Sugárzó hő EN ISO 6942	≥7S	≥20S	≥50S	≥95S
(e) Olvadt fém kismértékű fröccsenése	≥10	≥15	≥25	≥35
(f) Nagy mennyiségi olvadt fém fröccsenése	30g	60g	120g	200g

Hőhatásokkal kapcsolatos veszélyek EN 407:2004:

A jelen európai szabvány specifikálja módszereket, az általános követelményeket, a hőteljesítmény-szinteket és a hő és/vagy tűz elleni védőkesztyűk jelölését. A szabvány minden olyan kesztyűre vonatkozik, mely hő és/vagy láng ellen védi a kezeket, a következők közül egy vagy több ellen: tűz, kontakt hő, átadott hő, sugárzó hő, olvadt fém kismértékű fröccsölése vagy nagy mennyiségű olvadt fém fröccsenése. A termékvizsgálatokat kizárolag a teljesítményszintek, és nem pedig a védelmi szintek tekintetében lehet végrehajtani. A megjelölt teljesítményszintek a teljes kesztyű kesztyűre (annak összes rétegével) vonatkoznak.

MEGJEGYZÉS: A használati feltételek változtatosságát és a paraméterek magas számát figyelembe véve a használat előtt tanácsos előzetes teszteket végrehajtani.

NE HASZNÁLJA:

Ha a környezeti hőmérséklet -5 °C alatt van, vagy hideg környezeti hatásnál, ezzel összehasonlítható hatású viszonyok jelenléte esetén.

Keszty használata nem ajánlott ha fennáll a veszélye, hogy beakad egy mozgó gépalkatrészbe.

Ha a keszty a tényérészen meger sítést tartalmaz a védelmi képesség csak a tényérészen biztosított.

A kesztyű olyan alapanyagokból és összetevőkből áll, amelyekről nem ismert, hogy olyan mértékben tartalmaznak anyagokat, ami gyaníthatóan káros hatású lenne a használója egészségére és biztonságára rendeltetésszerű használat során. Egyes kesztyűkben lehet latex, ami egy NÖVÉNYI KAUCSUK származék és túlerzékenységi hatásokat válthat ki. Ilyen allergiás reakció esetén mielőbb forduljon orvoshoz.

Ez a PPE kizárolag olyan veszélyek ellen- ill. olyan mértékben véd, amelyek ebben a tájékoztatóban szerepelnek. A védőeszköz nem ad védelmet olyan veszélyek ellen, melyek nincsenek felsorolva ebben a tájékoztatóban. A kivehető bélésű kesztyű teljesítményének meghatározása béléssel együtt történt. Bármilyen kézközépcsontra vonatkozó védelem az ujjakra nem terjed ki.

A munkahelyen fellépő kockázatok / veszélyek kiértékelése és a munkának a megfelelő PPE kiválasztása (új vagy tisztított) a védőeszköz használójának felelősségi körébe tartozik (89/656/EGK irányelv).

A JELEN PPE BÁRMILYEN MÓDOSÍTÁSA / ÁTALAKÍTÁSA A VÉDELMI SZINTJEIRE VONATKOZÓ GARANCIA ELVESZTÉSÉT VONJA MAGA UTÁN

TISZTÍTÁS: Forduljon a HONEYWELL SAFETY PRODUCTS Division Gant kesztyű üzletághoz vagy a hivatalos viszonteladóhoz. Tisztítás esetén a védelmi szinteket nem lehet többé garantálni.

TÁROLÁS: Ezt a cikket nedvességtől / fénytől védve kell tárolni

A termékek nem az egyesült államokbeli Kalifornia államban történő értékesítésre vagy elosztásra készültek.

Az EU-megfelelőségi nyilatkozat minden termékünkre vonatkozóan elérhető a webhelyünkön: <https://doc.honeywellsafety.com/>

Tento výrobok uviedla na trh
spoločnosť :
**HONEYWELL SAFETY
PRODUCTS EUROPE**
Immeuble Edison Paris Nord 2
33 Rue des Vanesses
BP 55288 VILLEPINTE
ROISSY CDG CEDEX- FRANCE
www.honeywellsafety.com

Honeywell

INFORMAČNÉ POKYNY KATEGÓRIA II: Stredné riziká

N° 206

SL

Verzia 06

OCHRANNÉ RUKAVICE PROTI RIZIKÁM Mechanickým / Teplotným

TENTO VÝROBOK BOL NAVRHUTÝ TAK,
ABY ZODPOVEDAL NORMÁM:

EN 420: 2003 + A1: 2009: Ochranné rukavice Základné požiadavky.
EN 388: 2016: Ochranné rukavice proti mechanickým rizikám.
EN 407: 2004: Ochranné rukavice proti tepelným rizikám.

Označenie CE na týchto rukaviciach znamená, že vyhovujú základným požiadavkám uvedeným v európskej smernici 89/686/EHS týkajúcej sa osobných ochranných prostriedkov (OOP): Bezpečnosť - Komfort - Obratnosť - Pevnosť alebo nariadení 2016/425 o osobných ochranných prostriedkoch z apríla 2018

Tento model POO podlieha skúške typu ES,
ktorý realizuje spôsobilá organizácia:

CTC N° 0075- Parc Scientifique Tony Garnier
4, rue Hermann Frenkel - 69367 LYON Cedex- FRANCE

Na chrbe každej rukavice je pripomienky nasledujúce označenie:

Označenie zhody s európskou smernicou 89/686 (minimálna výška 5 mm) alebo nariadením 2016/425

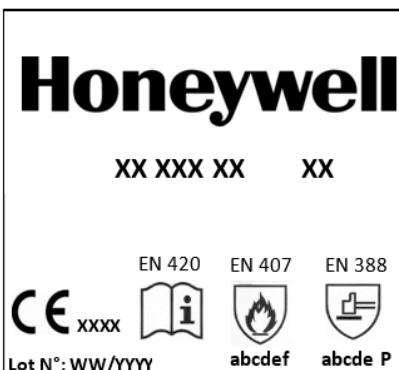
Veľkosť ruky (mm)	Obvod ruky (mm)	Dĺžka ruky (mm)
6	152	160
7	178	171
8	203	182
9	229	192
10	254	204
11	279	215

Referencia výrobku a veľkosť

Logo ES + skratka

Výsledky výkonnostných úrovni

Mechanickým rizikám EN 388:2016 :



REFERENCIA NA POUŽITÉ NORMY
Mechanická výkonnosť:
Odolnosť voči ošúchaniu (Cykly)
Odolnosť voči porezaniu pri rezaní plechu (Faktor)
Odolnosť voči roztrhnutiu (Newton)
Odolnosť voči prerezaniu TDM (Newton)
0: Úroveň <1
X: netestované/nevyžiadane



(abcdef)

Tabuľky výkonnostných úrovni

Skúška	1	2	3	4	5	
(a) Odolnosť voči ošúchaniu (Cykly)	100	500	2000	8000	/	/
(b) Odolnosť voči porezaniu pri rezaní plechu (Faktor)	1,2	2,5	5	10	20	/
(c) Odolnosť voči roztrhnutiu (Newton)	10	25	50	75	/	/
(d) Odolnosť voči prepichnutiu (Newton)	20	60	100	150	/	/
(e) Odolnosť voči porezaniu (TDM) (Newton)	2 (a)	5 (b)	10 (c)	15 (d)	22 (e)	30 (f)
(f) Odolnosť voči nárazu do záprstných kostí				P (voliteľné)		

Tepelným rizikám EN 407:2004:



(abcdef)

Tabuľky výkonnostných úrovni

Skúška	1	2	3	4
(a) Reakcia na oheň ISO 6941	$\leq 20S$ bez ex.	$\leq 10S \leq 120S$	$\leq 3S \leq 25S$	$\leq 2S \leq 5S$
(b) Teplo pri kontakte EN702	$100^{\circ}C \geq 15S$	$250^{\circ}C \geq 15S$	$350^{\circ}C \geq 15s$	$500^{\circ}C \geq 15s$
(c) Prúdiace teplo EN367	$\geq 4S$	$\geq 7S$	$\geq 10S$	$\geq 18S$
(d) Sálavé teplo EN ISO 6942	$\geq 7S$	$\geq 20S$	$\geq 50S$	$\geq 95S$
(e) Malé kovové tekuté častice, ktoré odprskávajú	≥ 10	≥ 15	≥ 25	≥ 35
(f) Veľké kovové tekuté častice, ktoré odprskávajú	30g	60g	120g	200g

Tepelným rizikám EN 407:2004:

Táto európska metóda špecifikuje skúšobné metódy, všeobecné požiadavky, teplotné výkonnostné úrovne a označenie ochranných rukavíc pred teplom a/alebo ohňom. Platí pre akékoľvek rukavice, ktoré musia chrániť ruky pred teplom a/alebo plameňmi v jednej alebo v niekoľkých nasledujúcich formách: oheň, teplo pri kontakte, prúdiace teplo, sálavé teplo, malé kovové tekuté častice, ktoré odprskávajú, alebo veľké kovové tekuté častice, ktoré odprskávajú. Skúšky výrobku sa môžu vykonáť iba pre výkonnostné úrovne a nie pre ochranné úrovne. Uvedené výkonnostné úrovne platia pre celé rukavice (vrátane všetkých vrstiev). Rukavice s výkonnostnou úrovňou 1 alebo 2 voči ohňu nesmú prísť do priameho kontaktu s ohňom.

POZNÁMKÁ: Keď berieme do úvahy rôzne podmienky, pri ktorých sa používajú a veľký počet parametrov, pred používaním sa odporúča vykonať predbežné skúšky.

NEPOUŽÍVAT:

V studených prostrediah, ktorých vplyv je porovnatelný s teplotami vzduchu nižšími alebo rovnými ako -5 C

Nosenie rukavíc sa neodporúča, keď hrozí riziko záchytenia pohybujúcimi sa časťami strojov.

V prípade, že sú rukavice vystužené v oblasti dlane, úrovne ochrany platia iba pre oblasť dlane.

Nie je známe, že by materiály a zložky, z ktorých sú rukavice vyrobené, obsahovali látky v takých koncentráciách, pri ktorých existuje podозrenie na škodlivý vplyv na zdravie alebo bezpečnosť používateľa v predvídatelných pracovných podmienkach. Niektoré rukavice obsahujú latex získaný z PRÍRODNEHO KAUČUKU, ktorý môže vyvoláť alergickú reakciu. V prípade vzniku alergickej reakcie čo najskôr vyhľadajte lekára.

Pred každým použitím sa odporúča skontrolovať, či je výrobok čistý a v dobrém stave.

Tento POO chráni iba proti rizikám uvedeným v tomto návode, a to iba na základe uvedených úrovni. Nepokrýva riziká neuvedené v tomto návode. Vlastnosti rukavíc s vynímateľnými vložkami boli potvrdené s vložkami na svojom mieste. Pripadná potvrdená ochrana záprstných kostí sa netýka prstov.

Používateľ zodpovedá za analýzu ďalších rizík na pracovnej stanici a výber vhodného POO (nového alebo očisteného) (smernica 89/656/EHS).

ZARUKA NA VÝKONNOSTNÉ ÚROVNE NEPLATÍ, AK DOŠLO K AKEJKOLVEK MODIFIKÁCIÍ TOHTO POO

ČISTENIE: Pozrite si divíziu HONEYWELL SAFETY PRODUCTS alebo sa opýtajte vášho autorizovaného predajcu. V prípade čistenia ochranné úrovne nemôžu byť už garantované

SKLADOVANIE: Výrobok chráňte pred: vlhkosťou/svetlom.

Tieto produkty nie sú určené na predaj alebo distribúciu v Kalifornii v USA.

Izjava EU o skladnosti za vsak izdelek je na voljo na našem spletnom meste: <https://doc.honeywellsafety.com/>

Toto zboží prodává:
HONEYWELL SAFETY
PRODUCTS EUROPE
Immeuble Edison Paris Nord 2
33 Rue des Vanesses
BP 55288 VILLEPINTE
ROISSY CDG CEDEX- FRANCE
www.honeywellsafety.com

Honeywell

INFORMATIVNÍ PŘÍBAL KATEGORIE II: Střední rizika

N° 206

TCH

Verze 06

OCHRANNÉ RUKAVICE PROTI RIZIKŮM Mechanická /Tepelná

TOTO ZBOŽÍ BYLO VYVINUTO, ABY
SPLŇOVALO NORMY:

EN 420: 2003 + A1: 2009:Ochranné rukavice Obecné požadavky.
EN 388:2016:Ochranné rukavice proti mechanickým rizikům.
EN 407:2004:Ochranné rukavice proti tepelným rizikům.

Označení CE na těchto rukavicích znamená, že splňují základní požadavky stanovené evropskou směrnicí 89/686/EHS týkající se osobních ochranných prostředků (OOP): Bezpečnost – Pohodlí – Zručnost – Pevnost nebo nařízení 2016/425 o osobních ochranných prostředcích od dubna 2018

Tento model OOP podléhá typové zkoušce dle EC, kterou provádí autorizovaná organizace:

CTC N° 0075- Parc Scientifique Tony Garnier
4, rue Hermann Frenkel - 69367 LYON Cedex- FRANCE

Na hřbetu každé rukavice se nachází některé z následujících značení:

Značení je v souladu s evropskou směrnicí 89/686 (minimální výška 5 mm) nebo nařízením 2016/425.

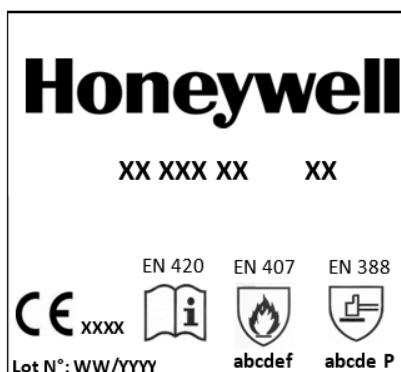
Velikost ruky (mm)	Obvod ruky (mm)	Délka ruky (mm)
6	152	160
7	178	171
8	203	182
9	229	192
10	254	204
11	279	215

Číslo položky zboží a velikost

Logo EU + Zkratka

Výsledky stupně ochrany

MECHANICKÁ RIZIKA EN 388:2016: :



ODKAZ NA UVEDENÉ NORMY

Mechanická odolnost:

Odolnost proti oděru (Cykly)
Odolnost proti proříznutí při řezání (Faktor)
Odolnost proti roztržení (Newtony)
Odolnost proti propichnutí (Newtony)
Odolnost proti proříznutí TDM (Newtony)
0: úroveň <1
X: nezkoušeno/nevyžádáno



(abcde P)

Tabulky stupnů odolnosti

Zkouška	1	2	3	4	5
(a) Odolnost proti oděru (Cykly)	100	500	2000	8000	/ /
(b) Odolnost proti proříznutí při řezání (Faktor)	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0 /
(c) Odolnost proti roztržení (Newtony)	10	25	50	75	/ /
(d) Odolnost proti propichnutí (Newtony)	20	60	100	150	/ /
(e) Odolnost proti proříznutí (TDM) (Newtony)	2 (a)	5 (b)	10 (c)	15 (d)	22 (e) 30 (f)
(f) Metakarpální odolnost proti nárazu				P (volitelně)	

TEPELNÁ RIZIKA EN 407:2004:



(abcdef)

Tabulky stupnů odolnosti

Zkouška	1	2	3	4
(a) Hořlavost podle normy ISO 694	$\leq 20S$ bez ex.	$\leq 10S \leq 120S$	$\leq 3S \leq 25S$	$\leq 2S \leq 5S$
(b) Kontaktní teplo podle normy EN702	$100^{\circ}C \geq 15S$	$250^{\circ}C \geq 15S$	$350^{\circ}C \geq 15s$	$500^{\circ}C \geq 15s$
(c) Konvekční teplo podle normy EN367 dlaň / hřbet (rukavice)	$\geq 4S$	$\geq 7S$	$\geq 10S$	$\geq 18S$
(d) Sálavé teplo podle normy EN ISO 6942	$\geq 7S$	$\geq 20S$	$\geq 50S$	$\geq 95S$
(e) Malé kapky tekutého kovu	≥ 10	≥ 15	≥ 25	≥ 35
(f) Velké kapky tekutého kovu	30g	60g	120g	200g

TEPELNÁ RIZIKA EN 407:2004:

Tato evropská norma specifikuje metodiku provádění zkoušek, obecné požadavky, stupně tepelné odolnosti a značení ochranných rukavic proti teplu a hoření. Vztahuje se na všechny rukavice, které jsou určeny k ochraně proti teplu a/nebo hoření některého nebo některých následujících typů: hoření, kontaktní teplo, konvekční teplo, sálavé teplo, malé kapky tekutého kovu nebo velké kapky tekutého kovu. Zkoušky výrobků je možno provádět pouze pro stupně odolnosti, nikoliv pro stupně ochrany. Označené stupně odolnosti se týkají celé rukavice (všechny vrstvy). Rukavice, u nichž je uvedený stupeň odolnosti 1 nebo 2 proti hoření, nesmí přijít do přímého styku s plamenem.

POZNÁMKA: Vzhledem k tomu, že se mohou podmínky používání velmi lišit, a vzhledem k velkému počtu parametrů, doporučujeme provést před použitím předběžné zkoušky.

NEPOUŽÍVEJTE:

V chladných prostředích, jejichž účinek je srovnatelný s působením teploty, která je nižší nebo rovná $-5^{\circ}C$.

Nošení rukavic se nedoporučuje, pokud hrozí nebezpečí zachycení pohybujícími se díly stroje.

V případě, že má rukavice dlaňovou výztuhu, jsou úrovne ochrany zaručeny pouze na dlaňi.

O materiálech a částech, z nichž jsou rukavice tvořeny, není známo, že by obsahovaly látky, u nichž existuje podezření na škodlivé účinky na zdraví nebo bezpečnost uživatele v předvídatelných pracovních podmínkách. Některé rukavice obsahují PŘIRODNÍ LATEX, který může způsobit alergické reakce. V případě alergické reakce se poraďte co nejdříve s lékařem.

Před každým použitím doporučujeme zkontrolovat, zda je výrobek čistý a v dobrém technickém stavu.

Tento OOP chrání pouze proti rizikům uvedeným v tomto návodu a zajišťuje pouze uvedené stupně ochrany. Rizika, které nejsou uvedena v tomto návodu, nejsou krytá. Odolnost rukavic s odnímatelnými podšívkami byla potvrzena s podšívkami na místě. Na prsty se nevztahuje žádná metakarpální ochrana..

Analýza reziduálních rizik, která hrozí na daném pracovišti, a výběr vhodného OOP (nový nebo vyčištěný) spadá do odpovědnostní kompetence uživatele. (Směrnice 89/656/EHS).

JAKÁKOLIV ZMĚNA TOHOTO OOP MÁ ZA DŮSLEDEK POZBYTÍ ZÁRUKY ZA STUPNÉ OCHRANY.

CÍSTENÍ: Obraťte se na HONEYWELL SAFETY PRODUCTS Divize rukavic nebo na autorizovaného prodejce. Po vyčištění již nemohou být zaručeny stupně ochrany.

USKLADNĚNÍ: Výrobek chráňte před: vlhkostí / světlem

Tyto produkty nejsou určeny k prodeji nebo distribuci v Kalifornii, USA.

Prohlášení o shodě EU je k dispozici pro jednotlivý výrobek na naší webové stránce: <https://doc.honeywellsafety.com/>