



DELIBERAZIONE N° 755  
SEDUTA DEL 24 GIU. 2014,

DIPARTIMENTO POLITICHE DELLA  
PERSONA

DIPARTIMENTO

OGGETTO DGR n.1249/08 e n. 1803/12 - Approvazione elenco regionale aggiornato delle protesi e degli ausili erogabili ai cittadini residenti in Basilicata.

Relatore ASS. FRANCONI

La Giunta, riunitasi il giorno 24 GIU. 2014 alle ore 10,00 nella sede dell'Ente,

		Presente	Assente
1.	Maurizio Marcello PITTELLA Presidente		X
2.	Flavia FRANCONI Vice Presidente	X	
3.	Aldo BERLINGUER Componente	X	
4.	Raffaele LIBERALI Componente	X	
5.	Michele OTTATI Componente	X	

Segretario: AW. DONATO DEL CORSO

ha deciso in merito all'argomento in oggetto,  
secondo quanto riportato nelle pagine successive.

L'atto si compone di N° 4 pagine compreso il frontespizio  
e di N° 1 allegati

**UFFICIO RAGIONERIA GENERALE**

Prenotazione di impegno N° \_\_\_\_\_ Missione.Programma \_\_\_\_\_ Cap. \_\_\_\_\_ per € \_\_\_\_\_

Assunto impegno contabile N° \_\_\_\_\_ Missione.Programma \_\_\_\_\_ Cap. \_\_\_\_\_

Esercizio \_\_\_\_\_ per € \_\_\_\_\_

IL DIRIGENTE

Atto soggetto a pubblicazione  integrale  per estratto

**VISTO** il D.L.vo 30 marzo 2001, n. 165 recante: "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle pubbliche Amministrazioni";

**VISTE:**

- la L.R. 02.03.1996 n. 12 e successive modificazioni ed integrazioni, recante: "Riforma dell'organizzazione amministrativa regionale";
- le deliberazioni della Giunta Regionale: 13 gennaio 1998 n. 11 (individuazione degli atti di competenza della Giunta) e 13 dicembre 2004 n. 2903 (disciplina dell'iter procedurale delle proposte di deliberazione della Giunta), nonché la DGR n. 539/08 di modifica della DGR n. 637/06;
- la DGR 23 maggio 2005 n. 1148 (denominazione e configurazione dei Dipartimenti Regionali relativi alle aree istituzionali della Giunta e della Presidenza della Giunta) come integrata dalla DGR 5 luglio 2005 n. 1380 e la successiva DGR n. 2017 del 5 ottobre 2005, come modificata dalla DGR 1729 del 13.11.2006;

**VISTA** la DGR n. 227 del 19/02/2014 avente come oggetto: "Denominazione e Configurazione dei Dipartimenti Regionali Relativi alle Aree Istituzionali "Presidenza della Giunta" e "Giunta Regionale";

**VISTO** il DM 27 agosto 1999, n. 332 "Regolamento recante norme per le prestazioni di assistenza protesica erogabili nell'ambito del SSN: modalità di erogazione e tariffe";

**VISTO** il DPCM 29 novembre 2001 concernente la "Definizione dei livelli essenziali di assistenza", nel quale viene ricompresa l'assistenza protesica e quindi la fornitura di protesi, ortesi ed ausili tecnici ai disabili;

**VISTA** la legge regionale del 2 febbraio 2004, n. 1, art. 43 che così dispone: *"Nel rispetto delle risorse disponibili la Giunta Regionale può comunque disporre per i cittadini residenti in Basilicata affetti da particolari patologie o menomazioni, l'erogazione di ausili, protesi ed alimenti speciali in sostituzione o in aggiunta a quelli previsti dalla normativa nazionale in materia, con oneri a carico del fondo sanitario regionale e fatta salva l'eventuale compartecipazione alla spesa dovuta dagli utenti"*;

**CONSIDERATO** che con la DGR del 30.07.2008, n. 1249, è stato approvato l'elenco delle protesi e degli ausili, erogabili ai cittadini residenti in Basilicata e che la stessa delibera prevede l'aggiornamento periodico di tale elenco;

**CONSIDERATO** che con la DGR n. 1803 del 28 dicembre 2012 si è provveduto all'aggiornamento dell'elenco regionale delle protesi e degli ausili erogabili ai cittadini residenti in Basilicata di cui alla già citata DGR 1249/08;

**TENUTO CONTO** della richiesta di inserimento di nuovi ausili presentata dall'Azienda ospedaliera San Carlo di Potenza, con nota del 4.3.2014, acquisita al protocollo n. 36361/72AE, e alla luce dell'orientamento emerso nel Gruppo per la revisione dell'assistenza protesica costituito presso il Ministero della Salute;

**RITENUTO** necessario dover procedere ad un nuovo aggiornamento dell'elenco regionale delle protesi e degli ausili erogabili ai cittadini residenti in Basilicata, già approvato con le DGR n.1249/08 e n. 1803/12 di cui ai punti precedenti;

**RITENUTO**, pertanto, di approvare l'elenco regionale aggiornato delle protesi e degli ausili erogabili ai cittadini residenti in Basilicata, così come riportato nell'elenco A, allegato alla presente deliberazione di cui costituisce parte integrante e sostanziale;

**STABILITO** che le modalità di erogazione degli ausili ricompresi nel suddetto elenco sono quelle previste dal DM 332/99 e quelle riportate, per ogni classe di presidi, nello stesso elenco regionale;

**DATO ATTO** che l'aggiornamento del suddetto elenco regionale avviene nel rispetto delle risorse disponibili rinvenienti dal fondo sanitario regionale;

**SU** proposta dell'Assessore,

Ad unanimità di voti

### **DELIBERA**

Per quanto espresso in narrativa e che qui si intende integralmente richiamato,

**Di** approvare l'elenco regionale aggiornato delle protesi e degli ausili erogabili ai cittadini residenti in Basilicata, così come riportato nell'elenco A, allegato alla presente deliberazione di cui costituisce parte integrante e sostanziale.

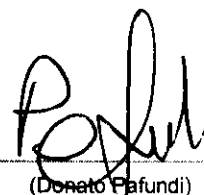
**Di** stabilire che le modalità di erogazione degli ausili succitati sono quelle previste dal DM 332/99 e quelle riportate, per ogni classe di presidi, nello stesso elenco regionale.

**Di** dare atto che l'aggiornamento del succitato elenco regionale avviene nel rispetto delle risorse disponibili rinvenienti dal fondo sanitario regionale.

IL RESPONSABILE P.O.

  
(Giovanni Canitano)

IL DIRIGENTE

  
(Donato Profundi)

Tutti gli atti ai quali è fatto riferimento nella premessa e nel dispositivo della deliberazione sono depositati presso la struttura proponente, che ne curerà la conservazione nei termini di legge.

ALLEGATO A

ELENCO REGIONALE  
DELLE PROTESI E DEGLI AUSILI

**PROTESI DI ARTO INFERIORE CLASSE 06.24**

<b>DESCRIZIONE</b>	<b>CODICE ISO</b>	<b>Quantitativi massimi concedibili</b>
<p><b><u>AGGIUNTIVI PROTESI</u></b> Cuffia di scorta in silicone con membrana isobarica coscia per soluzioni transtibiali o transfermorali con 1 o più membrane ipobariche</p> <p>Cuffia di scorta in silicone con membrana isobarica coscia per soluzioni transtibiali o transfermorali con attacco distale o con cuscinetto</p> <div data-bbox="132 1391 892 1574" style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 20px;"><p>N.B. Prescrivibile a: - pazienti minori di anni 18. - pazienti adulti: studenti - previa certificazione ente scolastico                           lavoratore - previa certificazione datore di lavoro                           sportivo - previa certificazione società sportiva</p></div>	<p>06.24.21.136 A)</p> <p>06.24.21.136 B)</p>	<p>1 pz.</p> <p>1 pz.</p>

**VESTITI E CALZATURE CLASSE 09.03**

DESCRIZIONE	CODICE ISO	Quantitativi massimi concedibili
<p><b><u>VESTITI E CALZATURE</u></b>  Gambaletto elastico su misura ad elevata compressione, in tessuto altamente traspirante.</p>	09.03.27.003 A)	1 pz. ogni sei mesi
<p>Collant elastico su misura ad elevata compressione, in tessuto altamente traspirante.</p>	09.03.27.003 B)	1 pz. ogni sei mesi
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>N.B. Prescrivibile a pazienti con agenesia dei linfatici.</p> </div>		
<p>Calze in tessuto traspirante elastico, senza cuciture, con diversi livelli di compressione, con o senza plantare</p>	09.03.27.003 C)	1 pz. ogni sei mesi
<p>Bracciale in tessuto traspirante elastico, senza cuciture, con diversi livelli di compressione, con o senza palmare</p>	09.03.12.009	1 pz. ogni sei mesi
<p>Guanto in tessuto traspirante elastico, senza cuciture, con diversi livelli di compressione</p>	09.03.12.012	1 pz. ogni sei mesi
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>N.B. Prescrivibile a pazienti con linfedema primario e secondario, in vari stadi, con edema permanente o parziale.</p> </div>		
<p>Indumenti elasto-compressivi da utilizzare nella fase intermedia delle cure al paziente ustionato, modelli e segmenti su misura per tutte le parti del corpo, dalla testa ai piedi</p>		
Bendaggio per il volto e/o collo	09.03.09.001	1 pz. ogni sei mesi
Bendaggio per il tronco	09.03.15.001	1 pz. ogni sei mesi
Bendaggio per la mano	09.03.12.013	1 pz. ogni sei mesi
Bendaggio per l'arto superiore	09.03.12.014	1 pz. ogni sei mesi
Bendaggio per l'arto inferiore	09.03.18.001	1 pz. ogni sei mesi
Bendaggio total body	09.03.18.002	1 pz. ogni sei mesi

**AUSILI PER STOMIE CLASSE 09.18**

DESCRIZIONE PRODOTTO	CODICE ISO	Quantitativi massimi concedibili
<b><u>SISTEMA POST-OP MONOPEZZO</u></b>		
Sistema monopezzo post-op con adesivo a spirale a base di idrocolloide, con oblò e valvola di scarico.	09.18.04.006 b)	60 pz al mese
<b><u>SISTEMA POST-OP 2 PEZZI</u></b>		
Placca con flangia, barriera protettiva autoportante	09.18.05.003 a)	10 pz al mese
Sacca a fondo aperto con valvola di drenaggio, con tappo integrato e morsetto di chiusura	09.18.05.009 a)	60 pz al mese
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0;">                     N.B. Tutti gli ausili sopradescritti sono prescrivibili a pazienti colo-uroileostomizzati, anche in attesa di riconoscimento di invalidità civile, ed in alternativa agli ausili previsti nel D.M. 332/99 riferiti alla medesima patologia.                 </div>		
<b><u>ACCESSORI PER STOMIA</u></b>		
<b><u>09.18.24</u></b>		
Pasta solidificata in varie forme, ritagliabile per realizzare un'azione livellatrice e/o riempitiva sull'addome di assistiti che presentano una superficie peristomale irregolare.	09.18.30.003 a)	2 pz al mese
Salviettine per zone peristomali che rilasciano una pellicina ad azione protettiva. (Il numero di salviettine prescritte concedibili dipende dalla tipologia dell'ausilio prescritto. Con il sistema monopezzo il numero massimo concedibile è riferito al numero delle <u>sacche</u> prescritte. Con il sistema due pezzi il numero massimo concedibile è riferito al numero di <u>placche</u> prescritte).	09.18.30.006 a)	10 pz al mese per stomia
Piastra protettiva prescrivibile in vari formati:		
Formato 10x10	09.18.30.006 b)	10 pz al mese
Formato 20x20	09.18.30.006 c)	10 pz al mese
Deodorante per neutralizzare gli odori	09.18.30.006 d)	2 pz. ogni sei mesi
Detergente per aree peristomali e perineali da 180/200ml	09.18.30.006 e)	1 pz. al mese
<b><u>AUSILI PER STOMIE</u></b>		
Dispositivo dilatatore per colostomia	09.18.30.006 f)	6 pz al mese
Supporto per stomie con tasca interna trasversale	09.18.30.006 g)	1 pz al mese

Tutti gli ausili sopradescritti sono erogabili previa certificazione medica dello specialista operante in una struttura sanitaria pubblica della Regione Basilicata; certificazione che deve riportare anche una dettagliata relazione sulle motivazioni cliniche che ne giustificano la richiesta (DGR 2076/2004).

**AUSILI PER LA PREVENZIONE E TRATTAMENTO LESIONI CUTANEE CLASSE 09.21**

DESCRIZIONE PRODOTTO	CODICE ISO	Quantitativi massimi concedibili
<b><u>AUSILI PER IL TRATTAMENTO DELLE LESIONI CUTANEE</u></b>	<b><u>09.21.12</u></b>	
BENDAGGIO IDROATTIVO FLESSIBILE IN SCHIUMA DI POLIURETANO CON O SENZA ADESIVO		
Formato cm 5 x 12 (corrispondente ad una superficie attiva di 60 cm <sup>2</sup> +/- 10%)	09.21.12.600	10 pz al mese
Formato cm 10 x 12 (corrispondente ad una superficie attiva di 120 cm <sup>2</sup> +/- 10%)	09.21.12.610	6 pz al mese
Formato cm 15 x 15 (corrispondente ad una superficie attiva di 225 cm <sup>2</sup> +/- 10%)	09.21.12.620	6 pz al mese
Formato cm 20 x 20 (corrispondente ad una superficie attiva di 400 cm <sup>2</sup> +/- 10%)	09.21.12.630	6 pz al mese
BENDAGGIO IDROATTIVO FLESSIBILE CON ANTISETTICO, CON O SENZA ADESIVO		
Formato cm 5 x 12 (corrispondente ad una superficie attiva di 60 cm <sup>2</sup> +/- 10%)	09.21.12.500	10 pz al mese
Formato cm 10 x 12 (corrispondente ad una superficie attiva di 120 cm <sup>2</sup> +/- 10%)	09.21.12.510	6 pz al mese
Formato cm 15 x 15 (corrispondente ad una superficie attiva di 225 cm <sup>2</sup> +/- 10%)	09.21.12.520	6 pz al mese
Formato cm 20 x 20 (corrispondente ad una superficie attiva di 400 cm <sup>2</sup> +/- 10%)	09.21.12.530	6 pz al mese
BENDAGGIO CAVITARIO RIEMPITIVO IN POLIURETANO		
Formato circolare diametro cm.5	09.21.12.640	6 pz al mese
Formato circolare diametro cm.10	09.21.12.641	6 pz al mese



Formato cuscinetto cm.5x8	09.21.12.642	6 pz al mese
Matrice biodegradabile e biosiassorbibile cellulosa ossidata rigenerata collagene o similare per accelerare il processo di guarigione cm2. 120	09.21.12.540	10 pz al mese
Medicazione riempitiva medicazione in forma di gel 5 ml a base di oli iperossidati o similare	09.21.12.643	6 pz al mese
Medicazione spray prodotto a base di argento micromizzato per uso topico	09.21.12.541	1 pz al mese
Kit monouso costituito da garza antimicrobica o schiuma di poliuretano, tubo di drenaggio e pellicola adesiva, completo di contenitore per la raccolta dei fluidi e apparecchiatura a corrente e batteria per la pressione negativa da fornire a noleggio (numero trattamenti giornalieri).	09.21.12.644	30 gg. al mese
<p>N.B. Prescrivibile a pazienti con lesioni da pressione, ulcere diabetiche, ferite deiscenti, ferite infette, trattate con medicazioni avanzate per 4 settimane senza riduzione delle dimensioni della lesione, con previsione di guarigione di almeno 6 mesi ed eccessiva trasudazione che non può essere gestita con un cambio giornaliero della medicazione.</p>		

**CATETERI VESCICALI ED ESTERNI CLASSE 09.24**

DESCRIZIONE PRODOTTO	CODICE ISO	Quantitativi massimi concedibili
<b><u>CATETERI VESCICALI</u></b>		
<p>Catetere a permanenza tipo Foley a palloncino, a due vie, in lattice rivestito in silicone con o senza scanalature longitudinali in confezione singola sterile di vari diametri. Corredato di kit sterile completo di accessori per cateterismo vescicale. Si consiglia la sostituzione ogni settimana.</p>	<p align="center"><b><u>09.24.003</u></b></p> <p>09.24.03.003 a)</p>	<p align="center">4 pz al mese</p>
<p>Catetere a permanenza tipo Foley a palloncino, a tre vie, in lattice rivestito in silicone con o senza scanalature longitudinali in confezione singola sterile di vari diametri. Corredato di kit sterile completo di accessori per cateterismo vescicale. Si consiglia la sostituzione ogni settimana.</p>	<p>09.24.03.003 b)</p>	<p align="center">4 pz al mese</p>
<b><u>CATETERI UROLOGICI VESCICALI AD INTERMITTENZA</u></b>		
<p>Catetere autolubrificante in PVC, poliuretano, o altro materiale, di varie lunghezze e diametro, con lubrificante a base di gel. Il gel di lubrificazione che favorisce l'introduzione può presentarsi adeso o stratificato al catetere stesso.</p>	<p align="center"><b><u>09.24.06</u></b></p>	
<p>Confezionato in busta singola sterile:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- per neonati fino a un anno</li> <li>- per bambino fino a 6 anni</li> <li>- per donna</li> <li>- per uomo</li> <li>- con sacca graduata ed integrata</li> </ul>	<p>09.24.06.009 a) 09.24.06.010 a) 09.24.06.011 a) 09.24.06.012 a) 09.24.06.015 a)</p>	<p align="center">180 pz al mese 150 pz al mese 120 pz al mese 120 pz al mese 60 pz al mese</p>
<p>Catetere autolubrificante idrofilo in PVC poliuretano, o altro materiale, di varie lunghezze e diametro, in confezione singola sterile, pronta all'uso. Il catetere si lubrifica mediante immersione in soluzione fisiologica o acqua già integrata o contenuta all'interno della confezione.</p>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- per neonati fino a un anno</li> <li>- per bambino fino a 6 anni</li> <li>- per donna</li> <li>- per uomo</li> <li>- con sacca graduata ed integrata.</li> </ul>	<p>09.24.06.009 b) 09.24.06.010 b) 09.24.06.011 b) 09.24.06.012 b) 09.24.06.015 b)</p>	<p align="center">180 pz al mese 150 pz al mese 120 pz al mese 120 pz al mese 60 pz al mese</p>
<b><u>CATETERI ESTERNI</u></b>		
<p>Catetere in puro silicone ipoallergenico, con autocollante o con striscia bioadesiva.</p>	<p align="center"><b><u>09.24.09</u></b></p> <p>09.24.09.003 a)</p>	<p align="center">30 pz al mese</p>
<p>Catetere in puro silicone ipoallergenico, con autocollante o con striscia bioadesiva, con sistema a soffiato antireflusso, con sistema di applicazione a doppio attacco.</p>	<p>09.24.09.003 b)</p>	<p align="center">30 pz al mese</p>
<p>Catetere in gomma naturale, con mastice adesivo.</p>	<p>09.24.09.003 c)</p>	<p align="center">30 pz al mese</p>
<p>Catetere per pene retratto non adesivo come un catetere normale, ma composto da una placca circolare con base idrocolloidale con una sacca attaccata lunga 10 cm con rubinetto e tappo finale.</p>	<p>09.24.09.003 d)</p>	<p align="center">30 pz al mese</p>
<p>N.B. Tali ausili sono prescrivibili in alternativa a quelli previsti nel D.M. 332/99, riferenti alle patologie urinarie.</p>		

**INCONTINENZA FECALE CLASSE 09.25**

DESCRIZIONE PRODOTTO	CODICE ISO	Quantitativi massimi concedibili
<b><u>INCONTINENZA FECALE</u></b>	<b><u>09.25</u></b>	
Sistema per l'irrigazione trans anale. Composto da una sacca per l'acqua, una unità di controllo aria/acqua, un tubo due lumi aria/acqua, cateteri rettali autolubrificanti a palloncino.		
Kit completo per l'irrigazione trans anale composto da: una sacca per l'acqua, una unità di controllo (aria/acqua) regolabile, tubo a due lumi, due cateteri rettali autolubrificanti con rivestimento idrofilo (monouso)	09.25.29.121	1 kit ogni 4 mesi
Unità accessoria composta da: una sacca per l'acqua, 15 cateteri rettali monouso autolubrificanti con rivestimento idrofilo	09.25.29.122	1 unità al mese
Cateteri rettali monouso autolubrificanti con rivestimento idrofilo	09.25.29.123	10 pz solo in associazione al kit completo
Tampone in schiuma di poliuretano, morbido e poroso, che consente il passaggio dell'aria, mis. piccola e grande	09.25.29.124	30 pz. al mese
Kit per la gestione incontinenza liquida e semiliquida con valvola di controllo gonfiaggio	09.25.29.125	1 pz al mese
Sacche di raccolta a fondo chiuso con tappo integrato e valvola dotata di filtro da utilizzare abbinato al kit	09.25.29.126	30 pz al mese
<p>N.B. Prescrivibile a pazienti con patologia neurologica (sclerosi multipla, mielosezioni), comportante difficoltà di svuotamento e/o stipsi. Si usa sempre in associazione (es. di fornitura: 1° mese un kit completo+10 cateteri rettali, 2° mese unità accessoria, 3° mese unità accessoria, 4° mese unità accessoria, 5° mese Kit completo+10 cateteri rettali, 6° mese unità accessoria e così via.</p>		

**RACCOGLITORI PER URINA CLASSE 09.27**

<b>DESCRIZIONE PRODOTTO</b>	<b>CODICE ISO</b>	<b>Quantitativi massimi concedibili</b>
<p><b><u>RACCOGLITORI PER URINA</u></b></p> <p>Sacca per urina addominale a circuito chiuso con valvola di non ritorno con cintura di supporto. Confezione singola sterile.</p> <p>Sacca di raccolta urina da letto monouso, impermeabile, con tubo di raccordo, morsetto di chiusura, ed indicazione del volume prestampato, e rubinetto di scarico.</p> <p>Sacca di raccolta sterile da 2 litri con scala graduata di precisione, porta di campionamento, valvola di non ritorno, rubinetto di scarico</p> <p>N.B. Tali ausili sono prescrivibili in alternativa a quelli previsti nel D.M. 332/99, riferiti alle patologie urinarie.</p>	<p align="center"><b><u>09.27.</u></b></p> <p>09.27.04.006 a)</p> <p>09.27.07.003 a)</p> <p>09.27.04.006 b)</p>	<p>2 pz al mese</p> <p>30 pz al mese</p> <p>2 pz al mese</p>

**AUSILI ASSORBENTI L'URINA CLASSE 09.30**

DESCRIZIONE PRODOTTO	CODICE ISO	Quantitativi massimi concedibili
<b><u>AUSILI ASSORBENTI DA INDOSSARE</u></b>	<b><u>09.30.04</u></b>	
<p><b>PANNOLONE A MUTANDINA:</b>            Con caratteristiche strutturali e funzionali analoghe al cod. 09.30.04.003 (D.M. 332/99).            Formato extra grande (per utilizzatori aventi circonferenza in vita maggiore di 150 cm)</p>	09.30.04.003 a)	120 pz al mese
<p><b><u>Pannolino formato piccolo per bambini</u></b>            Con caratteristiche strutturali e funzionali analoghe al cod. 09.30.04.009 (D.M. 332/99), prescrivibile a utilizzatori aventi circonferenza in vita inferiore a 50 cm. Vari formati:</p>		
Pannolino formato piccolo 3-9 kg	09.30.04.009 e)	120 pz al mese
Pannolino formato piccolo 9-15 kb	09.30.04.009 c)	120 pz al mese
Pannolino formato piccolo 15-35 kg	09.30.04.009 d)	120 pz al mese
<p><b><u>Pannolone con elastico (tipo pull-on)</u></b></p>		
<p>Pannolino con elastici in vita, senza adesivi, di forma anatomica e barriere anti-fuga.            Con caratteristiche funzionali analoghe al cod. 09.30.04.003 (D.M. 332/99).            (Tali ausili sono prescrivibili fino ad un massimo di 120 pz al mese solo per assistiti affetti da tetraplegia e spina bifida).</p>		
Formato extra-grande	09.30.04.003 b)	50 pz al mese
Formato grande	09.30.04.003 c)	50 pz al mese
Formato medio	09.30.04.006 a)	50 pz al mese
Formato piccolo	09.30.04.009 a)	50 pz al mese
<p><b>PANNOLINO RETTANGOLARE:</b></p>		
<p>Il pannolino rettangolare senza barriera può essere utilizzato sia da solo, inserendolo nelle speciali mutandine filtranti, che come integrativo al pannolone.</p>	09.30.04.021 a)	150 pz al mese
<p>N.B. In caso di prescrizione abbinata con i pannoloni, la quantità di entrambi è ridotta, fino ad un massimo totale di 120 pz.</p>		
<p>N.B. Gli ausili di seguito riportati sono prescrivibili in alternativa a quelli previsti nel D.M. 332/99.            In caso di prescrizione combinata di detti ausili, il quantitativo massimo concedibile indicato in tabella è ridotto del 50% per ognuno.            In caso di prescrizione di traverse salva materasso in abbinamento agli ausili ad alta assorbenza il quantitativo massimo di traverse erogabile è di 15 pz. al mese.</p>		

<p><b>PANNOLONE A MUTANDINA AD ALTA ASSORBENZA</b>  Con caratteristiche strutturali analoghe al cod. 09.30.04.003 (D.M. 332/99). Formato grande (per utilizzatori aventi circonferenza in vita da 100 a 150 cm). Capacità totale assorbimento non inferiore a 3.400 gr. metodica ISO 11948-1</p> <p>Con caratteristiche strutturali analoghe al cod. 09.30.04.006 (D.M. 332/99). Formato medio (per utilizzatori aventi circonferenza in vita da 70 a 110 cm). Capacità totale assorbimento non inferiore a 2.500 gr. metodica ISO 11948-1</p>	<p>09.30.04.003 d)</p> <p>09.30.04.006 b)</p>	<p>60 pz al mese</p> <p>60 pz al mese</p>
<p><b>PANNOLONE SAGOMATO ALTA ASSORBENZA</b>  Con caratteristiche strutturali analoghe al cod. 09.30.04.012 (D.M. 332/99). Formato Grande  Capacità totale assorbimento non inferiore a 2.450 g (metodica ISO 11948-1)</p>	<p>09.30.04.012 C)</p>	<p>60 pz al mese</p>
<p><b>Pannolino sagomato con diversi livelli di assorbenza per pazienti non allettati; esistono modelli da uomo e da donna</b></p>		
<p>Formato normale ( dimensioni indicative 27x14)</p>	<p>09.30.04.018 a)</p>	<p>60 pz al mese</p>
<p>Formato extra ( dimensioni indicative 34x15)</p>	<p>09.30.04.018 b)</p>	<p>60 pz al mese</p>
<p>Formato super ( dimensioni indicative 40x20)</p>	<p>09.30.04.018 c)</p>	<p>60 pz al mese</p>
<p>Formato per uomo (dimensioni indicative 17x20)</p>	<p>09.30.04.018 d)</p>	<p>60 pz al mese</p>

Tutti gli ausili assorbenti l'urina sono erogabili previa certificazione medica dello specialista operante in una struttura sanitaria pubblica della Regione Basilicata; certificazione che deve riportare anche una dettagliata relazione sulle motivazioni cliniche che ne giustificano la richiesta (DCGR 2564/2005).

**AUSILI PER TRACHETEOTOMIA CLASSE 09.15**

DESCRIZIONE PRODOTTO	CODICE ISO	Quantitativi massimi concedibili
Dispositivi in plastica per la respirazione dei soggetti tracheostomizzati:		
Cannula tracheale in silicone o poliuretano morbida con mandrino	09.15.03.003 a)	2 pz l'anno
Cannula tracheale in silicone o poliuretano rigida con mandrino, non fenestrata	09.15.03.006 a)	2 pz l'anno
Cannula tracheale in silicone o poliuretano rigida con mandrino, fenestrata con valvola	09.15.03.007 a)	2 pz l'anno
N.B. Tali ausili sono prescrivibili in alternativa a quelli previsti nel D.M. 332/99.		
Compresse tracheali con metallina per la prevenzione delle infezioni mis. Cm. 8x10	09.15.03.010	30 pz mese
Compresse tracheali senza metallina per l'assorbimento delle secrezioni mis. Cm. 9x10	09.15.03.011	30 pz mese
Pettorine per la protezione dello stoma in cotone	09.15.03.012	2 pz anno
Kit per la pulizia cannule completo di detergente, spazzolino e 50 tamponi	09.15.03.013	1 pz al mese
Filtro stomale con scambiatore calore/umidità	09.15.03.014	15 pz al mese
Valvola per fonazione, con regolatore di flusso, da collegare alla cannula	09.15.03.015 a)	2 pz l'anno
Bottone per stoma con griglia removibile per impedire l'inalazione di corpi estranei	09.15.03.015 b)	2 pz l'anno
Nastri di fissaggio per mantenere la cannula in posizione corretta	09.15.03.016	2 pz l'anno
Protesi per fonazione	09.15.03.017	2 pz l'anno

**AUSILI PER TERAPIA INDIVIDUALE CLASSE 04**

DESCRIZIONE PRODOTTO	CODICE ISO	Quantitativi massimi concedibili
<p><b>AUSILI PER MISURAZIONE OSSIGENO</b>            Saturimetro per la misurazione della saturazione di ossigeno pulsatile e della frequenza del polso, completo di allarmi, per utilizzo adulto, pediatrico, neonatale.</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>N.B. Tali ausili sono prescrivibili a pazienti ad alto rischio di ipossiemia.</p> </div>	<p align="center">04.03 04.03.30.004</p>	<p align="center">1 pz.</p>
<p><b>AUSILI PER SOMMINISTRAZIONE INSULINA</b>            Microinfusore programmabile di peso contenuto, per l'infusione continua sottocutanea di insulina, funzioni completamente computerizzate</p> <p>Set d'infusione</p> <p><small>La concessione in comodato d'uso del microinfusore al paziente diabetico è subordinata a valutazione clinica di necessità del trattamento e quindi a prescrizione da parte delle U.O. di diabetologia dell'Aziende Sanitarie UUSLL e/o dell'Azienda Ospedaliera Ospedale San Carlo. La prescrizione deve essere fatta dalle U.O. di diabetologia, l'acquisto e la fornitura del microinfusore è di esclusiva competenza dell'Azienda Sanitaria USL di residenza del paziente            La valutazione deve essere oggetto di una relazione in cui venga documentato il beneficio clinico atteso con il miglioramento del controllo metabolico e verificata l'idoneità del paziente all'uso del microinfusore. L'Azienda chiede alla Ditta fornitrice il microinfusore in prova per almeno due mesi, prova finalizzata alla verifica della idoneità dello stesso per il paziente. Al termine del periodo di prova viene definito l'acquisto del microinfusore oltreché del materiale d'uso, sempre secondo la richiesta dello specialista, nella quantità necessaria all'utilizzo per sei mesi. Il microinfusore viene concesso in comodato d'uso al paziente e, a seguito di una nuova relazione clinica dello specialista diabetologo attestante i benefici ottenuti, si procede alla proroga della concessione per i sei mesi successivi. L'Azienda provvede a istituire un registro dei pazienti che utilizzano il microinfusore e ad inviare i dati, ogni sei mesi, al Dipartimento Salute, Sicurezza e Solidarietà Sociale, Servizi alla Persona e alla Comunità. (DGR 2565/05)</small></p>	<p align="center">04.20</p>	
<p><b>APPARECCHI PER L'ESERCITAZIONE DEI MUSCOLI RESPIRATORI</b>            Apparecchi per l'esercitazione dei muscoli respiratori prescrivibili esclusivamente nell'ambito di un progetto riabilitativo rivolto al recupero della forza e della resistenza dei muscoli respiratori in affezioni in cui sia esplicitamente documentata la specifica debolezza degli stessi (ad es. malattie neuromuscolari, alcune patologie respiratorie croniche, ecc.)</p> <p>Incentivatore del flusso inspiratorio ed espiratorio dotato di dispositivo volumetrico con regolatore di resistenza respiratoria al flusso variabile, boccaglio e stringinaso</p> <p>Allenatore threshold dei muscoli respiratori dotato di di dispositivo pressometrico con regolatore di resistenza al flusso variabile, boccaglio e stringinaso</p> <p>Maschera per pressione espiratoria positiva (Pep-Mask) dotata di maschera facciale, raccordo per manometro</p> <p>Dispositivo Pep a vibrazioni dotato di meccanismo a valvola che crea vibrazioni a resistenza espiratoria variabile con flusso &gt; 15 L/min (adulti) o flusso &lt; 15 L/min (bambini), boccaglio</p>	<p align="center">04.03.27  04.03.27.003  04.03.27.006  04.03.27.009  04.03.27.012</p>	<p align="center">  1 pz.  1 pz.  1 pz.  1 pz.</p>



<b>AUSILI PER DOSARE - Contagocce elettronico</b>	04.19.03.003	1 pz.
<b>AUSILI PER TEST FISICI E BIOCHIMICI</b>	04.24	
Misuratore di pressione parlante	04.24.09.003	1 pz.
Misuratore della glicemia parlante	04.24.12.003	1 pz.
<b>AUSILI PER MOVIMENTO FORZA ED EQUILIBRIO</b>	04.48	
Ortesi elastiche dinamiche funzionali:	04.48.15	
kit per anca e tronco	04.48.15.003	1 pz.
kit per tronco e arto superiore	04.48.15.006	1 pz.
kit per anca e arto inferiore	04.48.15.009	1 pz.
<p>indicazioni:  per ottenere correzioni dinamiche dello schema motorio (del controllo posturale, della locomozione, della manipolazione) di assistiti con esiti di paralisi cerebrale infantile e sindromi atassiche congenite o acquisite.  NOTA BENE: prescrivibile esclusivamente nel quadro di progetti riabilitativi individuali elaborati da Centri specificamente individuati dalle Regioni.</p>		

**PROTESI NON DI ARTO CLASSE 06.30**

<b>DESCRIZIONE PRODOTTO</b>	<b>CODICE ISO</b>	<b>Quantitativi massimi concedibili</b>
<b>PROTESI MAMMARIA ESTERNA DEFINITIVA</b>  PROTESI MAMMARIA ESTERNA DEFINITIVA A profilo e volume/peso fisio-anatomico in tutto silicone autoadesivo, a composizione medicale, a riempimento differenziato, anallergica, che aderisce direttamente alla pelle.	06.30  06.30.18.006 a)	1 pz
<b><u>PROTESI NON DI ARTO</u></b>  Supporto con tasca interna per posizionamento protesi in silicone	06.30.18.006 b)	1 pz

**AUSILI ANTIDECUBITO CLASSE 03**

DESCRIZIONE PRODOTTO	CODICE ISO	Quantitativi massimi concedibili
<b>AUSILI ANTIDECUBITO</b>		
<p><b>CUSCINO IN SILICONE</b> Cuscino in silicone compatto a ferro di cavallo antidecubito per carrozzella con WC.</p>	03.33.03.009 a)	1 pz.
<p><b>CUSCINO A BOLLE D'ARIA</b> Cuscino a celle, a bolle d'aria o con struttura a micro-intercambio, alto profilo, altezza cm.10 (alta prevenzione)</p>	03.33.06.015 a)	1 pz
<p><b>MATERASSO VENTILATO IN ESPANSO DI POLIURETANO</b> Materasso con bordi laterali di contenimento, e superficie di contatto realizzata in espanso di poliuretano viscoelastico. (Alta prevenzione)</p>	03.33.06.006 a)	1 pz.
<p><b>MATERASSO A REGOLAZIONE DIFFERENZIATA</b> Materasso ad elementi interscambiabili, con rilevamento automatico del peso del paziente, diverse modalità di compressione, completo di allarmi e di valvola CPR di sgonfiamento rapido. (Alta prevenzione)</p>	03.33.06.021 a)	1 pz.
<p><b>MATERASSO A REGOLAZIONE DIFFERENZIATA</b> Materasso ad elementi interscambiabili, con rilevamento automatico del peso del paziente, diverse modalità di compressione, completo di allarmi e di valvola CPR di sgonfiamento rapido. (Media prevenzione)</p>	03.33.06.021 b)	1 pz.
<p><b>MATERASSO A REGOLAZIONE DIFFERENZIATA</b> Materasso ad elementi interscambiabili, con rilevamento automatico del peso del paziente, diverse modalità di compressione, completo di allarmi e di valvola CPR di sgonfiamento rapido. (Bassa prevenzione)</p>	03.33.06.021 c)	1 pz.
<p><b>MATERASSO A CESSIONE D'ARIA</b> Ausilio atto a garantire una bassa pressione di contatto continua su tutto il corpo dell'assistito in appoggio, creando in maniera attiva un microcircolo d'aria diretto verso il corpo dell'assistito. <b>NOTA BENE:</b> prescrivibile a persone ad altissimo rischio o con lesioni già conclamate e con macerazione della cute. (Alta prevenzione)</p>	03.33.06.021 d)	1 pz
<p><b>TRAVERSA PER MATERASSI ANTIDECUBITO</b> Coprimaterasso preventivo superassorbente ed idrorepellente da utilizzare con i materassi antidecubito misura cm. 60 x 90</p>	03.33.06.033 a)	30 pz al mese
<p>Supporti per la prevenzione schiuma sterile e/o non sterile 190 X 90 X 2cm</p>	03.33.06.033 b)	4 pz. l'anno

**AUSILI PER LA CURA E LA PROTEZIONE PERSONALE CLASSE 09**

DESCRIZIONE PRODOTTO	CODICE ISO	Quantitativi massimi concedibili
<b>AUSILI PER LAVARSI, PER FARE IL BAGNO E LA DOCCIA</b> Ausili che facilitano l'espletamento delle attività di igiene personale in modo autonomo o assistito. Indicazioni: assistiti con gravi limitazioni motorie  <b>NOTA BENE:</b> la prescrizione degli ausili sotto elencati è alternativo alle sedie a comoda	09.33	
sedile da doccia fisso a parete	09.33.03.003	1 pz
sedile da doccia fisso a parete ribaltabile	09.33.03.006	1 pz
sedile da doccia fisso a parete ribaltabile con braccioli	09.33.03.009	1 pz
sedia per doccia con ruote basculante	09.33.03.012	1 pz
sedile girevole per vasca da bagno	09.33.12.003	1 pz
barella per doccia	09.12.03.015	1 pz

**MOBILI E ADATTAMENTI PER LA CASA**

DESCRIZIONE PRODOTTO	CODICE ISO	Quantitativi massimi concedibili
<p><b>LETTO ORTOPEDICO</b></p> <p><b>LETTO ARTICOLATO ELETTRICO</b> Struttura in acciaio con parti verniciate e cromato, piano rete 3 snodi e 4 sezioni. Tutte le movimentazione devono avvenire tramite dispositivi elettrici con comandi utilizzabili dal paziente o dall'assistente. Il piano rete deve muoversi in altezza con movimento elettrico e deve prevedere la possibilità di effettuare il movimento trendelenburg e contro-trendelenburg con movimento elettrico o oleodinamico.</p> <p><b>SUPPORTO PER ALZARSI DAL LETTO</b> Struttura in acciaio cromato o verniciato con maniglia regolabile con base a terra.</p> <p><b>ASTA PORTAFLEBO</b> Costruito in tubo di acciaio inox a 2 ganci. Supporto su ruote o con aggancio al letto.</p> <p><b>SISTEMI DI SOSTEGNO</b> Consistono in punti di appoggio a cui l'assistito può aggrapparsi o appoggiarsi, da fissarsi a strutture murarie dell'abitazione che consentono o facilitano i trasferimenti limitando, nel contempo, rischi di cadute. I dispositivi elencati in questa sotto classe sono prescrivibili esclusivamente per risolvere problemi di trasferimenti e spostamenti nell'ambiente bagno a seguito di verifica delle condizioni di accessibilità e fruibilità degli stessi e di ergonomia degli arredi. La prescrizione dovrà indicare l'esatta collocazione e le dimensioni di ogni dispositivo. I dispositivi forniti dovranno essere corredati da istruzioni scritte in cui siano specificate le condizioni da osservare durante l'installazione per un corretto e sicuro fissaggio e per garantire la tenuta ai carichi e agli sforzi nell'uso. Se non diversamente stabilito dalla Asl nelle condizioni di fornitura dell'ausilio, l'installazione è a carico dell'utente. Indicazioni: assistiti con limitazioni motorie che incidono sulla sicurezza della deambulazione o sulla capacità di effettuare trasferimenti senza particolari rischi.</p> <p>Maniglione</p> <p>Bracciolo di supporto fisso</p> <p>Bracciolo di supporto ribaltabile</p> <p>Bracciolo di supporto ribaltabile e regolabile in altezza</p>	<p>18.12.10.003 a)</p> <p>12.30.09.103 a)</p> <p>12.30.09.104</p> <p>18.18.03.003</p> <p>18.18.03.006</p> <p>18.18.03.009</p> <p>18.18.09.009</p>	<p>1 pz.</p> <p>1 pz.</p> <p>1 pz.</p> <p>1 pz.</p> <p>1 pz.</p> <p>1 pz.</p> <p>1 pz.</p> <p>1 pz.</p>

**AUSILI PER LA MOBILITA' PERSONALE CLASSE 12**

DESCRIZIONE PRODOTTO	CODICE ISO	Quantitativi massimi concedibili
<p><b>SOLLEVATORE MOBILE PER VASCA DA BAGNO</b>                      Composto da una base appoggiata all'interno della vasca da bagno e fissata a quest'ultima tramite ventose o altro sistema di fissaggio, sostegno tramite sistema sedile/schienale in grado di consentire il sollevamento dell'utente dal fondo della vasca al suo bordo esterno, sollevamento realizzato a mezzo di motore elettrico a bassa tensione alimentato da batteria ricaricabile.</p>	12.36.03.006 a)	1 pz.
<p><b>AUSILI PER IL TRASFERIMENTO</b>                      pannelli e stuoie scorrevoli dispositivi e sistemi per movimentare un assistito tra due superfici orizzontali consentendo o facilitando la sua traslazione</p>		
Asse per il trasferimento	12.30.03.003	1 pz.
Asse per il trasferimento con supporto girevole	12.30.03.006	1 pz.
Telino rotante ad alto scorrimento	12.30.03.009	1 pz.
<p><b>AUSILI PER SOLLEVAMENTO CON LA PERSONA DISTESA</b></p>	12.36.09	
<p>Sollevatore mobile a barella, elettrico                      caratteristiche: sollevamento realizzato a mezzo di sistema a bassa tensione alimentato da batteria ricaricabile, barella per il sostegno dell'assistito in posizione distesa.</p>	12.36.09.003	1 pz.
<p>N.B. Tali ausili sono prescrivibili in alternativa a quelli previsti nel D.M. 332/99.</p>		

**AUSILI PER LA CURA DELLA CASA CLASSE 15**

DESCRIZIONE PRODOTTO	CODICE ISO	Quantitativi massimi concedibili
<p><b>AUSILI PER MANGIARE E BERE</b>                      utensili di uso domestico che, grazie a particolari accorgimenti od a particolari forme ergonomiche, sono utilizzabili da parte di assistiti con difficoltà motorie agli arti superiori. La facilitazione all'uso, in particolare nelle posate e nei bicchieri, potrà essere data da appesantimento o alleggerimento, ingrossamento o variazione della sagomatura oppure mediante cinturini di presa. Tali modificazioni sono specificamente riportate nel progetto riabilitativo individuale al fine di individuare la serie adatta alle condizioni dell'assistito. Di norma, la fornitura è da prevedersi non per il singolo ausilio, ma per l'intero corredo di ausili che, nel complesso, determinano il conseguimento dell'autonomia nel mangiare e nel bere da parte dell'assistito.</p> <p>Indicazioni:                      assistiti con grave compromissione motoria a livello degli arti superiori</p>	<p align="center">15.09</p>	
Coltello adattato	15.09.12.003	1 pz.
Forchetta adattata	15.09.12.006	1 pz.
Cucchiaino adattato	15.09.12.009	1 pz.
Bicchiere adattato	15.09.15.003	1 pz.
Tazza adattata	15.09.15.006	1 pz.
Piatto con bordo	15.09.18.003	1 pz.
Piatto con bordo con base antiscivolo o a ventosa	15.09.18.006	1 pz.
Piatto con base antiscivolo o a ventosa	15.09.18.009	1 pz.
Tagliere con morsetto e ferma cibo	15.09.21.003	1 pz.
Bordo per piatto	15.09.21.006	1 pz.

AUSILI PER L'UDITO CLASSE 21

DESCRIZIONE PRODOTTO	CODICE ISO	Quantitativi massimi concedibili
<p>PROTESI B.A.H.A. (Bone Anchored Hearing Aid) o similare</p> <p>N.B. Tali ausili sono prescrivibili in alternativa a quelli previsti nel D.M. 332/99, nei seguenti casi:</p> <p>1) Ipoacusia trasmissiva bilaterale su base flogistica, otospongiotica o malformativa del bambino e dell'adulto.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Nei casi in cui la patologia dell'orecchio esterno e medio o le condizioni generali del paziente non consentano la normale protesizzazione per via aerea e/o ossea e la utilizzazione degli auricolari personalizzati.</li><li>▪ Nella protesizzazione dei deficit conduttivi irreversibili del bambino. A via ossea conservata, su base flogistica, otospongiotica o malformativa, anche in attesa di trattamenti chirurgici.</li></ul> <p>2) Ipoacusiche monolaterali gravi neurosensoriali o trasmissive in cui la protesizzazione tradizionale non consente il raggiungimento di una sufficiente soglia amplificata.</p>	21.45.12.012 a)	1 pz.



**TELEFONI ED AUSILI PER TELEFONARE CLASSE 21**

<b>DESCRIZIONE PRODOTTO</b>	<b>CODICE ISO</b>	<b>Quantitativi massimi concedibili</b>
<p>PERSONAL COMPUTER o dispositivi informatici similari (smartphone, laptop, tablet ecc.)</p> <p>N.B. Tali ausili sono prescrivibili in alternativa a quelli previsti nel D.M. 332/99, con le stesse modalità, anche per quanto riguarda i tempi di rinnovo.</p>	21.36.09.003 a)	1 pz.

**AUSILI PER LA COMUNICAZIONE E INFORMAZIONE CLASSE 22**

DESCRIZIONE PRODOTTO	CODICE ISO	Quantitativi massimi concedibili
<p><b>AUSILI PER COMUNICAZIONE INTERPERSONALE</b>                      dispositivi per rendere possibile o facilitare la comunicazione migliorando la comprensibilità dell'eloquio oppure sostituendosi ad esso; si tratta di ausili in grado di comporre i messaggi comunicativi selezionando direttamente o tramite sensori esterni (cod. 24.09) lettere, parole o simboli e di comunicarli all'interlocutore attraverso vari metodi (indicazione visiva su pannelli o display, scritte su carta, frasi in voce registrate o prodotte da sintetizzatore vocale). Possono prevedere il fissaggio a supporti (cod. 24.24.09.003) indicazioni: assistiti con limitazioni delle funzioni della voce e dell'eloquio ed, in certi casi, limitazioni delle funzioni mentali del linguaggio. La prescrizione di questa tipologia di ausili deve costituire parte integrante di un programma di sviluppo della capacità comunicativa e dell'autonomia nelle situazioni relazionali che necessita di un adeguato piano di training da parte dell'èquipe riabilitativa. Questo dovrà essere esplicitamente dettagliato nel progetto riabilitativo individuale e nello specifico programma attuativo che accompagna la prescrizione.</p> <p><b>NOTA BENE: I comunicatori (cod. 22.21.09) sono prescrivibili a persone con estreme difficoltà di comunicazione grafica e/o verbale:</b> tra essi: i <b>comunicatori simbolici</b> si basano su codici comunicativi di tipo iconico, si distinguono in <b>comunicatori di base</b>, che consentono di effettuare semplici interazioni comunicative con l'ambiente (richiamo di attenzione, elementare partecipazione al sociale), quelli <b>estesi</b>, che consentono comunicazioni articolate; sono prescrivibili a soggetti in grado di effettuare semplici interazioni comunicative con l'ambiente (richiamo di attenzione, elementare partecipazione al sociale, ecc.); i <b>comunicatori alfabetici</b> sono prescrivibili a soggetti in grado di comprendere e gestire il codice alfabetico; i <b>comunicatori dinamici</b> sono prescrivibili quando i soggetti possiedono un vocabolario esteso e bisogni comunicativi maggiori. Il prescrittore dovrà indicare la compatibilità funzionale e logistica dei dispositivi rispetto ad altri dispositivi utilizzati dall'assistito.</p> <p>Il fornitore dovrà assicurare la piena compatibilità tecnica e logistica per i dispositivi destinati ad essere utilizzati in collegamento con altre apparecchiature (es. 24.09 sensori esterni, 22.36 periferiche di input) nonché per i dispositivi costituiti da software da installarsi sul PC dell'assistito. Dovrà garantire ogni istruzione tale da assicurare che l'assistito o chi per lui sia capace di mettere in funzione e curare la manutenzione del dispositivo.</p>	<p align="center">22.21</p>	
<p><b>CORREDI DI LETTERE O SIMBOLI PER LA COMUNICAZIONE</b></p> <p>Corredo cartaceo di simboli per la comunicazione raccolta di simboli appartenenti a linguaggi codificati per la comunicazione alternativa e aumentativa; i simboli sono stampati su carta, plastica o supporto adesivo.</p> <p>Corredo software di simboli per la comunicazione</p>	<p align="center">22.21.03</p> <p align="center">22.21.03.003</p>	<p align="center">1 pz.</p>

raccolta di simboli/immagini appartenenti a linguaggi codificati per la comunicazione alternativa e aumentativa; i simboli sono memorizzati su supporto informatico per essere utilizzati con un software per la comunicazione interpersonale.	22.21.03.006	1 pz.
Software per la costruzione di tabelle di comunicazione software che permette di progettare, costruire e stampare tabelle di comunicazione mediante l'utilizzo di raccolte di simboli/immagini.	22.21.03.009	1 pz.
<b>AUSILI PORTATILI PER LA COMUNICAZIONE INTERPERSONALE</b>	22.21.09	
Comunicatore alfabetico a tastiera e display comunicatore portatile dotato di display per la visualizzazione del messaggio e tastiera alfanumerica; la composizione del messaggio viene effettuata tramite scelta diretta delle lettere e dei numeri sulla tastiera.	22.21.09.003	1 pz.
Comunicatore alfabetico a tastiera e sintesi vocale comunicatore portatile dotato di display per la visualizzazione del messaggio, dispositivo di sintesi vocale in lingua italiana per l'emissione sonora dello stesso e tastiera alfanumerica; la composizione del messaggio viene effettuata tramite scelta diretta delle lettere e dei numeri sulla tastiera.	22.21.09.006	1 pz.
Comunicatore alfabetico a scansione e display comunicatore portatile dotato di display per la visualizzazione del messaggio e pannello di scansione; la composizione del messaggio viene effettuata tramite uno o più sensori esterni secondo una o più modalità di selezione a scansione (lineare, linea/colonna..) delle lettere e dei numeri che appaiono sul pannello.	22.21.09.009	1 pz.
Comunicatore alfabetico a scansione e sintesi vocale comunicatore portatile dotato di display per la visualizzazione del messaggio, dispositivo di sintesi vocale in lingua italiana per l'emissione sonora dello stesso e pannello di scansione; la composizione del messaggio viene effettuata tramite uno o più sensori esterni secondo una o più modalità di selezione a scansione (lineare, linea/colonna..) delle lettere e dei numeri che appaiono sul pannello.	22.21.09.012	1 pz.
Comunicatore simbolico di base (a 1/4 caselle/tasti) comunicatore portatile composto da una tastiera con un limitato numero di caselle a ciascuna delle quali è associabile un messaggio preregistrato tramite un microfono incorporato. Ogni casella può essere attivata esercitando direttamente una pressione su di essa.	22.21.09.015	1 pz.
Comunicatore simbolico di base (a 1/4 caselle/tasti) con scansione come sopra. Ogni casella può essere attivata esercitando direttamente una pressione su di essa oppure selezionandola a scansione tramite uno o più sensori esterni.	22.21.09.018	1 pz.
Comunicatore simbolico a 6/10 caselle/tasti comunicatore portatile composto da una tastiera con un discreto numero di caselle a ciascuna delle quali è associabile un messaggio preregistrato tramite un microfono incorporato. Ogni casella può essere attivata esercitando direttamente una pressione su di essa.	22.21.09.021	1 pz.

<p>Comunicatore simbolico a 6/10 caselle/tasti con scansione Come sopra. Ogni casella può essere attivata esercitando direttamente una pressione su di essa oppure selezionandola a scansione tramite uno o più sensori esterni.</p>	22.21.09.024	1 pz
<p>Comunicatore simbolico esteso comunicatore portatile composto da una tastiera con un numero di caselle superiore a 10 a ciascuna delle quali è associabile un messaggio preregistrato tramite un microfono incorporato. Ogni casella può essere attivata esercitando direttamente una pressione su di essa. L'area di lavoro (ossia i raggruppamenti di caselle cui può essere dato lo stesso significato in modo che appaiono all'utente come caselle fisicamente più grandi) è programmabile.</p>	22.21.09.027	1 pz
<p>Comunicatore simbolico esteso con scansione comunicatore portatile composto da una tastiera con un numero di caselle superiore a 10 a ciascuna delle quali è associabile un messaggio preregistrato tramite un microfono incorporato. Ogni casella può essere attivata esercitando direttamente una pressione su di essa oppure selezionandola a scansione tramite uno o più sensori esterni. La velocità di scansione è regolabile. L'area di lavoro (ossia i raggruppamenti di caselle cui può essere dato lo stesso significato in modo che appaiono all'utente come caselle fisicamente più grandi) è programmabile.</p>	22.21.09.030	1 pz
<p>Comunicatore dinamico comunicatore simbolico e/o alfabetico basato su hardware standard o dedicato che deve avere particolari caratteristiche di robustezza, resistenza all'acqua, alle polveri ed alle cadute. Offre la massima versatilità rispetto alla costruzione ed alla gestione delle matrici comunicative, che vengono presentate su uno schermo (si possono programmare il numero, la dimensione delle caselle e il contenuto multimediale assegnabile alle stesse - testo, immagini/animazioni, suono, azioni -); prevede la possibilità di organizzare i messaggi su più livelli e di concatenare più tabelle comunicative; prevede più modalità di selezione (diretta, a scansione) attraverso sensori o altri dispositivi di input. L'accessibilità dovrà prevedere tutti i casi possibili di abilità motoria ridotta. Questo comunicatore dovrà essere prescritto con un software per la comunicazione aumentativa (cod. 22.21.12.003).</p>	22.21.09.033	1 pz
<p>Amplificatore vocale dispositivo atto ad amplificare e riprodurre i fonemi sopperendo alla debolezza della voce dell'assistito a seguito di asportazione delle corde vocali. Ausilio portatile dotato di batteria ricaricabile, con indicazione del livello di carica e regolazione del volume. <b>NOTA BENE:</b> non prescrivibile agli assistiti laringectomizzati che fanno uso di valvola o protesi fonatoria.</p>	22.21.06.003	1 pz
<p>Software per comunicazione aumentativa software installabile su un comunicatore dinamico (cod. 22.21.09.033) o su un personal computer in dotazione all'assistito in grado di proporre o costruire matrici comunicative che, associato ad eventuali periferiche o sensori di input e ad un eventuale dispositivo di sintesi vocale in lingua italiana, abilita il computer stesso a funzionare come comunicatore simbolico.</p>	22.21.12.003	1 pz

<p><b>SISTEMI DI ALLARME</b>  dispositivi, apparecchi e sistemi atti a segnalare situazioni di emergenza e di allarme.  indicazioni: assistiti con gravi limitazioni motorie; problemi cognitivi; gravi limitazioni comunicative e sensoriali. Nel caso di "dispositivi per telesoccorso" (cod. 22.27.18.003), la prescrizione dovrà necessariamente essere condizionata ad una preventiva verifica della presenza di un servizio di call center o di una rete di persone disponibili a collegare il proprio numero telefonico al sistema di allarme e ad intervenire in caso di chiamata. I "dispositivi per la sicurezza passiva" (cod. 22.27.18.006) sono prescrivibili esclusivamente in caso di gravi limitazioni sensoriali e/o cognitive che impediscano all'assistito di percepire compiutamente eventi pericolosi.  <b>NOTA BENE:</b> il fornitore dovrà assicurare la piena compatibilità tecnica e logistica per i dispositivi destinati ad essere utilizzati in collegamento con altre apparecchiature; dovrà inoltre fornire ogni istruzione necessaria ad assicurare che l'assistito o chi per lui sia capace di mettere in funzione il dispositivo e curarne la manutenzione ordinaria. I sistemi di richiamo (specie se utilizzati per la segnalazione di emergenze in situazione di rischio per la salute dell'assistito) e i dispositivi per la sicurezza passiva devono essere dotati delle necessarie certificazioni di sicurezza e qualità.</p>	22.27	
<p><b>Sistema di richiamo</b>  sistema per richiamare l'attenzione a distanza; è attivabile tramite un tasto già presente sul dispositivo oppure tramite un sensore esterno indossato o posizionato accanto all'assistito. il sistema emette un segnale acustico ovvero invia un segnale ad un ricevitore remoto (incluso nel sistema) in grado di emettere un richiamo. La prescrizione dovrà precisare il tipo di ricevitore (fisso, portatile, indossabile dall'assistente), il tipo di segnalazione di richiamo (suono, luce, vibrazione), il tipo di segnale per il ricevitore remoto (radio, IR).</p>	22.27.06.003	1 pz
<p><b>ALLARMI DI SICUREZZA PERSONALE</b></p>		
<p><b>Dispositivo per telesoccorso</b>  Sistema di allarme collegato a uno o più numeri telefonici a cui si vuole inviare la richiesta di aiuto, attivabile tramite un telecomando indossato dall'assistito o posizionato accanto a lui. L'azionamento del telecomando può avvenire tramite un tasto integrato nel telecomando stesso oppure tramite un sensore esterno.</p>	22.27.18  22.27.18.003	  1 pz
<p><b>Dispositivo per la sicurezza passiva</b>  dispositivo indossabile o utilizzabile a contatto con l'assistito volto a migliorare la sicurezza: es. sensori di presenza a letto, sensori di caduta e/o di svenimento, sensori di passaggio o di allontanamento da una zona per persone con difficoltà cognitive, ecc.</p>	22.27.18.006	1 pz
<p><b>AUSILI PER LA LETTURA</b>  dispositivi atti a posizionare correttamente il materiale da leggere e a sfogliarne le pagine.  indicazioni: assistiti con limitazioni alle funzionalità degli arti</p>	22.30	

superiori.		1 pz
<b>AUSILI VOLTA-PAGINE</b>		
Volta-pagine manuale dispositivo che impugnato manualmente dall'assistito facilita e rende possibile l'operazione di girare le pagine di un libro o di una rivista.	22.30.12 22.30.12.003	1 pz
Volta-pagine elettrico dispositivo in grado di sfogliare in avanti e all'indietro le pagine di un libro o di una rivista su comando dell'utente effettuato attraverso sensori di comando o ausili esterni.	22.30.12.006	1 pz
<b>LEGGII</b>		
Leggio da appoggio supporto regolabile in altezza ed inclinazione per collocare in posizione funzionale alla postura e alla visione dell'assistito libri, riviste o singoli fogli per attività di lettura e/o scrittura, per tavolo, letto o carrozzina, senza ruote. Deve essere presente idoneo ferma-pagine; il piano può essere scorrevole.	22.30.15 22.30.15.003	1 pz
Leggio da terra supporto regolabile in altezza ed inclinazione per collocare in posizione funzionale alla postura e alla visione dell'assistito libri, riviste o singoli fogli per attività di lettura e/o scrittura, con ruote dotate di freno.	22.30.15.006	1 pz
Leggio scorrevole orizzontalmente, con piano bloccabile ed inclinabile prescrivibile agli assistiti ipovedenti gravi al fine di fissare e mantenere la corretta distanza focale da uno scritto.	22.30.15.009	1 pz
<b>MACCHINE PER IL RICONOSCIMENTO DEI CARATTERI</b> indicazioni: assistiti con gravi limitazioni della funzione visiva; in particolare, soggetti ciechi parziali e soggetti ipovedenti gravi (rispettivamente art. 3 e art. 4 della legge 3 aprile 2001, n. 138). I sistemi OCR sono indicati anche per le persone non vedenti (art. 2 della legge 138/2001). Sono altresì indicati per assistiti con difficoltà di apprendimento da disturbi specifici (ad es, dislessia), per i quali il medico specialista accerti il vantaggio derivante dall'utilizzo	22.30.21	
Software OCR software con funzioni di OCR (Optical Character Recognition) per riconoscimento e lettura testi a stampa a mezzo scanner (non incluso nella fornitura). Il dispositivo può richiedere la prescrizione combinata di una unità di visualizzazione tipo display Braille o, in alternativa, di un dispositivo per la sintesi vocale. Sono esclusi tutti i software da ufficio con funzioni analoghe.	22.30.21.003	1 pz
Sistema OCR (lettore automatico) dispositivo autonomo con funzioni di OCR (Optical Character Recognition) per riconoscimento e lettura testi a stampa che comprende anche scanner e sintesi vocale in un'unica unità funzionale. <b>NOTA BENE:</b> prescrivibile in alternativa al codice	22.30.21.006	1 pz

precedente.		
<b>COMPUTER DA TAVOLO (NON PORTATILI)</b>	22.33.03	
Computer da tavolo Computer da tavolo specificamente progettati per poter essere utilizzati in modo autonomo da parte di persone con disabilità motorie o sensoriali.	22.33.03.001	1 pz
<b>COMPUTER PORTATILI E PALMARI</b>	22.33.06	
Computer che possono essere alimentati a batterie e quindi utilizzati ovunque. Comprendono, ad esempio, i computer combinati con telefoni mobili, come ad esempio gli smartphone		
Computer palmari Dispositivi elettronici tascabili, con funzionalità simili a quelle di un normale computer da tavolo, progettati in modo tale da consentirne l'utilizzo da parte di persone con difficoltà di manipolazione o visive.	22.33.06.001	1 pz
Computer portatili Computer portatili specificamente progettati per poter essere utilizzati in modo autonomo da parte di persone con disabilità motorie o sensoriali.	22.33.06.002	1 pz
Interfacce software per computer o dispositivi mobili Interfacce software complete per facilitare l'utilizzo del computer o dispositivi mobili (es. tablet pc e smarth phones) a persone con difficoltà cognitive, motorie o sensoriali.	22.33.12.001	1 pz
Sistemi operativi	22.33.12.002	1 pz
<b>BROWSER E SOFTWARE DI COMUNICAZIONE</b>	22.33.15	
Comprendono, ad esempio, i software per SMS, WAP e i software di posta elettronica.		
Internet Browsers Browser per la navigazione internet con speciali caratteristiche (ad esempio l'uscita in voce) che ne rendono possibile un uso autonomo da parte di persone con disabilità	22.33.15.001	1 pz
Software di comunicazione tra dispositivi	22.33.15.002	1 pz
<b>DISPOSITIVI DI INGRESSO PER COMPUTER, MACCHINE DA SCRIVERE E CALCOLATRICI</b>	22.36	
dispositivi atti a facilitare l'utilizzo di sistemi informatici/elettronici modificandone la modalità di interazione dell'utente e/o consentendone l'interfacciamento con altri dispositivi esterni di ausilio. indicazioni: assistiti con estreme limitazioni alle funzioni motorie (es. uso delle mani e/o delle braccia) complessive. NOTA BENE: Il prescrittore dovrà indicare la necessità logistica del dispositivo nel quadro del progetto riabilitativo individuale e il vantaggio dell'uso rispetto ad altre apparecchiature già in possesso e utilizzate dall'assistito nel suo ambiente. Il fornitore dovrà assicurare la piena compatibilità tecnica e funzionale con gli altri dispositivi e fornire tutto il necessario per una corretta installazione e per il corretto funzionamento. Il progetto riabilitativo individuale deve altresì esplicitamente indicare quale tra le tastiere deve essere prescritta		

all'assistito sulla base delle sue capacità.		
<p><b>Tastiera con scudo</b>  tastiera di dimensioni standard munita di maschera applicabile alla tastiera stessa e dotata di fori in corrispondenza dei tasti al fine di permetterne l'uso autonomo da parte di persone con difficoltà di manipolazione.</p>	22.36.03.003	1 pz
<p><b>Tastiera semplificata</b>  tastiera di dimensioni analoghe alla tastiera normale ma di forma e lay-out semplificato cioè formato da un numero ridotto di tasti rispetto alla tastiera normalmente in dotazione al PC. I tasti della tastiera semplificata devono avere dimensioni superiori ai tasti normali.</p>	22.36.03.006	1 pz
<p><b>Tastiera compatta</b>  tastiera di ingombro e dimensioni considerevolmente ridotte rispetto a quelle di una tastiera normale, mantenendo le dimensioni dei tasti pressoché normali.</p>	22.36.03.009	1 pz
<p><b>Tastiera ridotta</b>  tastiera con tasti dalle dimensioni considerevolmente ridotte rispetto a quelli di una tastiera normale.</p>	22.36.03.012	1 pz
<p><b>Tastiera espansa</b>  tastiera di dimensioni considerevolmente maggiori rispetto a quelle di una tastiera normale. I tasti della tastiera espansa devono avere dimensioni superiori ai tasti normali.</p>	22.36.03.015	1 pz
<p><b>Tastiera programmabile</b>  tastiera che può assumere differenti funzioni in base alla possibilità di cambiare il lay-out. Viene fornita con lay-out standard che identificano differenti funzioni che la tastiera può assumere. E' inoltre corredata da un software che permette di progettare e realizzare lay-out di tastiera completamente personalizzati. Deve poter gestire tasti con funzioni di carattere, sequenza di caratteri, funzioni multimediali quali aprire un suono, un'immagine o attivare un programma sul sistema operativo.</p>	22.36.03.018	1 pz
<p><b>Tastiera a video</b>  software che consente di realizzare funzionalità analoghe a quelle della tastiera standard impegnando una parte dello schermo del computer. Può impegnare abilità diverse dall'uso delle mani. Prevede il collegamento a sensori o ad altri dispositivi di comando esterni per l'utilizzo in modalità di selezione a scansione e/o puntamento.</p>	22.36.18.003	1 pz
	22.36.06	
<b>MOUSE E DISPOSITIVI SIMILARI</b>		
<p><b>Emulatore di mouse tipo TRACKBAL</b>  dispositivo hardware di tipo trackball che consente il pieno controllo del computer analogamente a quanto consentirebbe il mouse in dotazione impegnando, direttamente o attraverso appositi sensori, anche abilità motorie diverse dall'uso delle mani. L'emulatore di mouse deve essere in possesso di almeno due di queste funzionalità speciali: ingresso per sensori che replicano le funzioni di click sinistro e destro, regolazione della velocità del puntatore del mouse, tasto con il blocco della funzione di trascinamento, blocco degli assi di</p>	22.36.06.003	1 pz



<p>direzione, tasto di doppio click, sfera di dimensioni molto superiori o inferiori a quelle standard.  <b>NOTA BENE:</b> Dispositivo prescrivibile esclusivamente in alternativa a quello successivo.</p>		
<p><b>Emulatore di mouse tipo JOYSTICK</b>  dispositivo hardware di tipo joystick che consente il pieno controllo del computer analogamente a quanto consentirebbe il mouse in dotazione impegnando, direttamente o attraverso appositi sensori, anche abilità motorie diverse dall'uso delle mani. L'emulatore di mouse deve essere in possesso di almeno due di queste funzionalità speciali: ingresso per sensori che replicano le funzioni di click sinistro e destro, regolazione della velocità del puntatore del mouse, tasto con il blocco della funzione di trascinamento, blocco degli assi di direzione, tasto di doppio click. <b>NOTA BENE:</b> dispositivo prescrivibile esclusivamente in alternativa a quello precedente.</p>	22.36.06.006	1 pz
<p><b>Emulatore di mouse a touch screen</b>  dispositivo che consente di realizzare le funzionalità del mouse attraverso il tocco della mano o di un apposito stick. <b>NOTA BENE:</b> Dispositivo prescrivibile esclusivamente come alternativa alla prescrizione di altri tipi di emulatori di mouse.</p>	22.36.06.009	1 pz
<p><b>Emulatore di mouse con il capo</b>  sistema hardware o hardware/software che consente di dirigere il puntatore sullo schermo attraverso i movimenti del capo o di altro segmento corporeo; consiste di due elementi: uno da posizionare sul capo (cuffia o marker riflettente) o su altro segmento corporeo e l'altro all'altezza dello schermo; in alternativa, in una telecamera ed un software di elaborazione di immagini in dotazione.</p>	22.36.06.012	1 pz
<p><b>Emulatore di mouse con lo sguardo</b>  sistema che consente di effettuare azioni e funzioni sullo schermo del PC attraverso il movimento oculare; consiste in una o più telecamere speciali fissate o integrate al monitor del PC in dotazione all'assistito e di un relativo software.   <b>NOTA BENE:</b> prescrivibile esclusivamente e unicamente nei casi in cui sia dimostrabile la non proponibilità di altro sistema di input.</p>	22.36.06.015	1 pz
<p><b>Sistema per il riconoscimento vocale</b>  software che consente l'interazione completa con il PC attraverso comandi vocali e trasforma il linguaggio parlato in testo. Deve inoltre consentire il controllo delle principali funzioni del PC. <b>NOTA BENE:</b> prescrivibile in casi di estrema disabilità motoria accompagnata tuttavia da buona e completa espressione verbale e da piena e completa abilità mentale.</p>	22.36.12.009	1 pz
<p><b>DISPOSITIVI DI USCITA PER COMPUTER, MACCHINE DA SCRIVERE E CALCOLATRICI</b>   dispositivi che facilitano l'utilizzo di sistemi informatici ed elettronici - o più in generale di una macchina per scrittura o calcolo - modificandone la modalità di interazione dell'utente o consentendone l'interfacciamento con altri dispositivi esterni di ausilio.</p>	22.39	

<p>indicazioni: diverse a seconda della tipologia specifica di dispositivo, possono comprendere gravi limitazioni delle funzioni visive, cognitive e del linguaggio. I dispositivi di uscita e le attrezzature elettroniche in Braille sono elettivamente destinati a persone con ipovisione grave e cecità totale e parziale. I dispositivi di sintesi vocale (cod. 22.39.09.003) possono essere indicati sia per persone non vedenti che per persone con limitazioni nell'espressione verbale. Il prescrittore dovrà indicare la compatibilità funzionale e logistica dei dispositivi prescritti rispetto ad eventuali altri dispositivi utilizzati dall'assistito, alla postazione di lavoro e all'ambiente.</p> <p>NOTA BENE: poiché si tratta di dispositivi da applicare ad altre apparecchiature in dotazione all'assistito, il fornitore dovrà assicurarne la piena compatibilità tecnica e funzionale e fornire tutto il necessario per una corretta installazione e per un corretto funzionamento; ogni dispositivo hardware dovrà essere corredato dal software necessario per la sua utilizzabilità sulla macchina in dotazione all'utente.</p>		
<p><b>UNITÀ DI VISUALIZZAZIONE</b></p>	<p>22.39.03</p>	
<p><b>Display Braille</b> dispositivo dotato di una riga di almeno 40 caratteri Braille piezoelettrici a 8 punti collegabile al personal computer e capace di riprodurre in Braille il contenuto dello schermo in modalità testo o grafica. Il dispositivo dovrà essere dotato di un programma di gestione che garantisca le principali funzionalità di navigazione dello schermo oppure dovrà essere dotato di interfaccia hardware/software compatibile con il programma di lettura dello schermo (screen reader) in possesso dell'assistito.</p>	<p>22.39.03.003</p>	<p>1 pz</p>
<p><b>STAMPANTI E PLOTTER</b></p>	<p>22.39.06</p>	
<p><b>Stampante Braille</b> dispositivo atto a stampare in caratteri Braille almeno su carta a facciata singola e a modulo continuo i dati inviati dal computer; velocità di stampa almeno 20 caratteri al secondo. Completa di software di traduzione in Braille.</p>	<p>22.39.06.003</p>	<p>1 pz</p>
<p><b>DISPOSITIVI DI USCITA ALTERNATIVI</b></p>	<p>22.39.09</p>	
<p><b>Sintetizzatore di voce</b> dispositivo hardware e/o software per PC in grado di tradurre in forma vocale qualunque testo digitale (vocabolario illimitato). In caso di utilizzo in unione a software con funzioni di screen reader (cod. 22.39.12.003), va garantita la compatibilità fra i prodotti.</p>	<p>22.39.09.003</p>	<p>1 pz</p>
<p><b>PROGRAMMI PER OUTPUTS MODIFICATI</b></p>	<p>22.39.12</p>	
<p><b>Lettore di schermo (screen reader)</b> software in grado di interpretare il contenuto dello schermo ed altre informazioni dall'ambiente operativo del PC e di inviarle a dispositivi di output vocale e/o tattile. NOTA BENE: lo screen reader può incorporare un dispositivo di sintesi vocale oppure quest'ultima può essere un dispositivo esterno (cod. 22.39.09.003); in questo caso, va garantita la compatibilità fra i dispositivi, oggetto della prescrizione combinata.</p>	<p>22.39.12.003</p>	<p>1 pz</p>

**AUSILI PER MANOVRARE OGGETTI O DISPOSITIVI CLASSE 24**

DESCRIZIONE PRODOTTO	CODICE ISO	Quantitativi massimi concedibili
<p><b>DISPOSITIVI E SISTEMI DI COMANDO</b>                      Dispositivi che consentono all'assistito di comandare apparecchiature elettriche, elettroniche e informatiche attraverso funzioni diverse da quelle che sarebbero normalmente richieste. I dispositivi di comando trasformano il movimento di un distretto corporeo in uno o più comandi elettrici di tipo on/off che vengono inviati, direttamente o tramite opportune interfacce, ad altre apparecchiature o ausili; può rendersi necessario un idoneo sistema di supporto ed ancoraggio (cod. 24.24.09.003).                      indicazioni: <b><u>assistiti con estreme limitazioni alle funzioni motorie (es. uso delle mani e/o delle braccia).</u></b></p> <p>NOTA BENE: trattandosi di dispositivi applicati agli ausili per comunicazione interpersonale (cod. 22.21) o ad altre apparecchiature, il fornitore dovrà assicurare la compatibilità tecnica del dispositivo di comando con gli ausili cui deve essere collegato nonché con eventuali sistemi di supporto o ancoraggio.</p>	<p align="center">24.09</p>	
<p><b>INTERRUTTORI CON FUNZIONI ON/OFF</b></p> <p>Sensore di comando ad azionamento meccanico                      dispositivo azionato da un movimento di un segmento corporeo dell'assistito attraverso azioni di pressione, trazione, sfioramento o deformazione in grado di generare un contatto elettrico inoltrabile - direttamente oppure tramite opportune periferiche - ad un computer, un ausilio di comunicazione o di controllo d'ambiente.</p> <p>Sensore di comando ad azionamento pneumatico                      dispositivo azionato da un movimento di espirazione o inspirazione dell'assistito ovvero dalla compressione di una camera d'aria in grado di generare un contatto elettrico inoltrabile - direttamente oppure tramite opportune periferiche - ad un computer, un ausilio di comunicazione o di controllo d'ambiente.</p> <p>Sensore di comando ad azionamento acustico                      dispositivo azionato da un suono emesso dall'assistito in grado di generare un segnale elettrico inoltrabile - direttamente oppure tramite opportune periferiche - ad un computer, un ausilio di comunicazione o di controllo d'ambiente.</p> <p>Sensore di comando ad azionamento ottico                      dispositivo azionato da un sensore ottico (es. fotocellula) sensibile a determinati movimenti dell'assistito all'interno del suo raggio di azione in grado di generare un segnale elettrico inoltrabile - direttamente oppure tramite opportune periferiche - ad un computer, un ausilio di comunicazione o di controllo d'ambiente.</p>	<p align="center">24.09.18</p> <p align="center">24.09.18.003</p> <p align="center">24.09.18.006</p> <p align="center">24.09.18.009</p> <p align="center">24.09.18.012</p>	<p align="center">1 pz</p> <p align="center">1 pz</p> <p align="center">1 pz</p> <p align="center">1 pz</p>

<p>Sensore di comando a biopotenziale dispositivo azionato dalla risposta elettrica ad una contrazione muscolare o ad un potenziale evocato in grado di generare un segnale elettrico inoltrabile - direttamente oppure tramite opportune periferiche - ad un computer, un ausilio di comunicazione o di controllo d'ambiente.</p>	<p>24.09.18.015</p>	<p>1 pz</p>
<p>Interfaccia per sensori accessorio che si interpone fra il sensore di comando e l'apparecchiatura da controllare allo scopo di personalizzare le funzionalità del sensore stesso. L'interfaccia definisce la funzione da controllare con il sensore e/o modifica il segnale elettrico generato dall'azionamento del sensore attraverso funzioni di temporizzazione, bistabilizzazione, filtri sul segnale di input o regolazioni in output.</p>	<p>24.09.24.003</p>	<p>1 pz</p>
<p>Braccio di sostegno snodabile per sensori di comando braccio snodabile o flessibile per il posizionamento di sensori di comando o dispositivi per la comunicazione o il controllo ambientale nelle posizioni più idonee all'assistito, dotato di morsetto di fissaggio a struttura stabile (es. carrozzina, letto, tavolo) e di relativa piastra di posizionamento; deve presentare caratteristiche di robustezza e solidità rapportate al peso del sensore e alla forza di azionamento necessaria.</p>	<p>24.24.09.003</p>	<p>1 pz</p>
<p><b>SISTEMI DI CONTROLLO D'AMBIENTE</b></p>	<p>24.13</p>	
<p>Dispositivi elettronici o informatici che consentono il comando e il controllo a distanza di apparecchiature elettriche o elettroniche, atti a garantire all'assistito - per quanto limitate possano essere le sue residue capacità funzionali - la massima autonomia e sicurezza nel proprio ambiente di vita. L'architettura di un sistema di controllo d'ambiente deve essere personalizzata in relazione alle specifiche necessità dell'assistito e alla tipologia di apparecchiatura da controllare; a seconda dei casi, potrà comprendere il solo apparato di comando (telecomando o sistema domotico), oppure uno o più satelliti ciascuno provvisto del proprio telecomando, oppure un apparato di comando e di un corredo di satelliti esplicitamente indicati nel progetto riabilitativo individuale. indicazioni: assistiti con gravi limitazioni alle funzioni motorie complessive e con problematiche di autonomia e/o sicurezza personale nel controllo dell'ambiente di vita. Può essere ammessa la prescrizione di più satelliti purchè sia chiaramente ed esplicitamente motivata tale esigenza funzionale nel progetto di autonomia dell'assistito.</p>		
<p><b>NOTA BENE:</b> il fornitore dovrà assicurare la piena compatibilità tecnica e logistica dei dispositivi prescritti con altri dispositivi/impianti e l'ambiente; la fornitura dovrà essere comprensiva di: installazione dei dispositivi e loro configurazione e/o programmazione; addestramento e istruzioni atti ad assicurare che l'utente o chi lo assiste sia in grado di mettere in funzione e curare l'ordinaria manutenzione del sistema; collaudo a domicilio per verificare il corretto funzionamento nella reale situazione di vita dell'assistito; verifica della sicurezza e della conformità alle norme vigenti nonché l'assenza di interferenze negative con altre apparecchiature e di disturbi al vicinato.</p>		

<p>Telecomando programmabile  dispositivo di telecomando in grado di controllare l'insieme di tutte le utenze elettriche presenti nell'abitazione (es. elettrodomestici, TV, interruttori..) che siano già predisposte per l'azionamento a distanza a mezzo di segnali (raggi infrarossi, radiofrequenze, onde convogliate, bus domestico). L'assistito agisce sul telecomando tramite una tastiera di dimensioni e prestazioni adeguate rispetto alle proprie abilità motorie oppure attraverso selezione a scansione pilotata da uno o più sensori o altri dispositivi esterni. Il telecomando deve essere del tipo programmabile, in grado cioè di imparare e riprodurre i codici degli altri sistemi di comando degli attuatori che si desiderano controllare.</p>	24.13.03.003	1 pz
<p>Telecomando programmabile a controllo vocale  sistema composto da un telecomando portatile di ridotte dimensioni che incorpora tutte le funzioni di interfaccia con l'utente e di un sistema che governa la comunicazione con le utenze elettriche connesse. Quest'ultima può avvenire, a seconda della tecnologia più appropriata per la specifica abitazione ove il sistema è collocato, tramite trasmissione a raggi infrarossi, radiofrequenza, a onde convogliate o bus domestico. L'interazione con l'utente avviene a mezzo di un comando vocale tramite microfono incorporato nel telecomando oppure microfono esterno; in alternativa è possibile operare manualmente o utilizzando sensori o altri dispositivi esterni. La selezione è guidata da un display posto sul telecomando che presenta le scelte possibili tramite un menù a più livelli e/o da un altoparlante in grado di emettere messaggi vocali di conferma della scelta effettuata.</p>	24.13.03.006	1 pz
<p>Satellite di controllo d'ambiente a raggi infrarossi  dispositivo per il comando a distanza di un'utenza elettrica in grado di dare e togliere la tensione di alimentazione a quest'ultima a seguito di un segnale di controllo a raggi infrarossi emesso da un apposito telecomando in dotazione al dispositivo stesso oppure da un telecomando programmabile ad infrarossi.</p>	24.13.03.009	1 pz
<p>Satellite di controllo d'ambiente a radiofrequenza  dispositivo per il comando a distanza di un'utenza elettrica in grado di dare e togliere la tensione di alimentazione a quest'ultima a seguito di un segnale di controllo a radiofrequenza emesso da un apposito telecomando in dotazione al dispositivo stesso oppure da un sistema domotico.</p>	24.13.03.012	1 pz
<p>Satellite di controllo d'ambiente ad onde convogliate  dispositivo per il comando a distanza di un'utenza elettrica in grado di dare e togliere la tensione di alimentazione a quest'ultima a seguito di un segnale di controllo ad alta frequenza emesso da un sistema domotico e ricevuto attraverso la rete elettrica dell'abitazione.</p>	24.13.03.015	1 pz
<p>Satellite di controllo d'ambiente a bus domestico  dispositivo per il comando a distanza di un'utenza elettrica in grado di dare e togliere la tensione di alimentazione a quest'ultima a seguito di un segnale di controllo emesso da un sistema domotico e ricevuto attraverso il bus di campo installato nell'abitazione.</p>	24.13.03.018	1 pz

<p>AUSILI PER MANOVRARE OGGETTI O DISPOSITIVI, PER ASSISTERE E/O SOSTITUIRE FUNZIONI DI BRACCIA E/O MANI E/O DITA Dispositivi che consentono di manipolare oggetti con l'uso di funzioni diverse da quelle che normalmente sarebbero richieste (braccia, mani o dita).</p>	24.18	
<p>indicazioni: <u>assistiti con gravi limitazioni alle funzioni motorie e all'uso degli arti superiori.</u></p>		
<p>Caschetto funzionale casco da fissarsi al capo con apposite cinghie e provvisto di un bastoncino funzionale e di un sistema per fissare oggetti da utilizzare nelle attività richieste.</p>	24.18.15.003	1 pz
<p>Impugnatura funzionale impugnatura, con eventuali cinghiette di fissaggio e di alloggiamento a forma di tasca (o con sistema di fissaggio) per strumenti di lavoro vari.</p>	24.18.15.006	1 pz
<p>AUSILI PER RAGGIUNGERE E PRENDERE ALTRI OGGETTI (DISTANTI) dispositivi che consentono di afferrare oggetti posti in posizioni non raggiungibili rispetto alle capacità motorie dell'assistito.</p>	24.21	
<p>indicazioni: <u>assistiti con gravi limitazioni alle funzioni motorie.</u></p>		
<p>Pinza prensile manuale bastone provvisto ad una estremità di una pinza ad azionamento meccanico per afferrare e manipolare oggetti a distanza, comandabile tramite un'impugnatura collocata sull'estremità opposta.</p>	24.21.03.003	1 pz
<p>Pinza prensile manuale con supporto antibrachiale</p>	24.21.03.006	1 pz

Del che è redatto il presente verbale che, letto e confermato, viene sottoscritto come segue:

IL SEGRETARIO

*Nobc*

IL PRESIDENTE

*[Signature]*

Si attesta che copia conforme della presente deliberazione è stata trasmessa in data 25-06-2014  
al Dipartimento interessato  al Consiglio regionale

L'IMPIEGATO ADDETTO

*[Signature]*

