



**DPF DIPARTIMENTO SANITA' PESCARA
DPF018 SERVIZIO ACCREDITAMENTO E ACCORDI CONTRATTUALI
DPF018003 Ufficio Contratti e Tetti Erogatori Privati della Rete Territoriale**

DGR n. 547 del 28/08/2025

OGGETTO: TARIFFARIO PER LE PRESTAZIONI DI ASSISTENZA PROTESICA INCLUSE NEGLI ELENCHI 2A E 2B DELL'ALLEGATO 5 AL D.P.C.M. LEA 12 GENNAIO 2017.



DPA DIPARTIMENTO PRESIDENZA PROGRAMMAZIONE TURISMO

DPA016 Servizio Assistenza Atti del Presidente e della Giunta Regionale

Riunione di Giunta del: 28/08/2025

Presidente: MARCO MARSILIO

Componenti della Giunta:	EMANUELE IMPRUDENTE	PRESENTE
	MARCO MARSILIO	PRESENTE
	MARIO QUAGLIERI	PRESENTE
	NICOLETTA VERÌ	PRESENTE
	ROBERTO SANTANGELO	PRESENTE
	TIZIANA MAGNACCA	PRESENTE
	UMBERTO D'ANNUNTIIS	ASSENTE



DPF DIPARTIMENTO SANITA' PESCARA
DPF018 SERVIZIO ACCREDITAMENTO E ACCORDI CONTRATTUALI
DPF018003 Ufficio Contratti e Tetti Erogatori Privati della Rete Territoriale

OGGETTO: TARIFFARIO PER LE PRESTAZIONI DI ASSISTENZA PROTESICA INCLUSE NEGLI ELENCHI 2A E 2B DELL'ALLEGATO 5 AL D.P.C.M. LEA 12 GENNAIO 2017.

LA GIUNTA REGIONALE

VISTO il DPCM 12.01.2017 (GURI SG n. 65 del 18/03/2017) *Definizione e aggiornamento dei Livelli Essenziali di Assistenza, di cui all'articolo 1, comma 7, del Decreto Legislativo 30 dicembre 1992, n. 502* (di seguito DPCM LEA), che ha individuato le attività, i servizi e le prestazioni che il SSN garantisce gratuitamente ai cittadini aventi diritto;

RICHIAMATI gli articoli 17 “Assistenza protesica”, 18 “Destinatari delle prestazioni di assistenza protesica” e 19 “Modalità di erogazione dell'assistenza protesica” del DPCM LEA;

PRESO ATTO dell'Allegato 5 al DPCM LEA, contenente le descrizioni e le codifiche dei dispositivi protesici e degli ausili erogabili a carico del SSN agli aventi diritto: Elenco 1 prodotti su misura, Elenco 2A ausili di serie che richiedono la messa in opera da parte del tecnico abilitato ed Elenco 2B ausili di serie pronti per l'uso;

PRESO ATTO dell'Allegato 12 al DPCM LEA che definisce le procedure di erogazione e le modalità di individuazione dei soggetti erogatori sia con riferimento alle protesi e ortesi costruite su misura sia con riferimento ai dispositivi e ausili prodotti in serie elenchi 2A e 2B;

PRECISATO che il Nomenclatore di cui al DM Salute del 25 novembre 2024, pubblicato sulla GURI n. 302 del 27/12/2024 ed in vigore dal 30/12/2024, determina i prezzi dei dispositivi su misura di cui all'Elenco 1;

RICHIAMATA, a tal proposito, la DGR 944 del 30 dicembre 2024 *Assistenza protesica: tariffe dei prodotti su misura Elenco 1 Allegato 5 al DPCM 12 gennaio 2017 – presa d'atto dell'Intesa Rep atti 204/CSR del 14 novembre 2024 e disposizioni conseguenti*, che, nel prendere atto delle tariffe massime dei dispositivi su misura di cui all'Elenco 1, ha demandato: al Dipartimento Sanità le attività necessarie e funzionali al processo di dematerializzazione delle prescrizioni di assistenza protesica e di adeguamento dei sistemi informatici per l'implementazione dei codici del nuovo tariffario da porre in essere alla luce delle indicazioni che fornite a livello centrale;

alle AASSLL regionali le opportune iniziative di divulgazione della nuova regolamentazione e, correlativamente, di informazione dei prescrittori e di formazione del personale coinvolto nella relativa attuazione;

EVIDENZIATO che il Nomenclatore di cui al DM Salute 25/11/2024 sostituisce il precedente tariffario DM 332/1999, vigente fino al 29 dicembre 2024 in ragione del regime transitorio stabilito dall'art. 64, comma 3 del DPCM LEA;

EVIDENZIATO che la sopravvenuta normativa ha qualificato come “*di serie*” numerosi dispositivi che il DM 332/1999 indicava come “*su misura*”;

PRECISATO che, ai sensi dell'art. 3, comma 2 del predetto Allegato 12, per l'erogazione dei dispositivi di serie inclusi negli Elenchi 2A e 2B, e per la determinazione dei relativi prezzi di acquisto, le Regioni e le Aziende Sanitarie Locali stipulano contratti con i fornitori aggiudicatari delle procedure pubbliche di acquisto espletate secondo la normativa vigente;

CONSIDERATO che all'interno della Sub Area Assistenza Protesica della Commissione Salute, nel Tavolo di confronto interregionale, sono state rappresentate criticità nella definizione e nell'espletamento delle gare ad evidenza pubblica di cui all'art. 3, comma 2 del predetto Allegato 12, derivanti dalla notevole eterogeneità dei dispositivi oggetto di approvvigionamento e dalla necessità di procedere, in numerosi casi, a interventi di personalizzazione e di adattamento necessari per consentirne l'utilizzo;

EVIDENZIATO CHE, a fronte delle predette criticità, a garanzia dei LEA, molte regioni, in attesa delle procedure imposte dal DPCM LEA, hanno approvato specifici tariffari dei dispositivi protesici di serie (elenchi 2A e 2B Allegato 5);

DATO ATTO che analoga necessità è stata espressa in sede regionale dai Referenti aziendali per l'assistenza protesica, anche per assicurare uniformità delle condizioni di acquisto oltreché come strumento di controllo della spesa a carico del FSR;

PRESO ATTO del *Tariffario della Regione Abruzzo dei dispositivi di assistenza protesica (elenchi 2A e 2B, Allegato 5 D.P.C.M. LEA 12 gennaio 2017)*, di seguito *Tariffario regionale*, allegato al presente provvedimento quale parte costitutiva ed integrante, che individua il prezzo massimo di acquisto dei dispositivi ivi elencati;

PRECISATO CHE i relativi contenuti discendono da una lunga attività istruttoria che i referenti aziendali per l'assistenza protesica hanno condotto, con il coordinamento regionale, prendendo a riferimento il benchmark rimesso da Areacom con nota del 19/11/2024 assunta al prot. RA 445887/2024, i Prezziari adottati nei diversi contesti regionali e le osservazioni e i rilievi espressi dalle Associazioni maggiormente rappresentative dei fornitori interessati (FIOTO, ANA);

CONSIDERATO che, ai sensi del richiamato Allegato 12 DPCM LEA, art. 3 comma 2, sono compresi tra i servizi da assicurare a carico del SSN anche la manutenzione, la riparazione o la sostituzione di componenti dei dispositivi protesici;

STABILITO, in questo senso, che, in attesa delle suddette procedure di gara in capo al Soggetto Aggregatore, trascorsi i tempi minimi di garanzia e alla ricorrenza dei presupposti normativamente previsti, ai fini della manutenzione, della riparazione o sostituzione di componenti dei dispositivi protesici di cui al *Tariffario regionale*, la competente ASL è tenuta a valutare la convenienza economica tra le possibili scelte alternative prendendo a riferimento la relazione del medico prescrittore e/o qualificato parere tecnico;

PRECISATO che, ai fini del contenimento della spesa, il *Tariffario regionale* già individua, per le protesi acustiche, le tariffe massime per le riparazioni (ripristino o sostituzione di componenti danneggiate del prodotto, compresa la manodopera e la garanzia per la riparazione), definendo un periodo di garanzia minimo di dodici mesi dall'intervento;

RICHIAMATA la DGR 769 del 26 novembre 2024 *DPCM LEA 12 gennaio 2017 - disciplinare regionale in materia di assistenza protesica e delle procedure di erogazione e di verifica ai sensi della LR n. 5/2023, art. 28*;

PRECISATO che i prezzi massimi previsti dal *Tariffario regionale* comprendono anche l'applicazione e la messa in uso dei dispositivi ivi elencati, che gravano sul fornitore per assicurarne un utilizzo corretto e sicuro;

STABILITO che permane, a carico delle AASSLL procedenti, la verifica della ricorrenza di condizioni di acquisto economicamente più vantaggiose rispetto ai prezzi massimi indicati dal *Tariffario regionale*, ove rispondenti alle necessità assistenziali ad esse sottese;

CONSIDERATO che la valutazione di impatto economico del *Tariffario regionale*, richiesta con nota regionale prot. RA 99888 del 12 marzo 2025, e verificata a livello aziendale come da riscontri AASSLL assunti ai prot. RA 134274/25 (ASL01), RA 123404/25 (ASL 02), 134456/25 (ASL 03), 134467/25 (ASL 04), ha evidenziato un risparmio complessivo atteso stimato in circa 1 milione e 500 mila euro, ferma restando l'indisponibilità di un dato storico di riferimento per gli ausili di nuova introduzione;

RITENUTO che la rilevanza dei risparmi stimati sulle forniture che rappresentano il fabbisogno consolidato tradizionale in materia di assistenza protesica costituisca un dato di riferimento significativo a supporto delle determinazioni da assumersi, in attesa delle procedure di approvvigionamento di cui all'art. 3, comma 2 del predetto Allegato 12 DPCM LEA, tenuto conto inoltre della necessità di assicurare:

- continuità nell'erogazione delle prestazioni ai cittadini abruzzesi;
- risparmio per il SSR con invarianza della qualità del servizio e degli ausili forniti;

- omogeneità delle forniture su scala regionale evitando discriminazioni della dispensazione dei dispositivi protesici;
- distribuzione capillare;
- libera scelta dell'utente;
- contenimento dei prezzi;

CONSIDERATO che il Direttore del Dipartimento Sanità, in sede di Cabina di coordinamento degli acquisti del SSR, ha condiviso i contenuti del *Tariffario regionale* sottoponendolo, per ogni eventuale rilievo, alle direzioni strategiche aziendali per il tramite dei relativi provveditori (verbale del 15 maggio 2025);

CONSIDERATO che il Direttore dell'AREACOM, in occasione della successiva riunione del 29 maggio 2025 della Cabina di Regia, ha comunicato che “*il nuovo tariffario approvato entrerà in vigore. Verrà pertanto avviata la procedura di gara per l'elenco 2A e 2B (Allegato 5 DPCM LEA 12 gennaio 2017)*”;

PRECISATO che non sono state rappresentate dalle AASSLL osservazioni o criticità sui contenuti del *Tariffario regionale*;

DATO ATTO che il presente provvedimento non comporta oneri a carico del bilancio regionale;

PRECISATO che verrà posto in essere quanto necessario al rispetto degli obblighi di pubblicità di cui al D.Lgs 33/2013 e ss.mm.ii;

DATO ATTO che il Dirigente del Servizio proponente ha attestato che il presente provvedimento non contiene dati non pubblicabili e pertanto è integralmente assoggettato alle disposizioni di cui alla D.lgs. n. 33/2013 “*Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni*”;

VISTA la L.R. 14/09/1999 n. 77 (Norme in materia di organizzazione e rapporti di lavoro della Regione Abruzzo) e ss.mm.ii.;

DATO ATTO che il Dirigente del Servizio e il Direttore del Dipartimento, ai sensi degli artt. 23 e 24 della L.R. n. 77/99, ciascuno per la parte di competenza, con la sottoscrizione del presente atto hanno espresso parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica ed amministrativa e alla legittimità dello stesso;

DATO ATTO che il Direttore del Dipartimento Sanità con la sottoscrizione del presente atto ne ha attestato altresì la conformità agli indirizzi, funzioni ed obiettivi assegnati al Dipartimento medesimo;

tutto ciò premesso

A VOTI ESPRESSI NELLE FORME DI LEGGE

D E L I B E R A

per le motivazioni in premessa riportate, che si intendono integralmente richiamate

1. **DI APPROVARE** il *Tariffario della Regione Abruzzo dei dispositivi di assistenza protesica* (Elenchi 2A e 2B, Allegato 5 D.P.C.M. LEA 12 gennaio 2017) in attesa dello svolgimento da parte dell'AREACOM delle procedure di gara di cui all'art 3 comma 2 Allegato 12 DPCM LEA 12 gennaio 2017;
2. **DI PRECISARE** che il *Tariffario regionale* individua il prezzo massimo di acquisto dei dispositivi ivi elencati, comprensivo della relativa applicazione e messa in uso, e le tariffe massime per le riparazioni (ripristino o sostituzione di componenti danneggiate del prodotto, compresa la manodopera e la garanzia per la riparazione), dei dispositivi audioprotesici con periodo di garanzia minimo di dodici mesi dall'intervento;
3. **DI STABILIRE** che, in attesa delle procedure di gara di cui al punto 1, trascorsi i tempi minimi di garanzia e alla ricorrenza dei presupposti normativamente previsti, ai fini della manutenzione, della riparazione o sostituzione di componenti dei dispositivi protesici di cui al *Tariffario regionale*, la competente ASL è tenuta a valutare la convenienza economica tra le possibili scelte alternative prendendo a riferimento la relazione del medico prescrittore e/o qualificato parere tecnico;
4. **DI STABILIRE** che permane a carico delle AASSLL procedenti la verifica della ricorrenza di condizioni di acquisto economicamente più vantaggiose rispetto ai prezzi massimi indicati dal *Tariffario regionale*, ove rispondenti alle necessità assistenziali ad esse sottese;
5. **DI RICHIAMARE e CONFERMARE** le disposizioni di cui al Disciplinare adottato con la DGR 769 del 26 novembre 2024;
6. **DI DARE ATTO** che il presente provvedimento non comporta oneri a carico del bilancio regionale;
7. **DI PUBBLICARE** la presente deliberazione sul BURAT, con valore di notificazione, disponendone, inoltre, la pubblicazione sul sito regionale, la trasmissione alle AASSLL ed ai competenti Servizi del Dipartimento Sanità, nonché ai Ministeri affiancanti il piano di rientro.



**DPF DIPARTIMENTO SANITA' PESCARA
DPF018 SERVIZIO ACCREDITAMENTO E ACCORDI CONTRATTUALI
DPF018003 Ufficio Contratti e Tetti Erogatori Privati della Rete Territoriale**

RIEPILOGO FIRME PROPOSTA DI DELIBERA

ESTENSORE
Virginia Vitullo
(Firmato elettronicamente)

RESPONSABILE UFFICIO DPF018003 Ufficio Contratti e Tetti Erogatori Privati della Rete Territoriale
Virginia Vitullo
(Firmato elettronicamente)

DIRIGENTE
DPF018 SERVIZIO ACCREDITAMENTO E ACCORDI CONTRATTUALI
Rosaria Di Giuseppe
(Firmato digitalmente)

DIRETTORE
DPF DIPARTIMENTO SANITA' PESCARA
Emanuela Grimaldi
(Firmato digitalmente)

ASSESSORE
A05 Salute; Famiglia e Pari Opportunità.
Nicoletta Veri
(Firmato digitalmente)



RIEPILOGO ALLEGATI PARTE INTEGRANTE OMISSIS

Nome allegato: ABRUZZO - TARIFFARIO REGIONALE PROTESICA - ELENCHI 2A 2B.pdf

Impronta 985E4142FEF65A625072ADF938EC2C280A3A4F41E3F706FF7006539E0E11EAC5



RIEPILOGO FIRME DELIBERA

**DPF DIPARTIMENTO SANITA' PESCARA
DPF018 SERVIZIO ACCREDITAMENTO E ACCORDI CONTRATTUALI
DPF018003 Ufficio Contratti e Tetti Erogatori Privati della Rete Territoriale**

(Firmato digitalmente da)
**MARCO MARSILIO
PRESIDENTE**

Data: 28/08/2025 17:24:01
Nr. di serie certificato: 5268348803568529325

(Firmato digitalmente da)
**MARCO DE SANTIS
SEGRETARIO**

Data: 28/08/2025 17:37:55
Nr. di serie certificato: 7635241055269235859

CODICE	DESCRIZIONE	INDICAZIONE PREZZO MASSIMO
AUSILI DI SERIE Elenco 2A		
Classe 06 "Ortesi e protesi"		
06.03 Orteti spinali		
06.03.09 Orteti toraco-lombo-sacrali (TSLO)		
06.03.09.113	busto rigido a tre punti per iperestensione dorso-lombare (dispositivo di serie)	223,00 €
06.06 Orteti per arto superiore		
06.06.06 Orteti per mano (HO)		
06.06.06.003A	doccia rigida per mano con dita estese costituita da una valva in alluminio plastificato o verniciato oppure di materiale sintetico, rivestimento in tessuto ipoallergenico.	140,00 €
06.06.06.006A	doccia rigida per mano con dita in flessione costituita da una valva in alluminio plastificato o verniciato oppure di materiale sintetico, rivestimento in tessuto ipoallergenico.	140,00 €
06.12 Orteti per arto inferiore		
06.12.06 Orteti per caviglia - piede (AFO)		
Ortesi dinamica gamba-piede con o senza apertura al tallone, in materiale sintetico:		
06.12.06.024	Ortesi dinamica gamba-piede con o senza apertura al tallone, in materiale sintetico:bassa	78,00 €
06.12.06.030	Ortesi dinamica gamba-piede con o senza apertura al tallone, in materiale sintetico:alta (tipo molla di Codivilla modificata con allineamento digitale) Ortesi indicata per gli assistiti con atteggiamenti del piede in equino (cadute flaccide, equinismi spastici) a causa di paralisi centrali e periferiche; in genere è costituita da una struttura in polipropilene a bordi smussati o arrotondati, supporto plantare con sostegno completo; morbida imbottitura per polpaccio con cinturino a chiusura tipo velcro alla preasa di polpaccio; modificabile a caldo.	78,00 €
06.12.06.033	Ortesi dinamica gamba-piede con o senza apertura al tallone, in materiale sintetico:con valve laterali e mediali (tipo Peromed) Ortesi peroneale per assistiti con paresi parziale o totale dei muscoli peronei; stabilizza il piede con atteggiamento ciondolante.	90,00 €
06.12.06.021	Ortesi dinamica gamba-piede con o senza apertura al tallone, in materiale sintetico:a molla interna con rivestimento in cuoio	74,00 €
06.12.06.018	ortesi dinamica a 1/2 spirale in carbonio per articolazione tibio-tarsica	590,00 €
ortesi di posizione per piede torto		
06.12.06.051 2A	Ortesi dinamica gamba-piede con o senza apertura al tallone, in materiale sintetico:tipo Bebox Indicato per il trattamento delle malformazioni congenite del piede nella prima infanzia (metatarso varo, piede varo o valgo, piede talo e talo valgo, ecc.) la parte anteriore è separata dalla posteriore grazie a un doppio snodo sferico registrabile in prono-supinazione e abdu-adduzione; di facile applicabilità è una possibile alternativa all'uso di prodotti termoplastici e/o a gessi.	200,00 €
06.12.09 ortesi per ginocchio (KO)		
06.09.06.036	ortesi dinamica di ginocchio per il controllo delle patologie da <i>genus recurvatum</i> conformata anatomicamente, provvista di sistema d'ammortizzamento progressivo per attenuare l'impatto tra le superfici articolari del ginocchio durante la deambulazione in corrispondenza dell'ultima fase dell'estensione.	490,00 €
06.12.15 Orteti per anca (incluse le ortesi per abduzione) (HO)		
06.12.15.027	ortesi bacino-coscia, bilaterale per la contenzione degli arti fino al ginocchio escluso, con divaricatore predisposto, fissa a telaio	130,50 €
06.12.15.030	ortesi bacino-coscia, bilaterale per la contenzione degli arti fino al ginocchio escluso, con divaricatore fisso a cuscino o mutandina	30,00 €
06.12.15.015	ortesi bacino-coscia con telaio di plastica e metallo (tipo Milgram o Ferrara) indicato per la stabilizzazione delle anche nei bambini a seguito lussazione, sublussazione o di quadri displasici in genere; devono essere possibili regolazioni che consentono l'adeguamento del divaricatore al bambino nel periodo di uso previsto e le cosce non devono bloccarsi in modo rigido, ma compiere piccoli movimenti entro una zona di sicurezza; le caratteristiche elastiche dell'ortesi permettono di mantenere le teste femorali centrate nella sede naturale in modo energetico, ma non aggressivo.	70,00 €
06.12.15.018	ortesi bacino-coscia, bilaterale per la contenzione degli arti fino al ginocchio escluso, con telaio articolato all'anca (tipo Milgram ad ampiezza registrabile)	94,00 €
06.12.15.021	ortesi bacino-coscia, bilaterale per la contenzione degli arti fino al ginocchio escluso, con barra intra-extra rotazione e divaricazione regolabili la ortesizzazione di tipo FAB (Foot Abduction Brace) consiste in una coppia di scarpe o sandaletti in pellame morbido aperti sul davanti, fissabili al piede con cinghie regolabili e asportabili unite da una barretta rigida mediante una clip inserita nel tacco in modo da facilitare la calzatura del sistema; può definirsi anche tutore Dennis Brown; si utilizza in caso di applicazione del metodo Ponseti per il trattamento del piede torto. Le caratteristiche dell'ortesi sono indicate nella prescrizione prima di procedere all'acquisto.	890,00 €
ortesi bacino-coscia monolaterale (esclusa la gamba e il piede) a valva:		
06.12.15.039	ortesi bacino-coscia, monolaterale (esclusa la gamba e il piede) a valva: articolata all'anca con arresto	460,00 €
06.12.15.042	ortesi bacino-coscia, monolaterale (esclusa la gamba e il piede) a valva: articolata all'anca con arresto e articolazione supplementare per abduzione, registrabile.	713,00 €

CODICE	DESCRIZIONE	INDICAZIONE PREZZO MASSIMO
06.12.18 Ortesi per anca-ginocchio-caviglia-piede (HKAFO)		
	ortesi statico dinamica per arti inferiori (HGO - Hip Guidance Orthosis - o Parawalker)	990,00 €
06.12.18.018	Dispositivo indicato nei casi in cui il soggetto non deambulante ha un soddisfacente controllo della parte superiore del corpo; il movimento di inclinazione e rotazione della testa e degli arti superiori imprime alla pedana di cui l'ausilio è dotato un movimento alternato nella direzione desiderata. E' costituito con componenti predisposti che devono essere preventivamente individuati in base alle misure rilevate direttamente sull'assistito per potergli successivamente applicare con efficacia e prima di procedere all'acquisto. Caratteristiche: struttura in lega leggera con sostegno del tronco e delle ginocchia e con fissaggio ai piedi, appoggio al terreno tramite due pedane mobili fulcrati sui cuscinetti.	
06.33 Calzature ortopediche		
	Scarpa tipo Ipos	220,00 €
06.33.07.009	Con correzione fissa in abduzione (circa 6° o più) per minori con piede torto di tipo metatarso varo; dotata di una suola in gomma antiscivolo.	
Classe 12 "Ausili per la mobilità personale"		
12.22 Carrozze		
Ausili per la mobilità autonoma o assistita da un accompagnatore che consentono all'utente di spostarsi in posizione seduta. Componenti sempre presenti in ogni carrozzina di tipo superleggera sono: a) il sistema di seduta con sedile e schienale (entrambi in materiale lavabile), spondine, appoggiagambe e appoggiapiedi (normalmente ribaltabili e sempre regolabili in altezza); b) il sistema di mobilità comprendente i dispositivi per la spinta manuale; c) le ruote grandi se il diametro > 500 mm, piccole se il diametro < 200 mm, posteriori fisse ed estraibili [asse di rotazione vincolato al telaio anche se regolabile in varie posizioni]; anteriori piroettanti; ruote di transito per passaggi stretti; ruotine anti-ribaltamento. Particolarmente importante è la precisione nella regolazione della larghezza del sedile che dovrà poter offrire varie possibilità di scelta negli abituali range in uso. La carrozzina deve essere compatibile con l'ambiente in cui deve essere utilizzata (rispetto a porte, spazi di passaggio e di rotazione, arredamento, pendenze, ecc.) e il fornitore dovrà assicurare il perfetto assemblaggio della carrozzina, regolarne l'assetto in modo accurato secondo le indicazioni della prescrizione e garantire ogni istruzione tale da assicurare che l'assistito sia in grado di curarne l'ordinaria manutenzione.		
12.22.03 Carrozze ad autospinta con due mani sulle ruote posteriori		
	Carrozina ad autospinta sulle ruote posteriori a telaio rigido, superleggera.	1.600,00 €
12.22.03.009	Indicata per persone non deambolanti, persone per le quali la deambulazione, specie all'esterno dell'abitazione, sia clinicamente sconsigliata, ma che svolgono una intensa attività esterna ed un intenso uso quotidiano, quando sia necessaria la massima leggerezza e una facile manovrabilità. Caratteristiche tecniche di base: a) telaio rigido, b) struttura in materiali compositi o alluminio o leghe superleggere, c) due ruote fisse grandi ad estrazione rapida in posizione posteriore provviste di anello corrimani di spinta, d) due ruote piccole piroettanti in posizione anteriore, e) appoggiagambe con appoggiapiedi unico o separato, f) spondine proteggibili, g) peso massimo in configurazione standard Kg 13 (nelle misure per adulti), h) ruotina anti-ribaltamento, i) ruotine per passaggi stretti, l) assetto personalizzabile tramite semplice regolazione del sistema di seduta (variazione di posizione e di inclinazione rispetto al telaio) oppure delle ruote (spostamento del perno delle ruote posteriori, spostamento delle forcelle delle ruote anteriori, regolazione dell'inclinazione delle forcelle).	
12.22.03.012	Carrozina ad autospinta sulle ruote posteriori a telaio pieghevole, superleggera. Le componenti e la struttura di questo tipo di carrozzina sono le stesse descritte al codice precedente ad eccezione della presenza del telaio pieghevole; indicata quando è necessario disporre del minimo ingombro ad ausilio chiuso (o per frequenti necessità di trasporto del dispositivo in spazi limitati ad es, in auto).	1.600,00 €
12.22.18 Carrozze manovrabili solo dall'accompagnatore		
	Carrozina a spinta con telaio basculante e sistema di supporto posturale a configurazione regolabile	2.300,00 €
12.22.18.012	Indicata per complesse problematiche posturali e/o in caso di instabilità del tronco che impongono una configurazione personalizzata del sistema di supporto posturale. Consente di assumere varie posizioni (seduta, distesa o altre posizioni funzionali fino al limite della statica eretta). Caratteristiche tecniche di base: a) schienale regolabile in altezza e inclinazione, appoggiatesta (o appoggia-nuca) regolabile in altezza, profondità e inclinazione, c) profondità e larghezza della seduta regolabile, d) fiancate o spondine, in genere, imbottite sul lato interno (comunque di materiale morbido) e braccioli regolabili in altezza e inclinazione, e) due ruote fisse medie (oppure grandi), con freni azionabili dall'accompagnatore, f) due ruote piroettanti, g) appoggiagambe regolabile in inclinazione con appoggiapiedi regolabili in altezza e appoggiapiedi separati e ribaltabili.	
Aggiuntivi prescrivibili per carrozzina a spinta con telaio basculante.		
NOTA BENE: per assistiti con problematiche posturali particolarmente critiche, andrà valutata l'alternativa di ricorrere ad un sistema di		
12.22.91.315	Divaricatore imbottito, regolabile ed estraibile	120,00 €
12.22.91.318	Regolazione motorizzata dell'inclinazione dello schienale	790,00 €
12.22.91.321A	Appoggiatesta (o appoggia-nuca) con movimento di traslazione laterale.	290,00 €
	Carrozina bariatrica portata max 160Kg	595,00 €

CODICE	DESCRIZIONE	INDICAZIONE PREZZO MASSIMO
12.22.18.015/1	Ausilio di mobilità studiato per assistiti di peso e dimensioni particolarmente accentuate, costruito solitamente in acciaio e con specifici accorgimenti di rinforzo della struttura (doppia crociera o altro), ruote posteriori grandi da 600 mm e forcella anteriore rinforzata per ruote anteriori piroettanti piccole (comunque robuste), braccioli imbottiti ribaltabili ed estraibili, appoggipiedi in genere separati regolabili anche lateralmente per consentire un appoggio corretto anche per assistiti che siedono a gambe fortemente divaricate, le maniglie di spinta posteriori sono studiate per limitare gli sforzi dell'accompagnatore. La prescrizione dovrà indicare con precisione ed accuratezza le dimensioni della seduta necessarie per l'assistito (larghezza e lunghezza), la portata massima della carrozzina in relazione al peso della persona e gli eventuali aggiuntivi (ad es. appoggiatesta) in relazione alle esigenze dell'utente per consentire la selezione dei modelli in commercio prima di procedere all'acquisto.	
12.22.18.015/2	Carrozzina bariatrica portata max 220Kg Ausilio di mobilità studiato per assistiti di peso e dimensioni particolarmente accentuate, costruito solitamente in acciaio e con specifici accorgimenti di rinforzo della struttura (doppia crociera o altro), ruote posteriori grandi da 600 mm e forcella anteriore rinforzata per ruote anteriori piroettanti piccole (comunque robuste), braccioli imbottiti ribaltabili ed estraibili, appoggipiedi in genere separati regolabili anche lateralmente per consentire un appoggio corretto anche per assistiti che siedono a gambe fortemente divaricate, le maniglie di spinta posteriori sono studiate per limitare gli sforzi dell'accompagnatore. La prescrizione dovrà indicare con precisione ed accuratezza le dimensioni della seduta necessarie per l'assistito (larghezza e lunghezza), la portata massima della carrozzina in relazione al peso della persona e gli eventuali aggiuntivi (ad es. appoggiatesta) in relazione alle esigenze dell'utente per consentire la selezione dei modelli in commercio prima di procedere all'acquisto.	810,00 €
12.22.18.015/3	Carrozzina bariatrica portata max 300Kg Ausilio di mobilità studiato per assistiti di peso e dimensioni particolarmente accentuate, costruito solitamente in acciaio e con specifici accorgimenti di rinforzo della struttura (doppia crociera o altro), ruote posteriori grandi da 600 mm e forcella anteriore rinforzata per ruote anteriori piroettanti piccole (comunque robuste), braccioli imbottiti ribaltabili ed estraibili, appoggipiedi in genere separati regolabili anche lateralmente per consentire un appoggio corretto anche per assistiti che siedono a gambe fortemente divaricate, le maniglie di spinta posteriori sono studiate per limitare gli sforzi dell'accompagnatore. La prescrizione dovrà indicare con precisione ed accuratezza le dimensioni della seduta necessarie per l'assistito (larghezza e lunghezza), la portata massima della carrozzina in relazione al peso della persona e gli eventuali aggiuntivi (ad es. appoggiatesta) in relazione alle esigenze dell'utente per consentire la selezione dei modelli in commercio prima di procedere all'acquisto.	1.780,00 €
	NOTA BENE: l'indicazione alla prescrizione della carrozzina bariatrica è riservata agli assistiti	
12.22.18.018	Carrozzina dinamica per assistiti affetti da distonie (a carattere estensorio e torsionale). Ausilio appositamente realizzato per gli assistiti affetti da disturbi del movimento in ipertonico estensorio, con sistemi di reazione dinamica (schienale, seduta, appoggiagambe) per assorbire con una risposta fluida i movimenti violenti, incontrollati e improvvisi; riduce l'intensità della spasticità e le pressioni da contatto dell'utente, garantisce la stabilità posturale, il miglioramento degli aspetti funzionali e la capacità fonatoria e/o respiratoria. Telaio in lega leggera ad altissima resistenza, schienale abbattibile e ammortizzante mediante molle a gas, basculamento in continuo mediante molle a gas di intensità programmabile, appoggiagambe ammortizzante in estensione dall'angolo del ginocchio, regolazione in altezza della pedana con protezione dei polpacci, ruotine di stabilità anti-ribaltamento, dotato di idoneo sistema di bretellaggio della persona (da selezionare in base alle esigenze e alle preferenze dell'assistito), manici di spinta regolabili in altezza e inclinazione, dotata di freni.	4.000,00 €
Aggiuntivi prescrivibili per carrozzina dinamica		
12.22.91.609	pedane separate con meccanismo di flessione estensione ammortizzate	600,00 €
12.22.91.612	sostegno e posizionamento del piede (cavigliera)	80,00 €
12.22.91.615	appoggiatesta modificato per le esigenze dell'assistito	300,00 €
12.22.91.618	appoggiatesta polifunzionale (solo per carrozzina bariatrica)	300,00 €
Classe 18 "Mobilia e adattamenti per la casa"		
18.09 Ausili per la posizione seduta		
18.09.39 Sistemi di postura modulari		
	Ausili di fabbricazione continua o di serie, personalizzabili in base alla morfologia dell'assistito mediante prove direttamente effettuate sulla persona per la realizzazione di una configurazione di seduta personale, come richiesto dalla prescrizione specialistica. Adattati al fine di assicurare il mantenimento di una corretta, sicura e confortevole posizione seduta, realizzando gli obiettivi di compensare le eventuali deformità posturali imposte dalla patologia dell'assistito, prevenire l'affaticamento e la possibilità di insorgenza di ulcere da decubito e infine consentire la massima efficienza nello svolgimento delle attività quotidiane. In abbinamento con la base di mobilità basculanti (cod. 12.27.04.003 - 006) come alternativa di serie ai sistemi di seduta speciali costruiti su misura o moduli posturali (cod. 18.09.21 da 009 a 024); possono essere applicati anche alle normali carrozzine manuali o elettroniche in sostituzione delle relative componenti standard.	

CODICE	DESCRIZIONE	INDICAZIONE PREZZO MASSIMO
	L'architettura dell'ausilio risultante dall'assemblaggio dei suoi componenti deve adattarsi con precisione alle dimensioni corporee dell'assistito, sostenerne agevolmente il peso in tutte le condizioni d'uso previste, assicurarne adeguato comfort nel mantenimento della postura e nello svolgimento delle attività quotidiane, garantire all'assistente un'efficiente manovrabilità sia per quanto attiene le regolazioni che i trasferimenti. Se il sistema di postura è prescritto per l'installazione su una carrozzina o altra base di mobilità prevista, occorrerà assicurare la perfetta compatibilità tra i due ausili nonché l'efficiente manovrabilità della carrozzina così adattata specialmente nel caso di spinta e guida autonoma dell'assistito. Il fornitore dovrà garantire ogni istruzione necessaria perché l'assistito sia capace di curare l'ordinaria manutenzione e di effettuare le regolazioni fondamentali.	
	Indicazioni: assistiti con estese limitazioni motorie associate a importanti problematiche posturali, in relazione a deformità già presenti o all'esigenza di prevenire lo sviluppo di deformità. NOTA BENE: prescrivibile esclusivamente quando le esigenze posturali degli assistiti non sono risolvibili con i cuscini antidecubito (cod. 04.33.03).	
18.09.39.003	modulo posturale per il capo	360,00 €
18.09.39.006	modulo posturale per il bacino (comprensivo di contenim. lat. bacino, reg. lungh. sedile)	700,00 €
18.09.39.009	modulo posturale per il tronco (comprensivo di pelotte con snodo, reg. alt. schienale)	1.256,00 €
18.09.39.012	modulo posturale per il tronco/bacino (comprensivo di pelotte con snodo, reg. alt. schienale, reg. lungh. sedile e contenim. lat. bacino)	2.000,00 €
Aggiuntivi prescrivibili		
18.09.91.003	divaricatore imbottito regolabile	90,00 €
18.09.91.006	regolazione laterale del divaricatore	40,00 €
18.09.91.012	cinghia pettorale imbottita	135,00 €
18.09.91.015	cinghia a 45° sul bacino con fissaggio alla carrozzina e sistema di tensionamento	106,00 €
18.09.91.018	cinghia bretellaggio imbottita	106,00 €
18.09.91.033	appoggiatesta imbottito, regolabile in altezza, profondità e angolazione	360,00 €
18.09.91.039	appoggiatesta imbottito, regolabile in altezza, profondità e angolazione in senso trasversale, con fasce di contenimento dinamico del capo anti-flessione	690,00 €
18.09.91.042	cinturini fermapiè (coppia)	18,00 €
18.09.91.045	fermatallone (coppia)	30,00 €
18.09.91.051	tavolino trasparente con incavo avvolgente, regolabile in altezza e inclinazione	190,00 €

ELENCO 2A AUSILI PER L'UDITO		
22.06.09 apparecchi acustici ad occhiale		
22.06.09.003	app acust ad occh per via aerea gr 1	DELISTING
22.06.09.006	app acust ad occh per via ossea gr 1	594,80 €
	potenza max o inf 100dB	
22.06.09.009	app acust ad occh per via aerea gr 2	DELISTING
22.06.09.012	app acust ad occh per via ossea gr 2	677,89 €
	potenza max superiore a 100dB	
22.06.15 apparecchi acustici retroauricolari		
22.06.15.003	..per via aerea gruppo 1	DELISTING
22.06.15.006	..per via ossea gruppo1	DELISTING
22.06.15.009	...per via aerea gruppo 2	DELISTING
22.06.15.012	..per via ossea gruppo 2	DELISTING
22.06.15.018 apparecchio retroauricolare digitale (per assistiti affetti da sordità pre- e per-verbali)	apparecchio acustico digitale comprensivo dei servizi di personalizzazione, adattamento, istruzione all'uso, controlli successivi distanziati nel tempo, ecc.:	1.285,00 €
22.06.15.021 apparecchio retroauricolare digitale (per assistiti adulti ed anziani che raggiungono il livello di perdita uditiva prevista)	apparecchio retroauricolare digitale comprensivo dei servizi di personalizzazione, adattamento, istruzione all'uso, controlli successivi distanziati nel tempo, ecc.:	710,00 €
Accessori prescrivibili per applicazione via aerea		
22.06.91.106	auricolare in materiale morbido o rigido (DX)	37,55 €
22.06.91.106	auricolare in materiale morbido o rigido (SX)	37,55 €
Accessori prescrivibili per applicazione via ossea		
22.06.91.109	Archetto monoaurale o binaurale	31,00 €
22.06.91.115	Vibratore bipolare o tripolare	75,00 €
22.06.91.121	Cavetto bipolare o tripolare	10,00 €
ELENCO 2A AUSILI PER L'UDITO		RIPARAZIONI
22.06.91.503	Manodopera e revisione (compresa minuteria). L'importo della manodopera va incluso una sola volta per apparecchio al prezzo dei singoli componenti	28,77 €
trasduttore d'ingresso		
22.06.91.506	microfoni	50,00 €

CODICE	DESCRIZIONE	INDICAZIONE PREZZO MASSIMO
22.06.91.512	kit ingresso audio	19,42 €
22.06.91.515	bobina telefonica	32,37 €
trasduttore d'uscita		
22.06.91.518	ricevitori	52,00 €
22.06.91.524	vibratori	50,00 €
Involucri		
22.06.91.530	per retroauricolari e per occhiali, escluso il frontale	50,00 €
Varie		
22.06.91.539	regolatori di funzione	26,00 €
22.06.91.551	alloggi pila e copricomandi	6,00 €
AUSILI DI SERIE pronti per l'uso Elenco 2B		
04.06 Ausili per terapia circolatoria		
04.06.06 Claze e guaine terapeutiche antiedema (terapia compressiva)		
Dispositivi costituiti da filati naturali o sintetici [cotone misto a fibre sintetiche (Nylon, Spandex o Lycra)] lavorati a maglia circolare o rettilinea per esercitare un gradiente di compressione sullo specifico segmento con indicazioni d'uso in relazione al tipo di edema, della morfologia del segmento da trattare e delle caratteristiche dell'assistito (ad es., allergie/intolleranze, età, stadio clinico, compliance, uso abituale al minimo di 6 ore/ die, ecc.). Prescrivibile esclusivamente agli assistiti in possesso della certificazione di patologia rara (cod. RGG020 - linfedema primario cronico - RCG040 - omocistinuria - RI0080 - linfangectasia intestinale primitiva - RN0960 - sindrome di Maffucci - RN1510 sindrome di Klippel-Trenaunay - RDG020 - limitatamente ai difetti ereditari trombofilici) e agli assistiti affetti da linfedema secondario stabilizzato da esiti di chirurgia oncologica. NOTA BENE Sono escluse dalla prescrizione le calze cosiddette da riposo che assicurano una compressione alla caviglia inferiore a 20 mmHg.		
04.06.06.021	calotta piede trama piatta	100,00 €
04.06.06.021/1	calotta piede trama circolare	70,00 €
04.06.06.024	gambaletto corto/normale trama piatta (pz)	60,00 €
04.06.06.024/1	gambaletto corto/normale trama circolare (pz)	35,00 €
04.06.06.027	calza alla coscia trama piatta (pz)	100,00 €
04.06.06.027/1	calza alla coscia trama circolare (pz)	50,00 €
04.06.06.030	monocollant con mutanda corto/normale/lungo trama piatta	140,00 €
04.06.06.030/1	monocollant con mutanda corto/normale/lungo trama circolare	90,00 €
04.06.06.033	collant corto/normale/lungo trama piatta	140,00 €
La scelta delle taglie e delle misure di ciascun codice, la scelta del tipo "a punta aperta" o "punta chiusa" e l'individuazione della classe di compressione deve essere esplicitamente indicata nella prescrizione per garantire la piena adattabilità del dispositivo e l'efficacia del trattamento e per consentire l'acquisto dei modelli adeguati alle esigenze della persona.		
04.6.06.033/1	collant corto/normale/lungo trama circolare	120,00 €
	La scelta delle taglie e delle misure di ciascun codice, la scelta del tipo "a punta aperta" o "punta chiusa" e l'individuazione della classe di compressione deve essere esplicitamente indicata nella prescrizione per garantire la piena adattabilità del dispositivo e l'efficacia del trattamento e per consentire l'acquisto dei modelli adeguati alle esigenze della persona.	
04.06.06.036	manica dall'ascella al polso trama piatta	116,00 €
04.06.06.036/1	manica dall'ascella al polso trama circolare	41,00 €
04.06.06.039	manica con spallina trama piatta	
04.06.06.039/1	manica con spallina trama circolare	100,00 €
04.06.06.042	bracciale con guanto unito o separato trama piatta	131,00 €
04.06.06.042/1	bracciale con guanto unito o separato trama circolare	101,00 €
04.06.06.045	guanto completo al polso trama piatta	126,00 €
04.06.06.045/1	guanto completo al polso trama circolare	97,00 €
04.06.06.048	guanto a dita libere trama piatta	60,00 €
04.06.06.048/1	guanto a dita libere trama circolare	44,00 €
04.08 indumenti a compressione per controllo e concettualizzazione del corpo		
ortesi elastiche dinamiche funzionali		
04.08.03.003	kit per anca e tronco	1.092,00 €
04.08.03.006	kit per tronco e arto superiore BILATERALE	1.553,00 €
04.08.03.009	kit per anca e arto inferiore	1.096,00 €
04.08.03.009	kit per anca ed arto inferiore BILATERALE	1.096,00 €
	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.	
04.33 Ausili per la gestione dell'integrità tessutale (ausili antidecubito)		
04.33.03 Cuscini antidecubito		

CODICE	DESCRIZIONE	INDICAZIONE PREZZO MASSIMO
	ausili che distribuiscono in modo ottimale le pressioni di appoggio dei segmenti corporei, al fine di limitare le forze di compressione (con conseguente occlusione capillare prolungata), lo stiramento e l'attrito sulla pelle che espongono le persone con mobilità ridotta all'aumento del rischio di lesioni da decubito. Comprendono cuscini antidecubito (da posizionarsi sul sedile di una carrozzina), materassi antidecubito (da posizionarsi sul letto o sul normale materasso), traverse antidecubito (da posizionarsi su una base di livellamento). Esprimono livelli diversi di prevenzione direttamente relazionabili alla condizione clinica dell'assistito e al suo grado di mobilità residua. Indicazioni: assistiti con gravi limitazioni motorie che impongono situazioni di prolungata immobilità in cui è forte e concreto il rischio di insorgenza di una ulcerazione cutanea. A fronte di un rischio medio-basso potranno essere sufficienti ausili a media prevenzione; quando il rischio è elevato o molto elevato - o nel caso in cui una lesione sia già in atto - saranno necessari ausili ad alta prevenzione. Per un adeguato programma di prevenzione delle lesioni in persone ad elevato rischio può essere necessaria la fornitura combinata di un materasso e di un cuscino antidecubito.	
04.33.03.003	cuscino in fibra cava siliconata Costituito da una sacca in tessuto traspirante, asportabile, in genere, trapuntato che contiene la fibra cava all'interno di uno o più canali per garantire la necessaria resilienza e in filo continuo siliconato per evitare l'ammassamento e mantenere costanti le caratteristiche di elasticità; la fibra deve presentare valori di denaraggio alti e costanti (> 12 den circa) per consentire l'appoggio delle parti con prominenze ossee evitando il fenomeno del bottom out (toccare il fondo) e lo spessore della parte interna dovrà essere compreso tra 6 e 9 cm ed oltre. Il cuscino dovrà essere di dimensioni adeguate alle misure dell'assistito e alla seduta della carrozzina sulla quale sarà utilizzato; la prescrizione indicherà le misure prima di procedere all'acquisto.	36,00 €
04.33.03.012	cuscino composito con fluidi automodellanti (alta prevenzione) costituito da una fodera traspirante e/o impermeabile, asportabile, flessibile, contenente materiale espanso o altri materiali polimerici, preformato in modo da seguire l'anatomia della zona ischio-trocanterica (per impedire lo scivolamento in avanti della persona), può essere conformata una conca di appoggio per le cosce; si compone di inserti di fluidi automodellanti in quantità e densità da consentire la deformazione necessaria per determinare l'appoggio delle parti con prominenze ossee evitando il fenomeno del bottom out e contenendo i rischi di decubito. Il cuscino dovrà essere di dimensioni adeguate alle misure dell'assistito ed alla seduta della carrozzina sulla quale sarà utilizzato; la prescrizione indicherà le misure prima di procedere all'acquisto.	135,00 €
04.33.03.015	cuscino a bolle d'aria (o celle) con struttura a micro-intercambio (completo di pompa di gonfiaggio) (alta prevenzione) Costituito da una fodera traspirante, realizzata in tessuto bielastico e ignifugo, asportabile (generalmente, con cerniera); è realizzato in neoprene o altro materiale non permeabile all'aria per assicurare il mantenimento di una pressione costante all'interno; composto da celle di forma e disposizione apposite per favorire un buon passaggio dell'aria sulla superficie a contatto del corpo ed in grado di contenerne una quantità variabile entro ciascuna cella senza determinare forti distorsioni della superficie; è composto da canali di collegamento tra le celle che facilitano il micro- intercambio controllato che realizza la distribuzione uniforme della pressione per soggetti di qualsiasi peso, in qualsiasi posizione e dopo qualsiasi movimento; lo spessore deve essere compreso tra 5 e 8 cm ed oltre. Il cuscino dovrà essere di dimensioni adeguate alle misure dell'assistito ed alla seduta della carrozzina sulla quale sarà utilizzato; la prescrizione indicherà le misure prima di procedere all'acquisto.	162,00 €
04.33.03.018	cuscino a bolle d'aria a settori differenziati (completo di pompa di gonfiaggio) (alta prevenzione) Costituito da due o più settori indipendenti a pressione differenziata, differenziabile e a conformazione variabile; è realizzato in neoprene e composto da celle pneumatiche telescopiche (6 cm circa di altezza); dispone di valvole di gonfiaggio per settori differenziati; completo di fodera rimovibile antiscivolo e di pompa di gonfiaggio; indicato anche nei casi in cui occorre compensare asimmetrie e obliquità per la diversa regolazione della pressione dei due distinti settori. La prescrizione ne indicherà le misure prima di procedere all'acquisto.	178,00 €
04.33.06 materassi e traverse antidecubito		
04.33.06.006	materasso ventilato in espanso composito Costituito da una fodera traspirante, asportabile, lavabile a caldo, bielastica (per evitare l'effetto amaca) contenente materiali di diversa densità per garantire lo scarico differenziato delle pressioni delle specifiche zone corporee; il materasso è costituito da almeno 2 strati sovrapposti di materiale espanso a cellule aperte, di spessore adeguato (almeno 14 cm) e densità idonea a sorreggere il peso dell'assistito conformandosi ad esso e consentendo l'alloggiamento delle parti con prominenze ossee evitando il fenomeno del bottom out (toccare il fondo); la lunghezza non deve essere inferiore a 190 cm.	200,00 €
	materasso in fibra cava siliconata	94,17 €

CODICE	DESCRIZIONE	INDICAZIONE PREZZO MASSIMO
04.33.06.009	Costituito da una sacca in cotone trapuntata per evitare eventuali spostamenti della persona e realizzata in tessuto traspirante contenente fibra cava a uno o più canali per garantire la necessaria resilienza e con filo continuo siliconato per evitare l'ammassamento e mantenere costanti le caratteristiche di elasticità; la fibra deve presentare valori di denaraggio alti e costanti (> 14 den circa) per consentire l'appoggio delle parti con prominenze ossee evitando il fenomeno del bottom out (toccare il fondo); lo spessore deve essere compreso tra 10 e 14 cm e la quantità di fibra deve pesare almeno 4,5 Kg; la lunghezza non deve essere inferiore a 190 cm.	
04.33.06.012	materasso in fibra cava siliconata ad inserti asportabili Costituito da un rivestimento esterno in cotone (in genere) che contiene diversi segmenti (almeno 13), rivestiti di cotone traspirante, che si presentano come cilindri trasversali contenenti la fibra cava siliconata in quantità di almeno 5,5 Kg e di valori di denaraggio almeno di 16 den, deve essere lavabile in lavatrice fino a 70°.	147,30 €
04.33.06.015	materasso a bolle d'aria con struttura a micro-intercambio (con compressore) Costituito da bolle d'aria (o celle) che permettono di mantenere una pressione costante all'interno e mantenere le celle morbide in tutte le condizioni ambientali; l'indipendenza delle celle favorisce un maggior flusso d'aria fra le stesse mediante canali di ventilazione; di solito, si deve potere lavare in autoclave e deve essere completo di pompa per il gonfiaggio. Lo spessore del materasso deve essere almeno 5 cm portata massima 120kg	105,00 €
04.33.06.015/A	materasso a bolle d'aria con struttura a microinterscambio (solo ricambio materassino) Costituito da bolle d'aria (o celle) che permettono di mantenere una pressione costante all'interno e mantenere le celle morbide in tutte le condizioni ambientali; l'indipendenza delle celle favorisce un maggior flusso d'aria fra le stesse mediante canali di ventilazione; di solito, si deve potere lavare in autoclave. Lo spessore del materasso deve essere almeno 5 cm portata massima 120kg	30,00 €
04.33.06.018	materasso ad aria a bassa pressione di contatto, a pressione alternata a due o più vie (con pompa di gonfiaggio) Ausilio costituito da tubolari trasversali al piano di appoggio che mantiene una bassa pressione di contatto su tutto il corpo dell'assistito, anche nella fase di massimo gonfiaggio dei tubolari; gli elementi sono collegati ad un compressore per il gonfiaggio di alcuni segmenti e il contestuale sgonfiaggio degli altri in modo regolabile e programmabile [cosiddetto ciclo alternato (di solito, occorre assicurare che il tempo di gonfiaggio / sgonfiaggio coincidano) della durata di circa 5 - 10 min.] in relazione al peso e alle dimensioni dell'assistito; il compressore deve garantire più regolazioni di gonfiaggio; l'ausilio è generalmente dotato di due flaps (a testa e a piedi) che vanno rimboccati sotto il normale materasso per renderlo più stabile; lo spessore deve essere almenodi 12 cm.	115,00 €
04.33.06.021	materasso a bassa pressione di contatto, a cessione d'aria (alta prevenzione) 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. NOTA BENE: prescrivibile a persone ad altissimo rischio o con lesioni già certificate insieme con fenomeni di macerazione della cute .	990,00 €
04.33.06.033	traversa a celle, a bolle d'aria con struttura a micro-intercambio E' realizzata in neoprene ignifugo con gli stessi criteri del corrispondente cuscino, di peso generalmente contenuto a 3,5 Kg circa, deve essere facilmente lavabile (con acqua e sapone); è in grado di creare delle contropressioni regolabili con una minima deformazione per quanto potrebbero essere necessarie delle unità di livellamento per riportare la superficie di appoggio alla stessa altezza: in casi del genere, si può prendere in considerazione la prescrizione del materasso.	600,00 €
04.33.06.036	protezione in fibra cava siliconata per tallone (talloniera)	15,50
04.33.06.039	protezione in fibra cava siliconata per gomito (gomitiera) NOTA : entrambi gli ausili di protezione sono realizzati in fibra cava siliconata (circa 14 den), rivestiti da una fodera in cotone traspirante trapuntata per evitare gli spostamenti della fibra; in genere, presentano la chiusura a velcro e sono lavabili fino a 40°	14,00 €
04.48.21 tavolo inclinabile per statica		

CODICE	DESCRIZIONE	INDICAZIONE PREZZO MASSIMO
	Ausilio che, a seconda delle necessità individuate nel progetto riabilitativo individuale o nel piano riabilitativo assistenziale elaborato in équipe, consente il raggiungimento della postura eretta gradualmente (statica prona, statica supina) oppure direttamente dalla postura seduta (statica eretta). Le statiche prona e supina sono costituite da un telaio con base a terra che sorregge un piano o un sistema di sostegni ad inclinazione variabile su cui l'assistito viene posizionato. Le statiche erette sono costituite da un telaio su cui l'assistito può posizionarsi per passare direttamente dalla postura seduta alla postura eretta. Tutti gli ausili elencati dovranno essere dotati di sistemi che consentono un adeguato, corretto e sicuro posizionamento di tutti i segmenti corporei (braccia, tronco, bacino, gambe e piedi). Dotati di tavolo da lavoro e per appoggio degli arti superiori, eventualmente ad altezza e inclinazione regolabile. Dotati di fermatallon e apposito cinturino ferma piedi. Nel caso di regolazione servoassistita della verticalizzazione, dovranno essere dotati di dispositivo di sicurezza manuale per il ritorno in posizione di partenza. Indicazioni: soggetti con gravi disabilità motorie in cui è prescritta la necessità di raggiungere e/o di mantenere per un certo lasso di tempo durante la giornata la postura eretta, prona e supina. Controindicazioni: assistiti con complicazioni ortopediche (fratture in via di guarigione, osteoporosi avanzate) o contratture importanti di anca o di ginocchio. Durante l'utilizzo è consigliato monitorare le persone con problemi respiratori e circolatori per prevenire malori. NOTA BENE: nel caso di utilizzo di assistiti in età evolutiva, la prescrizione dovrà indicarne con precisione e accurato livello di dettaglio la configurazione e il dimensionamento prima di procedere all'acquisto.	
04.48.21.003	stabilizzatore per statica prona/eretta dotato di elementi di sostegno regolabili per tronco, bacino, arti inferiori e piedi.	1.986,67 €
04.48.21.006	stabilizzatore per statica prona/eretta per assistiti in età evolutiva	700,00 €
04.48.21.009	stabilizzatore per statica eretta a posizionamento assistito struttura con elementi avvolgenti regolabili in altezza, profondità e larghezza. Dotato di pedana, di sostegno pettorale e di supporti per le ginocchia imbottiti e regolabili.	930,00 €
04.48.21.012	stabilizzatore per statica eretta a posizionamento autonomo struttura con elementi avvolgenti regolabili in altezza, profondità e larghezza. Dotato di pedana antiribaltamento, appoggiamani e sostegno mobile ai glutei che consente l'accesso dell'assistito e il posizionamento autonomo è governato da un motore elettrico a bassa tensione.	1.770,00 €
04.48.21.015	stabilizzatore mobile per statica eretta struttura con elementi avvolgenti regolabili in altezza, profondità e larghezza, che consente il mantenimento della postura eretta ed, al contempo, permette una mobilità autonoma per mezzo di due ruote grandi per autospinta dotate di freni oppure dotato di quattro o più ruote piroettanti di cui almeno due dotate di freno che permettono una deambulazione sorretta ed assistita.	2.210,00 €
04.48.21.018	stabilizzatore mobile per statica supina, con inclinazione regolabile a frizione telaio in acciaio con regolazione graduale dalla posizione orizzontale a quella verticale. Dotato di piano di appoggio, imbottito e rivestito di materiale lavabile e preferibilmente ignifugo e di cinghie per il fissaggio del tronco, del bacino e delle ginocchia; dotato di appoggiatesta; tavolo con incavo avvolgente regolabile per l'appoggio degli arti superiori; appoggiapiedi regolabile in altezza; la base di appoggio a terra ha quattro ruote piroettanti, in genere, tutte dotate di freno.	2.530,00 €
Aggiuntivi Prescrivibili		
04.48.91.009	regolazione della prono-supinazione del piede (coppia)	121,00 €
04.48.91.012	regolazione intra ed extra rotazione del piede (coppia)	105,00 €
04.48.91.015	regolazione della flessione-estensione del piede (coppia)	112,00 €
04.48.91.018	regolazione indipendente della divaricazione di ciascun supporto per l'arto inferiore	366,00 €
04.48.91.030	quattro ruote piroettanti con diametro minimo 80 mm, di cui due almeno con freno (non per 04.48.21.015 e 018)	60,00 €
04.48.91.033	regolazione manuale della verticalizzazione mediante vite senza fine a manovella o a volantino	247,00 €
04.48.91.036	regolazione servoassistita della verticalizzazione mediante pistone oleodinamico o a gas	247,00 €
04.48.91.039	regolazione motorizzata della verticalizzazione mediante motore elettrico a bassa tensione	1.300,00 €
04.48.91.042	sistema di movimentazione per gli spostamenti autonomi in posizione eretta mediante motore elettrico a bassa tensione a completamento statica eretta a posizionamento autonomo	2.500,00 €
04.48.91.045	sostegni per arto superiore (coppia)	170,00 €
04.48.91.048	divaricatore di tipo stretto o largo (in relazione alle esigenze dell'assistito) NOTA BENE: Alcuni tra gli elementi aggiuntivi sopra descritti sono già presenti nella configurazione "base" degli stabilizzatori. La prescrizione deve indicarli con precisione per consentirne la selezione e l'acquisto nella configurazione definitiva prescelta per l'uso.	73,36 €
Classe 06 "Ortesi e protesi"		
06.06 ortesi per arto superiore		
06.06.03 ortesi per dita (FO)		
06.06.03.003	ortesi per la distensione delle tre articolazioni digitali	73,00 €
06.06.03.006	ortesi per la flessione dell'articolazione digitale media	40,00 €
06.06.03.009	ortesi per l'estensione dell'articolazione intermedia di un dito	46,00 €
06.06.03.012	ortesi per la distensione di un dito	46,00 €
06.06.06 ortesi per mano (HO)		
06.06.06.003B	ortesi rigida per mano	132,00 €
06.06.06.006B	ortesi dinamica per la distensione delle dita lunghe e del pollice	74,00 €
06.06.06.009	ortesi dinamica per la flessione dell'articolazione metacarpo-falangea	60,00 €
06.06.06.012	come sopra, per impedimenti alla distensione e contrazione delle dita lunghe	63,00 €

CODICE	DESCRIZIONE	INDICAZIONE PREZZO MASSIMO
06.06.06.015	ortesi dinamica per l'estensione dell'articolazione radio-carpica e delle cinque dita (paresi del radiale)	93,00 €
06.06.19 ortesi per gomito-polso-mano (EWHO)		
06.06.19.003	ortesi rigida per gomito e polso	175,00 €
06.06.19.006	ortesi articolata con flessione estensione regolabile per gomito e polso rigido	160,00 €
06.06.19.009	ortesi articolata con flessione estensione regolabile per gomito e polso regolabile	325,00 €
06.30 protesi non di arto		
06.30.18 protesi mammarie		
06.30.18.003	protesi mammaria esterna provvisoria	17,00 €
	Atta a ripristinare una visione anatomico-estetica del corpo dopo un intervento radicale di mastectomia, da utilizzare nel periodo intercorrente tra l'operazione e la cicatrizzazione, in schiuma di gomma rivestita di tessuto anallergico; nella misura dalla 1 alla 8, ambidestre.	
06.30.18.006	protesi mammaria esterna definitiva	130,00 €
	Atta a ripristinare una visione anatomico-estetica del corpo per assistite con malformazione congenita che comporti l'assenza di una o di entrambe le mammelle o della sola ghiandola mammaria o dopo un intervento radicale di mastectomia, a profilo e volume/peso fisiologico (0,96) in tutto silicone a composizione medica, a riempimento differenziato, anallergico, esteticamente naturale, con assorbimento del calore del corpo; nella misura dalla 1 alla 13 (da 55 a 115).	
06.30.18.009	protesi mammaria esterna parziale	122,00 €
	Dispositivo a conformazione variabile in relazione alla forma della lesione chirurgica (anche definiti "segmenti compensativi"), per assistite che hanno subito interventi di quadrantectomia (la scelta della forma e delle dimensioni deve essere esplicitamente indicata nella prescrizione prima di procedere all'acquisto).	
Classe 09 "Ausili per la cura e la protezione personale"		
09.06 ausili da indossare per la protezione del corpo		
09.06.03 ausili per la protezione della testa		
09.06.03.003	caschetto di protezione	97,00 €
09.06.24.ausili per la protezione del tronco o dell'intero corpo		
09.06.24.003	tutina con manopole	70,00 €
09.06.24.006	pantalone con ghettoni	50,00 €
09.12 ausili per evacuazione		
Ausili che facilitano l'espletamento delle funzioni fisiologiche in modo autonomo o assistito; comprendono sedili copriwater preformati (che sostituiscono il normale sedile wc al fine di garantire un posizionamento stabile e sicuro della persona), sgabelli wc (con sostegno autonomo ad altezza regolabile, dotati di braccioli e posizionabili sopra la tazza wc), rialzi e sedie a comoda. I rialzi wc possono essere di varie misure, in relazione alle dimensioni corporee e alle modalità di trasferimento dell'assistito e devono essere chiaramente indicate nella prescrizione; vanno fissati alla tazza wc con apposite staffe di bloccaggio o semplicemente appoggiati se costituiti da materiale antiscivolo. Le sedie a comoda possono essere dotate di ruote o meno, a seconda delle esigenze indicate nella prescrizione: queste sono definite grandi se con diametro > 500 mm, piccole se con diametro < 200 mm (in ogni caso > 100 mm), piroettanti se l'asse è libero di ruotare sul piano orizzontale.		
09.12.03 sedie a comoda (con o senza rotelle)		
09.12.03.003	sedia a comoda senza ruote	106,69 €
	Telaio in alluminio verniciato o in acciaio plastificato, schienale e sedile di norma rigidi e/o imbottiti idrorepellenti, dispositivo wc, braccioli imbottiti estraibili o ribaltabili, posizionabile sul wc.	
09.12.03.006	sedia a comoda con ruote per doccia/water manovrabile dall'accompagnatore	204,23 €
	Telaio in alluminio verniciato o in acciaio plastificato, schienale e sedile di norma rigidi e/o imbottiti idrorepellenti (se richiesto, regolazione dell'inclinazione per lo schienale e l'appoggiatesta), quattro ruote piccole piroettanti di cui almeno due con freni, dispositivo wc, appoggiatesta regolabile in altezza ed estraibile, braccioli imbottiti estraibili o ribaltabili, posizionabile sul wc.	
09.12.03.012	sedia a comoda con ruote per doccia/water ad autospinta	279,23 €
	Schienale e sedile di norma rigidi e/o imbottiti, due ruote grandi munite di freni e di anello corrimano, due ruote piccole piroettanti, dispositivo wc, appoggiatesta regolabili in altezza ed estraibili, braccioli imbottiti estraibili o ribaltabili.	
09.12.03.015	barella per doccia	2.900,00 €
aggiuntivi prescrivibili per le sedie a comoda		
09.12.91.003	regolazione dell'inclinazione dello schienale	90,00 €
09.12.91.006	regolazione dell'inclinazione degli appoggiatesta (coppia)	150,00 €
09.12.91.009	possibilità di piegare il telaio	150,00 €
09.12.91.012	prolunga dello schienale	70,00 €
09.12.91.015	cinghia a bretellaggio	70,00 €
09.12.91.018	pelotte toracali (coppia)	70,00 €
09.12.09 sedili copriwater		
09.12.09.003	sedile copriwater imbottito preformato	22,07 €
09.12.12 sgabelli		
09.12.12.003	sgabello wc	24,50 €

CODICE	DESCRIZIONE	INDICAZIONE PREZZO MASSIMO
09.12.15 rialzi rimovibili per wc		
09.12.15.003	rialzo rimovibile morbido per wc ad altezza fissa	23,00 €
	Dispositivo realizzato in materiale morbido, applicabile alla maggior parte dei wc; può essere dotato di fissaggi laterali (staffe di plastica regolabili in larghezza) o autobloccante per effetto dell'attrito esercitato sul bordo del wc dalla parte inferiore sagomata; lavabile e disinfettabile.	
09.12.15.006	rialzo rimovibile morbido per wc ad altezza regolabile	35,67 €
	Dispositivo regolabile in altezza (fissabile, in genere, in tre posizioni); in alcuni modelli è prevista la possibilità di una leggera inclinazione in avanti per facilitare la seduta e l'alzata; è fortemente suggerita la prescrizione combinata dei braccioli di sostegno (fissi, abbassabili o estraibili) per la sicurezza ed un maggior comfort della persona. NOTA BENE: la prescrizione degli ausili sopra elencati (codici 09.12.09.003 - 09.12.12.003 - 09.12.15.003 e .006) è alternativo alla prescrizione delle sedie a comoda.	
09.33 ausili per lavarsi, per fare il bagno e la doccia		
09.33.03 sedie (con o senza ruote), sgabelli, schienali e sedili		
09.33.03.003	sedile da doccia fisso a parete	55,00 €
09.33.03.006	sedile da doccia fisso a parete ribaltabile	120,83 €
09.33.03.009	sedile da doccia fisso a parete ribaltabile con braccioli	156,03 €
09.33.03.012	sedia basculante per doccia con ruote	658,46 €
09.33.03.015	sedile girevole per vasca da bagno	99,22 €
12.03 ausili per la deambulazione utilizzati con un braccio		
12.03.06 stampelle canadesi		
12.03.06.003	antibrachiale, con puntale di appoggio regolabile inferiormente	6,00 €
	In alluminio, appoggio antibrachiale monoblocco in materiale plastico (infrangibile), puntali ad alto attrito in gomma; alcuni modelli dispongono di un disco catarifrangente posto anteriormente all'impugnatura.	
12.03.06.006	antibrachiale, con puntale di appoggio regolabile con ammortizzatore	8,00 €
12.03.12 stampelle con appoggio ascellare		
12.03.12.009	sottoascellare, con puntale di appoggio e regolazione dell'altezza	8,00 €
	Impugnatura imbottita in gomma naturale morbida con doppia regolazione in altezza e puntale antiscivolo in gomma ad alto attrito.	
12.03.16 bastoni con tre o più gambe di appoggio a terra		
12.03.16.003	tripode	20,00 €
	Impugnatura anatomica e in materiale antiscivolo, preferenzialmente morbido, puntali di appoggio al terreno ad alto attrito, portata non inferiore a 100 Kg; la prescrizione dovrà indicare la ampiezza della base di appoggio (larga o stretta) in relazione alle esigenze dell'assistito.	
12.03.16.006	quadripode	22,00 €
	Impugnatura anatomica e in materiale antiscivolo, preferenzialmente morbido, puntali di appoggio al terreno ad alto attrito, portata non inferiore a 100 Kg; la prescrizione dovrà indicare la ampiezza della base di appoggio (larga o stretta) in relazione alle esigenze dell'assistito.	
12.06 ausili per la deambulazione utilizzati con entrambe le braccia		
Ausili per sostenere e facilitare la deambulazione autonoma; il sostegno a terra è assicurato dall'uso di entrambe le braccia e da eventuali altri sistemi quali sedili o selle (deambulatori a sedile) o sostegni integrali (girelli deambulatori). Sono normalmente composti da un telaio in acciaio (cromato o verniciato) od in lega leggera, ad altezza regolabile in relazione alle dimensioni dell'assistito, da una base di appoggio costituita da puntali o da ruote ad asse fisso o piroettanti a rotazione frizionata, provviste di freni di stazionamento, da una impugnatura o da una coppia di impugnature per l'appoggio o la spinta, regolabili in altezza, da eventuali aggiuntivi atti a sostenere l'utente, da un'eventuale coppia di freni azionabili durante la deambulazione. Indicazioni: assistiti con difficoltà di cammino autonomo derivanti da riduzioni funzionali nel sostentamento in posizione eretta.		
12.06.03 deambulatori senza ruote		
12.06.03.003	deambulatore con quattro puntali rigido	79,00 €
12.06.03.006	deambulatore con quattro puntali articolato, pieghevole, regolabile in altezza	86,00 €
	Ciascun lato del telaio si muove in maniera alternata, in genere, grazie all'azione di un giunto centrale per facilitare la deambulazione, puntali in gomma anti-scivolo, regolazione dell'altezza con scatti a distanze fisse, portata massima almeno Kg 100; indicato quando l'utente ha un buon controllo degli arti superiori ed è frequente l'uso in ambienti angusti.	
12.06.06 deambulatori con ruote a spinta manuale		
12.06.06.003	deambulatore con due ruote (diametro minimo mm 60) e due puntali	90,00 €
12.06.06.006	deambulatore con quattro ruote (diametro minimo mm 80) da interni	97,00 €
	telaio pieghevole, regolabile in altezza per adattarsi alla statura della persona, quattro ruote di cui due fisse e direzionali e due fisse o piroettanti che possono essere collocate indifferentemente in posizione anteriore o posteriore, impugnature in materiale morbido posizionate sul telaio (senza leve o manopole di guida), dotato di freno unidirezionale e progressivo.	
12.06.09 deambulatori a sedile		
	deambulatore a sedile con quattro ruote piroettanti	115,00 €

CODICE	DESCRIZIONE	INDICAZIONE PREZZO MASSIMO
12.06.09.003	telaio pieghevole con quattro ruote frizionate di diametro 200 mm o superiore, coppia di freni a cavo azionabili durante la deambulazione con leve (in genere, chiuse) ad impugnatura anatomica (comunque, morbida), freno di stazionamento per la sosta e prima della seduta, dotato di piano morbido d'appoggio con funzione di sedile per riposo (preferenzialmente dotato di sostegno dorsale), cestino o borsa porta-oggetti amovibile, gancio porta- borse ed eventualmente porta-bastone.	
12.06.12 girello deambulatore		
	girello per deambulazione eretta con appoggi antibrachiali e quattro ruote piroettanti	169,00 €
12.06.12.003	indicato per sostenere persone con ridotte capacità di movimento e deambulazione; telaio in acciaio (o analogo materiale per consistenza e rigidità), 4 ruote piroettanti (in genere, da 6 a 10 cm) di cui due con freni, ampio piano imbottito con supporto regolabile in altezza e con incavo per appoggio antibrachiale, due maniglie regolabili in inclinazione e larghezza.	
	girello per deambulazione con appoggi sotto-ascellari	138,00 €
12.06.12.006	telaio pieghevole in acciaio (o analogo materiale per consistenza e rigidità), con quattro ruote piroettanti (in genere, da 6 a 10 cm), le posteriori dotate di freno di stazionamento (in genere, a pedale), ascellari di appoggio girevoli e regolabili in altezza; nelle persone anziane, l'uso prolungato delle ascelle come punto di leva potrebbe favorire compressioni nervose o vascolari alla radice del braccio.	
12.18 cicli		
consentono la mobilità autonoma su tre ruote; il corpo è sostenuto da una sella e gli arti inferiori agiscono su una coppia di pedali che trasmette il moto alla coppia di ruote posteriori posizionate all'estremità di un asse di supporto che assicura stabilità senza la necessità che la persona mantenga l'equilibrio. Costituiti da un telaio in acciaio (cromato o verniciato) od in lega, adatto alle misure dell'assistito, a struttura fissa o modulare per eventuali personalizzazioni, la ruota anteriore con funzione direttrice azionata dal manubrio, da una pedaliera che agisce tramite meccanismo di trasmissione sulla coppia di ruote posteriori, da adeguati freni azionabili dall'utente durante il moto, da una sella che sostiene l'utente, da eventuali ulteriori aggiuntivi per il contenimento del corpo, da fanaleria e catarifrangenti qualora fosse utilizzato su strada. NOTA BENE: le configurazioni base di alcuni modelli in commercio includono già alcuni tra gli aggiuntivi sotto elencati; una adeguata indagine di mercato ne verificherà l'architettura standard richiesta dalla prescrizione specialistica. indicazioni: assistiti con difficoltà di cammino autonomo derivanti da riduzioni funzionali nel sostentamento in posizione eretta.		
12.18.06 triciclo a pedale		
12.18.06.003	triciclo a pedale con telaio fisso con differenziale	850,00 €
12.18.06.006	triciclo a pedale con telaio modulare con differenziale	900,00 €
12.18.09 tricicli a propulsione con le mani		
12.18.09.003	triciclo a propulsione manuale	2.380,00 €
4		
12.18.91.003	divaricatore imbottito fra sella e manubrio	60,00 €
12.18.91.006	spalliera concava avvolgente a cinghia	73,00 €
12.18.91.009	staffa con impronta piede e allacciatura	54,00 €
12.18.91.012	sostegno per caviglia regolabile	41,00 €
12.18.91.015	sostegno per avambraccio	46,00 €
12.18.91.018	cambio a più velocità	39,00 €
12.18.91.021	regolazione della lunghezza della pedivella (coppia)	49,00 €
12.18.91.024	trasmissione a scatto fisso	70,00 €
12.18.91.030	ammortizzatori agli stabilizzatori	792,00 €
12.18.91.033	cinturini fermapolso	25,00 €
12.22 carrozzine		
ausili per la mobilità autonoma o assistita da un accompagnatore che consentono all'utente di spostarsi in posizione seduta. Componenti sempre presenti in ogni carrozzina sono: a) il sistema di seduta composto dal sedile e dallo schienale (entrambi in materiale lavabile e, in genere, ignifugo), fiancate con braccioli o spondine, appoggiagambe e appoggiapiedi (normalmente ribaltabili e sempre regolabili in altezza); b) il sistema di mobilità comprendente i dispositivi per la spinta, se manuale, o per la propulsione e la guida, se a motore, nonché i freni; c) le ruote definite grandi se il diametro > 500 mm, piccole se il diametro < 200 mm, medie se di diametro intermedio; fisse se l'asse di rotazione è vincolato al telaio (anche se questo è regolabile in varie posizioni e la ruota posteriore è estraibile); piroettanti se l'asse è libero di ruotare sul piano orizzontale; d) il telaio che unisce e sostiene le varie parti è definito rigido se, a parte l'estrazione di fiancate e appoggiagambe, non consente la riduzione dell'ingombro quando la carrozzina è riposta o trasportata; rigido riducibile se la riduzione è ottenuta tramite l'abbattimento rapido dello schienale e l'estrazione rapida delle ruote fisse; pieghevole se consente la riduzione dell'ingombro in larghezza; basculante se consente la variazione dell'angolo di inclinazione del sistema sedile/schienale sul piano sagittale. Le configurazioni di base delle carrozzine di seguito descritte possono richiedere la prescrizione di ulteriori componenti aggiuntivi (quando non compresi nelle caratteristiche di base) al fine di realizzare un assemblaggio personalizzato alle specifiche esigenze di postura, mobilità e autonomia degli assistiti e la prescrizione deve indicarli esplicitamente per consentirne la selezione nella configurazione pronta all'uso prima di procedere all'acquisto. L'architettura della carrozzina prodotta industrialmente dall'assemblaggio delle sue componenti deve adattarsi con precisione alle dimensioni corporee dell'assistito, sostenerne agevolmente il peso in tutte le condizioni d'uso previste, assicurare adeguato comfort nel mantenimento della posizione seduta e nello svolgimento delle attività quotidiane, compensare le eventuali problematiche posturali (se necessario, in abbinamento con unità posturali personalizzate - cod. 18.09.21), garantire all'utente (in caso di mobilità autonoma) e all'assistente (nel caso di mobilità assistita) una efficiente manovrabilità. L'eventuale dotazione di aggiuntivi deve rispondere a criteri di congruenza clinica e di compatibilità tecnica. La carrozzina deve essere compatibile con l'ambiente in cui deve essere utilizzata (rispetto a porte, spazi di passaggio e di rotazione, arredamento, pendenze, ecc.). Il fornitore dovrà assicurare il perfetto assemblaggio della carrozzina, regolarne l'assetto in modo accurato secondo le indicazioni della prescrizione e garantire ogni istruzione tale da assicurare che l'utente sia in grado di curarne l'ordinaria manutenzione. Indicazioni: persone non deambulanti e persone con gravi problemi di mobilità per le quali la deambulazione sia clinicamente sconsigliata per determinate attività (es. spostamenti all'esterno). Sono possibili prescrizioni combinate di più tipologie di carrozzine in favore dello stesso assistito laddove i dispositivi siano chiaramente destinati ad assolvere attività diverse specificate nel progetto riabilitativo individuale. La dotazione di eventuali aggiuntivi deve rispondere a criteri di congruenza clinica e di compatibilità tecnica. Particolare importanza è la precisione nella regolazione della larghezza del sedile che dovrà poter offrire varie possibilità di scelta nei range abituali in uso, in genere, 20-36 cm (modelli per minori e adulti di piccola taglia) e 38-45 cm (modelli per adulti). Larghezze superiori da associare a utenti di peso e dimensioni particolarmente elevati possono richiedere la prescrizione della carrozzina bariatrica (cod. 12.22.18.015) le cui caratteristiche vanno precisate con puntualità nella prescrizione prima di procedere all'acquisto.		

CODICE	DESCRIZIONE	INDICAZIONE PREZZO MASSIMO
12.22.03 carrozzine ad autospinta con due mani sulle ruote posteriori		
	carrozzina ad autospinta sulle ruote posteriori, pieghevole	314,44 €
12.22.03.003	Indicata per un uso quotidiano che può essere limitato ad alcune ore nel corso della giornata. Caratteristiche tecniche di base: a) telaio pieghevole, b) due ruote fisse grandi con gommatura pneumatica o piena in posizione posteriore provviste di anello corrimani di spinta, c) due ruote piccole piroettanti in posizione anteriore, d) fiancate con braccioli ribaltabili o estraibili, e) appoggiagambe ribaltabile e estraibile con appoggiapiedi separati, f) dotate di freni di stazionamento.	
	carrozzina ad autospinta sulle ruote posteriori, leggera	600,00 €
12.22.03.006	Indicata per un uso quotidiano continuo o prolungato per molte ore nel corso della giornata ed in condizioni, cliniche o ambientali, che richiedono facile manovrabilità. Caratteristiche tecniche di base: a) telaio pieghevole, b) struttura in lega leggera ad alta resistenza, c) due ruote fisse grandi ad estrazione rapida in posizione posteriore con perno spostabile in più posizioni rispetto al telaio, provviste di anello corrimani di spinta, d) due ruote piccole piroettanti in posizione anteriore con forcina spostabile in più posizioni rispetto al telaio e regolabile in inclinazione, e) appoggiagambe ribaltabili ed estraibili, f) appoggiapiedi separati, g) fiancate protetti con braccioli ribaltabili o estraibili, h) ruotine di transito (o per ascensore o passaggi stretti - consentono il movimento con le ruote grandi estratte); i) dotate di freni di stazionamento; m) peso massimo in configurazione standard Kg 16 (nelle misure per adulti).	
	carrozzina ad autospinta sulle ruote posteriori, leggera pediatrica	950,00 €
12.22.03.006/1 pediatrica	Indicata per un uso quotidiano continuo o prolungato per molte ore nel corso della giornata ed in condizioni, cliniche o ambientali, che richiedono facile manovrabilità. Caratteristiche tecniche di base: a) telaio pieghevole, b) struttura in lega leggera ad alta resistenza, c) due ruote fisse grandi ad estrazione rapida in posizione posteriore con perno spostabile in più posizioni rispetto al telaio, provviste di anello corrimani di spinta, d) due ruote piccole piroettanti in posizione anteriore con forcina spostabile in più posizioni rispetto al telaio e regolabile in inclinazione, e) appoggiagambe ribaltabili ed estraibili, f) appoggiapiedi separati, g) fiancate protetti con braccioli ribaltabili o estraibili, h) ruotine di transito (o per ascensore o passaggi stretti - consentono il movimento con le ruote grandi estratte); i) dotate di freni di stazionamento; m) peso massimo in configurazione standard Kg 16 (nelle misure per adulti).	
	carrozzina con monoguida	950,00 €
12.22.03.006/2	Indicata per un uso quotidiano continuo o prolungato per molte ore nel corso della giornata ed in condizioni, cliniche o ambientali, che richiedono facile manovrabilità. Caratteristiche tecniche di base: a) telaio pieghevole, b) struttura in lega leggera ad alta resistenza, c) due ruote fisse grandi ad estrazione rapida in posizione posteriore con perno spostabile in più posizioni rispetto al telaio, provviste di anello corrimani di spinta, d) due ruote piccole piroettanti in posizione anteriore con forcina spostabile in più posizioni rispetto al telaio e regolabile in inclinazione, e) appoggiagambe ribaltabili ed estraibili, f) appoggiapiedi separati, g) fiancate protetti con braccioli ribaltabili o estraibili, h) ruotine di transito (o per ascensore o passaggi stretti - consentono il movimento con le ruote grandi estratte); i) dotate di freni di stazionamento; m) peso massimo in configurazione standard Kg 16 (nelle misure per adulti). Sistema di movimentazione monoguida.	
	carrozzina ad autospinta sulle ruote posteriori a verticalizzazione manuale	2.630,00 €
12.22.03.015	Caratteristiche tecniche di base: a) telaio pieghevole o fisso riducibile, b) due ruote grandi in posizione posteriore ad estrazione rapida provviste di anello corrimani di spinta, c) due ruote piccole piroettanti in posizione anteriore, d) appoggiagambe ribaltabile o estraibile, e) appoggiapiedi unico o separato, f) sistema meccanico di verticalizzazione autonoma da parte dell'assistito, g) sostegno per il tronco, h) sistema di bloccaggio delle ginocchia, i) braccioli regolabili in altezza. Indicata per pazienti con buona autonomia nella gestione della vita quotidiana. NOTA BENE: La prescrizione è alternativa agli stabilizzatori per il recupero della posizione eretta (cod. 04.48.21).	
	carrozzina ad autospinta sulle ruote posteriori a verticalizzazione elettrica	2.630,00 €
12.22.03.018	Caratteristiche tecniche di base: a) telaio pieghevole o fisso riducibile, b) due ruote grandi in posizione posteriore ad estrazione rapida provviste di anello corrimani di spinta, c) due ruote piccole piroettanti in posizione anteriore, d) appoggiagambe ribaltabile ed estraibile, e) appoggiapiedi unico o separato, f) sistema elettrico di verticalizzazione autonoma per mezzo di un pistone elettrico con comando a pulsanti, g) sostegno per il tronco, h) sistema di bloccaggio delle ginocchia, i) braccioli regolabili in altezza. NOTA BENE: La prescrizione è alternativa agli stabilizzatori per il recupero della posizione eretta (cod. 04.48.21).	
Aggiuntivi Prescrivibili		
12.22.91.709	prolunga dello schienale o schienale regolabile (solo per codice 12.22.03.003 e 12.22.03.006)	55,00 €
12.22.91.712	cuscinetto per lordosi per carrozzina (solo se esplicitamente indicato nella prescrizione)	50,00 €
12.22.91.715	tavolo con incavo avvolgente (solo se esplicitamente indicato nella prescrizione)	68,00 €
12.22.91.718	pedana elevabile a richiesta (destra, sinistra o entrambe)	77,00 €
12.22.18 carrozzine manovrabili dall'accompagnatore		
	carrozzina a spinta con telaio pieghevole	279,62 €

CODICE	DESCRIZIONE	INDICAZIONE PREZZO MASSIMO
12.22.18.003	Indicata qualora l'assistito necessiti di un ausilio per la mobilità esterna assistita da un accompagnatore, facilmente pieghevole e riducibile per agevolarne il trasporto in auto, di dimensioni il più possibile contenute per consentirne il passaggio attraverso aperture anguste come quelle di alcuni ascensori, uffici, bagni, ecc.. Caratteristiche tecniche di base: a) due ruote fisse medie in posizione posteriore, b) due ruote piroettanti, piccole o medie, in posizione anteriore, c) fiancate con braccioli, ribaltabili o estraibili, d) appoggiamambe ribaltabile ed estraibile con appoggiaipiedi, e) routine di transito (o per ascensore o passaggi stretti - consentono il movimento con le ruote grandi estratte); f) freni di stazionamento.	
12.22.18.006	carrozzina a spinta con telaio rigido Indicata qualora l'assistito necessiti di un ausilio per la mobilità assistita da un accompagnatore, abbia scarsa mobilità residua del tronco e degli arti superiori e non vi siano esigenze che richiedano un telaio pieghevole (ad es. trasporto in auto e regolari spostamenti tra ambienti esterni diversi). Caratteristiche tecniche di base: a) schienale imbottito, b) sedile rigido e imbottito, c) due ruote fisse medie (oppure grandi con corrimani di spinta per limitati spostamenti autonomi) in posizione posteriore, d) due ruote piroettanti in posizione anteriore, e) appoggiamambe ribaltabile ed estraibile con appoggiaipiedi, f) fiancate con braccioli imbottiti, ribaltabili o estraibili; h) freni di stazionamento.	245,00 €
12.22.18.009	carrozzina a spinta con telaio basculante Indicata qualora l'assistito abbia una scarsissima mobilità residua del tronco e degli arti superiori e necessiti di continua diversificazione della posizione per compensare difficoltà respiratorie, post-chirurgiche, circolatorie, articolari o anche solo migliorare le condizioni di resistenza fisica. Caratteristiche tecniche di base: a) schienale imbottito regolabile in inclinazione, con appoggiatesta regolabile in altezza, b) sedile rigido e imbottito, c) due ruote fisse medie (oppure grandi con corrimani di spinta per limitati spostamenti autonomi) in posizione posteriore, d) due ruote piroettanti in posizione anteriore, e) appoggiamambe regolabile in inclinazione con appoggia polpacci regolabili in altezza e profondità e appoggiaipiedi separati regolabili in altezza, f) fiancate o spondine con lato interno imbottito, g) braccioli imbottiti estraibili o ribaltabili, regolabili in altezza, h) freni di stazionamento.	896,00 €
Aggiuntivi Prescrivibili		
12.22.91.321B	divaricatore imbottito, regolabile ed estraibile (solo per 12.22.18.009)	44,65 €
12.23 carrozzine a motore elettrico		
12.23.03 carrozzine elettroniche con sterzo manuale		
Caratteristiche tecniche di base comuni a tutti i modelli di scooter: a) sistema di seduta girevole o con meccanismi che agevolano il trasferimento e l'inserimento della persona, b) guida autonoma da parte dell'assistito tramite manubrio, c) quattro ruote medie a gommatura pneumatica o piene di cui due motrici fisse in posizione posteriore e due direzionali controllate dal manubrio, d) riduzione degli ingombri attraverso almeno lo smontaggio del sedile e l'abbattimento del manubrio di guida, e) batterie con caricabatteria.		
12.23.03 carrozzine elettroniche con sterzo manuale		
12.23.03.006/1	scooter elettronico a quattro ruote potenziato Veicolo a motore elettrico caratterizzato da alta portabilità, semplicità di utilizzo e maggiore accettabilità psicologica rispetto alla carrozzina. Per il suo utilizzo è indispensabile che il soggetto sia dotato di stabilità, equilibrio, tonicità (senza necessità di appoggi) e controllo degli arti superiori e della capacità di rimanere in posizione a tronco eretto per un certo tempo senza risentirne sul piano fisico unita ad una manualità tale da utilizzare i comandi senza difficoltà alcuna. Non indicato per gli assistiti che hanno bisogno di appoggio stabile alla schiena, al collo o alla testa o per coloro che hanno turbe dell'equilibrio e limitati controlli muscolari. NOTA BENE: la prescrizione dello scooter a quattro ruote è alternativa alla prescrizione della carrozzina elettrica per uso esterno (cod. 12.23.06.012).	1.950,00 €
12.23.06 carrozzine elettroniche con sterzo a controllo elettronico		
Caratteristiche tecniche di base delle carrozzine elettroniche: a) telaio rigido o carrozzeria portante, b) sistema frenante automatico con il motore ed elettromagnetico di stazionamento, c) motori elettrici di potenza adeguata a superare pendenze almeno del 20%, in genere, con amperaggi di 40 A, d) alimentazione a 24 V con due accumulatori a secco di capacità adeguata ad assicurare un'autonomia minima almeno di 5 ore o 30 Km nelle più gravose condizioni di uso, e) carica batteria con dispositivo elettronico del controllo di carica fino all'interruzione automatica, f) segnalatore acustico, chiave di sicurezza, indicatore della velocità selezionata, indicatori di carica batteria, fanaleria anteriore e posteriore, indicatori di direzione intermittenti (per carrozzine a prevalente uso esterno).		
12.23.06.009	carrozzina elettrica a prevalente uso interno	2.830,00 €
Indicata per assistiti che trascorrono gran parte della giornata in ambienti prevalentemente interni. Caratteristiche tecniche di base: a) telaio in acciaio (o altri materiali) che può essere rigido o pieghevole (se è necessaria una riduzione dell'ingombro quando l'ausilio è smontato), b) quattro ruote pneumatiche di sezione maggiorata di cui due piroettanti in posizione anteriore, c) fiancata con braccioli imbottiti e estraibili o ribaltabili con sistema di bloccaggio, d) appoggiamambe ribaltabile e estraibile, e) sistema frenante di tipo automatico con il motore e elettromagnetico di stazionamento, f) motori elettrici di potenza adeguata a superare pendenze di almeno il 6% per lunghi tratti e almeno il 15% per brevi tratti (ad esempio, raccordi di marciapiedi esterni o piccoli dislivelli), g) alimentazione a 24 V con due accumulatori a secco di capacità adeguata ad assicurare un'autonomia minima di 5 ore o 18 km circa, h) carica batteria con dispositivo elettronico del controllo di carica fino all'interruzione automatica, i) di norma, comando di guida a joystick .		
12.23.06.012	carrozzina elettrica con sistema di seduta verticalizzabile per uso interno/esterno	4.590,00 €

CODICE	DESCRIZIONE	INDICAZIONE PREZZO MASSIMO
	Carrozzina elettrica cui è associata l'opzione della verticalizzazione della seduta mediante l'azione di un motore elettrico comandato da pulsanti posti sul modulo joystick di guida dell'ausilio; nella configurazione base devono essere previsti ed inclusi la cinghia pettorale di contenimento e il sistema di fissaggio degli arti inferiori per consentire la postura eretta dell'assistito in sicurezza; i braccioli possono essere estraibili o ribaltabili, in ogni caso, regolabili in altezza ed, in genere, registrabili in larghezza per variare le dimensioni della seduta.	
12.36.06.015	carrozzina elettrica a prevalente uso esterno	4.230,00 €
	Indicata per assistiti che possono trascorrere buona parte della giornata in ambienti prevalentemente esterni o che necessitano di spostamenti all'esterno (lavoro, studio, tempo libero, ecc.). Caratteristiche tecniche di base: a) telaio rigido riducibile o pieghevole in acciaio cromato o verniciato o in lega leggera ad alta resistenza, b) sedile, schienale, braccioli imbottiti, c) ruote a sezione maggiorata di diametro non inferiore a 26 cm per le fisse e 22,5 cm per le piroettanti, d) sistema frenante automatico con il motore e elettromagnetico di stazionamento, e) fiancate con braccioli regolabili in altezza, estraibili o ribaltabili, f) motori elettrici di potenza adeguata a superare pendenze di almeno il 20%, g) alimentazione a 24 V con due accumulatori a secco di capacità adeguata ad assicurare un'autonomia minima di 5 ore o 30 Km nelle più gravose condizioni d'uso, h) carica batteria con dispositivo elettronico del controllo di carica fino all'interruzione automatica, i) segnalatore acustico, chiave di sicurezza, indicatore della velocità selezionata, fanaleria anteriore e posteriore, indicatori di direzione intermittenti, indicatori carica batteria, j) di norma, comando di guida a joystick.	
12.36.06.018	carrozzina elettrica a sei ruote	5.030,00 €
	Carrozzina elettrica rigida ad alte prestazioni (pendenze superabili oltre 20%) per uso esterno caratterizzata dalla trazione a carico della coppia centrale di ruote (di tipo pneumatico) e il cui appoggio al terreno è assicurato da sei ruote per determinare la massima stabilità su qualsiasi tipo di terreno; le due coppie di ruote di orientamento e stabilità (in gomma piena o nylon e di piccolo diametro) minimizzano l'attrito nonostante il peso complessivo del mezzo e consentono una estesa ed agevole manovrabilità (fino alla completa rotazione sul posto); i braccioli sono regolabili in altezza e in inclinazione; le pedane sono regolabili in inclinazione; le sospensioni sono, in genere, attive. NOTA BENE: la prescrizione è indicata nei casi in cui l'utente ha abituale e costante necessità di spostamenti su percorsi sconnessi e/o sterrati (nel caso di residenza in abitazioni rurali), con fondi stradali frequentemente innevati (città o borghi di montagna con erte e dislivelli da superare) oppure nel caso di città di mare con tratti a fondo sabbioso e, in ogni caso, svolge intensa ed abituale attività esterna. NOTA BENE: Nell'ambito del progetto riabilitativo individuale, è possibile prescrivere un solo tipo di carrozzina elettronica per assistito. In base alle condizioni cliniche e funzionali dell'assistito, la prescrizione delle carrozzine elettroniche dovrà indicare il tipo di comando necessario (o preferenziale) per la movimentazione scegliendo tra le seguenti possibilità:	
12.24.03.803	comando elettronico a soffio	210,00 €
12.24.03.806	comando elettronico a capo o nuca	200,00 €
12.24.03.809	comando elettronico a mento	171,00 €
12.24.03.812	comando elettronico a piede	171,00 €
12.24.03.815	comando elettronico a tavolo	155,00 €
12.24.03.818	comando elettronico per accompagnatore (aggiuntivo al principale)	412,00 €
12.24.03.821	Joystick proporzionale compatto	350,00 €
	Dispositivo di comando alternativo al joystick di dotazione standard, di dimensioni ridotte perché privo di pulsantiera, utilizzabile da diversi distretti corporei: mano, mento, piede, ecc.; indicato con chiarezza nella prescrizione per consentire la selezione prima di procedere all'acquisto e con la fornitura contestuale del braccio/sistema di supporto.	
12.24.03.824	Joystick proporzionale a elevata sensibilità	680,00 €
	Dispositivo di comando e guida della carrozzina, di dimensioni molto contenute, indicato per utenti con ampiezza e forza di movimento ridotti, ma con buona precisione del gesto; indicato con chiarezza nella prescrizione per consentire la selezione prima di procedere all'acquisto e con la fornitura contestuale della tavoletta/base di supporto. NOTA: la prescrizione di ciascuna carrozzina a motore è alternativa alla prescrizione dello scooter a quattro ruote (cod. 12.23.03.006).	
aggiuntivi prescrivibili		
12.23.91.003	basculamento laterale motorizzato del sistema di seduta	- €
12.23.91.006	basculamento manuale del sistema di seduta	84,00 €
12.23.91.009	basculamento motorizzato del sistema di seduta	270,00 €
12.23.91.012	elevazione motorizzata del sistema di seduta	1.395,00 €
12.23.91.015	regolazione manuale dell'inclinazione dello schienale	116,00 €
12.23.91.018	regolazione servoassistita dell'inclinazione dello schienale tramite molla a gas o dispositivo equivalente	300,00 €
12.23.91.021	regolazione motorizzata dell'inclinazione dello schienale	608,00 €
12.23.91.024	pelotte toracali imbottite, regolabili in altezza ed in senso trasversale (coppia)	118,00 €
12.23.91.027	pelotte frontali imbottite, ribaltabili, regolabili in altezza, profondità ed in senso trasversale (coppia)	149,00 €
12.23.91.030	pelotte clavicolari imbottite, ribaltabili, regolabili in altezza, profondità e angolazione (coppia)	340,00 €
12.23.91.033	appoggiatesta imbottito, regolabile in altezza, profondità e angolazione	230,00 €
12.23.91.036	protezioni laterali parietali (coppia)	47,00 €
12.23.91.039	pedana elevabile a richiesta (a destra, sinistra o entrambe)	250,00 €
	NOTA BENE: gli aggiuntivi contrassegnati dai codici 12.23.91.006 fino a 12.23.91.021 devono	
12.24.09 unità di propulsione		
12.24.09.003	uniciclo	1.180,00 €

CODICE	DESCRIZIONE	INDICAZIONE PREZZO MASSIMO
	Dispositivo rimovibile dotato di sistema rapido di attacco e sgancio attivato direttamente dall'assistito, atto a trasformare una tradizionale carrozzina manuale in una carrozzina in grado di percorrere lunghe distanze a maggiore velocità. Indicato per i soggetti con accentuata vigoria agli arti superiori che hanno necessità di una vita di relazione all'aperto e che estendono con regolarità il " range of motion" senza doversi affaticare eccessivamente. Tipiche caratteristiche tecniche di base: a) forcella in acciaio (in genere, verniciato) con una ruota pneumatica di adeguato diametro recante il sistema di attacco e stacco rapido a qualsiasi tipo di carrozzina; b) dispositivo di propulsione costituito da un piantone con un pignone azionato da due manovelle contrapposte, catena di trasmissione alla ruota e idoneo cambio di rapporti (hand-bike); c) freno, fanale regolamentare e segnalatore acustico (per la percorrenza su strada).	
12.24.09.006	sistema ausiliario di propulsione per carrozzine manuali (con sostituzione delle ruote) in alternativa alle carrozzine elettroniche o scooters	4.510,00 €
	Dispositivo costituito da una coppia di ruote, batterie, carica-batteria, sistema di montaggio (a cura del fornitore e incluso nel costo di acquisto), utilizzato per implementare la spinta (che viene "registrata" dal dispositivo) esercitata dall'assistito sul corrimano della carrozzina in dotazione: il sistema di controllo provvede ad erogare potenza ai motori in modo da assecondare la spinta al livello desiderato dall'utente, riducendone lo sforzo muscolare. La regolazione della velocità e della direzione di marcia resta dell'utente che agisce sul corrimano di spinta come per la normale carrozzina manuale. L'uso è indicato esclusivamente a persone che sono state istruite, che sono in grado di coordinare entrambe le braccia e le mani senza mostrare significativi impedimenti, che sono mentalmente e fisicamente in grado di usare il dispositivo in tutte le condizioni d'utilizzo. L'istruzione all'uso è parte integrante della dotazione ed è effettuata, senza costi aggiuntivi, dal fornitore. E' obbligatorio l'acquisto del sistema anti- ribaltamento e la fornitura del manuale d'uso in lingua italiana.	
12.24.09.009	moltiplicatore di spinta elettrico per carrozzine manuali (con sostituzione delle ruote) in alternativa alle carrozzine elettroniche o scooters	4.490,00 €
	Dispositivo che converte la quasi totalità delle carrozzine manuali in commercio in una versione motorizzata, estendendo il range of motion degli assistiti: la tecnologia può essere costituita da una coppia di ruote a cremagliera, da un corpo propulsivo separato e dalla batteria o da una coppia di ruote con i motori integrati nei mozzi e dalla batteria; entrambe le soluzioni dispongono del blocco per i comandi (utilizzabile, a richiesta, anche dall'accompagnatore). La fornitura comprende il carica-batterie, le routine anti-ribaltamento, il manuale d'uso in lingua italiana, l'istruzione all'uso a domicilio (senza costi aggiuntivi e con rilascio del relativo certificato). La prescrizione deve indicare, se necessari, la modifica ai comandi di guida per l'esigenze degli assistiti prima di procedere all'acquisto.	
12.24.09.015	kit di motorizzazione universale per carrozzine	2.706,00 €
	Composto da un telaio in acciaio inox rinforzato, da una ruota motrice con cerchi di alluminio rinforzato, fissata ad una forcella, collegata e manovrata da un manubrio, alimentata da una batteria, servita da un freno a disco e collegabile alla quasi totalità dei modelli di carrozzine ad autospinta in commercio (sia a telaio fisso che pieghevole) con un meccanismo di innesto rapido, facile ed intuitivo.	
12.24.12 dispositivi di segnalazione e di sicurezza		
12.24.12.003	fanaleria	283,00 €
	Corredo di luci collegabile alla batteria della carrozzina elettronica comprendente almeno due sorgenti luminose (anteriore e posteriore) e adeguati indicatori di direzione intermittenti unitamente con i comandi di accensione e spegnimento.	
12.27 veicoli e mezzi di trasporto		
	Ausili che facilitano la mobilità e il trasporto della persona (in genere, in età evolutiva) in situazioni o ambienti non idonei all'uso di carrozzine, cicli o altri ausili per la deambulazione. Il passeggino è destinato al trasporto di minori da parte di un accompagnatore in condizioni di adeguato comfort e di sicurezza e progettato in modo da facilitare il caricamento in auto o su mezzi pubblici. E' normalmente composto da un telaio riducibile con manovra rapida e intuitiva, da ruote adatte per percorsi esterni e provviste di freno di stazionamento, da un sistema di seduta (sedile/schienale/cinghie di sicurezza) in materiale lavabile adeguato alle specifiche necessità posturali dell'assistito, da una coppia di appoggiategambe con appoggiatepiedi (questi ultimi sempre regolabili in altezza) e dalle maniglie di spinta. Il passeggino è inadatto a sostenere una permanenza prolungata dell'assistito, funzione alla quale sono deputati altri ausili (carrozzine, sistemi di postura). Indicazioni: soggetti, in genere, in età evolutiva con gravi disabilità motorie e importanti problematiche posturali che abbiano frequente necessità di essere trasportati su percorsi e ambienti ove i caregivers non potrebbero operare adeguatamente con una carrozzina. NOTA BENE: In ogni caso, qualora sussistano esigenze posturali prioritarie e particolarmente critiche, la prescrizione dovrà indirizzarsi verso i sistemi di postura modulare montati su base mobile (cod. 18.09.21).	
12.27.07 passeggino		
12.27.07.006	passellino riducibile	750,00 €
	Pieghevole con una unica manovra, semplice ed intuitiva, in modo da ottenere il minimo ingombro per il trasporto; sedile e schienale imbottiti, morbidi ed, in genere, di materiale ignifugo, regolazione del sedile in larghezza e profondità, regolazione dello schienale in inclinazione, appoggiatepiedi regolabili in altezza, cinture di sicurezza a bretellaggio. Adeguato ad ogni tipo di percorso per assistiti che necessitano di particolari supporti per il contenimento e la postura.	
aggiuntivi prescrivibili		
12.27.91.003	basculamento del sistema di seduta	124,00 €
12.27.91.006	regolazione manuale dell'inclinazione degli appoggiategambe (coppia)	43,00 €
12.27.91.009	regolazione dell'inclinazione degli appoggiatepiedi (coppia)	43,00 €

CODICE	DESCRIZIONE	INDICAZIONE PREZZO MASSIMO
12.27.91.012	imbragatura pelvica, imbottita	106,00 €
12.27.91.015	divaricatore imbottito regolabile ed estraibile	19,00 €
12.27.91.018	pelotte toracali regolabili in altezza ed in senso trasversale (coppia)	136,00 €
12.27.91.021	cinturini fermapiedi (coppia)	20,00 €
12.27.91.024	appoggiatesta imbottito	60,00 €
12.27.91.027	appoggio anteriore per le mani	60,00 €
12.31 ausili per il trasferimento		
dispositivi e sistemi di diversa concezione per movimentare un assistito tra due superfici orizzontali consentendo o facilitando la sua traslazione		
12.31.03 assi e stuoie per trasferimento e lenzuola per ruotare		
12.31.03.003	asse per il trasferimento	60,00 €
	In genere, costruito in materiale plastico, leggero, facile da pulire, portata superiore a 120 Kg	
12.31.03.006	disco girevole	62,00 €
	Appoggiato al pavimento, permette di posizionare la persona con un unico movimento di rotazione evitando torsioni di ginocchia e tronco e movimenti innaturali del bacino	
12.31.03.009	telo ad alto scorrimento (misura piccola)	60,00 €
12.31.03.012	telo ad alto scorrimento (misura grande)	95,00 €
	Posizionati parzialmente o completamente sotto la persona per facilitare il trasferimento mediante un movimento di slittamento, limitano l'attrito tra le superfici impegnate, evitano la "frizione" tra il materasso e la persona e contengono lo sforzo fisico dell'operatore; in genere, utilizzano tessuti lavabili a 90° e con poca manutenzione.	
12.36 ausili per il sollevamento		
Dispositivi concepiti per facilitare il compito dell'assistente nelle operazioni che comportano il sollevamento della persona disabile o il suo trasferimento tra due posizioni e collocazioni diverse. Comprendono sollevatori (apparati meccanici a funzionamento manuale, elettrico o idraulico che effettuano la manovra di sollevamento o trasferimento) e sostegni (sistemi di contenimento atti a sostenere adeguatamente l'assistito durante la manovra). I sollevatori possono essere mobili - montati su una base con ruote piroettanti e posizionabili all'occorrenza nel luogo desiderato - oppure fissi - permanentemente solidali ad una struttura muraria (soffitto, parete, pavimento, ecc) ad un'altra struttura (es. vasca) o ad una intelaiatura autonoma. I sostegni possono essere ad imbracatura (costituiti da un telo fissato ad un telaio che contiene il corpo dell'assistito) o a barella, predisposti per l'aggancio ad un sollevatore oppure per il trasporto da parte di accompagnatori. Tutti i tipi di sollevatore dovranno essere dotati di un sistema che, in caso di emergenza, garantisca il ritorno dell'utente in posizione di sicurezza. Indicazioni: impossibilità da parte dell'assistito di compiere in modo autonomo operazioni della vita quotidiana (alzarsi dal letto, lavarsi, vestirsi, posizionarsi in carrozzina o sul wc), che comportano sollevamenti e trasferimenti e contemporanea esposizione da parte dell'assistente a sforzi superiori a quelli che è capace di sopportare mentre effettua le necessarie manovre di sollevamento e di trasferimento dell'assistito. B480 Caratteristiche: sia il sollevatore che il sostegno devono essere adatti ai carichi da sostenere. Nel caso il sostegno non faccia parte integrante del sollevatore, come normalmente avviene nei sostegni ad imbracatura, la prescrizione dovrà indicare sia il tipo di sollevatore sia il tipo di imbracatura adeguati alla specifica situazione dell'assistito e la verifica di funzionamento dovrà dimostrare che i modelli scelti siano tecnicamente e funzionalmente compatibili. La prescrizione dovrà inoltre tenere conto dell'ambiente nel quale l'ausilio sarà utilizzato. I sollevatori fissi dovranno essere corredati di tutto l'occorrente per un sicuro fissaggio e di istruzioni scritte in lingua italiana in cui siano specificate le condizioni osservate durante l'installazione per garantire la tenuta dei carichi da sostenere e agli sforzi nell'uso. La prescrizione dovrà indicare l'esatta collocazione del dispositivo nell'abituale domicilio della persona. NOTA BENE Sono a carico dell'assistito le opere murarie e impiantistiche (es. impianto elettrico) preliminari all'installazione dell'ausilio mentre la verifica sotto la propria responsabilità della resistenza dei soffitti e dei pavimenti ai quali esso andrà fissato e l'installazione sono a carico del fornitore e le corrispondenti spese sono incluse nel costo di acquisto del dispositivo.		
12.36.03 ausili per sollevamento ad imbracatura		
12.36.03.006	sollevatore mobile ad imbracatura, elettrico, con imbracatura standard	612,00 €
	Caratteristiche: base regolabile in larghezza tramite leva manuale, sollevamento realizzato mediante sistema motorizzato a bassa tensione alimentato da batteria ricaricabile, aggancio per l'imbracatura inclusa nella fornitura, dotato di batteria e di caricabatteria.	
12.36.12 ausili per sollevamento fissati ai muri, al pavimento, al soffitto		
12.36.12.003	sollevatore fisso a soffitto a spostamento manuale e sollevamento elettrico - binario lineare max 2 mt	3.440,00 €
	Composto da un binario fissato al soffitto sul quale scorre un carrello sollevatore provvisto di aggancio per l'imbracatura. Il binario si sviluppa lungo un percorso minimo necessario per consentire il posizionamento dell'utente nei punti utili all'espletamento di determinate operazioni quotidiane richieste nel progetto riabilitativo individuale (trasferimenti letto/carrozzina posta al fianco, trasferimento letto/wc, ecc.). Lo spostamento lungo il binario è effettuato tramite spinta manuale da parte dell'assistente, il sollevamento è realizzato dal carrello sollevatore mediante sistema a bassa tensione alimentato da batteria ricaricabile; di norma, il caricamento della batteria avviene automaticamente quando il carrello sollevatore è posto in posizione di riposo.	
12.36.12.006	sollevatore fisso a bandiera a sollevamento elettrico	1.540,00 €
	Composto da una struttura telescopica da fissarsi tra il pavimento e il soffitto dotata di braccio mobile che sostiene l'apparecchio di sollevamento. Quest'ultimo funziona a mezzo di sistema a bassa tensione alimentato da batteria ricaricabile.	

CODICE	DESCRIZIONE	INDICAZIONE PREZZO MASSIMO
12.36.15 ausili per sollevamento fissati o montati su o in altri arredi		
12.36.15.003	sollevatore per vasca da bagno	180,00 €
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 sistema idraulico che sfrutta la pressione dell'acqua presente nell'impianto idraulico della vasca stessa oppure a mezzo di motore elettrico a bassa tensione alimentato da batteria ricaricabile.		
12.36.21 sostegni del corpo per sollevamento		
NOTA: da acquistare contestualmente e fornire in abbinamento ai sollevatori fissi (cod. 12.36.12.003 e 006) in base alle indicazioni della prescrizione specialistica.		
12.36.21.003	imbracatura standard ad anelli (a capo libero)	35,00 €
12.36.21.006	imbracatura ad anelli per l'intero corpo con supporto per il capo (e divisione delle gambe)	50,00 €
12.36.21.009	imbracatura a presa sottoascellare e fascia di sostegno per le gambe	94,00 €
consente all'utente il controllo della parte superiore (in genere, per l'uso della toilette e per la vestizione)		
12.36.21.015	imbracatura a barella	280,00 €
NOTA: da acquistare contestualmente e fornire in abbinamento al sollevatore mobile (cod. 12.36.03.006) in alternativa all'imbracatura standard in dotazione se esplicitamente richiesto dalla prescrizione specialistica.		
aggiuntivi prescrivibili (solo per 12.36.12.003)		
12.36.91.003	movimentazione elettrica orizzontale per sollevatori fissi a soffitto	1.300,00 €
12.39 ausili per l'orientamento		
12.39.03 bastone tattile (bianco)		
12.39.03.003	bastone tattile (bianco), rigido	14,00 €
12.39.03.006	bastone tattile (bianco), pieghevole in metallo o telescopico	46,00 €
canna leggera in alluminio con manico di plastica, coperto di nastro (o sostanza) riflettente per visibilità notturna, puntale di plastica, corredato di custodia.		
Classe 15 "Ausili per la cura della casa"		
utensili di uso domestico che, grazie a particolari accorgimenti o ad apposite forme ergonomiche, sono utilizzabili da parte di assistiti con significative difficoltà motorie agli arti superiori e severe limitazioni funzionali all'uso delle mani. La facilitazione all'uso, in particolare nelle posate e nei bicchieri, è data da appesantimento o da alleggerimento, ingrossamento o variazione della sagomatura oppure mediante cinturini di presa o impugnature in materiale antiscivolo. Tali modificazioni sono specificamente riportate nel progetto riabilitativo individuale o nel piano riabilitativo assistenziale elaborato in équipe al fine di individuare la serie adatta alle condizioni dell'assistito. Di norma, la fornitura è da prevedersi non per un singolo ausilio, ma per un insieme di ausili per i quali l'addestramento all'uso ha comportato il conseguimento dell'autonomia nel mangiare e nel bere da parte della persona. Indicazioni: assistiti con grave compromissione motoria degli arti superiori		
15.09 ausili per mangiare e bere		
Utensili di uso domestico che, grazie a particolari accorgimenti o ad apposite forme ergonomiche, sono utilizzabili da parte di assistiti con significative difficoltà motorie agli arti superiori e severe limitazioni funzionali all'uso delle mani. La facilitazione all'uso, in particolare nelle posate e nei bicchieri, è data da appesantimento o da alleggerimento, ingrossamento o variazione della sagomatura oppure mediante cinturini di presa o impugnature in materiale antiscivolo. Tali modificazioni sono specificamente riportate nel progetto riabilitativo individuale o nel piano riabilitativo assistenziale elaborato in équipe al fine di individuare la serie adatta alle condizioni dell'assistito. Di norma, la fornitura è da prevedersi non per un singolo ausilio, ma per un insieme di ausili per i quali l'addestramento all'uso ha comportato il conseguimento dell'autonomia nel mangiare e nel bere da parte della persona. Indicazioni: assistiti con grave compromissione motoria degli arti superiori.		
15.09.13 posateria		
15.09.13.003	coltello adattato	19,00 €
15.09.13.006	forchetta adattata	19,00 €
15.09.13.009	cucchiaino adattato	19,00 €
15.09.16 bicchieri e tazze		
15.09.16.003	bicchiere adattato	14,00 €
15.09.16.006	tazza adattata	12,50 €
15.09.18 piatti e ciotole		
15.09.18.003	piatto con bordo	19,00 €
15.09.18.006	piatto con bordo con base antiscivolo o a ventosa	25,00 €
15.09.18.009	piatto con base antiscivolo o a ventosa	27,00 €
15.09.21 bordi e sistemi di fissaggio		
15.09.21.003	tagliere con morsetto e fermacibo	110,00 €
15.09.21.006	bordo per piatto	12,50 €
Classe 18 "Mobilia e adattamenti per la casa"		
18.09 ausili per la posizione seduta		
18.09.21 sedute e sistemi di seduta speciali		

CODICE	DESCRIZIONE	INDICAZIONE PREZZO MASSIMO
18.09.21.003	seggione a configurazione fissa	1.150,00 €
	Ausilio indicato per consentire o facilitare lo svolgimento di determinate attività basilari proprie dell'infanzia (giocare, mangiare autonomamente o imboccati, ecc.) senza che l'assistito debba essere sostenuto da assistenti, in situazioni che non richiedono un complesso supporto posturale, ma nelle quali è comunque necessario un adeguato contenimento. Caratteristiche: a) schienale e sedile morbidi ed imbottiti e rivestiti in materiale lavabile che offrono il sostegno adeguato al corpo in appoggio; b) appoggiatesta con appoggiatesta; c) braccioli regolabili in altezza; d) base di sostegno per interni con ruote piroettanti adatte di diametro massimo 300 mm (per le ruote fisse) provviste di sistema frenante (in genere, su due di esse).	
18.09.21.006	seggione a configurazione regolabile	2.730,00 €
	Ausilio indicato per assistiti con discrete necessità posturali che consente di assumere più posizioni funzionali per le specifiche necessità esplicitamente riportate nel progetto riabilitativo individuale. Caratteristiche: a) telaio di base munito di ruote anteriori piroettanti e di ruote posteriori diametro massimo 600 mm con freno di stazionamento, b) regolazione dell'altezza per consentire l'accostamento a piani di appoggio e di lavoro, con dispositivo che ne consente la variazione con l'assistito seduto, c) basculamento della seduta, d) sistema di seduta con sedile regolabile in profondità e larghezza e schienale regolabile in altezza ed inclinazione, e) fianchi e braccioli regolabili, morbidi, imbottiti e rivestiti di materiale lavabile ed ignifugo, f) appoggiatesta regolabili in inclinazione, g) appoggiatesta regolabili in altezza ed in inclinazione, h) appoggiatesta regolabile in altezza.	
18.12 letti		
	letti - ed accessori correlati - con caratteristiche tali da facilitare sia l'autonomia dell'assistito che l'impegno dell'assistente nella cura e nei cambiamenti di posizione quando la persona debba rimanere per lunghi periodi in posizione distesa. Costituiti da una struttura di supporto adeguata al carico da sostenere munita di due testiere e predisposta per l'applicazione di sponde di contenimento; la rete è collegata ad un telaio articolato che permette la movimentazione (manuale o motorizzata) del tronco e delle gambe; la base di supporto su cui è installato l'eventuale dispositivo oleodinamico od elettrico per la movimentazione del telaio può essere dotata o meno di ruote. Indicazioni: assistiti con limitazioni motorie che obbligano a lunghe, costanti e irreversibili permanenze in posizione distesa. NOTA BENE: Nel caso di assistiti fortemente esposti al rischio di insorgenza di ulcere da decubito, è opportuno che la prescrizione preveda la contestuale associazione con un adeguato materasso antidecubito, previa verifica della compatibilità con la superficie e le dimensioni del letto stesso, al fine di predisporre l'eventuale fornitura contestuale. Nel caso la prescrizione segnali la necessità di acquistare le sponde di contenimento per prevenire rischi di scivolamenti e di cadute accidentali della persona, la fornitura del letto deve includere tale accessorio (compatibilità tecnica tra il letto e l'aggiuntivo e pre-accertamento delle responsabilità legali nel caso di eventuali malfunzionamenti al fine di sottoscrivere una adeguata liberatoria al momento della consegna).	
18.12.07.003	letto articolato a due snodi (tre sezioni) e due manovelle, pieghevoli e rientranti, a regolazione manuale, senza ruote	215,13 €
18.12.07.006	letto articolato a due snodi (tre sezioni) e due manovelle, pieghevoli e rientranti, a regolazione manuale, dotato di ruote	264,20 €
	Diametro minimo 100 mm, piroettanti e dotate sia di freno di stazionamento che di blocco direzionale.	
18.12.10 letti e reti smontabili a regolazione motorizzata		
18.12.10.003	letto articolato a tre snodi a regolazione elettrica, ad altezza fissa, dotato di ruote	550,00 €
	Comandabile tramite pulsantiera utilizzabile dall'assistito stesso o dall'assistente	
18.12.10.006	letto articolato a tre snodi a regolazione elettrica, con regolazione meccanica dell'altezza, dotato di ruote	617,00 €
	Comandabile tramite pompa oleodinamica a pedale da parte dell'assistente	
18.12.10.009	letto articolato a tre snodi a regolazione elettrica, con regolazione elettrica dell'altezza, dotato di ruote	850,00 €
	Comandabile tramite pulsantiera utilizzabile dall'assistito stesso o dall'assistente	
18.12.27 sponda per letto		
18.12.27.003	sponda universale per letto, abbassabile, ribaltabile o asportabile per letto non ortopedico	66,00 €
	<i>aggiuntivi prescrivibili</i>	
18.12.91.003	asta solleva-persone con base a terra	110,00 €
	Base costruita in tubo di acciaio verniciato, completa di piedini in plastica o gomma, asta in acciaio completa di triangolo e cinghia in nylon od altro materiale, regolabile, smontabile.	
18.12.91.003/1	asta solleva-persone con innesto sul letto	60,00 €
	Asta in acciaio completa di triangolo e cinghia in nylon od altro materiale, smontabile	
18.12.91.006	sponde per letto (di diversi materiali) del tipo abbassabile, pieghevole o asportabile, con sistema di ancoraggio	66,00 €
	Indicare nei casi in cui è necessario prevenire il rischio di cadute accidentali; devono essere prescritte e fornite insieme con il letto.	
18.18 sistemi di sostegno		
	Consistono in punti di appoggio a cui l'assistito può aggrapparsi o sostenersi, da fissare a strutture murarie dell'abitazione; consentono o facilitano i trasferimenti limitando i pericoli di cadute accidentali e di ulteriori danni fisici. 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 dello stesso e di ergonomia degli arredi di cui è già dotato. 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. Le spese di installazione sono a carico dell'utente. Indicazioni: assistiti con limitazioni motorie che incidono sulla sicurezza della deambulazione o sulla capacità di effettuare trasferimenti senza particolari rischi di incorrere in infortuni.	

CODICE	DESCRIZIONE	INDICAZIONE PREZZO MASSIMO
18.18.03.003	maniglione	28,00 €
18.18.03.006	bracciolo di supporto fisso	50,00 €
18.18.03.009	bracciolo di supporto ribaltabile	63,00 €
18.18.09.009	bracciolo di supporto ribaltabile e regolabile in altezza	98,00 €
18.30 ausili per il superamento di barriere verticali		
Dispositivi atti a facilitare l'accompagnatore nel trasporto della persona in carrozzina o a rendere autonoma la persona nel superamento di rampe di scale. Il superamento del dislivello con impianti fissi a corsa obliqua parallela al percorso delle scale (montascale fissi, detti anche servoscale), con ausili mobili atti a facilitare l'accompagnatore nel trasporto dell'utente (montascale mobili) oppure con rampe portatili per piccoli dislivelli limitati ad alcuni gradini. Indicazioni: assistiti non deambulanti o persone con gravi problemi di mobilità, conseguenti a patologie invalidanti, tali da rendere impossibile la salita o la discesa di scalinate interne all'abitazione dell'assistito anche con l'aiuto del care-giver. NOTA BENE: i carrelli servoscala a piattaforma sono prescrittivi esclusivamente per il superamento di scale interne al domicilio abituale dell'utente a condizione che non siano superabili mediante l'installazione di una rampa o altre agevolazioni predisposte nel rispetto delle vigenti normative in tema di accessibilità. Una visita domiciliare dovrà, in via preventiva, verificare la sussistenza di queste condizioni e la compatibilità dell'ausilio che si intende prescrivere con gli spazi disponibili e, nel caso di ausili manovrati da assistenti, che questi ultimi siano in grado di utilizzarli con perizia e sicurezza. La fornitura dell'ausilio dovrà comprendere l'assemblaggio dei componenti, il collaudo tecnico a domicilio, il rilascio del manuale d'uso in lingua italiana e un'adeguata istruzione tale da assicurare che l'utente e gli eventuali suoi assistenti siano in grado di metterlo in funzione, utilizzarlo con perizia e sicurezza e curarne la manutenzione ordinaria.		
18.30.10 montascale fissi con sedile		
18.30.10.009	carrello servoscala a sedile per corsa rettilinea (solo poltroncina)	2.150,00 €
Trasporta la persona in posizione seduta su un sedile solidale al carrello che scorre su apposite guide. A seconda del luogo interno all'abitazione dell'assistito dove va installato, può essere predisposto per scala rettilinea o non, per pendenza costante o variabile. Sono a carico dell'utente le opere murarie e impiantistiche (es. impianto elettrico) preliminarmente necessarie all'installazione dell'ausilio. Il fornitore è tenuto alla verifica sotto la propria responsabilità della resistenza dei muri, solette o ringhiere ai quali l'ausilio andrà fissato, dei binari di scorrimento del carrello servoscala e dell'installazione di queste componenti nella posizione individuata.		
18.30.11 montascale fissi con piattaforma		
18.30.11.003	carrello servoscala a piattaforma per corsa rettilinea (solo piattaforma)	4.925,00 €
	Trasporta la persona seduta sulla propria carrozzina su una piattaforma solidale al carrello, predisposto per corsa rettilinea, che scorre su apposite guide. Sono a carico dell'utente le opere murarie e impiantistiche (es. impianto elettrico) preliminarmente necessarie all'installazione dell'ausilio. Il fornitore è tenuto alla verifica sotto propria responsabilità della resistenza dei muri, solette o ringhiere ai quali l'ausilio andrà fissato, dei binari di scorrimento del carrello servoscala e dell'installazione di queste componenti nella posizione individuata.	
18.30.11.006	carrello servoscala a piattaforma per corsa non rettilinea (solo piattaforma)	6.340,00 €
Trasporta la persona seduta sulla propria carrozzina su una piattaforma solidale al carrello, predisposto per corsa non rettilinea (con curve o con pendenze variabili) che scorre su apposite guide. Sono a carico dell'utente le opere murarie e impiantistiche (es. impianto elettrico) preliminarmente necessarie all'installazione dell'ausilio. Il fornitore è tenuto alla verifica sotto propria responsabilità della resistenza dei muri, solette o ringhiere ai quali l'ausilio andrà fissato, dei binari di scorrimento del carrello servoscala e dell'installazione di queste componenti nella posizione individuata.		
18.30.08 dispositivi elevatori portatili		
Indicazioni: assistiti non deambulanti, esclusivamente per il superamento di scale interne o di accesso al domicilio abituale dell'assistito a condizione che: a) l'edificio sia sprovvisto di ascensore idoneo; b) l'ascensore installato non possa essere adattato alle specifiche esigenze dell'assistito in carrozzina, c) le scale non siano superabili mediante l'installazione di una rampa con caratteristiche rispondenti alle vigenti normative in tema di accessibilità. Una visita domiciliare dovrà verificare la sussistenza di queste condizioni, la compatibilità dell'ausilio che si intende prescrivere con gli spazi disponibili e che l'assistente indicato sia in grado di utilizzarlo con perizia e sicurezza		
18.30.08.003	montascale mobile a ruote, a sedile	2.550,00 €
Struttura con poltroncina incorporata all'intelaiatura, braccioli, poggiatesta e cintura di sicurezza, base di mobilità con ruote ad alto attrito munite di dispositivo atto a consentire la salita e la discesa di gradini di altezza fino a 24 cm, dispositivo di inserimento automatico del freno a motore, dispositivo elettrico di segnalazione o di blocco nel caso l'inclinazione del montascale superi i limiti di sicurezza per l'utente, motore a bassa tensione, batteria e carica batterie, indicatore di carica, autonomia di salita e di discesa a moto continuo non inferiore a 10 piani, comandi di salita e discesa a uomo presente, stop di emergenza, portata minima 120 Kg.		
18.30.08.006	montascale mobile a ruote, per carrozzina	3.030,00 €
Struttura con staffe di appoggio e bloccaggio della carrozzina, poggia testa e cintura di sicurezza, base di mobilità con ruote ad alto attrito munite di dispositivo atto a consentire la salita e la discesa di gradini di altezza fino a 24 cm, dispositivo di inserimento automatico del freno a motore, dispositivo elettrico di segnalazione o di blocco nel caso in cui l'inclinazione del montascale superi i limiti di sicurezza per l'utente, motore a bassa tensione, batteria e carica batterie, indicatore di carica, autonomia di salita e discesa a moto continuo non inferiore a 10 piani, comandi di salita e discesa a uomo presente, stop di emergenza, portata minima 130 Kg.		

CODICE	DESCRIZIONE	INDICAZIONE PREZZO MASSIMO
18.30.08.009	montascale mobile a cingoli, per carrozzina	1.980,00 €
Base di mobilità con cingoli dentati ad alto attrito, che assicurano elevata aderenza senza lasciare tracce, in genere; dotata di motore a bassa tensione, batteria, carica batterie, indicatore di carica, chiave di accensione/arresto, telaio porta carrozzina smontabile o riducibile, dotato di staffe regolabili di appoggio e bloccaggio della carrozzina, comandi di marcia (avanti, indietro, stop di emergenza), poggiatesta e cintura di sicurezza, possibilità di superare pendenze fino a 35° (70%), autonomia di salita e discesa a moto continuo non inferiore a 10 piani, portata minima 130 Kg. Caratteristiche preferenziali sono un peso contenuto, un ridotto spazio di manovra sul pianerottolo. Il progetto riabilitativo deve individuare le dimensioni del modello e la sua adattabilità al trasporto della carrozzina dell'utente prima di procedere all'acquisto.		
18.30.15 rampe portatili		
18.30.15.003	rampa portatile e pieghevole	600,00 €
Ausilio adatto al superamento di contenute differenze di altezza (ad es., pochi gradini); costruito in alluminio o altro materiale composito; ripiegabile lungo l'asse principale, presenta un'ampia superficie di scorrimento; quando si richiude può essere facilmente trasportato come una valigia.		
18.30.15.006	coppia di rampe portatili	300,00 €
Idonea al superamento di piccoli dislivelli (ad es., pochi gradini); generalmente costruite in alluminio per favorire la leggerezza e consentire un agevole trasporto; disponibili in versione telescopica o di lunghezza fissa, si presentano come due "binari" separati con misure variabili che devono essere esplicitamente indicate nella prescrizione prima di procedere all'acquisto.		
Classe 22 "Ausili per comunicazione e informazione"		
22.03 ausili per la vista		
22.03.18 sistemi televisivi per l'ingrandimento delle immagini		
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). In casi limitati, possono essere indicati per assistiti minori con disturbi specifici di apprendimento (DSA) certificati ai sensi della legge n. 170/2010. NOTA - Prescrivibili in alternativa ai sistemi telescopici (galileiano o kepleriano) codici da 22.03.12.103 a .127 norma di riferimento: legge n. 138 del 3/4/2001 "Classificazione e quantificazione delle minorazioni visive e norme in materia di accertamenti oculistici" Art. 3: Definizione di ciechi parziali. 1. Si definiscono ciechi parziali: a) coloro che hanno un residuo visivo non superiore a 1/20 in entrambi gli occhi o nell'occhio migliore, anche con eventuale correzione; b) coloro il cui residuo perimetrico binoculare è inferiore al 10%. Art. 4: Definizione di ipovedenti gravi. 1. Si definiscono ipovedenti gravi: a) coloro che hanno un residuo visivo non superiore a 1/10 in entrambi gli occhi o nell'occhio migliore, anche con eventuale correzione; b) coloro il cui residuo perimetrico binoculare è inferiore al 30%.		
22.03.18.003	video-ingranditore da tavolo A circuito chiuso, completo di telecamera CCD (Charge Coupled Device) o tecnologia analoga, monitor di dimensioni non inferiori a 14 pollici, piano lettura-scrittura a x-y, capacità ingrandente almeno compresa tra 3 a 40 volte variabile in continuo, illuminazione diretta, inversione immagine positiva negativa.	1.450,00 €
22.03.18.006	video-ingranditore portatile 4" Con telecamera HD orientabile a 360°, dispositivo video integrato o integrabile di dimensioni non inferiori a 4 pollici, capacità ingrandente regolabile almeno compresa tra 1,5 (fino ad oltre 12), possibilità di scelta di più contrasti, luminosità regolabile, messa a fuoco automatica, modalità in fermo-immagine, visione a colori ad elevata naturalezza, salvataggio e trasferibilità delle immagini ad altri dispositivi, comandi intuitivi, batterie ricaricabili (in genere, autonomia almeno dalle 3 alle 5 ore ed oltre), completo di custodia.	450,00 €
22.03.18.015	software per ingrandimento Software di ingrandimento del testo e delle immagini dello schermo almeno fino a 16 volte, interfacciabile con l'ambiente operativo previsto dal dispositivo informatico in possesso dell'assistito.	350,00 €
22.12 ausili per il disegno e la scrittura		
22.12.22 accessori per la scrittura		
22.12.12.003	tavoletta per scrittura Braille in metallo o plastica con punteruolo, formato tascabile, almeno 3 righe x 15 caselle	18,00 €
22.12.12.006	tavoletta per scrittura Braille in metallo o plastica con punteruolo, formato tascabile, almeno 3 righe x 23 caselle	15,00 €
22.12.15.003	macchina DattiloBraille meccanica per pagine con formato non inferiore a cm 22 x 35	1.000,00 €
22.18 ausili per registrare e riprodurre informazioni audio e video		
dispositivi che consentono o facilitano l'ascolto di messaggi non vicinali con il corretto rapporto segnale-rumore da utilizzarsi tipicamente in aule scolastiche od in sale riunioni o nel corso di conferenze. Il sistema è composto da un trasmettitore indossato dall'interlocutore (l'insegnante o il relatore di turno) e da un ricevitore indossato dall'utente ipoacusico. La tecnologia di trasmissione è a modulazione di frequenza (MF). Fa parte integrante del trasmettitore un microfono a collare o a risvolto, fanno parte integrante del ricevitore gli accessori per l'applicazione (cavetti, audio-shoe, laccio magnetico, altri mezzi per un corretto funzionamento). Indicazioni: assistiti ipoacusici che abbiano già superato la fase di adattamento alla prima protesizzazione e che abbiano già acquisito una sufficiente esperienza acustica. NOTA BENE: la portata minima non dovrà essere inferiore a 20 metri lineari. Il sistema MF non deve superare 10 mW di potenza in antenna. In assenza di normative specifiche per l'assegnazione di frequenze, la banda di frequenza utilizzata non deve essere impegnata da servizi pubblici di importanza vitale (ad es. forze di sicurezza, emergenza). Per le tecnologie di trasmissione bluetooth e wireless, la portata minima non deve essere inferiore a 7 metri lineari.		

CODICE	DESCRIZIONE	INDICAZIONE PREZZO MASSIMO
22.18.24 sistemi di trasmissione in radio-frequenza (v proposta ana anap fia)		
22.18.24.003	ricevitore per sistema di ricetrasmissione MF	489,00 €
22.18.24.006	trasmettitore per sistema di ricetrasmissione MF	517,00 €
Classe 22 "Ausili per la comunicazione interpersonale"		
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, di norma, accompagna la prescrizione. NOTA BENE: I comunicatori (cod. 22.21.09) sono prescrivibili a persone con estreme difficoltà di comunicazione grafica e/o verbale: tra essi: i comunicatori simbolici si basano su codici comunicativi di tipo iconico, si distinguono in comunicatori di base, che consentono di effettuare semplici interazioni comunicative con l'ambiente (richiamo di attenzione, elementare partecipazione al sociale), gli estesi, che consentono comunicazioni articolate; i comunicatori alfabetici sono prescrivibili a soggetti in grado di comprendere e gestire il codice alfabetico; i comunicatori dinamici sono prescrivibili quando i soggetti possiedono un vocabolario esteso e bisogni comunicativi maggiori. Il prescrittore dovrà indicare la compatibilità funzionale e tecnica di tali dispositivi rispetto ad altri eventualmente già in uso dall'assistito. Il fornitore dovrà assicurare la piena compatibilità funzionale e tecnica 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 curare l'allestimento della postazione, la configurazione hardware e software, i collegamenti necessari e la messa in uso; verificherà la compatibilità tecnologica dei componenti prescritti e 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.		
22.21.003 corredi di lettere o simboli per la comunicazione		
	corredo cartaceo di simboli per la comunicazione	89,00 €
22.21.03.003	Raccolta di simboli appartenenti a linguaggi codificati per la comunicazione alternativa e aumentativa (ad es. linguaggio grafico-figurativo Bliss); i simboli sono stampati su carta, plastica o supporto adesivo; sono inclusi i pannelli di comunicazione di sguardi Etran (Eye-Transfer) anche costituiti da sole lettere applicate. Di solito, i modelli sono forniti con un kit che contiene lettere adesive, numeri, alcuni simboli di controllo del messaggio (errore, spazio, punto interrogativo) e 2 piedini estraibili per un uso in appoggio sul tavolo. In ogni caso, il progetto riabilitativo individuale deve indicare la composizione delle applicazioni necessarie per la persona.	
22.21.03.006	corredo software di simboli per la comunicazione	41,00 €
	Raccolta di simboli / immagini appartenenti a linguaggi codificati per la comunicazione	
22.21.03.009	software di costruzione di tabelle di comunicazione	320,00 €
	Software che permette di progettare, costruire e stampare tabelle di comunicazione mediante l'utilizzo di raccolte di simboli / immagini.	
22.21.006 amplificatori per la comunicazione		
	amplificatore vocale	490,00 €
22.21.06.003	Dispositivo atto ad amplificare e riprodurre i fonemi sopperendo alla debolezza della voce dell'assistito (a seguito di intervento chirurgico di asportazione anche parziale delle corde vocali, soggetti affetti da patologie neuro-degenerative con decadimento della funzione fonatoria, ecc.). Ausilio portatile dotato di batteria ricaricabile, con indicazione del livello di carica e regolazione del volume. NOTA BENE: non prescrivibile agli assistiti laringectomizzati che fanno uso di protesi fonatoria.	
22.21.09 ausili per la conversazione e la comunicazione interpersonale		
	comunicatore alfabetico a tastiera e display	516,00 €
22.21.09.003	comunicatore portatile basato su hardware standard o dedicato, dotato di display per la visualizzazione del messaggio e tastiera alfanumerica con un opportuno software installato che consente di comunicare attraverso messaggi scritti ; la composizione del messaggio viene effettuata tramite scelta diretta delle lettere e dei numeri sulla tastiera.	
	comunicatore alfabetico a tastiera e sintesi vocale	516,00 €
22.21.09.006	comunicatore portatile basato su hardware standard o dedicato, dotato di display per la visualizzazione del messaggio, dispositivo di sintesi vocale in lingua italiana per l'emissione sonora dello stesso e tastiera alfanumerica con un opportuno software installato che consente di comunicare attraverso messaggi scritti; la composizione del messaggio viene effettuata tramite scelta diretta delle lettere e dei numeri sulla tastiera.	
	comunicatore alfabetico a scansione e display	516,00 €
22.21.09.009	comunicatore portatile basato su hardware standard o dedicato, dotato di display per la visualizzazione del messaggio e pannello di scansione con un opportuno software installato che consente di comunicare attraverso messaggi scritti ; la composizione del messaggio viene effettuata tramite uno o più sensori esterni secondo una o più modalità di selezione a scansione (lineare, linea / colonna, ecc.) delle lettere e dei numeri che appaiono sul pannello.	

CODICE	DESCRIZIONE	INDICAZIONE PREZZO MASSIMO
	comunicatore alfabetico a scansione e sintesi vocale	516,00 €
22.21.09.012	comunicatore portatile basato su hardware standard o dedicato, 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 con un opportuno software installato che consente di comunicare attraverso messaggi scritti; la composizione del messaggio viene effettuata tramite uno o più sensori esterni secondo una o più modalità di selezione a scansione (lineare, linea / colonna, ecc.) delle lettere e dei numeri che appaiono sul pannello.	
	comunicatore simbolico di base (a 1/4 caselle/tasti)	270,00 €
22.21.09.015	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.	
	comunicatore simbolico di base (a 1/4 caselle/tasti) con scansione	590,00 €
22.21.09.018	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 oppure selezionandola a scansione tramite uno o più sensori esterni.	
	comunicatore simbolico a 6/10 caselle/tasti	199,00 €
22.21.09.021	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.	
	comunicatore simbolico a 6/10 caselle/tasti con scansione	599,00 €
22.21.09.024	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 oppure selezionandola a scansione tramite uno o più sensori esterni.	
	comunicatore simbolico esteso	230,00 €
22.21.09.027	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 alla persona come caselle fisicamente più grandi) può essere programmabile.	
	comunicatore simbolico esteso con scansione	760,00 €
22.21.09.030	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 alla persona come caselle fisicamente più grandi) può essere programmabile.	
	comunicatore dinamico	760,00 €
22.21.09.033	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.	
22.21.12 software per la comunicazione interpersonale		
	software per la comunicazione aumentativa	250,00 €
22.21.12.003	software installabile su un dispositivo informatico in dotazione all'assistito in grado di proporre o di 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 dispositivo informatico stesso a funzionare come comunicatore.	
	software per la comunicazione aumentativa	250,00 €
22.21.12.006	software installabile su un dispositivo informatico in dotazione all'assistito in grado di proporre o di 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 dispositivo informatico stesso a funzionare come comunicatore.	
22.24 telefoni e ausili per telefonare		
dispositivi che consentono o facilitano la comunicazione interpersonale attraverso la linea telefonica Indicazioni: differenti a seconda della particolare tipologia dell'ausilio: devono essere esplicitamente riportate nel piano riabilitativo individuale in cui la descrizione del singolo dispositivo da fornire deve potersi associare alle esigenze della persona rilevate dal team responsabile della prescrizione.		

CODICE	DESCRIZIONE	INDICAZIONE PREZZO MASSIMO
22.24.03 telefoni		
22.24.03.006	telefono ad accesso facilitato apparecchio telefonico fisso o cordless che presenta una o più fra le seguenti caratteristiche, finalizzate a facilitarne l'uso a persone con grave disabilità motoria, alle persone sorde riconosciute ai sensi della legge 381/70 e agli assistiti ipovedenti gravi: tastiera e display notevolmente ingranditi, tastiera personalizzabile con immagini, feedback uditivo sulla digitazione dei numeri, dotazione di auricolare con microfono, suoneria con effetto luminoso locale e/o con attivazione di segnalatori di chiamata esterni di tipo acustico, luminoso o vibratile, amplificatore di volume in ricezione, compatibilità con protesi acustiche.	60,00 €
	telefono a controllo a distanza apparecchio telefonico dotato di un sistema di gestione alternativo alla tastiera e alla cornetta: si tratta di un apparecchio a viva voce - o con auricolare microfonico - in cui l'attivazione della linea e la composizione del numero siano effettuabili tramite telecomando oppure tramite selezione a scansione oppure con sistema di riconoscimento vocale.	350,00 €
22.24.21 accessori per la telefonia		
22.24.21.003	dispositivo sostitutivo della cornetta telefonica sistema compatibile con i telefoni di comune commercio consistente in un auricolare con	80,00 €
22.24.21.006	segnalatore di chiamata dispositivo compatibile con i telefoni di comune commercio che consente di segnalare la chiamata in arrivo attraverso l'attivazione di un segnalatore esterno di tipo luminoso o vibratile.	50,00 €
22.27 ausili per indicazioni, segnalazioni, allarmi		
22.27.12 orologi		
22.27.12.003	orologio da polso sonoro (o parlante)	39,00 €
22.27.12.006	sveglia tattile	39,00 €
22.27.12.009	orologio da polso tattile	60,00 €
22.27.18 allarmi sicurezza personale		
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 adeguatamente predisposto 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 il rischio di eventi pericolosi. NOTA BENE: 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. Tali dispositivi devono essere dotati delle necessarie certificazioni di qualità e di sicurezza.		
22.27.18.003	dispositivo per telesoccorso 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.	120,00 €
	dispositivo per la sicurezza passiva dispositivo indossabile o utilizzabile a contatto con l'assistito volto a migliorare la sicurezza: ad 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.	799,00 €
22.30 ausili per la lettura		
dispositivi atti a posizionare correttamente i testi da leggere (libri, riviste, giornali) e a sfogliarne le pagine. indicazioni: assistiti con significative limitazioni alle funzionalità degli arti superiori.		
22.30.12 ausili volta-pagine		
22.30.12.003	volta-pagine manuale dispositivo, impugnato manualmente dall'assistito, che facilita o rende possibile l'operazione di sfogliare le pagine di un libro o di una rivista.	
	volta-pagine elettrico dispositivo che, su comando dell'utente effettuato attraverso sensori di comando o ausili esterni, consente di girare in avanti e all'indietro le pagine di un libro o di una rivista.	2.300,00 €
22.30.15 legggi		
22.30.15.003	leggio da appoggio supporto fisso (senza ruote), 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 di scrittura, utilizzabile per un tavolo, un letto o per la carrozzina. Deve essere presente un idoneo ferma-pagine; il piano può essere scorrevole.	49,00 €
	leggio da terra supporto con ruote dotate di freno, 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 di scrittura.	122,00 €

CODICE	DESCRIZIONE	INDICAZIONE PREZZO MASSIMO
22.30.15.009	leggio scorrevole orizzontalmente, con piano bloccabile ed inclinabile	210,00 €
	dispositivo prescrivibile agli assistiti ipovedenti gravi al fine di fissare e mantenere la corretta distanza focale da uno testo scritto o stampato	
22.30.21 macchine per il riconoscimento dei caratteri		
	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 (Optical Character Recognition) sono indicati anche per le persone non vedenti (art. 2 della legge 138/2001). Sono altresì indicati per assistiti con disturbi specifici dell'apprendimento (DSA) certificati ai sensi della legge n. 170/2010, per i quali il medico specialista accerti il vantaggio derivante dall'utilizzo.	
22.30.21.003	software OCR software con funzioni di OCR 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 di uso corrente e diffusamente commercializzati con funzioni analoghe.	280,00 €
22.30.21.006	software OCR (lettore automatico) dispositivo autonomo con funzioni di OCR per riconoscimento e lettura di testi a stampa che comprende anche scanner e sintesi vocale in un'unica unità funzionale. NOTA BENE: prescrivibile in alternativa al software OCR (cod. 22.30.21.003).	1.250,00 €
22.36 dispositivi di ingresso per computer		
	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 ed estese limitazioni alle complessive funzioni motorie (ad es., uso delle mani e/o delle braccia). NOTA BENE: Il prescrittore dovrà indicare la necessità del dispositivo nel quadro del progetto riabilitativo individuale o del piano riabilitativo -assistenziale elaborato in équipe 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 o piano riabilitativo - assistenziale elaborato in équipe deve altresì esplicitamente indicare quale tra le tastiere deve essere prescritta all'assistito sulla base delle sue capacità.	
22.36.03 tastiere		
22.36.03.003	tastiera con scudo tastiera di dimensioni standard munita di apposita maschera ad essa applicabile e dotata di fori in corrispondenza dei tasti al fine di permetterne l'uso autonomo da parte di persone con difficoltà di manipolazione e limiti nel controllo dei movimenti.	220,00 €
22.36.03.006	tastiera di dimensioni analoghe alla tastiera normale, ma di forma e lay-out semplificato; l'ausilio è formato da un numero ridotto di tasti rispetto alla tastiera di cui sono normalmente dotati i dispositivi informatici in commercio. I tasti della tastiera semplificata, in genere, hanno dimensioni superiori ai tasti normali. tastiera di ingombro e dimensioni considerevolmente ridotte rispetto a quelle di una tastiera normale, tuttavia con tasti di dimensioni pressochè normali.	169,00 €
22.36.03.009	tastiera compatta tastiera di ingombro e dimensioni considerevolmente ridotte rispetto a quelle di una tastiera normale, tuttavia con tasti di dimensioni pressochè normali.	85,00 €
22.36.03.012	tastiera ridotta tastiera con tasti dalle dimensioni considerevolmente ridotte rispetto a quelli di una tastiera normale.	89,00 €
22.36.03.015	tastiera espansa tastiera di dimensioni considerevolmente maggiori rispetto a quelle di una tastiera normale. I tasti della tastiera espansa devono avere dimensioni superiori ai tasti normali.	220,00 €
22.36.03.018	tastiera programmabile tastiera che può assumere differenti funzioni in base alla possibilità di cambiare il lay-out. Viene fornita con il lay-out standard che identifica differenti funzioni che la tastiera può assumere. E' inoltre corredata da un software che permette di progettare e realizzare i lay-out di tastiera completamente personalizzati per selezionare quello più adatto alla persona. Deve poter gestire tasti con funzioni di carattere, sequenza di caratteri, funzioni multimediali quali aprire una immagine, riprodurre un suono o attivare un programma sul sistema operativo.	490,00 €
22.36.12 dispositivi di ingresso alternativi		
22.36.12.009	sistema per il riconoscimento vocale software che consente l'interazione completa con il dispositivo informatico attraverso comandi vocali e trasforma il linguaggio parlato in testo. Deve inoltre consentire il controllo delle principali funzioni dei tradizionali dispositivi informatici. NOTA BENE: prescrivibile in casi di estrema disabilità motoria pur accompagnata da una buona e completa espressione verbale e da una piena e completa abilità mentale.	519,00 €

CODICE	DESCRIZIONE	INDICAZIONE PREZZO MASSIMO
22.36.18 software di ingresso		
22.36.18.003	tastiera a video	680,00 €
	software che consente di realizzare funzionalità analoghe a quelle della tastiera standard impegnando una parte dello schermo del dispositivo informatico. 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.	
22.36.21 ausili per posizionare il puntatore e selezionare elementi sullo schermo		
22.36.21.003	emulatore di mouse tipo TRACKBALL	160,00 €
	dispositivo hardware che consente il pieno controllo del dispositivo informatico 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, sfera di dimensioni molto superiori o inferiori a quelle standard. NOTA BENE: l'ausilio è prescrivibile esclusivamente in alternativa all'emulatore di mouse tipo JOYSTICK (cod. 22.36.21.006).	
22.36.21.006	emulatore di mouse tipo JOYSTICK	490,00 €
	dispositivo hardware che consente il pieno controllo del dispositivo informatico 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. NOTA BENE: l'ausilio è prescrivibile esclusivamente in alternativa all'emulatore di mouse tipo TRACKBALL (cod. 22.36.21.003).	
22.36.21.009	emulatore di mouse tipo touch screen	299,00 €
	dispositivo che consente di realizzare le funzionalità del mouse attraverso il tocco della mano o di un apposito stick. NOTA BENE: dispositivo prescrivibile esclusivamente come alternativa alla prescrizione di tutti gli altri tipi di emulatori di mouse.	
22.36.21.012	emulatore di mouse con il capo	250,00 €
	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.	
22.36.21.015	emulatore di mouse con lo sguardo	1.330,00 €
	sistema che consente di effettuare azioni e funzioni sullo schermo del dispositivo informatico attraverso il movimento oculare; consiste in una o più telecamere speciali fissate o integrate al monitor del dispositivo informatico in dotazione all'assistito e di un relativo software. NOTA BENE: prescrivibile esclusivamente e unicamente nei casi in cui sia dimostrabile la non proponibilità di altro sistema di input.	
22.39 dispositivi di uscita per il computer		
22.39.05 display tattili per dispositivi informatici		
22.39.05.003	display Braille	1.850,00 €
	dispositivo dotato di una riga di almeno 40 caratteri Braille piezoelettrici a 8 punti collegabile al dispositivo informatico e capace di riprodurre in Braille il contenuto dello schermo in modalità testo o grafica. 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.	
22.39.06 stampanti		
22.39.06.003	stampante Braille	1.820,00 €
	dispositivo atto a stampare in caratteri Braille almeno su carta a facciata singola e a modulo continuo i dati inviati dal dispositivo informatico; velocità di stampa almeno 20 caratteri al secondo. Completa di software di traduzione in Braille.	
22.39.07 display acustico per dispositivi informatici		
22.39.07.003	sintetizzatore di voce	100,00 €
	dispositivo hardware e/o software per dispositivi informatici 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 dispositivi.	

CODICE	DESCRIZIONE	INDICAZIONE PREZZO MASSIMO
22.39.12 software speciale di uscita per dispositivi informatici		
22.39.12.003	lettore di schermo (screen reader) SOLO SOFTWARE	151,00 €
	software in grado di interpretare il contenuto dello schermo ed altre informazioni dall'ambiente operativo del dispositivo informatico in possesso della persona 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.22.39.07.003); in questo caso, va garantita la compatibilità fra i dispositivi nella eventualità della prescrizione combinata. NOTA - Contestualmente all'aggiudicazione dei dispositivi di comunicazione alternativa ed aumentativa (CAA - classe 22) ed al momento della consegna, il fornitore dovrà garantire l'allestimento della postazione, la configurazione hardware e software, il progetto e la verifica della compatibilità tecnologica dei componenti prescritti, gli eventuali collegamenti, la messa in uso e le istruzioni di base all'assistito e ai care-givers.	
22.39.12.003/1	lettore di schermo (screen reader) CON DISPOSITIVO DI SINTESI VOCALE	1.194,00 €
	software in grado di interpretare il contenuto dello schermo ed altre informazioni dall'ambiente operativo del dispositivo informatico in possesso della persona 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.22.39.07.003); in questo caso, va garantita la compatibilità fra i dispositivi nella eventualità della prescrizione combinata. NOTA - Contestualmente all'aggiudicazione dei dispositivi di comunicazione alternativa ed aumentativa (CAA - classe 22) ed al momento della consegna, il fornitore dovrà garantire l'allestimento della postazione, la configurazione hardware e software, il progetto e la verifica della compatibilità tecnologica dei componenti prescritti, gli eventuali collegamenti, la messa in uso e le istruzioni di base all'assistito e ai care-givers.	
Classe 24 "Ausili per manovrare oggetti o dispositivi"		
24.09 ausili per gestire e controllare dispositivi		
24.09.18 interruttori con funzioni on/off		
24.09.18.003	 sensore di comando ad azionamento meccanico	75,00 €
	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 dispositivo informatico, un ausilio di comunicazione o di controllo d'ambiente.	
24.09.18.006	 sensore di comando ad azionamento pneumatico	480,00 €
	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 dispositivo informatico, un ausilio di comunicazione o di controllo d'ambiente.	
24.09.18.009	 sensore di comando ad azionamento acustico	650,00 €
	dispositivo azionato da un suono emesso dall'assistito in grado di generare un segnale elettrico inoltrabile - direttamente oppure tramite opportune periferiche - ad un dispositivo informatico, un ausilio di comunicazione o di controllo d'ambiente.	
24.09.18.012	 sensore di comando ad azionamento ottico	1.035,00 €
	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 dispositivo informatico, un ausilio di comunicazione o di controllo d'ambiente.	
24.09.18.015	 sensore di comando a biopotenziale	680,00 €
	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 dispositivo informatico, un ausilio di comunicazione o di controllo d'ambiente.	
24.09.24 quadri di controllo		
24.09.24.003	interfaccia per sensori	120,00 €
	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.	
24.24.03 sistemi di posizionamento fissi		
24.24.03.003	braccio di sostegno snodabile per sensori di comando	279,00 €
	braccio snodabile o flessibile per il posizionamento di sensori di comando o dei dispositivi per la comunicazione o per il controllo ambientale nelle posizioni più idonee all'assistito, dotato di morsetto di fissaggio ad una struttura stabile (es. carrozzina, letto, tavolo) e di relativa piastra di posizionamento; deve presentare caratteristiche di robustezza e di solidità rapportate al peso del sensore da sostenere e alla forza di azionamento necessaria impressa dalla persona.	

CODICE	DESCRIZIONE	INDICAZIONE PREZZO MASSIMO
24.18 ausili per assistere e/o sostituire funzioni di braccia e/o mani e/o dita		
24.18.15.003	caschetto funzionale	220,00 €
	da indossarsi o fissarsi al capo con apposite cinghie e provvisto di un bastoncino funzionale e di un sistema per fissare gli oggetti da utilizzare nelle attività richieste; indicato per le persone con compromissioni di varia entità, ma che dispongono di un sufficiente controllo della testa.	
24.18.15.006	impugnatura funzionale	130,00 €
	impugnatura, con eventuali cinghiette di fissaggio o di alloggiamento a forma di tasca (o con sistema di fissaggio) per strumenti di lavoro vari.	
24.21 ausili per raggiungere e prendere altri oggetti (distanti)		
24.21.03.003	pinza prensile manuale	20,00 €
	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.	
24.21.03.006	pinza prensile manuale con supporto antibrachiale	30,00 €
	l'ausilio dispone di una ampia impugnatura con supporto antibrachiale che incrementa il sostegno e la stabilità della presa; in genere, le leve sono rivestite in gomma e sono orientabili in senso orizzontale e verticale.	
FINE ELENCO		