

**MISURE DI CONTENIMENTO E GESTIONE EMERGENZA EPIDEMIOLOGICA DA
COVID-19**

1. COSA SERVE AL SERVIZIO SANITARIO REGIONALE

In tabella sono indicati i prodotti che in questo momento risultano carenti sia per incremento dei consumi sia per difficoltà di approvvigionamento da parte di fornitori aggiudicatari di contratti


TABELLA AGGIORNATA AL 22-03-2020


PRODOTTO	NORME E CARATTERISTICHE	CODICE	note
GUANTI in NITRILE	EN420 e EN 374 lunghezza 30 cm - Taglia M	GU-NIT	
GUANTI in VINILE	EN420 e EN 374	GU-VIN	
GUANTI in LATTICE	EN420 e EN 374	GU-LAT	
Mascherina monouso (DPI FFP3)	EN 149:2001+A1 FFP3 D CE	MAS-FF P3	Foto 1
Mascherina monouso (DPI FFP2)	EN 149:2001+A1 FFP2 D CE	MAS-FF P2	Foto 2
Mascherina N95 (cfr art. 34, comma 3 DL 9/2020)	NIOSH 42 CFR 84		...
Mascherina di tipo chirurgico a tre strati, protezione da virus	EN 14683 e EN ISO 10993	MAS-CH	
TUTE di PROTEZIONE	EN 14126	TUT-PRO	
CALZARI/SOVRASCARPE	EN 467	CAL	
CUFFIE COPRICAPO		CCOPR	
CAMICI IMPERMEABILI A MANICHE LUNGHE	EN 340 e EN 465 e EN 14126	CAM-M L	
CAMICI CHIRURGICI tipo art. 7696C taglia L	EN 13795-1	CAM-L	
CAMICI CHIRURGICI tipo art. 7697C taglia XL	EN 13795-1	CAM-XL	
CAMICI IMPERMEABILI DPI terza categoria suddivise nelle diverse taglie in proporzione L 20% - XL 40% - XXL 40%	EN 340 e EN 465 e EN 14126	CAM-DPI	
OCCHIALI PROTETTIVI	EN 166	OCC-P	
OCCHIALI PROTETTIVI MODELLO A MASCHERA	EN 166	OCC-PM	
VISIERE di PROTEZIONE	EN 166 e EN 167	VIS-PRO	


ALCUNI ESEMPI


SOPRACAMICI, CALZARI, CUFFIE

<p>TIPO DPI EN 340 EN 14126 EN 14605</p>	<p><i>Camice monouso a protezione del rischio biologico e chimico</i></p>
<div data-bbox="215 510 331 833" data-label="Image"> </div> <p data-bbox="178 857 491 882">l'immagine è solo a scopo illustrativo</p>	<p>Caratteristiche: camice monouso, girocollo con chiusura a velcro, maniche a raglan, polsini in maglia elastica, cuciture ad ultrasuoni. Allacciatura posteriori con lacci. Materiale zona anteriore : TNT polipropilene accoppiato a polietilene. Materiale zona posteriore: polipropilene. EN 340, EN 14126 E EN 14605 Tipo PB 4b</p>
<p>Codice</p>	<p>ISTRUZIONI</p>
<p>Ditta: Servizi Italia DPIL6-3 Self Protect Plus COD. USL AMG001036 Cod. GAAC 1052241</p>	<p>Leggere le istruzioni d'uso contenute o riportate sulla confezione (nota informativa).</p>
<p>CAMPO D'IMPIEGO</p>	
<p>Protezione da RISCHIO CHIMICO: nelle situazioni di esposizione dell'operatore da agenti chimici quali farmaci antiblastici, acidi e basi. Protezione da RISCHIO BIOLOGICO: nelle situazioni di esposizione dell'operatore ad agenti biologici quali virus, batteri, parassiti e funghi. Il camice è inoltre idoneo all'utilizzo in camera bianca.</p>	

TIPO DM	<i>Calzare in TNT verde con elastico</i>
 <p data-bbox="172 506 481 533">l'immagine è solo a scopo illustrativo</p>	<p data-bbox="778 286 1029 320">Caratteristiche:</p> <p data-bbox="778 327 1426 405">calzare in TNT+ PE verde con elastico; non sterile.</p>
Codice	ISTRUZIONI
<p data-bbox="167 620 277 654">Lotto 5</p> <p data-bbox="167 660 485 694">COD.SAP.10035420</p>	<p data-bbox="778 620 1426 734">Leggere le istruzioni d'uso contenute o riportate sulla confezione (nota informativa).</p>
CAMPO D'IMPIEGO	
<p data-bbox="167 790 1426 869">Ha la funzione di creare una barriera protettiva tra l'utilizzatore e l'ambiente circostante. Indicato per la sala operatoria e la corsia.</p>	


TIPO DM	<i>Copricapo chirurgico in TNT con elastico (tipo cuffia)</i>
 <p data-bbox="177 667 496 689">l'immagine è solo a scopo illustrativo</p>	<p data-bbox="786 331 1409 1081">Caratteristiche: copricapo chirurgico monouso non sterile con forma rotonda munito di elastico su tutto il perimetro in modo da garantire una comoda vestibilità e un'adeguata tenuta anche per folte capigliature. È garantita un'ottima respirazione cutanea anche se utilizzato per molte ore. Ottima vestibilità idonea a coprire: capo, fronte, orecchie e capelli. Resistenza delle cuciture e adeguata barriera al passaggio di microrganismi. Elevata resistenza alla trazione longitudinale e trasversale, alla perforazione e all'abrasione, tale da non disperdere fibre. Colore: verde, uniforme, stabile, antiriflesso e atossico Taglia: unica</p>
Codice	ISTRUZIONI
<p data-bbox="177 1140 572 1211">Fornitore Rays cod. A12V COD.SAP.10013654</p>	<p data-bbox="786 1140 1370 1256">Leggere le istruzioni d'uso contenute o riportate sulla confezione (nota informativa).</p>


TIPO DM	<i>Copricapo chirurgico TNT con elastico Donna</i>
 <p data-bbox="172 674 488 696">l'immagine è solo a scopo illustrativo</p>	<p data-bbox="679 327 1430 860">Caratteristiche: copricapo chirurgico monouso non sterile con forma a tamburo traforato, munito di elastico dietro la nuca in modo da garantire una comoda vestibilità e un'adeguata tenuta anche per folte capigliature. Composto da 2 parti: fascia circolare + calotta superiore. È garantita un'ottima respirazione cutanea anche se utilizzato per molte ore. Ottima vestibilità idonea a coprire: capo, fronte, orecchie e capelli. Resistenza delle cuciture e adeguata barriera al passaggio di microrganismi. Elevata resistenza alla trazione longitudinale e trasversale, alla perforazione e all'abrasione, tale da non disperdere fibre.</p> <p data-bbox="679 869 1145 904">diametro superiore cm 22+/-1,0</p> <p data-bbox="679 909 927 945">altezza 13 +/-1,0</p>
Codice	ISTRUZIONI
<p data-bbox="172 1039 576 1111">Fornitore Rays cod.201283 COD.SAP.10013652</p>	<p data-bbox="679 1039 1390 1111">Leggere le istruzioni d'uso contenute o riportate sulla confezione (nota informativa).</p>


TIPO DM	Copricapo chirurgico TNT con lacci Uomo
 <p data-bbox="180 701 494 725">l'immagine è solo a scopo illustrativo</p>	<p data-bbox="683 331 1426 943">Caratteristiche: copricapo chirurgico monouso non sterile con apertura verticale, munito di laccetti fissi disposti dietro la nuca in modo da garantire una comoda vestibilità e un'adeguata tenuta anche per folte capigliature. Composto da 2 parti: fascia circolare + calotta superiore. È garantita un'ottima respirazione cutanea anche se utilizzato per molte ore. Ottima vestibilità idonea a coprire: capo, fronte, orecchie e capelli. Resistenza delle cuciture e adeguata barriera al passaggio di microrganismi. Elevata resistenza alla trazione longitudinale e trasversale, alla perforazione e all'abrasione, tale da non disperdere fibre. Colore: verde, uniforme, stabile, antiriflesso e atossico</p> <p data-bbox="683 949 1165 1146">Taglia: unica diametro superiore cm 22 +/- 1,0 altezza anteriore cm 13 +/- 1,0 altezza posteriori cm 7 +/- 1,0 lunghezza laccetti cm 32 +/- 1,0</p>
Codice	ISTRUZIONI
<p data-bbox="180 1200 608 1274">Fornitore Rays cod.201283V COD.SAP.10013655</p>	<p data-bbox="683 1200 1385 1274">Leggere le istruzioni d'uso contenute o riportate sulla confezione (nota informativa).</p>


VISIERE E OCCHIALI

TIPO DPI UNI EN 166	Schermo Facciale antiappannante
 <p data-bbox="172 551 472 573">l'immagine è solo a scopo illustrativo</p>	<p data-bbox="679 282 906 313">Caratteristiche</p> <p data-bbox="679 322 1005 353">Visore intercambiabile.</p> <p data-bbox="679 362 1129 394">Campo visivo maggiore di 220 °</p> <p data-bbox="679 403 1228 434">Sterilizzabili a freddo. Peso grammi 74.</p> <p data-bbox="679 443 1433 515">Montatura: banda elastica anallergica, foam morbido e anallergico a contatto con la fronte.</p> <p data-bbox="679 524 1433 595">Lenti: acetato termoformato con trattamento antiappannante all'interno e all'esterno.</p> <p data-bbox="679 604 1433 748">Trattamento antigraffio. Può essere utilizzato anche per portatori di lenti correttive. Grazie alle bande elastiche di supporto è adattabile alle diverse configurazioni del capo dell'utilizzatore.</p> <p data-bbox="679 757 868 788">DPI di II Cat.</p>
Codice	ISTRUZIONI
DPIL4-4 – DPIL4-7 COD.SAP. 10021851	Leggere le istruzioni d'uso contenute o riportate sulla confezione (nota informativa).
CAMPO D'IMPIEGO	
Il DPI è idoneo per la protezione da gocce e spruzzi di liquidi contenenti anche ad agenti biologici	
Non è necessario utilizzare il DPI se la manipolazione di eventuali sostanze è svolta all'interno di un'idonea cappa aspirata con schermo correttamente posizionato.	
ATTIVITA' E/O REPARTI PER I QUALI NE E' PREVISTO L'USO	
Nei reparti – servivi in cui si opera in presenza di quantità limitate o occasionali di spruzzi o aerosol di natura chimica o biologica.	

<p>TIPO DPI UNI EN 166</p>	<p><i>Visiera protettiva antiappannante monouso</i></p>
<p></p> <p><small>l'immagine è solo a scopo illustrativo</small></p>	<p>Caratteristiche: visiera in poliestere, struttura in polipropilene, antiappannante e di colore neutro, sovrapponibile ai comuni occhiali da vista. Peso grammi 9.5. DPI MONOUSO Norme/certificazioni: marcatura CE, conformità a EN 166, conformità al D.lgs 475/92; DPI di I categoria</p>
<p>Codice</p>	<p>ISTRUZIONI</p>
<p>Cod. prod.712 Montatura COD.SAP.10084459 Ricambi Visiera COD.SAP.10084460</p>	<p>Leggere le istruzioni d'uso contenute o riportate sulla confezione (nota informativa).</p>
<p>CAMPO D'IMPIEGO</p>	
<p>Destinato alla protezione da proiezioni e spruzzi diretti di particolato sottile non pericoloso. Non protegge da aerosol, gas e vapori.</p>	
<p>ATTIVITA' E/O REPARTI PER I QUALI NE E' PREVISTO L'USO</p>	
<p>Blocchi operatori (con esclusione del blocco operatorio ortopedico), Endoscopia, Emodinamica.</p>	

TIPO DPI UNI EN 166	<i>Occhiale a maschera antiappannante</i>
 <p><small>l'immagine è solo a scopo illustrativo</small></p>	<p>Caratteristiche Montatura: in morbida gomma anallergica Lenti: parte ottica in policarbonato antiappannante Fascia elastica anallergica Ampio campo visivo con copertura superiore a 220° Massima ergonomia per permettere la sovrapposizione agli occhiali correttivi Norma UNI EN 166 con trattamento antiappannamento, marcatura oculare 3, B, 4 e come DPI di II Cat.</p>
Codice	ISTRUZIONI
DPIL4-1 COD.SAP. 10021850	Leggere le istruzioni d'uso contenute o riportate sulla confezione (nota informativa).
CAMPO D'IMPIEGO	
<ul style="list-style-type: none"> •Per la protezione meccanica, resistenza a particelle che colpiscono l'utilizzatore ad una velocità non superiore a 45m/s (180Km/ora) •Idonei all'utilizzo come mascherine per uso laboratori •Idonei per la protezione da gocce e spruzzi liquidi anche contenenti agenti biologici Non è necessario utilizzare il DPI se la manipolazione di eventuali sostanze è svolta all'interno di un'idonea cappa aspirata con schermo correttamente posizionato.	
ATTIVITA' E/O REPARTI PER I QUALI NE E' PREVISTO L'USO	
Nei reparti – servizi in cui si opera in presenza di quantità limitate o occasionali di spruzzi o aerosol di natura chimica o biologica.	

TIPO DPI UNI EN 166	<i>Occhiale a maschera gas e vapori</i>
 <p><small>l'immagine è solo a scopo illustrativo</small></p>	<p>Caratteristiche: maschera in policarbonato trasparente , colore lente chiara Banda elastica larga e regolabile Indossabili sopra i tradizionali occhiali da vista</p>
Codice	ISTRUZIONI
Cod. prod. 2790 3M Prodotto in transito	Leggere le istruzioni d'uso contenute o riportate sulla confezione (nota informativa).
CAMPO D'IMPIEGO	
Da utilizzare in condizioni di elevato rischio come schizzi di liquido impatti di particelle a media energia e in presenza di gas e polveri sottili..	

TIPO DM	<i>Mascherina chirurgica in TNT</i>
 <p data-bbox="183 656 496 680">l'immagine è solo a scopo illustrativo</p>	<p data-bbox="608 293 847 327">Caratteristiche:</p> <p data-bbox="608 333 1428 495">Mascherine chirurgiche in TNT a tre strati ad alta capacità filtrante ipoallergeniche, per pelli sensibili, sono interamente LATEX FREE Dispositivo di Protezione Monouso</p>
Codice	ISTRUZIONI
<p data-bbox="183 815 304 848">Lotto 21</p> <p data-bbox="183 855 488 889">Cod.SAP. 10013657</p>	<p data-bbox="608 815 1382 889">Leggere le istruzioni d'uso contenute o riportate sulla confezione (nota informativa).</p>
NOTA INFORMATIVA	
<p data-bbox="183 1010 1428 1167">Il DM deve essere utilizzato, conservato e mantenuto secondo le indicazioni che il produttore riporta sulla nota informativa la quale definisce anche il campo di impiego. Qualora il richiedente non trovi la nota informativa nella confezione potrà chiederne copia al Dip.to Interaziendale Acquisti Logistica Economale.</p>	

<p>TIPO DPI UNI EN 149</p>	<p><i>Facciale Filtrante FFP2 a carboni attivi con valvola</i></p>
<div data-bbox="229 456 580 775" data-label="Image"> </div> <p data-bbox="172 808 488 835">l'immagine è solo a scopo illustrativo</p>	<p>Caratteristiche: 4 strati di materiale filtrante ipoallergico, di cui uno costituito da carbone attivo; la filtrazione del materiale particellare è meccanica ed elettrostatica.</p> <p>Lo strato di carbone attivo ha la funzione di alleviare il fastidio di odori sgradevoli originati da gas/vapori acidi < TLV.</p> <p>Guarnizione di tenuta in corrispondenza dell'area nasale, costituito da due strati rispettivamente di poliestere e poliuretano, sostenuti da un film di poliuretano. Elastici privi di lattice.</p> <p>Stringinaso regolabile, in ferro rivestito di polipropilene. Dispositivo di Protezione Monouso Norma UNI EN 149:2001 + A1:2009 R-NR DPI di III Cat.</p>
<p>Codice</p>	<p>ISTRUZIONI</p>
<p>Cod. prod. 9922 3M COD. SAP 10072007</p>	<p>Leggere le istruzioni d'uso contenute o riportate sulla confezione(nota informativa).</p>
<p>CAMPO D'IMPIEGO</p>	
<p>Protezione da polveri a media tossicità, fibre e aerosol a base organica Da utilizzare per esposizione ad acido peracetico e formalina.</p>	

TIPO DPI UNI EN 149	<i>Facciale Filtrante FFP2 con valvola</i>
<div data-bbox="231 414 491 645" data-label="Image"> </div> <p data-bbox="188 698 497 723">L'immagine è solo a scopo illustrativo</p>	<p data-bbox="687 315 1430 472">Caratteristiche: La forma anatomica rende il facciale perfettamente adattabile a qualsiasi viso, e permette inoltre l'uso simultaneo di occhiali da vista o protettivi.</p> <p data-bbox="687 479 1430 636">Gli elastici della bardatura sono fissati esternamente rispetto al bordo del facciale, su apposite alette, per non compromettere minimamente la tenuta del facciale stesso</p> <p data-bbox="687 642 1430 799">La valvola di espirazione assicura un maggior confort respiratorio in quanto viene agevolata l'espulsione dell'aria espirata e dunque dell'umidità.</p> <p data-bbox="687 806 1430 963">I facciali filtranti sono interamente LATEX FREE Dispositivo di Protezione Monouso Norma UNI EN 149:2001 + A1:2009 R-NR DPI di III Cat.</p>
Codice	ISTRUZIONI
<p data-bbox="188 1055 507 1128">Cod. prod. 9322+ 3M COD. SAP.10021864</p>	<p data-bbox="687 1055 1326 1128">Leggere le istruzioni d'uso contenute o riportate sulla confezione(nota informativa).</p>
CAMPO D'IMPIEGO	
<p data-bbox="188 1263 1430 1382">Si indossa durante l'esposizione a polveri o aerosol e per la protezione da agenti biologici – raccomandato per la protezione dei lavoratori in caso di pandemia influenzale.</p> <p data-bbox="188 1388 1430 1462">Non è necessario utilizzare il DPI se la manipolazione di eventuali sostanze è svolta all'interno di un'idonea cappa aspirata con schermo posizionato.</p>	

<p>TIPO DPI UNI EN 149</p>	<p><i>Facciale Filtrante FFP3 con valvola (PER TBC)</i></p>
<div data-bbox="212 443 414 627" data-label="Image"> </div> <p data-bbox="178 667 494 689">l'immagine è solo a scopo illustrativo</p>	<p>Facciale filtrante con valvola, deve essere adattabile al viso e con elastici per assicurare la giusta tensione e la migliore tenuta; deve essere morbido e confortevole con stringinaso modellabile, deve consentire l'utilizzo contemporaneo di altri D.P.I. (es. occhiali).</p> <p>Efficienza filtrante totale 98% Efficienza del filtro (cloruro di sodio e olio di paraffina) 99% Dispositivo di Protezione Monouso Norma UNI EN 149:2001 + A1:2009 NR DPI di III Cat.</p>
<p>Codice</p>	<p>ISTRUZIONI</p>
<p>Cod. prod. 9332+ COD. SAP.10021865</p>	<p>Leggere le istruzioni d'uso contenute o riportate sulla confezione(nota informativa).</p>
<p style="text-align: center;">CAMPO D'IMPIEGO</p>	
<p>Per protezione da rischio biologico alto:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Malattie Infettive, TBC, BK, SARS, MVE, broncoscopie o induzione dell'espettorato • Durante manovre invasive o diagnostiche • Aerosol a base acquosa (es.: gastroscopia, centrifughe in emergenza ecc.) 	