

SÉCURITÉ MÉCANIQUE PALMPRO 171			
Document NI – DYNX/005	Données : 23/11/2022	Édition : 05-11-22 Page : 1	3

Nom du produit PALMPRO SÉCURITÉ MÉCANIQUE 171	
Fabricant	ICOQUANTI SpA C.so Carbonara 10A/1 16125 Gênes Italie
Code du commerce	DYNX
Type d'EPI	Gants de protection contre les risques mécaniques à utiliser pour les activités entrant dans la catégorie de risque (Règlement UE 2016/425).
Certification CE	N° G-123-05082-22
Organisme certificateur	ANCI Servizi srl - Section CIMAC Via Aguzzafame 60/b 27029 Vigevano (PV) Italie N.° 0465

1. Description du produit et ses variantes

Gant anatomique (main droite et gauche) réutilisable en HPPE, polyester, Spandex et support fibre de verre, tricoté sans couture, avec revêtement en polyuréthane synthétique sur la paume et les doigts, dos aéré, poignet élastique avec tissage en latex.

Tailles disponibles	M/7	L / 8	XL / 9	XXL / 10
---------------------	-----	-------	--------	----------

2. Conformité

- 2.1 Conforme en tant qu'EPI au règlement (UE) 2016/425.
- 2.2 Conforme aux normes techniques EN 388:2016 + A1:2018 et EN 420:2003 + A1:2009 harmonisées avec Règlement (UE) 2016/425.
- 2.3 Produit dans des usines certifiées ISO 9001:2015.

3. Caractéristiques de performances conformes aux normes CE

- 3.1 Exigences générales pour les gants conformément à la norme EN 420-2003 + A1:2009.

EN 420:2003 + A1:2009 (Exigences générales pour les gants)	Mesures (point 5.1)	Test réussi
	Dextérité (point 5.2) pH	Classe 5
	(palme)*	7,1
	Colorants azoïques	Test réussi
	Hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP)	Test réussi

- 3.2 Protection contre les risques mécaniques, conforme à la norme EN 388:2016+ A1:2018



Résistance à l'abrasion	Niveau 4
Résistance aux coupures de lame	Niveau 5
Résistance à la déchirure	Niveau 4
Résistance à la perforation	Niveau 3
Résistance aux coupures TDM EN ISO 13997:1999	Niveau C

SÉCURITÉ MÉCANIQUE PALMPRO 171			
Document NI – DYNX/005	Données : 23/11/2022	Édition : 05-11-22 Page : 2/3	

Procès	Niveaux de performances				
	1,2			4	5
Résistance à l'abrasion (cycles)	100	500	3 2000	8000	N / A
Résistance aux coupures (indice)	1,2	2,5	5,0	10	20
Résistance à la déchirure (N)	10	25	50	75	N / A
Résistance à la perforation (N)	20	60	100	150	N / A

Niveaux de performance des matériaux testés selon la norme EN ISO 13997

Procès	Niveaux de performances					
	Un B		C	D	ET	F
Résistance au cisaillement TDM (N) 2		5	10	15	22	30

4. Caractéristiques physiques

Couleur		Revêtement polyuréthane gris chiné/gris	
Couper	Couleur du bord du poignet	Dimensions (mm)	
		Longueur (±5)	Largeur de la paume (± 5)
M/7	rouge	230	90
L / 8	brun	240	100
XL / 9	bleu	250	108
XXL / 10	vert	260	115
Épaisseur (mm)		1,2 ± 0,1 mm	

5. Emballage

5.1 Gants conditionnés en sachets PP courts par paire avec fente euro.

Dimensions de l'enveloppe (mm) 300 X 140	Épaisseur (m) 30	Poids 4 (g) (Valeurs nominales)
--	-------------------	---------------------------------

5.2 Cartons de 24 (2 X 12) paires avec sous-paquets de 12

Dimensions du carton 170 X 300 X 310 (mm)	Poids (g) (Valeurs nominales)
---	-------------------------------

6. Avertissements

- 6.1. Effectuez toujours un essai préalable en conditions réelles d'utilisation, car les conditions réelles d'utilisation peuvent différer de celles des essais de type CE.
- 6.2. Les gants contiennent des composants potentiellement allergènes chez les personnes sensibles qui peuvent provoquer des irritations et/ou des réactions allergiques. En cas de réaction allergique, consultez immédiatement votre médecin.
- 6.3. Les protections contre les risques et dangers non indiqués dans ce document ne sont pas garanties.
- 6.4. Les niveaux de performance mentionnés sont valables sur la paume du gant.
- 6.5. Les performances indiquées sont valables pour des gants neufs, non lavés ou régénérés.
- 6.6. Les performances citées sont obtenues à partir d'essais réalisés selon les conditions définies par les normes en vigueur.
- 6.7. Les gants ne doivent pas être utilisés en présence de lames dentelées, en présence de machines comportant des pièces mobiles dans lesquelles les gants pourraient s'emmêler ou encore en présence d'une flamme nue.
- 6.8. Avant utilisation, le gant doit être vérifié visuellement, en cas de détérioration des gants, doivent être remplacés (abrasions, déchirures, coupures...).
- 6.9. Pour les gants constitués de différentes couches de matière, les performances sont garanties sur l'ensemble du gant.
- 6.10. Tenir hors de portée des enfants.

SÉCURITÉ MÉCANIQUE PALMPRO 171		
Document NI – DYNX/005	Données : 23/11/2022	Édition : 05-11-22 Page : 3/3

7. Mode d'emploi

7.1 Le choix du gant adapté au type de travail doit être fait avant utilisation, en fonction du type de risque, des besoins du lieu de travail et des conditions environnementales et en cas de doute, contacter le Service d'Assistance.

7.2 Choisissez votre taille

7.3 Portez soigneusement des gants avec des mains sèches et propres.

7.4 Sécher les gants graissés d'huile ou de graisse avec un chiffon sec avant de les retirer.

7.5 Les détergents ou solvants chimiques tels que l'alcool, la méthyléthylcétone, les diluants, l'essence, le pétrole ou tout autre type d'agent chimique ne doivent absolument pas être utilisés pour nettoyer ou éliminer les saletés ou les taches de graisse. Ces substances pourraient endommager le matériau même du gant, provoquant des altérations non visibles par l'opérateur mais qui altèrent les caractéristiques de protection d'origine.

7.8 Retirez un gant en commençant par le brassard, tenez-le dans la main gantée restante, avec la main libre retirez le deuxième gant en le prenant par l'intérieur et insérez le premier gant à l'intérieur du second.

7.9 Éliminer conformément à la réglementation en vigueur sur la base des informations contenues dans le présent document. note informative.

7.10 Le fabricant décline toute responsabilité pour tout dommage résultant d'une utilisation non conforme et/ou inapproprié.

7.11 ICOQUANTI SpA garantit la conformité de ce produit avec ses données techniques standard, à la date de livraison aux distributeurs agréés. Dans la mesure permise par la loi, cette garantie est fournie à la place de toute autre garantie, y compris toute garantie d'adéquation à un usage particulier. La responsabilité de ICOQUANTI SpA est limitée à

remboursement du prix d'achat du produit en question. Les acheteurs et les utilisateurs du produit acceptent les termes de ces conditions de garantie limitée, lesquelles conditions ne peuvent être modifiées par aucun accord écrit ou oral.

7.12 Durée de conservation 3 ans à compter de la date de production si stocké dans un endroit frais et sec. Avant utilisation, les gants doivent être vérifiés visuellement, en cas de détérioration les gants doivent être remplacés (abrasions, déchirures, coupures...).

7.13 Déclaration de conformité disponible sur le site www.icoguanti.it et/ou lire les codes QR.

8 Recommandations 8.1

Se laver les mains après utilisation.

8.2 En cas d'utilisation très fréquente, utiliser des produits qui stabilisent le pH de la peau.

9 Transport et stockage

9.1 Conservez les gants dans leur emballage d'origine dans un endroit propre, frais et sec.