



CONVENZIONATI CON
ASL - INAIL

ERBA MEDICA
GOZZANO

ORTOPEDIA & SANTARIA
ERBORISTERIA

Via Dante, 88 28024 Gozzano (NO)
Tel. e Fax : 0322 93847 e- mail : info@erbamedica.org



Viale Cesare Battisti, 12
13019 Varallo Sesia (VC)
Tel. e fax 0163.51252 Cell.: 3290033810
e-mail: marco.costanzi@erbamedica.org
info@erbamedica.org



Viale Cesare Battisti, 10
13900 Biella (BI)
Tel.: 015 22286 Cell.: 329 0033810
e-mail: marco.costanzi@erbamedica.org
e-mail: info@erbamedica.org

NOMENCLATORE TARIFFARIO NAZIONALE

Art. 1

Prestazioni di assistenza protesica erogabili nell'ambito del Servizio sanitario nazionale e articolazione del nomenclatore

1. Il presente regolamento individua le prestazioni di assistenza protesica che comportano l'erogazione dei dispositivi riportati negli elenchi 1, 2 e 3 del nomenclatore di cui all'allegato 1, erogabili nell'ambito del Servizio sanitario nazionale (Ssn) fino al 31 dicembre 2000 e ne definisce le modalità di erogazione. Entro la suddetta data il Ministro della sanità provvede a ridefinire la disciplina dell'assistenza protesica e le tariffe massime da corrispondere ai soggetti erogatori dei dispositivi di cui all'elenco 1 del nomenclatore.
2. L'elenco n. 1 del nomenclatore contiene i dispositivi (protesi, ortesi e ausili tecnici) costruiti su misura e quelli di serie la cui applicazione richiede modifiche eseguite da un tecnico abilitato su prescrizione di un medico specialista ed un successivo collaudo da parte dello stesso. L'elenco n. 1 contiene, altresì, i dispositivi di fabbricazione continua o di serie finiti che, per essere consegnati ad un determinato paziente, necessitano di essere specificamente individuati e allestiti a misura da un tecnico abilitato, su prescrizione del medico specialista. I dispositivi contenuti nell'elenco n. 1 sono destinati esclusivamente al paziente cui sono prescritti. La loro applicazione è effettuata da un tecnico in possesso del titolo abilitante all'esercizio della specifica professione o arte sanitaria ausiliaria, ai sensi del regio decreto 27 luglio 1934, n. 1265, dell'articolo 6 del decreto legislativo 30 dicembre 1992, n. 502 e successive modificazioni e integrazioni e dell'articolo 4 della legge 26 febbraio 1999, n. 42.
3. L'elenco n. 2 del nomenclatore contiene i dispositivi (ausili tecnici) di serie la cui applicazione o consegna non richiede l'intervento del tecnico abilitato.
4. L'elenco n. 3 del nomenclatore contiene gli apparecchi acquistati direttamente dalle aziende unità sanitarie locali (Usl) ed assegnati in uso con le procedure indicate nell'articolo 4.
5. Qualora l'assistito scelga un tipo o un modello di dispositivo non incluso nel nomenclatore allegato al presente regolamento, ma riconducibile, a giudizio dello specialista prescrittore, per omogeneità funzionale a quello prescritto ai sensi dell'articolo 4, comma 2, l'azienda Usl di competenza autorizza la fornitura e corrisponde al fornitore una remunerazione non superiore alla tariffa applicata o al prezzo determinato dalla stessa azienda per il dispositivo incluso nel nomenclatore e corrispondente a quello erogato.
6. In casi particolari, per i soggetti affetti da gravissime disabilità, l'azienda Usl può autorizzare la fornitura di dispositivi non inclusi negli elenchi del nomenclatore allegato, sulla base dei criteri fissati dal Ministro della sanità, d'intesa con la Conferenza per i rapporti tra lo Stato, le regioni e le province autonome, relativi alle condizioni dei soggetti, alle modalità di prescrizione e di controllo e alla tipologia di dispositivi che possono essere autorizzati.

Art. 2

Aventi diritto alle prestazioni di assistenza protesica

1. Hanno diritto all'erogazione dei dispositivi contenuti nel nomenclatore gli assistiti di seguito indicati, in connessione a loro menomazioni e disabilità invalidanti:
 - a) gli invalidi civili, di guerra e per servizio, i privi della vista e i sordomuti indicati rispettivamente dagli articoli 6 e 7 della legge 2 aprile 1968, n. 482, nonché i minori di anni 18 che necessitano di un intervento di prevenzione, cura e riabilitazione di un'invalidità permanente;
 - b) gli istanti in attesa di accertamento che si trovino nelle condizioni previste dall'articolo 1 della legge 11 febbraio 1980, n. 18;
 - c) gli istanti in attesa di riconoscimento cui, in seguito all'accertamento sanitario effettuato dalla commissione medica dell'azienda Usl, sia stata riscontrata una menomazione che comporta una riduzione della capacità lavorativa superiore ad un terzo, risultante dai verbali di cui all'articolo 1, comma 7, della legge 15 ottobre 1990, n. 295;
 - d) gli istanti in attesa di accertamento entero-urostomizzati, laringectomizzati, tracheotomizzati o amputati di arto, le donne che abbiano subito un intervento di mastectomia ed i soggetti che abbiano subito un intervento demolitore sull'occhio, previa presentazione di certificazione medica;
 - e) i ricoverati in una struttura sanitaria accreditata, pubblica o privata, per i quali il medico responsabile dell'unità operativa certifichi la contestuale necessità e urgenza dell'applicazione di una protesi, di un'ortesi o di un ausilio prima della dimissione, per l'attivazione tempestiva o la conduzione del progetto riabilitativo, a fronte di una menomazione grave e permanente. Contestualmente alla fornitura della protesi o dell'ortesi deve essere avviata la procedura per il riconoscimento dell'invalidità.
2. Agli invalidi del lavoro, i dispositivi dovuti ai sensi del decreto del Presidente della Repubblica 30 giugno 1965, n. 1124, sono erogati dall'Istituto nazionale per l'assicurazione contro gli infortuni sul lavoro (Inail) con spesa a proprio carico, secondo le indicazioni e le modalità stabilite dall'istituto stesso.
3. Sono fatti salvi i benefici già previsti dalle norme in vigore in favore degli invalidi di guerra e categorie assimilate.

4. Per ciascuno dei propri assistiti che fruisca delle prestazioni di assistenza protesica, l'azienda Usl è tenuta ad aprire e a mantenere aggiornata una scheda/fascicolo, contenente la documentazione attestante la condizione di avente diritto, le prestazioni erogate e le relative motivazioni e la data delle forniture.

Art. 3

Fornitori dei dispositivi protesici

1. Per l'erogazione dei dispositivi definiti "su misura" ai sensi dell'articolo 1, comma 2, lettera d), del decreto legislativo 24 febbraio 1997, n. 46, inclusi nell'elenco 1 del nomenclatore di cui all'allegato 1, le regioni e le aziende Usl si rivolgono ai soggetti iscritti presso il Ministero della sanità ai sensi dell'articolo 11, comma 7, del citato decreto legislativo n. 46 del 1997. A tal fine il contenuto della banca dati di cui al comma 7 dell'articolo 11 del medesimo decreto legislativo è messo a disposizione delle regioni.
2. Per l'erogazione dei restanti dispositivi inclusi nell'elenco 1 del nomenclatore di cui all'allegato 1, le regioni e le aziende Usl si rivolgono ai soggetti autorizzati all'immissione in commercio, alla distribuzione o alla vendita ai sensi della normativa vigente, che dispongano del tecnico abilitato di cui all'articolo 1, comma 2, operante in nome e per conto del fornitore mediante un rapporto di dipendenza o professionale che ne assicuri la presenza per un orario tale da garantire la fornitura dei dispositivi entro i termini previsti dall'articolo 4, comma 7.
3. In via transitoria e comunque non oltre il 31 dicembre 1999 le aziende Usl possono altresì rivolgersi ai soggetti già iscritti negli elenchi regionali di cui all'allegato A, paragrafo "Aziende abilitate alle forniture", del decreto ministeriale. 28 dicembre 1992. Gli elenchi sono aggiornati tenendo conto delle modifiche apportate dal presente regolamento ai fini dei requisiti richiesti per le forniture.
4. Per l'erogazione dei dispositivi inclusi negli elenchi 2 e 3 del nomenclatore di cui all'allegato 1, le regioni o le aziende Usl stipulano contratti con i fornitori aggiudicatari delle procedure pubbliche di acquisto di cui all'articolo 8, comma 2. Fino all'espletamento di tali procedure e comunque non oltre 90 giorni dalla data di entrata in vigore del presente regolamento, le regioni e le aziende Usl assicurano l'erogazione dei dispositivi secondo le modalità già in essere.

Art. 4

Modalità di erogazione

1. L'erogazione a carico del Ssn delle prestazioni di assistenza protesica individuate nel presente regolamento è subordinata, salvo i casi eventualmente individuati dalle regioni, al preliminare svolgimento delle seguenti attività: prescrizione, autorizzazione, fornitura e collaudo.
2. La prescrizione dei dispositivi protesici è redatta da un medico specialista del Ssn, dipendente o convenzionato, competente per tipologia di menomazione o disabilità, fatto salvo quanto previsto dall'articolo 2, comma 1, lettera e).
3. La prescrizione costituisce parte integrante di un programma di prevenzione, cura e riabilitazione delle lesioni o loro esiti che, singolarmente, per concorso o coesistenza, determinano la menomazione o disabilità. A tal fine, la prima prescrizione di un dispositivo protesico deve comprendere:
 - a) una diagnosi circostanziata, che scaturisca da una completa valutazione clinica e strumentale dell'assistito;
 - b) l'indicazione del dispositivo protesico, ortesico o dell'ausilio prescritto, completa del codice identificativo riportato nel nomenclatore, e l'indicazione degli eventuali adattamenti necessari per la sua personalizzazione;
 - c) un programma terapeutico di utilizzo del dispositivo comprendente: il significato terapeutico e riabilitativo; le modalità, i limiti e la prevedibile durata di impiego del dispositivo; le possibili controindicazioni; le modalità di verifica del dispositivo in relazione all'andamento del programma terapeutico.
4. La prescrizione è integrata da una esauriente informazione al paziente ed eventualmente a chi lo assiste, sulle caratteristiche funzionali e terapeutiche e sulle modalità di utilizzo del dispositivo stesso.
5. L'autorizzazione alla fornitura del dispositivo protesico, dell'ortesi o dell'ausilio prescritto è rilasciata dall'azienda Usl di residenza dell'assistito previa verifica dello stato di avente diritto del richiedente, della corrispondenza tra la prescrizione medica ed i dispositivi codificati del nomenclatore, nonché, nel caso di forniture successive alla prima, del rispetto delle modalità e dei tempi di rinnovo. La azienda Usl si pronuncia sulla richiesta di autorizzazione tempestivamente e comunque, in caso di prima fornitura, entro venti giorni dalla richiesta. In caso di silenzio della Usl, trascorso tale termine, l'autorizzazione alla prima fornitura si intende concessa. All'atto dell'autorizzazione, sulla prescrizione è riportato il corrispettivo riconosciuto dalla azienda Usl al fornitore a fronte dell'erogazione del dispositivo prescritto. In caso di autorizzazione tacita il corrispettivo riconosciuto al fornitore è pari alla tariffa applicata o al prezzo determinato dalla stessa azienda di residenza dell'assistito.
6. Qualora i dispositivi protesici, ortesici e gli ausili siano prescritti, per motivi di necessità e urgenza, nel corso di ricovero presso strutture sanitarie accreditate, pubbliche o private, ubicate fuori del territorio dell'azienda Usl di residenza dell'assistito, la prescrizione è inoltrata dalla unità operativa di ricovero alla azienda Usl di

residenza, che rilascia l'autorizzazione tempestivamente, anche a mezzo fax. Limitatamente ai dispositivi inclusi nell'elenco 1 del nomenclatore, in caso di silenzio della azienda Usl, trascorsi cinque giorni dal ricevimento della prescrizione, l'autorizzazione si intende concessa da parte della azienda Usl di residenza. In caso di autorizzazione tacita il corrispettivo riconosciuto al fornitore è pari alla tariffa fissata dalla regione di residenza dell'assistito.

7. La fornitura del dispositivo protesico prescritto avviene entro termini definiti nell'ambito delle procedure di cui agli articoli 8, comma 2, e 9, comma 1, e comunque non oltre i termini massimi, specifici per categoria di dispositivo, indicati nell'allegato 2 al presente regolamento, pena l'applicazione delle penalità contestualmente definite; per le forniture urgenti autorizzate in favore degli assistiti ricoverati, previste dall'articolo 2, comma 1, lettera e), i fornitori devono garantire tempi di consegna inferiori ai suddetti tempi massimi. La fornitura di protesi di arto provvisoria o temporanea di cui all'articolo 6, comma 1 non modifica il tempo massimo di rilascio della prima fornitura definitiva.
8. Il fabbricante di dispositivi protesici è tenuto a corredare i prodotti delle istruzioni previste dalla normativa vigente. Il fornitore fornisce al paziente ed eventualmente a chi lo assiste, dettagliate istruzioni sulla manutenzione e sull'uso del dispositivo erogato, anche a mezzo di indicazioni scritte.
9. Al momento della consegna del dispositivo protesico, l'assistito o chi ne esercita la tutela rilascia al fornitore una dichiarazione di ricevuta da allegare alla fattura trasmessa alla azienda Usl ai fini del rimborso. Qualora il dispositivo venga spedito per corriere, per posta o per altro mezzo, il fornitore allega alla fattura copia del bollettino di spedizione o della lettera di vettura.
10. Il collaudo accerta la congruenza clinica e la rispondenza del dispositivo ai termini dell'autorizzazione ed è effettuato, entro venti giorni dalla data di consegna, dallo specialista prescrittore o dalla sua unità operativa; a tal fine, entro il termine di tre giorni lavorativi, il fornitore comunica all'azienda Usl che ha rilasciato la prescrizione la data di consegna o di spedizione del dispositivo. L'azienda Usl invita, entro 15 giorni dall'avvenuta fornitura, l'assistito a presentarsi per il collaudo. Qualora l'assistito non si presenti alla data fissata per il collaudo senza giustificato motivo incorre nelle sanzioni fissate dalla regione. Qualora all'atto del collaudo il dispositivo non risulti rispondente alla prescrizione, il fornitore è tenuto ad apportare le opportune variazioni. Trascorsi venti giorni dalla consegna del dispositivo senza che il fornitore abbia ricevuto alcuna comunicazione da parte dell'azienda Usl, il collaudo si intende effettuato ai fini della fatturazione e del pagamento. Il collaudo dei dispositivi erogati ad assistiti non deambulanti viene effettuato presso la struttura di ricovero o a domicilio. Sono esclusi dalla procedura di collaudo i dispositivi monouso, valendo ai medesimi fini le prescrizioni dei relativi capitolati.
11. I fornitori sono tenuti a garantire la perfetta funzionalità dei dispositivi protesici per il periodo, successivo alla consegna, specificamente definito nell'ambito delle procedure di cui agli articoli 8, comma 2, e 9, comma 1, e comunque non inferiore al termine di garanzia indicato nell'allegato 2 al presente regolamento.
12. I dispositivi protesici di cui agli elenchi 1e 2 del nomenclatore allegato si intendono ceduti in proprietà all'assistito, fatta salva la facoltà delle regioni di disciplinare modalità di cessione in comodato dei dispositivi per i quali sia possibile il riutilizzo, allo scopo di conseguire economie di gestione, prevedendo comunque l'obbligo dell'azienda cedente di garantire la perfetta funzionalità e sicurezza dei dispositivi e di fornire all'assistito le istruzioni previste dalla normativa vigente. I fornitori sono tenuti all'adempimento degli obblighi di cui al comma 11 anche nei confronti dei soggetti ai quali i dispositivi sono ceduti in proprietà.
13. L'azienda USL proprietaria degli apparecchi di cui all'elenco 3 del nomenclatore è tenuta ad assicurarne la perfetta funzionalità e la sicurezza ed a fornire all'assistito le istruzioni previste dalla normativa vigente. I contratti stipulati con i fornitori dei suddetti apparecchi prevedono la manutenzione e la tempestiva riparazione per tutto il periodo di assegnazione in uso all'assistito.

Art. 5

Tempi minimi di rinnovo dell'erogazione

1. La azienda Usl non autorizza la fornitura di nuovi dispositivi protesici definitivi in favore dei propri assistiti di età superiore ai 18 anni prima che sia trascorso il tempo minimo di rinnovo, specifico per tipo di dispositivo, riportato nell'allegato 2 al presente regolamento.
2. I tempi minimi di rinnovo possono essere abbreviati, sulla base di una dettagliata relazione del medico prescrittore, per particolari necessità terapeutiche o riabilitative o in caso di modifica dello stato psicofisico dell'assistito.
3. In caso di smarrimento, di rottura accidentale, di particolare usura del dispositivo, di impossibilità tecnica della riparazione o di non convenienza della riparazione stessa ovvero di non perfetta funzionalità del presidio riparato, la azienda Usl può autorizzare, per una sola volta, la fornitura di un nuovo dispositivo protesico prima che siano decorsi i tempi minimi di cui al comma 1, sulla base di una dichiarazione sottoscritta dall'invalido o da chi ne esercita la tutela.
4. Alla scadenza del tempo minimo di cui al comma 1, il rinnovo della fornitura è comunque subordinato alla verifica di idoneità e convenienza alla sostituzione o riparazione da parte del medico specialista prescrittore, ai sensi dell' articolo 4.
5. Per i dispositivi forniti agli assistiti di età inferiore ai 18 anni non si applicano i tempi minimi di rinnovo; la azienda Usl autorizza le sostituzioni o modificazioni dei dispositivi protesici erogati, in base ai controlli clinici previsti e secondo il programma terapeutico.

Art. 6

Dispositivi protesici temporanei, provvisori e di riserva

1. I dispositivi protesici sono consegnati agli assistiti nella loro configurazione definitiva. Fa eccezione la fornitura di:
 - a) dispositivi protesici provvisori, necessari per affrontare i problemi riabilitativi nel periodo precedente la consegna delle protesi definitive e non utilizzabili, se non marginalmente, per la loro realizzazione;
 - b) dispositivi protesici temporanei, utilizzabili significativamente per la realizzazione dei dispositivi definitivi.
2. I dispositivi provvisori e temporanei sono prescrivibili esclusivamente in favore delle donne mastectomizzate, dei soggetti con enucleazione del bulbo oculare e dei soggetti con amputazione di arto; per tali ultimi soggetti, la fornitura del dispositivo provvisorio è alternativa a quella del dispositivo temporaneo.
3. L'azienda Usl può autorizzare la fornitura di un dispositivo di riserva rispetto al primo dispositivo definitivo in favore dei soggetti con amputazione bilaterale di arto superiore o con amputazione monolaterale o bilaterale di arto inferiore. Nei confronti di altri soggetti con gravi difficoltà di deambulazione, cui non è riconosciuto il diritto alla fornitura di una protesi di riserva, l'azienda Usl è tenuta ad assicurare la tempestiva sostituzione dei dispositivi divenuti temporaneamente non utilizzabili, ai sensi dell'articolo 5.

Art. 7

Numerazione dei dispositivi protesici su misura

1. I dispositivi su misura indicati nell'elenco 1 allegato al presente regolamento debbono riportare un numero di matricola da cui si rilevi anche il mese e l'anno dell'autorizzazione di cui all'art. 4, comma 5, che deve essere impresso in modo visibile ed indelebile in un punto non asportabile e non soggetto a logorio. In caso di sostituzione della parte su cui inizialmente è stato impresso, il numero di matricola deve essere reimpresso sulla parte sostituita.

Art. 8

Tariffe e prezzi di acquisto dei dispositivi protesici

1. In sede di prima applicazione del presente regolamento, le regioni fissano il livello massimo delle tariffe da corrispondere nel proprio territorio ai soggetti erogatori, entro un intervallo di variazione compreso tra il valore delle tariffe indicate dall'elenco 1 del nomenclatore allegato nel presente regolamento ed una riduzione di tale valore non superiore al venti per cento.
2. I prezzi corrisposti dalle aziende Usl per i dispositivi protesici e gli apparecchi inclusi, rispettivamente, agli elenchi 2 e 3 del nomenclatore allegato, sono determinati mediante procedure pubbliche di acquisto espletate secondo la normativa vigente. Le regioni emanano direttive per lo svolgimento delle suddette procedure da parte delle aziende Usl, anche in forma associata, anche al fine di garantire la capillarità della distribuzione dei dispositivi protesici, il rispetto di standard di qualità e la disponibilità di una gamma di modelli idonea a soddisfare specifiche esigenze degli assistiti.
3. Al fine di consentire l'acquisizione delle informazioni necessarie alla programmazione sanitaria nazionale ed al monitoraggio della spesa relativa all'assistenza protesica, le regioni e le province autonome provvedono ad inviare al Ministero della sanità i provvedimenti regionali e provinciali di determinazione delle tariffe e dei prezzi di acquisto dei dispositivi protesici di cui, rispettivamente, agli elenchi 1 e 2 e 3 del nomenclatore allegato.

Art. 9

Rapporti tra aziende Usl e fornitori

1. Nel rispetto delle disposizioni di cui all'articolo 8-quinquies del decreto legislativo 30 dicembre 1992, n. 502, come modificato dall'articolo 8, comma 4, del decreto legislativo 19 giugno 1999, n. 229, le regioni, anche in forma associata, e le aziende Usl, nel rispetto dei piani annuali preventivi individuati dalle regioni sentite le organizzazioni dei fornitori di assistenza protesica, contrattano con i fornitori dei dispositivi di cui all'elenco 1 del nomenclatore operanti sul proprio territorio le modalità e le condizioni delle forniture.
2. Le modalità di fatturazione e pagamento dei dispositivi protesici di cui al presente regolamento sono stabilite dalle regioni nel rispetto della normativa vigente in materia di contabilità.

Art. 10
Modalità di controllo

1. A ciascuno dei dispositivi inclusi nel nomenclatore allegato è attribuito lo specifico codice riportato negli elenchi allegati, che costituisce l'elemento identificativo del dispositivo nell'ambito degli scambi all'interno del Ssn e deve essere utilizzato per ogni finalità di carattere amministrativo ed informativo.
2. Le regioni e le province autonome vigilano sulla corretta applicazione da parte delle aziende Usl del presente regolamento ed assicurano l'attivazione da parte di ciascuna azienda Usl di specifici sistemi di controllo, interno ed esterno.

Art. 11
Aggiornamento del nomenclatore

1. Il nomenclatore è aggiornato periodicamente, con riferimento al periodo di validità del Piano sanitario nazionale e, comunque, con cadenza massima triennale, con la contestuale revisione della nomenclatura dei dispositivi erogabili.

Art. 12

1. Il presente regolamento sostituisce il decreto ministeriale 28 dicembre 1992, pubblicato sul Supplemento Ordinario n. 9 alla *Gazzetta Ufficiale* n. 10 del 14 gennaio 1993.

Il presente regolamento, munito del sigillo dello Stato, sarà inserito nella Raccolta ufficiale degli atti normativi della Repubblica italiana. E' fatto obbligo a chiunque spetti di osservarlo e di farlo osservare.

Roma, 28 agosto 1999

IL MINISTRO: BINDI

Visto, *il Guardasigilli*: DILIBERTO
Registrato alla Corte dei conti il 14 settembre 1999
Registro n. 2 sanità, foglio n. 76

NOMENCLATORE TARIFFARIO DELLE PROTESI

ELENCO N. 1 :

Nomenclatore tariffario delle prestazioni sanitarie protesiche

**LA DESCRIZIONE DEGLI AUSILI TECNICI PER PERSONE
DISABILI E LE NORME TECNICHE RIPORTATE NEL
PRESENTE ELENCO FANNO RIFERIMENTO ALLA
CLASSIFICAZIONE ISO 9999:1998
APPROVATA COME NORMA EUROPEA
EN ISO 9999**

Classe 03	Ausili per terapia ed addestramento
Classe 06	Ortesi e protesi
Classe 09	Ausili per la cura e la protezione personale
Classe 12	Ausili per la mobilità personale
Classe 15	Ausili per la cura della casa
Classe 18	Mobilia ed adattamenti per la casa o per altri edifici
Classe 21	Ausili per comunicazione, informazione e segnalazione
Classe 24	Ausili per manovrare oggetti e dispositivi
Classe 27	Adattamenti dell'ambiente, utensili e macchine
Classe 30	Ausili per le attività di tempo libero

ELENCO N. 1:

Tavola di corrispondenza fra sistemi di classificazione

FAMIGLIE DI PRESIDI SECONDO IL NOMENCLATORE TARIFFARIO EX D.M. 28/12/92	CLASSI DI PRESIDI CORRISPONDENTI SECONDO LA CLASSIFICAZIONE A NORMA ISO
AUSILI ORTOPEDICI:	06 PROTESI E ORTESI:
28 - Ausili addominali	03 12 Ausili per la terapia dell'ernia
11 - Plantari	06 12 03 Ortesi per piede }
12 - Rialzi	06 12 03 Ortesi per piede }
13 - Calzature ortopediche predisposte di serie	06 33 03 Calzature ortopediche di serie
14 - Calzature ortopediche su misura	06 33 06 Calzature ortopediche su misura
16 - Apparecchi ortopedici per arto inferiore	06 12 Apparecchi ortopedici per 06 27 arto inferiore
17 - Apparecchi ortopedici per arto superiore	06 06 Apparecchi ortopedici per arto superiore
18 - Apparecchi ortopedici per il tronco	06 03 Ortesi spinali
19 - Protesi di arto inferiore	06 24 Protesi di arto inferiore
20 - Protesi di arto superiore	06 18 Protesi di arto superiore
22 - Ausili per la deambulazione e carrozzine	03 48 Ausili per rieducazione di 03 78 movimento, forza, equili- brio
	12 03 Ausili per la deambulazione utilizzabili con un braccio
	12 06 Idem con due braccia
	12 18 Biciclette
	12 21 Carrozzine }
	12 24 Accessori per carrozzine }
	12 27 Veicoli (passeggini)
	12 36 Ausili per il sollevamento
	18.09 Seggioloni
27 - Accessori	06.27 Protesi cosmetiche e non funzionali di arto inferiore
-- - Ausili posturali	18 09 Sistemi di postura
26 - Protesi oculari	06.30 Protesi non di arto: 06.30.21 Protesi oculari
29 - Ausili ottici correttivi	21 Ausili per comunicazione, informazione e segnalazione
	21.03 Dispositivi ottici correttivi
24 Protesi acustiche	21.45 Apparecchi acustici

REQUISITI PER LE PRESTAZIONI SANITARIE PROTESICHE INCLUSE NELL'ELENCO N. 1 SECONDO LE NORME TECNICHE ISO E CEN

La terminologia relativa alle protesi, agli arti ed alle ortesi esterne fanno riferimento a:

ISO 8549 - 1 -Protesi e ortesi
Termini anatomici
Personale e metodi

ISO 8549 - 2 -Livello di amputazione degli arti e delle amputazioni acquisite
Anomalie congenite degli arti

ISO 8549 - 3 - Ortesi - definizioni e abbreviazioni

I materiali, i componenti ortopedici prefabbricati, i prodotti ortopedici di serie che costituiscono un AUSILIO ORTOPEDICO trovano riferimento nel pr EN 12182 "Ausili tecnici per disabili-Requisiti generali e metodi di prova"

Resta inteso che il prodotto finito realizzato su misura dal tecnico ortopedico trova riferimento nelle sopracitate norme.

Tutti gli ausili devono in ogni caso rispondere ai requisiti essenziali indicati nell'allegato 1 della Direttiva 93/42 CEE e, tranne quelli su misura, muniti della dichiarazione di conformità CE e relativa fascicolazione tecnica prevista dall'allegato VII di tale direttiva.

Ogni ausilio e accessorio deve recare la marcatura CE e deve essere corredato di etichettatura e istruzioni d'uso.

Gli ausili su misura devono attenersi alle procedure previste dall'allegato VIII della direttiva citata.

L'imballaggio deve garantire che il trasporto e la manipolazione non compromettano il rispetto dei suddetti requisiti essenziali.

In applicazione della direttiva 93/42 CEE il rispetto degli standard determina la presunzione di rispetto dei requisiti essenziali.

A decorrere dal 15 giugno 1998 possono essere immessi in commercio e in servizio dispositivi medici conformi alla Direttiva 93/42 CEE.

METODOLOGIA PER LA COSTRUZIONE E APPLICAZIONE DELLE PRESTAZIONI SANITARIE PROTESICHE ORTOPEDICHE RIPORTATE NELL'ELENCO N. 1

Il D.M. 14-9-94 N. 665 individua la figura professionale del tecnico ortopedico con il seguente profilo: **il tecnico ortopedico è l'operatore sanitario** che, in possesso del diploma universitario abilitante, su prescrizione medica e successivo collaudo, opera la costruzione e/o adattamento, applicazione e fornitura di protesi, ortesi e di ausili sostitutivi, correttivi e di sostegno dell'apparato locomotore, di natura funzionale ed estetica, di tipo meccanico o che utilizzano l'energia esterna o energia mista corporea ed esterna, mediante rilevamento diretto sul paziente di misure e modelli.

I dispositivi ortopedici riportati nell'elenco n. 1 sono applicati e forniti alla persona disabile dal tecnico ortopedico.

Con riferimento alla direttiva 93/42 CEE i dispositivi sono classificati in:

DISPOSITIVI SU MISURA, ovvero quelli costruiti singolarmente sulla base della prescrizione medica per essere applicati ed utilizzati solo da un determinato paziente, secondo metodi che prevedono sempre la rilevazione di grafici, misure e/o calchi anche quando nella lavorazione sono utilizzate parti o componenti di serie;

DISPOSITIVI IN SERIE PREDISPOSTI, ovvero quelli con caratteristiche polifunzionali costruiti con metodi di fabbricazione continua o in serie, che comunque necessitano di essere individuati e personalizzati tramite modifiche, successivamente adattati secondo la prescrizione del medico, per soddisfare una esigenza specifica del paziente cui sono destinati.

Con riferimento alla norma ISO 8549-1, la costruzione di un dispositivo su misura o in serie predisposto avviene attraverso le seguenti fasi di lavorazione:

FASE 1

- Valutazione esigenze funzionali dell'ausilio prescritto dallo specialista
Definizione delle condizioni generali di salute, professionali e sociali del paziente, da parte di coloro che saranno preposti alla cura e da parte del tecnico ortopedico in merito alla scelta dei componenti. Procedure in merito alla scelta dei componenti e loro applicazioni che si conformino al meglio alle condizioni reali del paziente.
- Analisi di rischio di utilizzo
Sulla base delle esigenze funzionali e facendo riferimento alle caratteristiche tecniche dei materiali e dei componenti che andranno a costituire l'ausilio, il tecnico opera le scelte sulla base delle indicazioni della normativa 93/42 CEE (a decorrere dal 15.6.1998, e della UNI EN 1441 "Dispositivi medici-Analisi dei rischi".

FASE 2

- Progettazione
Definizione delle caratteristiche costruttive di ogni singola parte dell'ausilio, stesura della scheda progetto, individuazione dei codici di riferimento al nomenclatore tariffario e compilazione del preventivo.
- Rilevamento misure e calco negativo.
Acquisizione e registrazione di tutte le informazioni necessarie alla realizzazione di protesi ed ortesi, quali la preparazione di diagrammi, grafici, misurazioni e calchi negativi delle parti del corpo interessate. In particolare per una migliore realizzazione delle ortesi dell'arto inferiore si procede con la valutazione strumentale delle forze meccaniche di carico agli appoggi in fase statica e dinamica.

L'acquisizione delle misure può avvenire con sistema computerizzato, sistema “**CAD**”

(*Computer aided design*).

FASE 3

- Stilizzazione e correzione del calco positivo. Procedura di modifica di un positivo ottenuto per colata di gesso in un negativo, per ottenere la forma che determina completamente o parzialmente l'aspetto finale dell'ausilio. Il calco positivo può essere realizzato mediante l'elaborazione tridimensionale dei dati inseriti nel computer e la successiva realizzazione tramite fresatrice a controllo numerico sistema “**CAM**” (*Computer aided manufacture*).
- Correzione del grafico. Modifica del grafico per ottenere un profilo che determini completamente o parzialmente la forma finale della protesi o dell'ortesi.

FASE 4

- Costruzione dei componenti prodotti individualmente su calco o in base alle misure.
- Assemblaggio e allineamento provvisorio. Assemblaggio ed allineamento a banco dei componenti di una protesi o di una ortesi conformemente alle caratteristiche definite in base ai dati acquisiti sul paziente.
NOTA: allineamento. Definizione della posizione nello spazio dei diversi componenti di una protesi o di una ortesi, gli uni rispetto agli altri e rispetto al paziente.

FASE 5

- Prove: allineamento statico. Procedura attraverso la quale l'allineamento a banco provvisorio è corretto dal tecnico ortopedico sul paziente immobile.

FASE 6

- Prove allineamento dinamico. Procedura con la quale l'allineamento della protesi e dell'ortesi è ottimizzato tenendo conto delle osservazioni relative a tutti i movimenti del paziente.

FASE 7

- Finitura. Operazione di produzione realizzata dopo l'allineamento dinamico per conferire all'ausilio la sua conformazione definitiva.

FASE 8

- Redazione della fascicolazione tecnica in riferimento alla qualità del prodotto in conformità con la direttiva 93/42 CEE per i prodotti su misura vanno espletate le procedure dell'allegato VIII (a decorrere dal 15/6/98).

FASE 9

- Verifica e consegna dell'ausilio. Procedura di verifica che conferma che l'ortesi o la protesi finita (inclusa la personalizzazione, funzionalità ed estetica) è soddisfacente. In particolare, per protesi e ortesi dell'arto inferiore la verifica funzionale può essere integrata da strumenti di

rilevazione elettronica che consentono di valutare meglio la funzionalità dell'ausilio.

- Addestramento e spiegazione corretto utilizzo. Autonomamente o in collaborazione con altre figure professionali unite in "équipe multidisciplinare", il tecnico ortopedico addestra il disabile all'uso delle protesi, delle ortesi e altri ausili per quanto riguarda:

1. La tecnica per calzare l'ausilio.
2. Le cautele nell'uso.
3. La durata e l'alternanza dei periodi di uso nella fase iniziale per non incorrere in arrossamenti, piaghe, ecc.
4. Le procedure per la pulizia.
5. La periodicità degli interventi di regolazione o manutenzione ordinaria.

NOTA: L'addestramento per quanto riguarda gli obiettivi terapeutici e riabilitativi non sono a carico del tecnico ortopedico.

AUSILI PER TERAPIA DELL'ERNIA	
FAMIGLIE DEL NOMENCLATORE- TARIFFARIO D.M. 28/12/92	CLASSI DEL NUOVO NOMENCLATORE Classificazione a norma ISO
28 - Ventriere e cinti erniari	03 12 Ausili per la terapia dell'ernia 03 12 03 Cinghie erniarie 03 12 06 Ventriere e cinti erniari

<u>NORME TECNICHE</u>	
pr EN 12182	Ausili tecnici per disabili-Requisiti generali e metodi di prova
ISO 8549 – 1, -3	VOCABOLARIO

AUSILI PER LA TERAPIA DELL'ERNIA ISO 03.12

(AUSILI ADDOMINALI)

DESCRIZIONE	CODICE CLASS. ISO	EURO	EURO + 9%
L'applicazione e la fornitura di questi ausili è fatta dal tecnico ortopedico abilitato.			
VENTRIERE COSTRUITE SU MISURA			
Post - operatoria (appendicectomia, erniotomia) alta cm. 18	03.12.06.003	61,46	66,99
Per ptosi viscerale (gastrica, renale) con cuscinetto sottocoscia alta fino a cm. 30	03.12.06.006	79,48	86,63
Per sventramento semplice o per ptosi o per diastasi dei retti	03.12.06.009	99,57	108,53
Per sventramento addome pendulo, con tirante sovrapubico ed eventuali bretelle, su misura:			
- per uomo o donna fino a cm. 120	03.12.06.012	139,60	152,16
- per uomo o donna oltre cm. 120	03.12.06.015	177,97	193,99
CINTI ERNIARI SU MISURA PER ADULTI Possono essere forniti esclusivamente ad invalidi non operabili. Inguinale semplice o crurale			
- in tessuto elastico	03.12.06.033	54,85	59,79
- a molla	03.12.06.036	90,79	98,96
Inguinale doppio:			
- in tessuto elastico	03.12.06.039	72,77	79,32
- a molla	03.12.06.042	101,54	110,68
Scrotale per ernia incontenibile e sospensorio:			
- normale	03.12.06.045	104,74	114,17
- per ernia voluminosa	03.12.06.048	152,82	166,57
AGGIUNTIVI			
Foro per stomia su ventriera	03.12.06.103	29,39	32,04

ORTESI SPINALI	
FAMIGLIE NOMENCLATORE- TARIFFARIO D.M. 28/12/92	CLASSI DEL NUOVO NOMENCLATORE Classificazione a norma I.S.O.
18 - Corsetti, busti, reggispalle, collari, minerve o gorgere	06 03 Ortesi spinali Un'ortesi spinale è un insieme di componenti compatibili solitamente prodotti da un singolo produttore che possono essere integrati con qualsiasi componente prodotto individualmente per produrre una gamma di ortesi spinali differenti. Gli elementi singoli possono essere classificati in base alla seguente classificazione 06 03 03 Ortesi sacro-iliache 06 03 06 Ortesi lombo-sacrali 06 03 09 Ortesi toraco-lombo sacrali 06 03 12 Ortesi cervicali 06 03 15 Ortesi cervico-toraciche 06 03 18 Ortesi cervico-toraco-lombo-sacrali

NORME TECNICHE	
pr EN 12182	Ausili tecnici per disabili e requisiti generali e metodi di prova
ISO 8549-1, -3	VOCABOLARIO

ORTESI SPINALI ISO 06.03

DESCRIZIONE	CODICE CLASS. ISO	EURO	EURO + 9%
L'applicazione e la fornitura di questi ausili è fatta dal tecnico ortopedico abilitato.			
PER ORTESI SPINALI SI INTENDONO GLI AUSILI: - corsetti - busti - reggispalle - collari - minerve o gorgere			
• ORTESI TORACO-LOMBO-SACRALI	06.03.09		
Busto in stoffa armata su misura			
Con allacciatura centrale: Di stoffa sfoderato su misura con due molle rigide posteriori ai lati della colonna vertebrale, due molle laterali rigide con puntali in plastica e rinforzi esterni in pelle o stoffa due molle flessibili anteriori, con allacciatura centrale anteriore ed appositi cinturini e/o lacci di regolazione:			
- per uomo	06.03.09.003	103,08	112,36
- per donna	06.03.09.004	133,61	145,63
In stoffa doppia (normale):			
- per uomo	06.03.09.005	149,31	162,75
- per donna	06.03.09.006	155,25	169,22
Con parte anteriore o laterale elastica:			
- per uomo	06.03.09.007	131,80	143,66
- per donna	06.03.09.008	149,05	162,46
In stoffa doppia con parte anteriore o laterale elastica o con pancera contentiva:			
- per uomo	06.03.09.009	176,89	192,81
- per donna	06.03.09.010	212,47	231,59
Con due allacciature laterali: Di stoffa analogo al precedente, su misura sfoderato:			
- per uomo	06.03.09.011	143,88	156,83
- per donna	06.03.09.012	185,82	202,54
In stoffa doppia normale:			
- per uomo	06.03.09.013	175,18	190,95
- per donna	06.03.09.014	209,37	228,21
Con parte anteriore elastica:			
- per uomo	06.03.09.015	172,60	188,13
- per donna	06.03.09.016	212,42	231,54
In stoffa doppia con parte anteriore elastica o con pancera contentiva:			
- per uomo	06.03.09.017	189,23	206,26
- per donna	06.03.09.018	235,81	257,03

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
AGGIUNTIVI			
Ascellari con appoggio metallico sulla cresta iliaca, registrabile	06.03.09.103	119,92	130,71
Cuscinetto modellato di sostegno, renale ecc.	06.03.09.106	35,22	38,39
Fascia epigastrica	06.03.09.109	24,27	26,45
Fascia ai trocanteri	06.03.09.112	30,88	33,66
Molla supplementare	06.03.09.115	4,80	5,23
Pattina sotto pube	06.03.09.118	8,93	9,73
Spallacci semplici	06.03.09.121	23,40	25,51
Spallacci modellati	06.03.09.124	26,70	29,10
Taglia oltre cm. 110 di circonferenza	06.03.09.125	34,50	37,61
Tessuto alto fino alle ascelle	06.03.09.126	25,51	27,81
Trazione elastica di raccordo fra corsetto o busto e ginocchiera e protesi	06.03.09.127	26,55	28,94
Imbottitura compensativa, per scoliosi	06.03.09.128	16,53	18,02
RIPARAZIONI E/O ADATTAMENTI			
Abbassare parte anteriore	06.03.09.503	22,62	24,66
Abbassare totalmente stoffa	06.03.09.506	29,28	31,92
Allargare parte anteriore	06.03.09.509	19,73	21,51
Attacco allacciatura	06.03.09.512	8,37	9,12
Cuscinetto	06.03.09.515	40,23	43,85
Fascia epigastrica	06.03.09.518	29,28	31,92
Fasce ai trocanteri	06.03.09.521	30,01	32,71
Fettuccia a ganci	06.03.09.524	19,26	20,99
Fibbia con relativo attacco ed incontro	06.03.09.527	9,50	10,36
Giarrettiera completa	06.03.09.530	9,24	10,07
Laccio	06.03.09.533	0,57	0,62
Laterale in elastico	06.03.09.536	18,28	19,93
Molla	06.03.09.539	4,13	4,50
Orlatura totale	06.03.09.542	20,61	22,46
Orlatura parziale	06.03.09.545	13,63	14,86
Parte anteriore in elastico	06.03.09.548	46,58	50,77
Pattina sotto pube	06.03.09.551	8,93	9,73
Rivestimento al cuscinetto	06.03.09.554	16,22	17,68
Sostituzione davanti	06.03.09.557	29,44	32,09
Spallacci semplici	06.03.09.560	29,44	32,09
Spallacci modellati	06.03.09.563	34,29	37,38
Telini centrali anteriori	06.03.09.566	51,70	56,35
Tessuto alto fino alle ascelle	06.03.09.569	41,78	45,54
Trazione elastica di raccordo fra corsetto o busto e ginocchiera e protesi	06.03.09.572	31,25	34,06

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Busto crociera rigido con ascellari Di acciaio inox o acciaio al carbonio plasticato o lega leggera ad alta resistenza anodizzata, con rivestimento in pelle o materiale sintetico con presa di bacino a molla, due aste paravertebrali, telaio costruito su grafico e misure del paziente, corpetto in cuoio, costruito su calco di gesso negativo e positivo:			
- con corpetto in stoffa alto fino alle ascelle	06.03.09.026	352,48	384,20
- c.s. con componenti predisposti, direttamente adattati sul paziente	06.03.09.027	264,58	288,39
- con corpetto in cuoio su modello di gesso	06.03.09.028	568,26	619,40
Busto crociera rigido con ascellari e presa sulle creste iliache o presa di bacino (o "M.Z.") Di acciaio inox o acciaio al carbonio plasticato o lega leggera ad alta resistenza anodizzata, con eventuale presa di bacino in plastica, con rivestimento in pelle o materiale sintetico, con due aste paravertebrali più due laterali e due placche di spinta di adatto materiale, comunque collocate. Telaio costruito su grafico e misure del paziente, corpetto in cuoio, costruito su calco di gesso negativo e positivo:			
- con corpetto di in stoffa alto fino alle ascelle	06.03.09.029	428,35	466,90
- c.s. con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	06.03.09.030	365,34	398,22
- con corpetto in cuoio su calco di gesso	06.03.09.031	618,46	674,12
Busto rigido senza ascellari, con presa sulle creste iliache o presa di bacino Di acciaio inox o acciaio al carbonio plasticato o lega leggera ad alta resistenza anodizzata, con eventuale presa di bacino in plastica, con rivestimento in pelle o materiale sintetico, con due aste paravertebrali più due laterali e due placche di spinta comunque collocate, telaio costruito su grafico e misure sul paziente, corpetto in cuoio costruito su calco di gesso negativo e positivo:			
- con corpetto in stoffa alto fino alle ascelle	06.03.09.033	404,33	440,72
- c.s. con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	06.03.09.034	271,14	295,54
- con corpetto in cuoio su calco di gesso	06.03.09.035	584,63	637,25
Busto rigido a tre punti per iperestensione dorsolombare Di lega leggera ad alta resistenza anodizzata con rivestimento in pelle o materiale sintetico, con due aste laterali e placche di spinta: una sternale, articolata, una pubica, una posteriore lombare registrabile			
Dispositivo predisposto direttamente adattato sul paziente	06.03.09.036	269,23	293,46

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
AGGIUNTIVI			
Cuscinetto di compressione	06.03.09.130	26,44	28,82
Fibbia attacco	06.03.09.133	4,44	4,84
Piastra di compressione o contenzione con relativo attacco	06.03.09.136	21,23	23,14
Rivestimento morbido interno per presa di bacino in plastica	06.03.09.139	39,3	42,84
Asta di trazione di collegamento alla mentoniera	06.03.09.142	26,8	29,21
Collare	06.03.09.145	44,00	47,96
Gorgera con asta regolabile in altezza e circonferenza	06.03.09.148	105,25	114,72
Cuscinetto di compensazione estetica per scoliosi	06.03.09.151	102,93	112,19
Pelotta per la estensione della spinta dorso lombare	06.03.09.154	57,38	62,54
Articolazioni registrabili a livello ascellare e trocanterico	06.03.09.157	43,38	47,28
RIPARAZIONI			
Allargare parte stoffa	06.03.09.590	28,15	30,68
Allargare presa di bacino	06.03.09.593	44,93	48,97
Allargare parte metallo e stoffa	06.03.09.596	40,03	43,63
Imbottitura con rivestimento di pelle di un ascellare	06.03.09.599	12,50	13,63
Imbottitura con rivestimento degli ascellari e del traverso scapolare	06.03.09.602	34,96	38,11
Orlatura parziale	06.03.09.605	11,21	12,22
Presa metallica sulle creste iliache	06.03.09.608	127,00	138,43
Rivestimento e imbottitura placca di pressione	06.03.09.611	14,20	15,48
Parte stoffa e pelle	06.03.09.614	117,03	127,56
Saldatura o chiodatura	06.03.09.617	28,92	31,52
Traverso scapolare	06.03.09.620	40,49	44,13
Busto tipo Agostini			
Presa di bacino in cuoio, foderata in pelle, con rinforzi metallici e cerniera, costruita su calco di gesso negativo e positivo. Due montanti laterali in acciaio regolabili in altezza, due ascellari e due emiarchi superiori di giunzione posteriore con gancio di chiusura. Pressori imbottiti fissati ai montanti laterali con cinghie. L'attacco anteriore del pressore è costituito da un archetto in acciaio con azione a balestra.	06.03.09.038	671,14	731,54
Corsetto tipo lionese classico	06.03.09.		
Composto di due aste montanti, una anteriore ed una posteriore con presa di bacino, ascellari, placche di compressione, di materiale sintetico indeformabile ad alta rigidità: apribile anteriormente, posteriormente articolato con cerniere in acciaio inox			
Costruito su calco di gesso negativo e positivo	06.03.09.039	741,12	807,82

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
AGGIUNTIVI			
Gorgera con asta regolabile in altezza e circonferenza	06.03.09.163	105,25	114,72
Corsetto tipo lionese per dorso curvo Composto di due aste montanti laterali ad atteggiamento variabile. Presa di bacino, placche di compressione di materiale plastico indeformabile ad alta rigidità. Placca sternale rinforzata con asta metallica. Apertura -chiusura laterale con cerniere e pomelli inox costruito su calco di gesso negativo e positivo	06.03.09.042	790,33	861,46
Corsetto tipo lionese a tre punti Composto di due aste montanti, una anteriore ed una posteriore registrabile in altezza, senza ascellari, con tre punti di appoggio: pelvico, iliolombare, toracico. In materiale plastico indeformabile ad alta rigidità.			
Costruito su calco di gesso negativo e positivo	06.03.09.045	503,65	548,98
RIPARAZIONI			
Smontaggio e rimontaggio	06.03.09.641	24,74	26,97
Adattamento antropometrico	06.03.09.644	16,68	18,18
Appoggio sottoascellare prolungato a pelotta	06.03.09.645	84,96	92,61
Asta anteriore	06.03.09.648	44,36	48,35
Asta posteriore	06.03.09.651	44,36	48,35
Cerniera per presa di bacino	06.03.09.654	26,80	29,21
Cerniera per supporto posteriore	06.03.09.657	17,92	19,53
Cuscinetto di appoggio sulle creste iliache	06.03.09.660	13,84	15,09
Cuscinetto per piastrina a trifoglio	06.03.09.663	14,46	15,76
Cuscinetto sottoascellare	06.03.09.666	13,84	15,09
Pelotta anteriore	06.03.09.669	44,36	48,35
Pelotta dorsale	06.03.09.672	75,35	82,13
Pelotta lombare	06.03.09.675	75,35	82,13
Piastrina con inserti filettati per ancoraggio cintura pelvica	06.03.09.678	20,81	22,68
Piastrina con inserti filettati per supporto anteriore cintura pelvica	06.03.09.681	15,08	16,44
Piastrina di congiunzione	06.03.09.684	15,08	16,44
Piastrina forata per ancoraggio pelotta	06.03.09.687	15,08	16,44
Piastrina sagomata per supporto pelotta	06.03.09.690	13,74	14,98
Piastrina a trifoglio	06.03.09.693	15,49	16,88
Valva modellata	06.03.09.696	246,25	268,41
Placca sternale rinforzata (dorso curvo)	06.03.09.699	171,93	187,40
Placca dorsale	06.03.09.702	149,98	163,48
Asta montante laterale	06.03.09.705	20,45	22,29

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Corsetto univalva dorsolombare o bolognese Di materiale sintetico a bassa rigidità, senza ascellari, con allacciatura posteriore o anteriore e due cuscinetti di compressione comunque collocati.			
Costruito su calco di gesso negativo e positivo	06.03.09.048	358,73	391,02
Corsetto univalva dorsolombare per scoliosi a doppia curva o bolognese Di materiale sintetico a bassa rigidità, senza ascellari alto con appoggio laterale sottoascellare, con allacciatura posteriore, con almeno quattro cuscinetti di compressione e compreso eventuale appoggio trocanterico.			
Costruito su calco di gesso negativo e positivo	06.03.09.051	459,08	500,40
Corsetto tipo Chêneau Costruito su calco in gesso negativo e positivo univalva, da sotto i glutei alle spalle, in materiale sintetico a bassa rigidità, ampie aperture nelle zone di espansione anteriore e posteriore, plesso sternale con cerniera, almeno due cuscinetti di compressione, foderato internamente in materiale anallergico morbido.			
	06.03.09.054	629,77	686,45
Corsetto bivalva dorsolombare Analogo al precedente codice 18.55.001 (06.03.09.048) ma con due allacciature.			
Costruito su calco di gesso negativo e positivo	06.03.09.057	371,18	404,59
AGGIUNTIVI			
Placca di compressione con cerniere e dispositivo di registrazione progressiva	06.03.09.169	133,97	146,03
Pelotta pneumatica posteriore	06.03.09.172	129,68	141,35
Corsetto tipo Boston E' costituito da: modulo prefabbricato o costruito su calco di gesso negativo e positivo in polipropilene foderato internamente in materiale anallergico morbido; rinforzato anteriormente e posteriormente da barre termosaldate di irrigidimento. E' realizzato mediante progetto, da eseguire su esame radiografico del paziente per la correzione della curva scoliotica e la derotazione dei corpi vertebrali; allacciatura posteriore.			
Tipo Boston/lombare Modulo con pelotte: Lombare Transtrocanterica Antiderotante lombare			
	06.03.09.060	443,33	483,23
Tipo Boston dorso/lombare Modulo con pelotte: Lombare Trocanterica Antiderotante lombare Toracica Anteriore toracica			
	06.03.09.063	529,16	576,78

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Tipo Boston dorso/lombare/cervicale Modulo con pelotte: Lombare Trocanterica Antiderotante lombare Toracica Anteriore toracica Sovrastruttura composta da anello cervicale con appoggio occipitale e ioideo ed aste tipo MILWAUKEE	06.03.09.066	586,23	638,99
AGGIUNTIVI			
Pelotta addominale	06.03.09.223	9,09	9,91
RIPARAZIONI			
Asta di rinforzo anteriore	06.03.09.743	36,05	39,29
Asta di rinforzo posteriore	06.03.09.746	36,05	39,29
Pelotta addominale	06.03.09.749	18,44	20,10
Adattamento presa di bacino	06.03.09.752	38,32	41,77
Corsetto per dorso curvo con mollone o spinta sternale Con presa di bacino in materiale sintetico, prolungata posteriormente, costruita su calco di gesso negativo e positivo:			
- con mollone di spinta montato anteriormente	06.03.09.069	389,56	424,62
- c.s. con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	06.03.09.070	261,17	284,68
- con spinta acromiale (come cod. 18.71.001) (06.03.09.069)	06.03.09.072	411,77	448,83
- con spinta sternale registrabile e progressiva (come cod. 18.71.001)	06.03.09.073	401,49	437,62
RIPARAZIONI			
Smontaggio e rimontaggio	06.03.09.773	16,27	17,73
Cuscinetto di spinta sternale	06.03.09.776	52,01	56,69
Forcella di spinta acromiale	06.03.09.779	68,43	74,59
Rivestimento cuscinetto	06.03.09.782	14,20	15,48
Mollone e/o spinta sternale registrabile	06.03.09.785	116,20	126,66
Busto tipo Agostini antigravitario Presa di bacino in cuoio, foderata in pelle, con rinforzi metallici e cerniera, costruita su calco di gesso negativo e positivo. Inserto anteriore in elastico a livello epigastrico ed ampio appoggio gluteo. Due montanti laterali in acciaio regolabili in altezza e con snodi alla base per regolarne la flessione. Ai montanti laterali sono fissati due emiarchi posteriori con escursione regolabile e con due pressori fissi. Molla anteriore con spinta sternale registrabile e progressiva.	06.03.09.075	674,70	735,42

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Reggispalle con ascellari Costruito in acciaio inox o lega leggera con rivestimento in pelle o materiale sintetico rigido,			
- con pettorale e cinghie di ancoraggio	06.03.09.078	92,45	100,77
- c.s. con placca di spinta anteriore per petto carenato	06.03.09.079	112,54	122,67
-c.s. con placca di spinta anteriore per petto carenato e placca posteriore di contropinta	06.03.09.080	123,43	134,54
• ORTESI CERVICALI COLLARI (predisposti):	06.03.12		
- In gomma piuma rivestito di maglia tubolare	06.03.12.003	23,91	26,06
- Di plastica, registrabile in altezza	06.03.12.006	29,64	32,31
- c.s. con appoggi occipitali e mentoniero	06.03.12.009	53,71	58,54
- Bivalva in materiale sintetico e espanso	06.03.12.012	57,12	62,26
• ORTESI CERVICO-TORACICHE	06.03.15		
MINERVA Con armatura Di acciaio inox o lega leggera ad alta resistenza con rivestimento in pelle o plastica, con telaio di appoggio sulle spalle, appoggio mentoniero e occipitale. Costruita sulle misure del paziente			
- Rigida	06.03.15.003	243,92	265,87
- c.s. con componenti direttamente adattati sul paziente	06.03.15.006	186,70	203,50
- Registrabile	06.03.15.009	265,92	289,85
- c.s. con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	06.03.15.012	247,18	269,43
- con registrazione multiplanare, con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	06.03.15.015	268,97	293,18
MINERVA Tipo bivalva Costruita di materiale plastico rigido o lega leggera ad alta resistenza con appoggio sulle spalle, con allacciature laterali, appoggio mentoniero e occipitale			
- Costruita su calco di gesso negativo e positivo	06.03.15.033	201,42	219,55

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
• ORTESI CERVICO -TORACO -LOMBO -SACRALI	06.03.18		
CORSETTO TIPO MILWAUKEE Con presa di bacino costruita su calco di gesso negativo e positivo, con presa in materiale sintetico, aste metalliche in acciaio inox o lega leggera ad alta resistenza anodizzata, regolabili in altezza, e rivestite di plastica o pelle o altri materiali, pelotte di compressione di adeguato materiale comunque collocate, quante ne sono necessarie:			
-collare di materiale di adatta rigidità, a larghezza regolabile con appoggio occipitale e stimolatore anteriore mentoniero rigidi	06.03.18.003	563,04	613,71
- c.s. con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	06.03.18.006	377,58	411,56
- con presa di bacino, costruita su calco di gesso negativo e positivo, in cuoio con rinforzi metallici e cerniera, interamente foderato in pelle e altre caratteristiche come il 18.45.001 (06.03.18.003)	06.03.18.009	675,47	736,26
AGGIUNTIVI			
Anello ascellare con relativi attacchi	06.03.18.103	65,74	71,66
Appoggio sottoascellare fissato anteriormente e posteriormente	06.03.18.106	10,69	11,65
Rivestimento morbido interno per presa di bacino in plastica	06.03.18.109	34,24	37,32
Forcella di spinta acromiale	06.03.18.112	58,36	63,61
RIPARAZIONI			
Smontaggio e rimontaggio	06.03.18.503	24,74	26,97
Adattamento antropometrico	06.03.18.506	16,68	18,18
Appoggio ioideo	06.03.18.509	19,01	20,72
Appoggio occipitale semplice (al paio)	06.03.18.512	19,01	20,72
Asta anteriore	06.03.18.515	10,38	11,31
Asta posteriore	06.03.18.518	11,16	12,16
Collare completo	06.03.18.521	33,83	36,87
Cuscinetto di compressione	06.03.18.524	27,79	30,29
Guaina di rivestimento ad un'asta	06.03.18.527	5,11	5,57
Elemento di compressione	06.03.18.530	30,16	32,87
Presa di bacino su calco di gesso negativo e positivo	06.03.18.533	279,20	304,33
Rivestimento morbido interno per presa di bacino di plastica	06.03.18.536	37,91	41,32
Cinghia ed attacco con fibbia	06.03.18.539	7,64	8,33
Attacco con fibbia	06.03.18.542	5,84	6,37
Cinghia	06.03.18.545	3,46	3,77
Presa di bacino prefabbricata in materiale sintetico	06.03.18.548	203,28	221,58
Presa di bacino in cuoio foderato	06.03.18.551	317,26	345,81

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
BUSTO STATICO EQUILIBRATO Con funzioni di contenimento ed equilibrio in soggetti con scoliosi flaccida. E' costituito da univalva in materiale sintetico con allacciatura anteriore, ampia apertura diaframmatica senza ascellari.			
Costruito su calco di gesso negativo e positivo	06.03.18.033	560,61	611,06
AGGIUNTIVI			
Cuscinetto di compressione	06.03.18.163	26,44	28,82
Rivestimento totale interno morbido	06.03.18.166	43,23	47,12
Rivestimento parziale antidecubito	06.03.18.169	83,10	90,58
Contentore addominali in tessuto elasticizzato	06.03.18.172	24,38	26,57
Prolungamento presa di bacino: - sacro - ischiatica	06.03.18.175	100,71	109,77
- ischio-femorale	06.03.18.178	355,22	387,19
Presa scapolo omerale:			
- rigida corta	06.03.18.181	59,39	64,74
- rigida lunga	06.03.18.184	93,07	101,45
Sostegno occipitale :			
- fisso	06.03.18.187	73,90	80,55
- registrabile	06.03.18.190	113,78	124,02
Pressore articolato sternale	06.03.18.193	93,48	101,89
RIPARAZIONI			
Smontaggio e rimontaggio	06.03.18.563	24,74	26,97
Cuscinetti di compressione	06.03.18.566	33,83	36,87
Rivestimento parziale antidecubito	06.03.18.569	91,41	99,64
Rivestimento totale interno	06.03.18.572	51,54	56,18
Cerniere o gancio chiusura	06.03.18.575	29,64	32,31
Contentore addominale in tessuto elasticizzato	06.03.18.578	19,94	21,73

ORTESI PER L'ARTO SUPERIORE	
FAMIGLIE NOMENCLATORE- TARIFFARIO D.M. 28/12/92	CLASSI DEL NUOVO NOMENCLATORE Classificazione a norma I.S.O.
17 - Docce e tutori per arto superiore	06 06 Apparecchi ortopedici per arto superiore (applicati al corpo). Un apparecchio ortopedico per arto superiore è un insieme di elementi compatibili abitualmente prodotti da un singolo produttore che possono essere integrati con qualsiasi componente prodotto singolarmente per creare una gamma di ortesi per arto superiore differente. Gli elementi singoli ed i componenti principali possono essere classificati in base alla seguente classificazione : 06 06 03 Ortesi per dita 06 06 06 Ortesi per mano 06 06 09 Ortesi per polso (avambraccio) 06 06 12 Ortesi per polso-mano 06 06 13 Ortesi per polso-mano-dita 06 06 15 Ortesi per gomito 06 06 18 Ortesi per gomito-polso 06 06 19 Ortesi per gomito-polso mano 06 06 21 Ortesi per spalla 06 06 24 Ortesi per spalla-gomito 06 06 27 Ortesi per spalla-gomito-polso 06 06 30 Ortesi per spalla-gomito-polso-mano
NORME TECNICHE pr EN 12182 ISO 8549-1, -3	
Ausili tecnici per disabili e requisiti generali e metodi di prova VOCABOLARIO	

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
L'applicazione e la fornitura di questi ausili è fatta dal tecnico ortopedico abilitato. Per apparecchi ortopedici dell'arto superiore si intendono le ortesi: docce, tutori.			
• ORTESI PER MANO Doccia per mano , è costituita da una doccia di alluminio plastificato o verniciato oppure di materiale sintetico; il tutto realizzato su misura da grafico e/o calco di gesso:	06.06.06		
- rigida	06.06.06.003	120,95	131,84
- c.s.con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	06.06.06.006	65,28	71,16
• ORTESI PER POLSO (AVAMBRACCIO) Tutore per avambraccio	06.06.09		
Di acciaio inox o acciaio plastificato o verniciato o alluminio anodizzato con rivestimento in pelle o valva di stoffa o di plastica o di cuoio di contenzione dell'avambraccio. Opportune allacciature. Costruito su misura da grafico e/o da calco di gesso.	06.06.09.003	174,98	190,73
-c.s. con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	06.06.09.006	106,96	116,59
• ORTESI PER POLSO - MANO Doccia per avambraccio - mano E' costituita da una doccia di alluminio plastificato o verniciato oppure di materiale sintetico con palmare del medesimo materiale e opportune allacciature, il tutto realizzato su misura da grafico e/o calco di gesso.	06.06.012		
- rigida	06.06.12.003	149,20	162,63
- c.s. con componenti predisposti direttamente sul paziente	06.06.12.006	86,30	94,07
- articolata libera	06.06.12.009	178,80	194,89
• ORTESI PER POLSO - MANO - DITA Tutore con caratteristiche dinamiche costituito da elementi predisposti da adattare sul paziente:	06.06.13		
- per la estensione dell'articolazione radiocarpica	06.06.13.009	56,91	62,03
- per la distensione delle tre articolazioni digitali	06.06.13.012	66,73	72,74
- per flessione dell'articolazione digitale media	06.06.13.015	36,36	39,63
- per flessione e contrazione flessoria dell'articolazione digitale media	06.06.13.018	37,24	40,59
-per l'estensione dell'articolazione digitale intermedia di un dito	06.06.13.021	56,97	62,10
- per la distensione delle dita lunghe e del pollice	06.06.13.024	67,45	73,52
- per l'estensione dell'articolazione radiocarpica e delle cinque dita (paresi del radiale)	06.06.13.030	85,73	93,45
- per la distensione di un dito	06.06.13.033	42,50	46,33
- per la flessione dell'articolazione metacarpofalangea	06.06.13.036	49,94	54,43
- per la flessione e la contrazione flessoria dell'articolazione metacarpo-falangea	06.06.13.039	57,84	63,05
-per la flessione dell'articolazione metacarpofalangea per impedimenti alla distensione e contrazione delle dita lunghe	06.06.13.042	61,15	66,65

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
• ORTESI PER GOMITO Doccia per gomito o braccio E' costituita da: una doccia di alluminio plasticato o verniciato o di materiale sintetico, senza palmare e con opportune allacciature, costruita su misura da grafico e/o da calco di gesso	06.06.15		
- rigida	06.06.15.003	160,57	175,02
- articolata libera	06.06.15.009	202,04	220,22
Tutore per gomito articolato con trazione elastica (tipo Quenquel), con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente.	06.06.15.015	303,32	330,62
Tutore di braccio e avambraccio senza presa della spalla: Di acciaio inox o acciaio plasticato o verniciato o alluminio anodizzato con rivestimento in pelle o valva di stoffa o di plastica o di cuoio di contenzione del braccio. Opportune allacciature. Costruito su calco di gesso negativo e positivo:			
- rigido	06.06.15.018	205,45	223,94
- articolato libero o a molla	06.06.15.021	378,41	412,47
- c.s. con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente			
• ORTESI PER SPALLA - GOMITO - POLSO - MANO	06.06.15.024	257,56	280,74
Doccia toraco - antibrachiale unilaterale E' costituita da: una valva di alluminio plasticato o verniciato o di materiale sintetico, una doccia di analogo materiale che comprende tutto il braccio, l'avambraccio e la mano, corpetto con relative allacciature, il tutto realizzato su calco di gesso negativo e positivo:	06.06.30		
- rigida	06.06.30.003	295,77	322,39
- articolata al gomito	06.06.30.006	332,44	362,36
- articolata alla spalla e al gomito	06.06.30.009	419,41	457,16
- c.s. con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	06.06.30.012	458,20	499,44
Tutore per spalla con molla extrarotante di acciaio inox o lega leggera ad alta resistenza anodizzata, oppure di plastica o altri materiali rispondenti alla garanzia del ausilio, corpetto con allacciature molla extrarotatoria per abduzione e adduzione del braccio dispositivo di articolazione sul quale è imperniata la suddetta molla, posta al centro della parte posteriore dell'armatura due docce di alluminio plasticato o verniciato o rivestito oppure di plastica, opportune allacciature dispositivo di articolazione libera al gomito con molle di acciaio o elastici di tensione in opposizione alla estensione dell'avambraccio il tutto realizzato su calco di gesso negativo e positivo	06.06.30.033	409,65	446,52

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
LE ARTICOLAZIONI SEGUONO LA CLASSIFICAZIONE:			
06 06 33 Giunti di polso			
06 06 36 Giunti di gomito			
06 06 39 Giunti di spalla			
AGGIUNTIVI (per docce) Gli aggiuntivi che fanno riferimento ai sopracitati componenti hanno nella descrizione l'indicazione della classificazione ISO.	06.06.30.103	41,11	44,81
Palmare sfilabile			
Settore o tenditore per regolazione	06.06.30.106	45,14	49,20
Rivestimento in tessuto anallergico per doccia:			
- per mano	06.06.30.109	16,47	17,95
- per polso	06.06.30.112	18,85	20,55
- per gomito	06.06.30.115	27,73	30,23
- per toraco-antibrachiale	06.06.30.118	66,47	72,45
Bloccaggio per articolazione al polso e al gomito (class. 06.06.36)	06.06.30.121	35,17	38,34
Molla per articolazione	06.06.30.124	21,69	23,64
Articolazione per prono-supinazione avambraccio (class. 06.06.36)	06.06.30.127	129,89	141,58
Separadita al palmare	06.06.30.130	32,95	35,92
RIPARAZIONI (per docce)			
Allacciatura elemento mobile o fisso	06.06.30.503	9,97	10,87
Articolazione per polso	06.06.30.506	22,47	24,49
Articolazione per gomito	06.06.30.509	22,47	24,49
Articolazione per spalla	06.06.30.512	68,64	74,82
Attacco con fibbia	06.06.30.515	5,84	6,37
Cinghia	06.06.30.518	5,63	6,14
Molla per polso o gomito	06.06.30.524	21,69	23,64
Rivestimento in tessuto anallergico:			
- per mano	06.06.30.527	16,47	17,95
- per polso	06.06.30.530	18,85	20,55
- per gomito	06.06.30.533	27,73	30,23
- per toraco-antibrachiale	06.06.30.536	66,47	72,45
Bloccaggio per articolazione al polso e gomito	06.06.30.539	36,46	39,74
AGGIUNTIVI (per tutori)			
Arresto graduabile al gomito o al polso (class. 06.06.36)	06.06.30.163	48,60	52,97
Arresto a scatto al gomito (class. 06.06.36)	06.06.30.166	75,14	81,90
Arresto a scatto al gomito con sbloccaggio automatico (class. 06.06.36)	06.06.30.169	128,18	139,72
Articolazione di spalla con presa toracica (class. 06.06.39)	06.06.30.172	224,14	244,31
Presa rigida della spalla	06.06.30.175	69,88	76,17

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
RIPARAZIONI (per tutori)			
Smontaggio e rimontaggio dell'articolazione del:			
- polso	06.06.30.563	16,63	18,13
- gomito	06.06.30.566	16,63	18,13
- spalla	06.06.30.569	16,63	18,13
- allacciatura elemento mobile o fisso	06.06.30.572	10,33	11,26
Arresto graduabile al gomito o al polso	06.06.30.575	33,62	36,65
Arresto a scatto al gomito	06.06.30.578	64,87	70,71
Arresto a scatto al gomito con sbloccaggio automatico	06.06.30.581	91,98	100,26
Articolazione per polso	06.06.30.584	75,61	82,41
Articolazione per gomito	06.06.30.587	78,97	86,08
Articolazione per spalla	06.06.30.590	68,64	74,82
Attacco con fibbia	06.06.30.593	5,84	6,37
Cinghia	06.06.30.596	5,63	6,14
Molla per polso o gomito	06.06.30.599	21,69	23,64
Contentore completo di braccio e avambraccio su modello di gesso	06.06.30.602	143,88	156,83
Molla extrarotatoria	06.06.30.605	51,70	56,35

APPARECCHI ORTOPEDICI PER ARTO INFERIORE	
FAMIGLIE DEL NOMENCLATORE- TARIFFARIO D.M. 28/12/92	CLASSI DEL NUOVO NOMENCLATORE Classificazione a norma ISO
11 - Plantari 12 - Rialzi 16 - Docce, stecche, staffe e tutori per arto inferiore	06 12 Apparecchi ortopedici per arto inferiore Un apparecchio ortopedico per arto inferiore è un insieme di componenti compatibili, abitualmente prodotti da un singolo produttore che possono essere integrati con qualsiasi componente prodotto singolarmente per offrire una gamma di ortesi per arto inferiore differente. Gli elementi individuali ed i componenti principali possono essere classificati in base alla classificazione seguente. 06 12 03 Ortesi per piede, inclusi plantari e inserti 06 12 06 Ortesi per caviglia-piede 06 12 09 Ortesi per ginocchio 06 12 12 Ortesi per ginocchio-caviglia-piede 06 12 15 Ortesi per anca (incluse le ortesi per abduzione) 06 12 16 Ortesi per anca-ginocchio 06 12 18 Ortesi per anca-ginocchio-caviglia-piede
NORME TECNICHE pr EN 12182 ISO 8549-1, -3 Ausili tecnici per disabili e requisiti generali e metodi di prova VOCABOLARIO	

APPARECCHI ORTOPEDICI PER ARTO INFERIORE

L'applicazione e la fornitura di questi ausili è fatta dal tecnico ortopedico abilitato.

Per apparecchi ortopedici per arto inferiore si intendono le ortesi:

PLANTARI, RIALZI, DOCCE, STECCHE, STAFFE, DIVARICATORI e TUTORI.

PLANTARI: sono ortesi finalizzate alla correzione delle deformità o malformazioni del piede, come sostegno delle volte plantari: longitudinale e trasversale o di scarico di punti dolenti.

Sono realizzati con materiali e tecniche come segue:

MATERIALI: cuoio, sughero, acciaio inox, leghe leggere, materiali sintetici, termoplastici, materiali compositi (carbonio e poliaramidiche). Materiali sintetici espansi (polietilene, poliuretano, silicone ecc.).

TECNICHE: correzione e adattamento di un predisposto. Modellatura su forma di serie personalizzata. Modellatura sul paziente per lievitazione. Modellatura con asporto di materiale riferentesi a precisi punti di repere. Modellatura su calco in gesso ottenuta da "negativo statico" o da "impronta dinamica".

RIALZI: sono ortesi finalizzate a correggere una disfunzione o a compensare un accorciamento di un arto inferiore. Sono realizzati con materiali e tecniche come segue:

MATERIALI: cuoio, sughero, materiali sintetici espansi (polietilene, poliuretano ecc.).

TECNICHE:

Rialzo interno - Modellatura sulla base del grafico e delle misure del paziente. Termomodellatura sul calco in gesso negativo/positivo del piede.

Rialzo esterno - Modellatura e adattamento alla forma della calzatura sulla base delle misure.

Rivestimento in pelle per accompagnamento estetico alla calzatura.

DOCCE: sono ortesi per la contenzione dell'arto inferiore atte a prevenire o correggere deformità. Non sono utilizzabili come supporto per la deambulazione. Sono realizzate con materiali e tecniche come segue:

MATERIALI: alluminio plasticato o verniciato o rivestito con materiale anallergico. Materiali sintetici termoplastici, eventuali imbottiture in materiale espanso anallergico.

TECNICHE: Modellatura sulla base del grafico e delle misure del paziente. Termomodellatura su calco in gesso negativo-positivo.

STECCHE: sono ortesi per la correzione delle deformità del ginocchio in varismo o valgismo.

Sono costituite:

- da elementi di alluminio plasticato o verniciato oppure di plastica;
- cerchielli o sandalo di analogo materiale;
- opportune allacciature.

Sono ausili predisposti da adattare direttamente sul paziente.

STAFFE DI SCARICO O THOMAS: sono ortesi finalizzate allo scarico dell'arto inferiore.

Sono costituite da:

- telaio in acciaio inox o lega leggera ad alta resistenza meccanica;
- anello chiuso o apribile di resina o di acciaio con inserito appoggio ischiatico;
- registrabile in altezza nella parte inferiore di appoggio;
- rivestimento antisdrucciolo nella parte inferiore di appoggio;
- cintura addominale;

Sono costruite con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente.

DIVARICATORI: sono ortesi per la contenzione dell'anca atte a prevenire o correggere deformità.

Sono costituite da:

- telaio in acciaio inox o acciaio plasticato o verniciato o lega leggera;
- materiali sintetici, imbottitura in materiale espanso anallergico.

Sono ausili predisposti da adattare direttamente sul paziente.

TUTORI: sono ortesi per la contenzione dell'arto inferiore atte a scaricare il peso corporeo, prevenire, sostenere o correggere una deformità o disabilità motoria. Tali ausili sono utilizzabili come supporto per la deambulazione.

Sono costituiti da struttura base portante completabile con l'utilizzo degli opportuni aggiuntivi atti ad ampliare le finalità funzionali e la personalizzazione dell'ortesi.

Sono realizzati con materiali e tecniche come segue:

MATERIALI: acciaio legato o acciaio inox e/o lega leggera ad alta resistenza. Materiali compositi (carbonio e poliaramidiche), materiali sintetici termoplastici. Imbottiture in materiale espanso anallergico. Cuoio e stoffa.

TECNICHE: la struttura può essere:

- **a giorno**: prevalentemente rigida realizzata con materiali metallici e/o compositi. Eventuali elementi di contenzione in materiale sintetico o cuoio o stoffa con opportune allacciature.
- **a valva**: rigida od elastica realizzata con materiali termoplastici e/o compositi o cuoio. Con l'ortesi a valva si realizza una contenzione anche parziale dell'arto che può essere: laterale e/o mediale e/o frontale e/o dorsale.

Il tutore "a giorno" è costruito da grafico e misure del paziente o con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente o sul calco di gesso negativo/positivo.

Il tutore con contenitore "a valva" è modellato solo su calco di gesso negativo/positivo.

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
• ORTESI PER PIEDE	06.12.03		
PLANTARE PREDISPOSTO Consiste in un plantare prefabbricato, opportunamente corretto, sulla base del grafico e/o delle misure del piede. E' realizzato con i seguenti materiali: - cuoio rinforzato con sughero - materiale sintetico o gomma - metallo			
Semplice e/o con piano inclinato unilaterale o bilaterale:			
- dal n. 18 al n. 33	06.12.03.003	19,63	21,40
- dal n. 34 al n. 46	06.12.03.006	22,16	24,15
Con scarico calcaneare e/o con sostegno della volta trasversa:			
- dal n. 18 al n. 46	06.12.03.009	24,38	26,57
Con bordi laterali, avvolgente:			
- dal n. 18 al n. 33	06.12.03.012	27,89	30,40
- dal n. 34 al n. 46	06.12.03.015	29,95	32,65
Plantare dinamico costituito da due elementi pneumatici a contenuto fluido, uno posizionato al retropiede ed uno all'avampiede atti a creare spinte e sostegni variabili al variare del carico di appoggio.			
Correttivi e/o di scarico:			
- dal n. 18 al n. 33	06.12.03.018	29,39	32,04
- dal n. 34 al n. 46	06.12.03.021	31,71	34,56
PLANTARE SU MISURA COSTRUITO SU FORMA DI SERIE Consiste in un plantare modellato su forma di serie opportunamente personalizzata, costruito interamente su misura previo rilievo del grafico e delle misure del piede, compresi eventuali piani di correzione o scarico secondo la prescrizione. Può essere costruito con tutti i tipi di materiali.			
N.B. La forma personalizzata usata per la costruzione deve essere tenuta a disposizione dell'Ente erogatore per 20 giorni come per i modelli di gesso.			
Modellato con piani inclinati o scarico o sostegno:			
- dal n. 18 al n. 33	06.12.03.024	36,15	39,40
- dal n. 34 al n. 46	06.12.03.027	40,90	44,58

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
PLANTARE MODELLATO PER LIEVITAZIONE Consiste in un plantare modellato direttamente sul piede, ottenuto mediante materiale sintetico che indurendosi segue perfettamente la conformazione del piede e degli eventuali elementi correttivi interposti.			
Con talloniera avvolgente:			
- dal n. 18 al n. 33	06.12.03.030	47,67	51,96
- dal n. 34 al n. 46	06.12.03.033	49,32	53,76
PLANTARE MODELLATO SCOLPITO SU MISURA, TRAMITE LAVORAZIONE AD ASPORTO Consiste in un plantare ottenuto con rilevamento delle misure tramite il rotolamento di una dima direttamente sul piede del paziente seguendo precisi punti di repere. Non è utilizzabile allo stato grezzo ed è costituito da cuoio, caucciù e/o altre sostanze a densità graduabile:			
- dal n. 18 al n. 33	06.12.03.036	47,26	51,51
- dal n. 34 al n. 46	06.12.03.039	54,64	59,56
N.B. Per numerate superiori ai numeri massimi indicati è indispensabile costruire il plantare su modello di gesso non esistendo il prefabbricato. PLANTARE MODELLATO SU CALCO DI GESSO O IMPRONTA DINAMICA O IMPRONTA SU MATERIALE ESPANSO Consiste in un plantare modellato su calco di gesso o materiale sintetico, opportunamente stilizzato, previo rilievo del grafico e delle misure del piede, compresi eventuali piani di correzione scarichi o sostegni secondo la prescrizione. Può essere costruito con i seguenti materiali: - cuoio rinforzato e/o sughero - materiali sintetico o metallico - fibra ad alta resistenza (carbonio, poliamidiche)			
MODELLATO			
Di cuoio rinforzato, di materiale sintetico e/o metallico:			
- dal n. 18 al n. 33	06.12.03.042	59,13	64,45
- oltre il n. 34	06.12.03.045	65,95	71,89
MODELLATO			
Di fibra ad alta resistenza:			
- oltre il n. 34	06.12.03.051	73,90	80,55

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
MODELLATO CON BORDI LATERALI AVVOLGENTI Di cuoio rinforzato, di materiale sintetico e/o metallico:			
- dal n. 18 al n. 33	06.12.03.054	68,69	74,87
- oltre il n. 34	06.12.03.057	76,28	83,15
Di fibra ad alta resistenza:			
- dal n. 24 al n. 33	06.12.03.060	77,52	84,50
- dal n. 34 al n. 46	06.12.03.063	85,06	92,72
RIALZO MODELLATO SU CALCO DI GESSO TOTALE INTERNO SU MISURA con o senza avampiede di riempimento (non compreso) Fino a 4 cm. compresi:			
- dal n. 18 al n. 33	06.12.03.066	80,05	87,25
- dal n. 34 al n. 46	06.12.03.069	91,36	99,58
RIALZO TOTALE ESTERNO SU MISURA Opportunamente adattato alla forma della calzatura o del tacco. Scoperto			
Fino a cm. 4 compresi: - dal n. 18 al n. 33	06.12.03.072	38,89	42,39
- dal n. 34 al n. 46	06.12.03.075	40,39	44,03
da cm. 4 a 8 compresi: - dal n. 18 al n. 33	06.12.03.078	45,76	49,88
- dal n. 34 al n. 46	06.12.03.081	48,39	52,75
oltre cm. 8: - dal n. 18 al n. 33	06.12.03.084	48,86	53,26
- dal n. 34 al n. 46	06.12.03.087	51,49	56,12
Rivestito			
Fino a cm. 4 compresi: - dal n. 18 al n. 33	06.12.03.090	76,07	82,92
- dal n. 34 al n. 46	06.12.03.093	78,35	85,40
da cm. 4 a 8 compresi: - dal n. 18 al n. 33	06.12.03.096	84,85	92,49
- dal n. 34 al n. 46	06.12.03.099	89,45	97,50
oltre 8 cm.: - dal n. 18 al n. 33	06.12.03.102	89,97	98,07
- dal n. 34 al n. 46	06.12.03.105	96,53	105,22
PER PLANTARI E RIALZI			
AGGIUNTIVI			
Sottopiede in pelle o tessuto di rivestimento al plantare di materiale sintetico o metallico	06.12.03.103	5,37	5,85
Compenso di riempimento per piede deforme costruito in sughero o materiale sintetico	06.12.03.106	27,68	30,17
Rialzo calcaneare fino a cm. 3	06.12.03.109	11,36	12,38
RIPARAZIONI			
Adattamento e/o correzioni	06.12.03.503	6,66	7,26
Sostituzione sottopiede	06.12.03.506	5,37	5,85

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
• ORTESI PER CAVIGLIA-PIEDE	06.12.06		
DOCCIA GAMBIA-PIEDE			
- rigida su misura	06.12.06.003	184,43	201,03
- rigida con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	06.12.06.006	104,74	114,17
TUTORI GAMBIA - PIEDE			
- a giorno, rivestito o plasticato costruito su misura da grafico o da modello di gesso	06.12.06.009	246,87	269,09
- (a valva) costruito da modello di gesso	06.12.06.012	378,92	413,02
tutore per sola gamba rigido:			-
a valva costruito da modello di gesso	06.12.06.018	245,01	267,06
TUTORE GAMBIA-PIEDE CON CARATTERISTICHE DINAMICHE:			
-basso, in materiale sintetico con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	06.12.06.024	82,84	90,30
- basso, a valva a doppia spirale in materiale sintetico ad elasticità costruito da modello di gesso.	06.12.06.027	290,09	316,20
-alto, leggero, con apertura al tallone, in materiale sintetico ad alta elasticità, con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	06.12.06.030	83,41	90,92
- alto in materiale sintetico ad alta elasticità con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	06.12.06.033	126,64	138,04
-a molla interna con rivestimento in cuoio, con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	06.12.06.036	61,51	67,05
- a molla in filo armonico esterno alla scarpa con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	06.12.06.039	102,00	111,18
-a molla, extra o intrarotatoria , costruita su misura	06.12.06.042	107,16	116,80
- con asta laterale articolata e limitatore eccentrico della flessione-estensione (tipo Perlestein) costruito su misura	06.12.06.045	228,64	249,22

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
• ORTESI PER GINOCCHIO	06.12.09		
DOCCIA COSCIA-GAMBIA			
- rigida su misura	06.12.09.003	225,02	245,27
DOCCIA COSCIA-GAMBIA per GINOCCHIO FLESSO			
- rigida su misura	06.12.09.012	244,65	266,67
TUTORE COSCIA-GAMBIA (escluso la caviglia e il piede)			
- a giorno, rivestito plasticato, costruito da grafico o da modello di gesso	06.12.09.024	330,53	360,28
- a valva costruito da modello di gesso	06.12.09.027	390,96	426,15
- a giorno, con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	06.12.09.030	139,34	151,88
-in elastico, con articolazione in acciaio inox rinforzate e rivestite, tubolare o con scarico rotuleo, con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	06.12.09.033	99,00	107,91

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
• ORTESI PER GINOCCHIO-CAVIGLIA-PIEDE	06.12.12		
DOCCIA COSCIA - GAMBA - PIEDE			
- rigida su misura	06.12.12.003	269,38	293,62
DOCCIA COSCIA-GAMBA-piede per GINOCCHIO FLESSO			
- rigida su misura	06.12.12.012	287,51	313,39
STECCA PER GINOCCHIO VALGO O VARO	06.12.12.021	68,12	74,25
STAFFA DI SCARICO O THOMAS			
- con anello chiuso	06.12.12.027	213,35	232,55
- con anello apribile	06.12.12.030	238,29	259,74
- con anello apribile e articolazione all'anca, con cintura addominale	06.12.12.033	306,36	333,93
-con anello apribile per arto abdoto, scarico a terra, perpendicolare, registrabile	06.12.12.039	357,96	390,18
TUTORE PER COSCIA-GAMBA-PIEDE			
- a giorno rivestito plasticato costruito da grafico o da modello di gesso	06.12.12.048	508,30	554,05
- a valva costruito da modello di gesso	06.12.12.051	530,14	577,85
-a giorno, con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	06.12.12.054	340,4	371,04
• ORTESI PER ANCA	06.12.15		
DOCCIA BACINO - COSCIA (PELVIFEMORALE) Bilaterale per la contenzione degli arti fino al ginocchio escluso, rigida su misura	06.12.15.003	340,65	371,31
DIVARICATORE (PREDISPOSTO)			
- fisso a telaio	06.12.15.009	49,17	53,60
- fisso a cuscino o mutandina	06.12.15.012	29,64	32,31
- telaio di plastica e metallo (tipo Milgram)	06.12.15.015	58,72	64,00
-telaio articolato all'anca (tipo Milgram ad ampiezza registrabile)	06.12.15.018	86,82	94,63
-barra intra-extra rotazione e divaricazione regolabili (tipo Denis Brown)	06.12.15.021	39,04	42,55
TUTORE PER BACINO-COSCIA RIGIDO (esclusa la gamba e il piede)			
-a giorno, con armatura rivestita o plasticata costruito da grafico o da modello di gesso	06.12.15.033	411,15	448,15
- a valva costruita da modello di gesso	06.12.15.036	467,65	509,74
- a giorno, con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	06.12.15.039	311,68	339,73
• ORTESI PER ANCA-GINOCCHIO-CAVIGLIA PIEDE	06.12.18		
DOCCIA BACINO-COSCIA-GAMBA-PIEDE (PELVIPO-DALICA)			
- rigida unilaterale su misura	06.12.18.003	377,94	411,95

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
LE ARTICOLAZIONI SEGUONO LA CLASSIFICAZIONE:			
06 12 21 Giunti di caviglia			
06 12 24 Giunti di ginocchio			
06 12 27 Giunti di anca			
AGGIUNTIVI (per docce) <i>Gli aggiuntivi che fanno riferimento ai sopracitati componenti hanno nella descrizione l'indicazione della classificazione ISO.</i>			
Articolazione posteriore per doccia pelvipodalica	06.12.18.103	64,04	69,80
Articolazione di adduzione-abduzione dell'avam piede	06.12.18.106	39,35	42,89
Articolazione tibio-tarsica con molla di richiamo (class. 06.12.21)	06.12.18.109	46,79	51,00
Asta di divaricazione registrabile per doccia pelvipodalica	06.12.18.112	27,53	30,01
Articolazione per ginocchio libera bloccabile (class. 06.12.24)	06.12.18.115	56,04	61,08
Settore o tenditore di regolazione	06.12.18.118	44,00	47,96
Contentore imbottito per ginocchio	06.12.18.121	40,23	43,85
Aletta o barra posizionatrice	06.12.18.124	13,94	15,19
Rivestimento interno anallergico per doccia:			
- per caviglia	06.12.18.127	26,34	28,71
- per ginocchio	06.12.18.130	35,07	38,23
- per pelvifemorale	06.12.18.133	51,85	56,52
- per pelvipodalica unilaterale	06.12.18.136	51,85	56,52
RIPARAZIONI (per docce)			
Allacciatura elemento mobile o fisso	06.12.18.503	9,19	10,02
Attacco con fibbia	06.12.18.506	5,84	6,37
Cinghia	06.12.18.509	5,63	6,14
Rivestimento interno anallergico per doccia:			
- per caviglia	06.12.18.512	25,87	28,20
- per ginocchio	06.12.18.515	35,07	38,23
- per pelvifemorale	06.12.18.518	51,85	56,52
- per pelvipodalica unilaterale	06.12.18.521	51,85	56,52
RIPARAZIONI (per stecche)			
Allacciatura elemento mobile o fisso	06.12.18.533	9,19	10,02
Cerchiello	06.12.18.536	21,28	23,20
Attacco con fibbia	06.12.18.539	5,32	5,80
Cinghia	06.12.18.542	5,63	6,14
Sandalo	06.12.18.545	29,64	32,31

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
AGGIUNTIVI (per staffe)			
Articolazione coxofemorale con cintura e bloccaggio (class. 06.12.27)	06.12.18.163	88,57	96,54
Contentore imbottito per ginocchio	06.12.18.166	40,23	43,85
Trazione elastica al piede	06.12.18.175	15,75	17,17
Articolazione al ginocchio, bloccabile (class. 06.12.24)	06.12.18.178	123,33	134,43
RIPARAZIONI (per staffe)			
Cintura addominale	06.12.18.563	19,11	20,83
Rivestimento antisdrucchiolo	06.12.18.566	24,02	26,18
Trazione elastica al piede	06.12.18.569	79,84	87,03
Allacciatura elemento mobile o fisso	06.12.18.572	9,19	10,02
AGGIUNTIVI PER TUTORI			
Articolazione malleolare (classificazione 06.12.21):			
- libera su bordi sovrapposti	06.12.18.193	26,03	28,37
- libera	06.12.18.196	51,75	56,41
- a molla con spinta in talismo	06.12.18.199	100,71	109,77
- con limitatore eccentrico della FLESSO-estensione	06.12.18.202	120,02	130,82
Armatura calcaneare	06.12.18.208	41,32	45,04
Inseriti di carbonio alla T.T. su tutori in materiale plastico	06.12.18.211	68,53	74,70
Rivestimento morbido interno al sandalo	06.12.18.214	15,29	16,67
Scarpetta di contenzione, senza rialzo	06.12.18.217	61,72	67,27
Piede rigido	06.12.18.220	128,39	139,95
Asta allungabile	06.12.18.223	32,64	35,58
Contentore imbottito per ginocchio	06.12.18.226	40,23	43,85
Cuscinetto di contenzione	06.12.18.229	24,74	26,97
Estetizzazione per polpaccio e coscia	06.12.18.232	116,00	126,44
Prolunga per leva, per blocco e sblocco dell'arresto	06.12.18.235	17,04	18,57
Rivestimento posteriore di contenzione gamba, ginocchio, coscia	06.12.18.238	36,41	39,69
Articolazione al ginocchio (class. 06.12.24):			
- libera su bordi sovrapposti	06.12.18.253	52,01	56,69
- libera	06.12.18.256	89,40	97,45
- libera posteriorizzata	06.12.18.257	98,39	107,25
- con arresto anteriore o posteriore a ponte	06.12.18.259	147,04	160,27
- con arresto ad anello	06.12.18.262	123,33	134,43
- con arresto ad anello e dispositivo comando sul cosciale	06.12.18.263	204,10	222,47
- con flessione estensione regolabile ed arresto	06.12.18.265	269,69	293,96
- con doppio freno, uno automatico ed uno forzato dal cilindro pneumatico di cui è dotato	06.12.18.268	816,57	890,06
- tipo policentrico con flessione-estensione regolabile (per tutore monoarticolare)	06.12.18.271	162,94	177,60
Dispositivo per correzione ginocchio in valgismo o varismo, indicato per persone suscettibili di intervento chirurgico	06.12.18.280	60,01	65,41

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Articolazione coxo-femorale (class. 06.12.27):			
- libera	06.12.18.283	161,60	176,14
- con arresto	06.12.18.286	181,84	198,21
- con arresto e articolazione supplementare per adduzione ed abduzione	06.12.18.289	208,96	227,77
- con arresto e articolazione supplementare pluri-assiale (abduzione, adduzione, intra ed extra-rotazione)	06.12.18.292	277,39	302,36
- con meccanismo reciprocante a filo, con sblocco automatico all'anca	06.12.18.295	939,23	1.023,76
Appoggio ischiatico con imbottitura e rivestimento	06.12.18.313	39,61	43,17
Rivestimento per scarpetta di contenzione	06.12.18.316	27,37	29,83
Rialzo applicabile al sandalo fino a cm. 5 di altezza	06.12.18.319	41,37	45,09
Rialzo applicabile al sandalo oltre cm. 5 di altezza	06.12.18.322	73,08	79,66
Cintura addominale per articolazione coxofemorale	06.12.18.325	39,46	43,01
Rivestimento delle due aste verticali con fodera in pelle	06.12.18.328	73,03	79,60
NOTA: le articolazioni di un tutore sono normalmente costituite da due cerniere, una mediale e una laterale. Con la nomenclatura "ARTICOLAZIONE" si intende una singola cerniera.			
RIPARAZIONI (per tutori)			
Smontaggio e rimontaggio dell'articolazione:			
- tibio tarsica	06.12.18.593	13,17	14,36
- del ginocchio	06.12.18.596	13,17	14,36
- dell'anca	06.12.18.599	13,17	14,36
Allacciatura elemento mobile o fisso	06.12.18.602	9,76	10,64
Allungamento dell'asta	06.12.18.605	63,27	68,96
Asta malleolare rigida	06.12.18.608	35,17	38,34
Attacco con fibbia	06.12.18.611	6,25	6,81
Cinghia	06.12.18.614	5,99	6,53
Copriarticolazione ginocchio	06.12.18.617	4,03	4,39
Copriarticolazione malleolare	06.12.18.620	3,67	4,00
Contentore per ginocchio	06.12.18.623	42,76	46,61
Cuscinetto di contenzione	06.12.18.626	25,67	27,98
Elemento di contenzione e rivestimento cosciale in stoffa	06.12.18.629	65,95	71,89
Elemento di contenzione e rivestimento gambale in stoffa	06.12.18.632	65,95	71,89
Estetizzazione del polpaccio e del cosciale su modello di gesso	06.12.18.635	116,00	126,44
Fissaggio cerchiello e rivestimento	06.12.18.638	16,78	18,29
Prolunga per leva per arresto a ponte	06.12.18.641	14,87	16,21
Revisione articolazione malleolare	06.12.18.653	26,13	28,48
Revisione articolazione del ginocchio	06.12.18.656	26,13	28,48
Revisione articolazione dell'anca:			
- libera	06.12.18.659	26,13	28,48
- bloccabile	06.12.18.662	26,13	28,48
- supplementare per abduzione e adduzione	06.12.18.665	26,13	28,48
Revisione arresto a ponte al ginocchio	06.12.18.668	26,13	28,48

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Revisione arresto ad anello o simili	06.12.18.671	26,13	28,48
Rivestimento di contenzione al tronco	06.12.18.674	198,06	215,89
Rialzo applicabile al sandalo fino a cm. 5	06.12.18.683	41,37	45,09
Rialzo applicabile al sandalo oltre cm. 5 Rivestimento di contenzione posteriore gamba,	06.12.18.686	73,08	79,66
ginocchio, coscia	06.12.18.689	138,57	151,04
Sandalo	06.12.18.692	69,88	76,17
Appoggio ischiatico	06.12.18.695	50,92	55,50
Articolazione al ginocchio:			
- libera	06.12.18.701	97,71	106,50
- con bloccaggio	06.12.18.704	150,39	163,93
- con asta	06.12.18.707	105,15	114,61
- asta per cosciale o gambale	06.12.18.719	44,31	48,30
Cerchiello	06.12.18.722	33,10	36,08
Molla interna alla scarpetta	06.12.18.725	42,35	46,16
Rivestimento cerchiello	06.12.18.728	19,57	21,33
Rivestimento scarpetta di contenzione	06.12.18.731	40,03	43,63
Scarpetta di contenzione, su modello di gesso	06.12.18.734	70,03	76,33
Suoletta metallica alla scarpetta	06.12.18.737	32,28	35,19
Riparazione per rottura asta del cosciale	06.12.18.740	69,72	75,99
Riparazione per rottura asta del gambale	06.12.18.743	54,90	59,84
Piede rigido	06.12.18.746	159,22	173,55
Articolazione al malleolo	06.12.18.749	59,81	65,19
Articolazione al malleolo con spinta in talismo	06.12.18.752	111,76	121,82
Articolazione al malleolo con limitatore eccentrico della flessione-estensione	06.12.18.755	128,39	139,95
Rivestimento morbido interno al sandalo	06.12.18.773	17,51	19,09
Articolazione coxo-femorale:			
- libera	06.12.18.776	169,91	185,20
- con arresto	06.12.18.779	190,21	207,33
- con arresto e articolazione supplementare per abduzione e adduzione	06.12.18.782	217,27	236,82
- con arresto e articolazione supplementare pluri-assiale (abduzione, adduzione, intra ed extra rotazione)	06.12.18.785	285,70	311,41
Imbottitura e rivestimento appoggio ischiatico	06.12.18.830	34,40	37,50
Cintura addominale per articolazione coxo-femorale	06.12.18.833	56,04	61,08
RIPARAZIONI (per tutori) R-GO e AR-GO prevedibili solo decorso il periodo di garanzia di mesi 12			
Cilindro pneumatico per ginocchio	06.12.18.710	286,94	312,76
Articolazione al ginocchio con doppio freno, completo di cilindro pneumatico	06.12.18.713	824,88	899,12
Articolazione coxo-femorale con meccanismo reciprocante a filo	06.12.18.788	939,23	1.023,76

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Gruppo arresto in estensione (RGO)	06.12.18.791	27,17	29,62
Filo dispositivo reciprocante (RGO)	06.12.18.794	70,70	77,06
Asta superiore articolazione coxo	06.12.18.797	208,08	226,81
Gruppo trascinamento filo reciprocante (RGO)	06.12.18.800	112,02	122,10
Cuscinetti a sfere articolazione coxo	06.12.18.803	78,76	85,85
Tubo collegamento (al bacino)	06.12.18.806	150,29	163,82
Cavo reciprocante (ARGO)	06.12.18.809	269,44	293,69
Cavetto ginocchio (singolo)	06.12.18.812	50,46	55,00
Supporto lombare	06.12.18.815	245,58	267,68
Supporto addominale	06.12.18.818	212,21	231,31
Pelotta al ginocchio (singola)	06.12.18.821	75,09	81,85

PROTESI DI ARTO SUPERIORE	
FAMIGLIE DEL NOMENCLATORE-TARIFFARIO D.M. 28/12/92	CLASSI DEL NUOVO NOMENCLATORE Classificazione a norma I.S.O.
20 - Protesi di arto superiore estetiche o funzionali, tradizionali o modulari	06 18 Protesi di arto superiore Una protesi di arto superiore è un insieme di componenti compatibili abitualmente prodotti da un singolo produttore e disponibili sul mercato. I componenti possono essere integrati con qualsiasi componente singolarmente prodotto, per dare una gamma di protesi degli arti superiori differente. Gli elementi singoli ed i principali componenti possono essere classificati in base alla classificazione seguente.
	06 18 03 Protesi parziali di mano, incluse le protesi di dito
	06 18 06 Protesi per disarticolazione di polso
	06 18 09 Protesi transradiali (per amputazione sotto il gomito)
	06 18 12 Protesi per disarticolazione del gomito
	06 18 15 Protesi transomerale (per amputazione sopra il gomito)
	06 18 18 Protesi per disarticolazione di spalla
	06 18 21 Protesi per amputazione di spalla

NORME TECNICHE	
pr EN 12182	Ausili tecnici per disabili e requisiti generali e metodi di prova
ISO 8549-1, -2	VOCABOLARIO

PROTESI DI ARTO SUPERIORE

L'applicazione e la fornitura di questi ausili è fatta dal tecnico ortopedico abilitato.

Le protesi per amputazione di arto superiore si dividono in:

- **estetiche di tipo tradizionale**
- **estetiche di tipo modulare (scheletrica)**
- **funzionali ad energia corporea (cinematiche)**
- **funzionali ad energia esterna (elettrica) o energia mista corporea-esterna.**

Vengono costruite secondo il livello di amputazione o deformità congenita nell'ordine indicato:

- parziale o totale di una o più dita
- parziale di mano
- disarticolazione di polso
- amputazione di avambraccio
- disarticolazione di gomito
- amputazione di braccio
- disarticolazione di spalla
- amputazione interscapolare
- deformità congenita o acquisita.

Le protesi estetiche hanno lo scopo di ricostruire la parte mancante permettendo il ripristino dell'immagine corporea.

Le protesi funzionali hanno come scopo l'acquisizione dei fondamentali movimenti di presa e di posizione paragonati a quelli di un arto sano.

Le protesi funzionali possono essere dotate di mani:

- reversibili
- irreversibili.

Tali termini sono riferiti al movimento delle dita.

La mano "reversibile" mantiene la presa su un oggetto tramite l'azione continua del comando volontario, oppure con l'azione costante di una molla.

La mano "irreversibile" mantiene la presa su un oggetto anche quando è cessato il comando; per lasciare l'oggetto occorre una successiva azione volontaria.

PROTESI ESTETICA DI TIPO TRADIZIONALE

E' costituita da:

- mano estetica:
 - con tutte le dita rigide
 - con tutte le dita atteggiabili
 - con quattro dita rigide e pollice articolato a molla
 - con cinque dita articolate
- polso:
 - fisso
 - a rotazione passiva
- gomito:
 - con articolazione libera
 - con articolazione con bloccaggio
- spalla:
 - con articolazione singola
 - con articolazione pluriassiale
 - con articolazione sferica
- invasatura costruita su modello di gesso negativo e positivo
- guanto di rivestimento
- con bretellaggio
- estetizzazione esterna rigida

PROTESI ESTETICA DI TIPO MODULARE (SCHELETRICA)

E' costituita da:

- mano estetica:
 - con tutte le dita rigide
 - con tutte le dita atteggiabili

con quattro dita rigide e pollice articolato a molla

- con cinque dita articolate
- polso:
 - fisso
 - a rotazione passiva
 - con articolazione pluriassiale
- gomito con articolazione con bloccaggio
- spalla:
 - con articolazione pluriassiale
 - con articolazione sferica
- invasatura costruita su modello di gesso negativo e positivo
- guanto di rivestimento
- con bretellaggio e allacciature
- estetizzazione esterna in materiale morbido con calza di rivestimento

PROTESI FUNZIONALE AD ENERGIA CORPOREA (CINEMATICHE)

E' costituita da:

- mano:
 - reversibile
 - irreversibile
- gancio funzionale
- polso:
 - a rotazione passiva
 - a rotazione attiva
 - con articolazione sferica passiva con bloccaggio
- invasatura ad aderenza totale con o senza presa olecranica costruita su modello di gesso negativo e positivo o armatura metallica con bracciale d'ancoraggio, con o senza rivestimento interno al silicone
- articolazione attiva del gomito con o senza extra-intra rotazione del braccio, guanto di rivestimento, cuscinetto salva indumenti, bretellaggio completo di fili di trazione e relativi attacchi per il comando dei movimenti.

PROTESI FUNZIONALI AD ENERGIA ESTERNA (ELETTRICA) O ENERGIA MISTA CORPOREA-ESTERNA

Sono costituite da:

- mano elettrica
- manipolatore elettrico (per lavoro)
- polso:
 - fisso
 - a rotazione passiva
 - a rotazione attiva
 - a rotazione elettrica
 - con rotazione sferica passiva con bloccaggio
- polso con attacco mano polso intercambiabile (mano elettrica-manipolatore)
- gomito:
 - con articolazione funzionale libera
 - con articolazione funzionale, con bloccaggio
 - con articolazione funzionale con bloccaggio ed intra-extra rotazione
- spalla con articolazione a frizione
- invasatura secondo il livello di amputazione o malformazione congenita, costruita su modello di gesso negativo e positivo, ad aderenza totale con presa olecranica, con o senza rivestimento interno di silicone
- componenti elettronici:
 - comandi mioelettrici
- batterie (accumulatori)
- caricabatterie
- guanto di rivestimento
- con o senza ancoraggio:
 - bretellaggio con relativi attacchi
 - bretellaggio completo di fili di trazione e relativi attacchi per il comando dei movimenti.

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
• PROTESI PARZIALI DI MANO INCLUSE LE PROTESI DI DITO	06.18.03		
ESTETICA TRADIZIONALE Per amputazione parziale o totale di una o più dita o amputazione parziale di mano E' costituita da: - dita rigide, atteggiabili, articolate - invasatura costruita su calco di gesso negativo e positivo - guanto cosmetico oppure guanto di rivestimento di pelle o filanca (aggiuntivo) - ancoraggio al moncone. Per amputazione o per patologia congenita o acquisita parziale di dita (senza guanto di rivestimento) per ciascun dito	06.18.03.003	124,00	135,16
Per amputazione o per patologia congenita o acquisita totale di dita o parziale di mano (senza guanto di rivestimento): - di un dito - di due dita - di tre dita - di quattro dita - di cinque dita - gancio di lavoro - elemento in opposizione alla parte residua	06.18.03.033 06.18.03.036 06.18.03.039 06.18.03.042 06.18.03.045 06.18.03.060 06.18.03.063	229,93 281,11 345,30 384,14 435,32 248,42 369,42	250,62 306,41 376,38 418,71 474,50 270,78 402,67
FUNZIONALE ad ENERGIA CORPOREA Per amputazione parziale di mano	06.18.03.072	610,04	664,94
• PROTESI PER DISARTICOLAZIONE DI POLSO			
Estetica tradizionale per disarticolazione o per patologie congenite o acquisite al livello del polso (senza guanto di rivestimento): - con mano con tutte le dita rigide - con mano con quattro dita rigide e pollice articolato a molla	06.18.06 06.18.06.003 06.18.06.009	444,88 521,88	484,92 568,85

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Funzionale ad energia corporea per disarticolazione o per patologia congenita o acquisita al livello del polso (senza guanto di rivestimento):			
- con polso predisposto per l'intercambiabilità della mano e del gancio (senza mano e gancio)	06.18.06.033	916,97	999,50
- con sola mano	06.18.06.039	1024,19	1.116,37
Funzionale ad energia esterna (elettrica) per disarticolato o per patologia congenita o acquisita al livello del polso (senza guanto di rivestimento)			
-con mano elettromeccanica, articolazione del polso a rotazione passiva, comando mioelettrico o elettronico per l'apertura e chiusura della mano, senza bretellaggio	06.18.06.042	6025,24	6.567,51
• PROTESI TRANSRADIALI (per amputazione sotto il gomito, ex amputazione di avambraccio)	06.18.09		
Estetica tradizionale per amputazione o per patologie congenite o acquisite a livello transradiale (senza guanto di rivestimento):			
- con mano con tutte le dita rigide	06.18.09.012	552,20	601,90
-con mano con quattro dita rigide e pollice articolato a molla	06.18.09.018	629,20	685,83
Funzionale ad energia corporea per amputazione o per patologie congenite o acquisite a livello transradiale (polso a rotazione passiva, senza guanto di rivestimento):			
-con polso predisposto per l'intercambiabilità della mano e del gancio (senza mano e gancio)	06.18.09.033	916,97	999,50
- con sola mano	06.18.09.039	1006,88	1.097,50

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Funzionale ad energia esterna (elettrica) o energia mista corporea-esterna per amputazione o per patologie congenite a livello transradiale (senza guanto di rivestimento):			
- con mano elettromeccanica, articolazione del polso a rotazione passiva, comando mioelettrico o elettronico per l'apertura e chiusura della mano, senza bretellaggio	06.18.09.063	6025,24	6.567,51
- con mano elettromeccanica, articolazione attiva di prono-supinazione del polso comandata dall'apice del moncone, comando mioelettrico per l'apertura e la chiusura della mano, senza bretellaggio	06.18.09.066	6587,61	7.180,49
- con mano ed articolazione del polso di tipo elettromeccaniche, con comando mioelettrico od elettronico per l'apertura e chiusura della mano e della prono-supinazione, senza bretellaggio	06.18.09.069	7740,60	8.437,25
• PROTESI PER LA DISARTICOLAZIONE DEL GOMITO	06.18.12		
Estetica tradizionale per la disarticolazione o per patologie congenite o acquisite a livello del gomito (polso fisso, articolazione libera al gomito, invasatura normale, relativo bretellaggio, senza guanto di rivestimento):			
- con mano con tutte le dita rigide	06.18.12.003	1270,07	1.384,38
- con mano con quattro dita rigide e pollice articolato a molla	06.18.12.009		
Funzionale ad energia corporea per disarticolazione o per patologie congenite o acquisite a livello del gomito (con aste laterali articolate per la flessione-estensione del gomito e bloccaggio a trazione, senza intra-extra rotazione, polso a rotazione passiva, senza guanto di rivestimento):		1129,23	1.230,86
-con polso predisposto per l'intercambiabilità della mano e del gancio (senza mano e gancio)	06.18.12.033	1647,60	1.795,88
- con mano irreversibile	06.18.12.039	1754,77	1.912,70

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Funzionale ad energia esterna (elettrica) per disarticolazione o per patologie congenite o acquisite a livello del gomito (senza guanto di rivestimento):			
- con mano elettromeccanica, articolazione del polso a rotazione passiva, articolazione del gomito con aste laterali articolate per la flessione-estensione del gomito a trazione, con comando mioelettrico per l'apertura e chiusura della mano, con bretellaggio e fili di trazione con relativi attacchi	06.18.12.063	7307,66	7.965,35
- con mano ed articolazione del polso di tipo elettromeccaniche, con aste laterali articolate per la flessione-estensione e bloccaggio del gomito a trazione, con comando mioelettrico per l'apertura, la chiusura e la prono-supinazione della mano, con bretellaggio, fili di trazione e relativi attacchi	06.18.12.066	8898,86	9.699,76
• PROTESI TRANSOMERALI (per amputazione sopra il gomito, ex amputazione di braccio)			
Estetica tradizionale per amputazione o per patologie congenite o acquisite a livello transomerale (polso fisso, articolazione libera al gomito, invasatura normale, relativo bretellaggio, senza guanto di rivestimento):	06.18.15		
- con mano con tutte le dita rigide	06.18.15.003	1270,07	1.384,38
- con mano con quattro dita rigide e pollice articolato a molla	06.18.15.009	1129,23	1.230,86
Estetica di tipo modulare (scheletrica) per amputazione o per patologie congenite o acquisite a livello transomerale (con polso fisso, articolazione al gomito con bloccaggio, articolazione intra ed extra rotatoria, opportuno ancoraggio, senza guanto di rivestimento):			
- con mano con tutte le dita rigide	06.18.15.033	1108,68	1.208,46
- con mano con quattro dita rigide e pollice articolato a molla	06.18.15.039	1185,63	1.292,34

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Funzionale ad energia corporea per amputazione o per patologie congenite o acquisite a livello transomerale (con articolazione funzionale per la flessione e bloccaggio del gomito a trazione, articolazione passiva per l'intra-extra rotazione del braccio, polso a rotazione passiva, senza guanto di rivestimento):			
- con polso predisposto per l'intercambiabilità della mano e del gancio (senza mano e gancio)	06.18.15.063	1.647,60	1.795,88
- con sola mano	06.18.15.069	1.754,77	1.912,70
Funzionale ad energia esterna (elettrica) o energia mista corporea-esterna per amputazione o per patologie congenite o acquisite a livello transomerale (senza guanto di rivestimento):			
- con mano elettrica, articolazione del polso a rotazione passiva, aste laterali articolate per la flessione-estensione e bloccaggio del gomito a trazione, articolazione a frizione per la intra ed extra rotazione del braccio, con comando mioelettrico per l'apertura e chiusura della mano, con bretellaggio e fili di trazione con relativi attacchi	06.18.15.081	7.665,10	8.354,96
- con mano elettrica, articolazione elettrica per la pronosupinazione del polso, con aste laterali articolate per la flessione-estensione e bloccaggio del gomito a trazione, articolazione a frizione di intra ed extra rotazione del braccio, comando mioelettrico per l'apertura-chiusura e pronosupinazione della mano, con bretellaggio e fili di trazione con relativi attacchi	06.18.15.084	9.256,35	10.089,42
- con mano elettrica, articolazione del polso a rotazione passiva, articolazione elettrica del gomito, comando mioelettrico per l'apertura-chiusura della mano e di flessione-estensione del gomito, bretellaggio di ancoraggio	06.18.15.087	11.197,15	12.204,89
- con mano elettrica, articolazione elettrica per la pronosupinazione del polso, articolazione elettrica del gomito, articolazione a frizione di intra ed extra rotazione del braccio, comando mioelettrico per l'apertura-chiusura e pronosupinazione della mano, flessione-estensione e bloccaggio del gomito, bretellaggio di ancoraggio	06.18.15.090	12.157,60	13.251,78

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
• PROTESI PER DISARTICOLAZIONE DI SPALLA	06.18.18		
Estetica di tipo modulare (scheletrica) per disarticolazione di spalla (con polso fisso, articolazione libera al gomito con bloccaggio, articolazione intra ed extra rotazione, relativo bretellaggio, senza guanto di rivestimento):			
con articolazione sferica alla spalla:			
- con mano con tutte le dita rigide	06.18.18.003	1430,38	1.559,11
-con mano con quattro dita rigide e pollice articolato a molla	06.18.18.009	1506,30	1.641,87
• PROTESI PER AMPUTAZIONE DI SPALLA (ex amputazione interscapolare)	06.18.21		
Estetica di tipo modulare (scheletrica) per amputazione interscapolare (con polso fisso, articolazione al gomito con bloccaggio, articolazione intra e extra rotazione, relativo bretellaggio, senza guanto di rivestimento):			
con articolazione sferica alla spalla:			
- con mano con tutte le dita rigide	06.18.21.003	1430,38	1.559,11
- con mano con quattro dita rigide e pollice articolato a molla	06.18.21.009	1506,30	1.641,87

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Funzionale ad energia esterna (elettrica) o energia mista corporea-esterna per disarticolazione di spalla, amputazione interscapolare o patologie congenite della spalla (senza guanto di rivestimento):			
- con mano elettrica, articolazione del polso a rotazione passiva, articolazione elettrica del gomito, articolazione a frizione di intra ed extra rotazione del braccio, articolazione a frizione della spalla, comando mioelettrico per l'apertura e chiusura della mano, flesso-estensione e bloccaggio del gomito, bretellaggio di ancoraggio	06.18.21.063	10859,64	11.837,01
- con mano elettrica, articolazione elettrica per la prono-supinazione del polso, articolazione elettrica del gomito, articolazione a frizione di intra ed extra rotazione del braccio, articolazione a frizione di spalla, comando mioelettrico per l'aperturachiusura e prono-supinazione della mano e flesso-estensione e bloccaggio del gomito, bretellaggio di ancoraggio	06.18.21.066	13995,88	15.255,51
- con mano elettrica, articolazione elettrica per la prono-supinazione del polso, articolazione elettrica del gomito, articolazione a frizione di intra ed extra rotazione del braccio, comando elettronico per l'apertura e chiusura e prono-supinazione della mano e flesso-estensione e bloccaggio del gomito, bretellaggio di ancoraggio:			
- senza articolazione della spalla	06.18.21.069	13896,00	15.146,64
- con articolazione a frizione della spalla	06.18.21.072	14728,32	16.053,87

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
• PROTESI ESTETICA DI TIPO TRADIZIONALE	06.18.15		
AGGIUNTIVI guanto di rivestimento:			
- cosmetico	06.18.15.118	111,24	121,25
- di pelle per mano ortopedica	06.18.15.121	45,09	49,15
polso:			
- a rotazione passiva	06.18.15.127	77,93	84,94
- con articolazione sferica passiva	06.18.15.130	160,77	175,24
invasatura ad aderenza totale:			
- con o senza presa olecranica	06.18.15.136	116,41	126,89
- con o senza presa di spalla	06.18.15.139	149,41	162,86
- invasatura in materiale anallergico	06.18.15.141	95,29	103,87
RIPARAZIONI			
Smontaggio e rimontaggio:			
- della mano	06.18.15.503	28,56	31,13
- del polso	06.18.15.506	28,56	31,13
- del gomito	06.18.15.509	33,31	36,31
- del guanto cosmetico	06.18.15.511	16,63	18,13
Bretellaggio per protesi per amputazione di braccio	06.18.15.545	154,42	168,32
Gomito con bloccaggio, completo di avambraccio	06.18.15.578	344,94	375,98
- revisione	06.18.15.581	66,57	72,56
Guanto di rivestimento:			
- cosmetico	06.18.15.596	119,56	130,32
- di pelle per mano ortopedica	06.18.15.599	45,09	49,15
Invasatura per protesi su modello di gesso negativo e positivo:			
- per amputazione di avambraccio	06.18.15.605	366,53	399,52
- c.s. con invasatura ad aderenza totale con presa olecranica	06.18.15.608	449,63	490,10
- adattamento	06.18.15.611	66,57	72,56
- per amputazione di braccio con anello di collegamento	06.18.15.623	439,14	478,66
- c.s. con invasatura ad aderenza totale	06.18.15.626	522,24	569,24
- adattamento	06.18.15.629	66,57	72,56
Mano:			
- con dita rigide	06.18.15.653	114,86	125,20
- con quattro dita rigide e pollice articolato a molla	06.18.15.665	191,86	209,13
- revisione	06.18.15.668	66,57	72,56
- involucro morbido	06.18.15.672	84,65	92,27
- indice, medio e pollice	06.18.15.675	125,91	137,24
Polso:			
- fisso	06.18.15.677	81,39	88,72
- a rotazione passiva	06.18.15.683	137,79	150,19
- sferico passivo	06.18.15.689	220,63	240,49
- revisione	06.18.15.692	49,94	54,43
- cuscinetto salva manica	06.18.15.701	21,07	22,97

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
• PROTESI ESTETICA DI TIPO MODULARE (SCHELE- TRICA)	06.18.21		
AGGIUNTIVI			
Guanto cosmetico di rivestimento	06.18.21.104	111,24	121,25
Polso:			
- a rotazione passiva	06.18.21.106	53,87	58,72
- pluriassiale	06.18.21.109	162,63	177,27
Invasatura ad aderenza totale:			
- con o senza presa di spalla	06.18.21.118	149,67	163,14
- invasatura in materiale anallergico	06.18.21.121	95,29	103,87
RIPARAZIONI			
Smontaggio e rimontaggio:			
- della mano	06.18.21.503	28,56	31,13
- del polso	06.18.21.506	28,56	31,13
- del gomito	06.18.21.509	33,31	36,31
- della spalla	06.18.21.512	39,77	43,35
- del guanto cosmetico	06.18.21.513	16,63	18,13
Articolazione intra ed extra rotatoria	06.18.21.515	99,83	108,81
Articolazione per protesi per disarticolazione di spalla:			
- sferica	06.18.21.521	315,61	344,01
- revisione	06.18.21.524	33,31	36,31
- pluriassiale	06.18.21.527	268,82	293,01
- revisione	06.18.21.530	33,31	36,31
Bretellaggio con sollevamento avambraccio:			
- per protesi per amputazione di braccio	06.18.21.533	154,47	168,37
- per protesi per disarticolazione di spalla	06.18.21.536	154,47	168,37
Bretellaggio semplice:			
- per protesi per amputazione di braccio	06.18.21.538	59,60	64,96
- per protesi per amputazione di spalla	06.18.21.541	75,14	81,90
Calza da rivestimento per protesi:			
- per amputazione di braccio	06.18.21.545	44,16	48,13
- per disarticolazione di braccio	06.18.21.548	62,34	67,95
Gomito con bloccaggio	06.18.21.560	277,34	302,30
- revisione	06.18.21.563	118,79	129,48
Guanto cosmetico di rivestimento	06.18.21.566	119,56	130,32
Invasatura per protesi su modello di gesso negativo e positivo:			
- per amputazione di braccio con anello di collegamento	06.18.21.569	451,28	491,90
- c.s. con invasatura ad aderenza totale	06.18.21.572	534,38	582,47
- adattamento	06.18.21.575	66,57	72,56
- per disarticolazione di spalla con estetizzazione	06.18.21.578	493,22	537,61
- adattamento	06.18.21.584	66,57	72,56
- per amputazione interscapolare con estetizzazione	06.18.21.587	511,14	557,14
- adattamento	06.18.21.593	66,57	72,56
Involucro morbido	06.18.21.596	87,75	95,65
Mano:			
- con dita rigide	06.18.21.599	114,86	125,20
- con quattro dita rigide e pollice articolato a molla	06.18.21.611	191,86	209,13
- revisione	06.18.21.614	66,57	72,56
- telaio mano, molla di ricambio	06.18.21.615	78,81	85,90
- indice, medio e pollice	06.18.21.618	131,08	142,88
- attacco filettato	06.18.21.621	88,06	95,99

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Polso:			
- fisso	06.18.21.623	61,15	66,65
- pluriassiale	06.18.21.635	196,36	214,03
- revisione	06.18.21.638	49,94	54,43
Rivestimento completo in materiale morbido per protesi :			
- per amputazione di braccio	06.18.21.641	121,73	132,69
- per disarticolazione di spalla	06.18.21.644	157,31	171,47
- per amputazione interscapolare	06.18.21.647	173,94	189,59
Tubo distanziatore	06.18.21.650	75,45	82,24
elemento di collegamento del tubo	06.18.21.653	70,50	76,85

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
• PROTESI FUNZIONALE AD ENERGIA CORPOREA	06.18.15		
AGGIUNTIVI			
Gancio funzionale con attacco:			
- tipo standard in lega leggera	06.18.15.163	447,66	487,95
- tipo per lavoro pesante in acciaio	06.18.15.166	933,24	1.017,23
quanto di rivestimento:			
- cosmetico:	06.18.15.169	111,35	121,37
Con mano interscambiabile con attacco			
- reversibile	06.18.15.178	330,69	360,45
Moltiplicatore di ampiezza dell'articolazione del gomito :	06.18.15.184	184,89	201,53
Polso:			
- con articolazione attiva di prono-supinazione completo di calotta di presa del moncone	06.18.15.187	484,80	528,43
- con articolazione sferica passiva con bloccaggio	06.18.15.190	462,54	504,17
invasatura con rivestimento totale in materiale anallergico	06.18.15.193	95,29	103,87
RIPARAZIONE			
Smontaggio e rimontaggio:			
- della mano	06.18.15.733	26,65	29,05
- del polso	06.18.15.736	29,28	31,92
- del gomito	06.18.15.739	33,31	36,31
- del guanto cosmetico	06.18.15.740	16,63	18,13
Articolazione funzionale per la flessione-estensione con bloccaggio del gomito a trazione	06.18.15.745	503,96	549,32
- revisione	06.18.15.751	66,57	72,56
- cavetto trazione	06.18.15.754	32,85	35,81
Arto articolato laterali per la flessione-estensione con bloccaggio a trazione	06.18.15.757	691,28	753,50
- particolare meccanismo interno	06.18.15.760	369,47	402,72
- revisione	06.18.15.763	37,29	40,65
- cavetto trazione	06.18.15.764	39,51	43,07
Attacco:			
- per mano	06.18.15.766	217,53	237,11
- per gancio	06.18.15.769	217,53	237,11
Bretellaggio completo di fili di trazione e guaina:			
- per protesi per amputazione di avambraccio	06.18.15.778	116,82	127,33
- per protesi per amputazione di avambraccio bilaterali	06.18.15.779	171,05	186,44
- per protesi per amputazione di braccio	06.18.15.781	142,23	155,03
Calotta di presa del moncone, per la pronosupinazione attiva su modello di gesso negativo e positivo	06.18.15.784	500,45	545,49
- revisione	06.18.15.787	49,94	54,43
Cuscinetto salva indumenti	06.18.15.796	21,07	22,97
Filo di trazione con relativi attacchi:			
- per protesi per amputazione di avambraccio	06.18.15.799	197,80	215,60
- per protesi per amputazione di braccio	06.18.15.802	197,80	215,60
Gancio funzionale con attacco:			
- tipo standard in lega leggera	06.18.15.805	447,66	487,95
- tipo per lavoro pesante in acciaio	06.18.15.808	933,24	1.017,23
- revisione	06.18.15.811	33,31	36,31
- elastico per chiusura n. 5 pezzi	06.18.15.814	15,24	16,61
- molla semplice per chiusura	06.18.15.817	9,50	10,36
- molla doppia per chiusura	06.18.15.820	11,05	12,04
- rivestimento ganasce n. 10 pezzi	06.18.15.823	50,61	55,16
Guaina con attacchi terminali	06.18.15.826	84,65	92,27
Guanto di rivestimento:			
- cosmetico	06.18.15.829	119,56	130,32

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Invasatura e relativo prolungamento su modello di gesso negativo e positivo:			
- per amputazione di avambraccio	06.18.15.838	433,15	472,13
- c.s. con rivestimento totale in materiale anallergico	06.18.15.841	461,76	503,32
- adattamento	06.18.15.844	66,57	72,56
- per amputazione di braccio	06.18.15.847	505,71	551,22
- c.s. con rivestimento totale in materiale anallergico	06.18.15.850	534,33	582,42
- adattamento	06.18.15.853	66,57	72,56
Mano:			
- reversibile	06.18.15.856	330,69	360,45
- revisione	06.18.15.859	83,25	90,74
- irreversibile	06.18.15.862	330,69	360,45
- revisione	06.18.15.865	83,25	90,74
Moltiplicatore di ampiezza per l'articolazione del gomito	06.18.15.868	268,14	292,27
- revisione	06.18.15.871	49,94	54,43
Polso:			
- a rotazione passiva	06.18.15.874	137,79	150,19
- revisione	06.18.15.877	49,94	54,43
- a rotazione passiva con dispositivo di intercambiabilità della mano e del gancio	06.18.15.880	273,46	298,07
- revisione	06.18.15.883	49,94	54,43
- con articolazione di prono-supinazione attiva	06.18.15.886	484,8	528,43
- revisione	06.18.15.889	66,57	72,56
- con articolazione sferica passiva, con bloccaggio	06.18.15.892	462,54	504,17
- revisione	06.18.15.895	66,57	72,56
- elementi gomito con bloccaggio	06.18.15.899	210,92	229,90
PARTICOLARI MANO REVERSIBILE E IRREVERSIBILE			
Involucro morbido	06.18.15.904	84,65	92,27
Gruppo dita (indice-medio)	06.18.15.907	58,62	63,90
Pollice	06.18.15.910	53,61	58,43
Biella o leva collegamento	06.18.15.913	89,55	97,61
Attacco filettato	06.18.15.916	66,21	72,17
Molla chiusura	06.18.15.919	75,82	82,64
• PROTESI FUNZIONALI AD ENERGIA ESTERNA (ELETTRICA) O ENERGIA MISTA CORPOREA-ESTERNA	06.18.21		
AGGIUNTIVI			
Braccialino con aste di collegamento d'avambraccio con bretellaggio e filo di trazione per la flessione-estensione (in caso di limitazione della flessione-estensione del gomito)	06.18.21.163	992,11	1.081,40
Manipolatore elettrico (per lavoro, Da utilizzare in aggiunta alla normale mano)	06.18.21.166	3357,28	3.659,44
Guanto da rivestimento:			
- cosmetico	06.18.21.169	114,09	124,36

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Rivestimento totale interno in materiale anallergico	06.18.21.181	101,38	110,50
Differenza per mano elettromeccanica miniaturizzata (per bambini con misura della mano inferiore a 190 mm. di circonferenza a livello delle teste metacarpi)	06.18.21.187	2435,20	2.654,37
Articolazione pluriassiale di tipo sferico	06.18.21.190	832,32	907,23
Batteria di riserva	06.18.21.193	209,42	228,27
RIPARAZIONI			
Guanto di rivestimento:			
- cosmetico	06.18.21.710	122,45	133,47
Mano:			
- completa	06.18.21.716	3139,18	3.421,71
- telaio	06.18.21.719	80,00	87,20
- involucro morbido (armatura in plastica)	06.18.21.722	81,65	89,00
- pollice	06.18.21.725	55,31	60,29
- meccanismo interno	06.18.21.728	467,45	509,52
- dita (indice-medio)	06.18.21.731	370,56	403,91
- revisione meccanismo interno	06.18.21.734	49,94	54,43
- frizione	06.18.21.737	184,94	201,58
- telaio completo	06.18.21.740	478,76	521,85
- revisione telaio completa	06.18.21.741	37,29	40,65
- motore e primo riduttore	06.18.21.742	143,52	156,44
Coppia conica	06.18.21.743	133,56	145,58
Bloccaggio motore	06.18.21.744	122,50	133,53
Plantari, corona, molla	06.18.21.746	91,62	99,87
- motore elettrico	06.18.21.747	160,62	175,08
Riduttore motore	06.18.21.748	217,27	236,82
Polso:			
- a rotazione passiva	06.18.21.749	287,56	313,44
- revisione	06.18.21.752	25,00	27,25
Frizione a spina coassiale del polso passivo	06.18.21.753	122,40	133,42
Polso :			
- a rotazione attiva	06.18.21.755	555,66	605,67
- revisione	06.18.21.758	74,58	81,29
- a rotazione elettrica	06.18.21.759	1729,92	1.885,61
- revisione	06.18.21.760	55,93	60,96
Riduzione e spina coassiale del polso elettrico	06.18.21.761	586,13	638,88
Invertitore del polso elettrico	06.18.21.765	460,78	502,25
Micro per polso elettrico	06.18.21.766	79,48	86,63
Polso elettrico :			
- attacco parte mano	06.18.21.767	570,63	621,99
- attacco parte avambraccio	06.18.21.770	148,58	161,95
- motore elettrico	06.18.21.771	196,56	214,25
Invasatura completa per avambraccio su modello di gesso negativo e positivo	06.18.21.773	755,89	823,92
- adattamento	06.18.21.776	102,31	111,52
Calotta per la prono-supinazione attiva su modello di gesso negativo e positivo	06.18.21.779	228,69	249,27
Gomito:			
- completo attivo (cinematico)	06.18.21.782	1277,82	1.392,82
Asta parte superiore per gomito cinematico	06.18.21.783	397,62	433,41
Elementi di bloccaggio per gomito cinematico	06.18.21.784	249,86	272,35
- revisione	06.18.21.785	37,29	40,65
Carter per gomito cinematico :	06.18.21.786	194,65	212,17
Gomito			
- asta dentata e particolari del bloccaggio	06.18.21.788	432,69	471,63
- elettrico completo	06.18.21.791	3680,79	4.012,06

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Motore e primo riduttore per gomito elettrico	06.18.21.792	481,60	524,94
Intra-extrarotazione con frizione per gomito elett.	06.18.21.793	457,32	498,48
Gomito elettrico :			
- meccanismo interno	06.18.21.794	571,36	622,78
- sostituzione dei due motori	06.18.21.795	213,25	232,44
Elementi bloccaggio avambraccio per gomito elettrico	06.18.21.796	713,69	777,92
- involucro estetico	06.18.21.797	148,07	161,40
- telaio esterno	06.18.21.800	2263,06	2.466,74
- revisione totale gomito elettrico	06.18.21.803	99,88	108,87
Cavi motore e micro per gomito elettrico	06.18.21.804	142,80	155,65
Avambraccio completo per protesi di braccio	06.18.21.806	709,51	773,37
Invasatura completa per braccio su modello di gesso negativo e positivo	06.18.21.809	849,67	926,14
- adattamento	06.18.21.812	102,31	111,52
Bretellaggio completo semplice	06.18.21.813	54,90	59,84
Bretellaggio completo di filo con trazione per la flessione del gomito	06.18.21.814	77,11	84,05
Bretellaggio completo	06.18.21.815	112,12	122,21
Spalla:			
- articolazione a frizione	06.18.21.821	386,10	420,85
- revisione	06.18.21.824	74,68	81,40
- collegamento estetico gomito/spalla	06.18.21.827	186,91	203,73
Invasatura su modello di gesso per patologie a livello della spalla	06.18.21.830	1023,41	1.115,52
Invasatura su modello di gesso per disarticolazione o amputazione interscapolare:			
- con articolazione passiva di spalla e spalline	06.18.21.831	1145,19	1.248,26
- con articolazione passiva dell'avambraccio	06.18.21.832	1095,25	1.193,82
Rivestimento interno totale in materiale anallergico	06.18.21.833	95,29	103,87
Batterie	06.18.21.836	209,42	228,27
- revisione batterie	06.18.21.839	162,43	177,05
- carica batterie	06.18.21.842	218,87	238,57
- revisione	06.18.21.845	138,51	150,98
Circuiti con due elettrodi comprensivi di amplificatore e pilotaggio:			
- elettrodo per amplificatore e pilotaggio incorporato per comando mioelettrico	06.18.21.851	601,98	656,16
- revisione	06.18.21.854	327,33	356,79
- parte terminale del circuito elettronico	06.18.21.857	592,01	645,29
- revisione	06.18.21.860	247,07	269,31
- cavi di collegamento con connettori	06.18.21.863	65,44	71,33
- gruppo di raccordo con interruttore e presa per ricarica batteria	06.18.21.866	123,74	134,88
Circuito comando elettronico:			
Cavi raccordo	06.18.21.869	78,40	85,46
Interruttore a trazione	06.18.21.872	268,71	292,89
Driver multicanale	06.18.21.875	572,23	623,73
Riparazione parziale driver multicanale	06.18.21.878	247,07	269,31
Porta spina coassiale	06.18.21.881	99,57	108,53
Spina coassiale	06.18.21.884	128,03	139,55
- macrointerruttore e microsensore per comando elettronico	06.18.21.887	35,74	38,96

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Manipolatore elettrico:			
- completo	06.18.21.899	3390,59	3.695,74
- motoriduttore	06.18.21.900	927,71	1.011,20
- motore	06.18.21.901	196,56	214,25
- riduttore	06.18.21.902	862,43	940,05
- revisione	06.18.21.905	99,88	108,87
- bloccaggio con riduttore	06.18.21.908	433,20	472,19
- attacco rapido (parte mano)	06.18.21.911	888,82	968,81
Manipolatore:			
- parte terminale per circuito elettrico	06.18.21.912	551,52	601,16
- porta spina coassiale	06.18.21.913	98,02	106,84
- elementi di presa con semicopertura in gomma	06.18.21.914	544,04	593,00
- tutti i rivestimenti plastici	06.18.21.917	263,03	286,70
- telaio	06.18.21.920	1085,39	1.183,08
Mano:			
- Torretta	06.18.21.923	112,17	122,27
- copertura in plastica articolazione	06.18.21.926	96,11	104,76
-Mano elettromeccanica miniaturizzata per bambino (misura della mano inferiore a 170 mm. di circonferenza a livello delle teste metacarpali)	06.18.21.938	5083,74	5.541,28
Mano elettrica per bambino:			
- parte terminale circuito elettrico	06.18.21.941	943,82	1.028,76
- riparazione parziale parte terminale circuito elettrico	06.18.21.944	494,30	538,79

PROTESI DI ARTO INFERIORE	
FAMIGLIE DEL NOMENCLATORE- TARIFFARIO D.M. 28/12/92	CLASSI DEL NUOVO NOMENCLATORE Classificazione a norma ISO
19 - Protesi di arto inferiore	06 24 Protesi di arto inferiore Una protesi di arto inferiore è un insieme di componenti compatibili abitualmente prodotti da un singolo produttore che possono essere integrati con qualsiasi componente prodotto individualmente per offrire una gamma di protesi degli arti inferiori differente. Gli elementi individuali ed i componenti principali possono essere classificati in base alla seguente classificazione. 06 24 03 Protesi parziali di piede, inclusa protesi del dito 06 24 06 Protesi per disarticolazione di caviglia 06 24 09 Protesi transtibiali (per amputazione sotto il ginocchio) 06 24 12 Protesi per disarticolazione del ginocchio 06 24 15 Protesi transfemorali (per amputazione sopra il ginocchio) 06 24 18 Protesi per disarticolazione dell'anca 06 24 21 Protesi per emipelvectomy 06 27 Protesi cosmetiche e non funzionali di arto inferiore inclusi riempitivi per coscia e polpaccio
16.21.031 Estetizzazione del polpaccio	

NORME TECNICHE	
pr EN 12182	Ausili tecnici per disabili e requisiti generali e metodi di prova
ISO 8549-1, -2	VOCABOLARIO
ISO 10328-1,-2,-3,-4,-5,-6,-7,-8	Prove strutturali sulle protesi dell'arto inferiore

PROTESI DI ARTO INFERIORE ISO 06.24

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
L'applicazione e la fornitura di questi ausili è fatta del tecnico ortopedico abilitato. Le protesi di arto inferiore si suddividono in: TRADIZIONALI: PROVVISORIE (transtibiale) DEFINITIVE (piede, transtibiale, transfemorale, patologie congenite o acquisite) MODULARI: PROVVISORIE (transtibiale, transfemorale) DEFINITIVE (transtibiale, ginocchio, transfemorale, anca, patologie congenite o acquisite) Vengono identificate a seconda del livello di amputazione o di patologia congenita o acquisita partendo dall'estremità distale dell'arto. La protesi tradizionale è caratterizzata da una struttura portante rigida e da eventuali elementi articolari. La protesi modulare è caratterizzata da una struttura scheletrica portante, e da eventuali elementi articolari, rivestita da una estetizzazione in espanso elastico. Il piede artificiale base può essere: RIGIDO (senza articolazione malleolare) E' costituito da: - cuneo calcaneare elastico - anima interna di supporto (fino alla zona di flessione dell'avampiede - suola a rivestimento dell'anima, in materiale elastico, fino alla misura del piede. ARTICOLATO (con articolazione malleolare) E' costituito da: - snodo malleolare per movimento di flessione plantare dorsale - suola a rivestimento dell'anima, in materiale elastico, fino alla misura del piede - ammortizzatori elastici per l'articolazione malleolare. ARTICOLATO PLURIASSIALE E' costituito da: - dispositivo articolare per movimento di flessione plantare-dorsale e di inversione-eversione - suola a rivestimento, in materiale elastico fino alla misura del piede.			

N.B.: le tariffe non sono comprensive di calzatura

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
• PROTESI PARZIALE DI PIEDE	06.24.03		
E' costituita da una invasatura realizzata su misura del paziente attraverso il rilievo del calco gessato negativo e positivo. Ha struttura portante rigida. Possono essere solo del tipo tradizionale definitivo:			
- con piede rigido senza gambale	06.24.03.003	478,50	521,57
- con piede rigido con rialzo oltre i 2 cm., senza gambale	06.24.03.006	513,05	559,22
- per amputazioni Lisfranc e/o Chopart con piede rigido	06.24.03.009	529,68	577,35
• PROTESI PER DISARTICOLAZIONE DI CAVIGLIA			
E' costituita da una invasatura realizzata su misura del paziente attraverso il rilievo del calco gessato negativo e positivo. Ha struttura portante rigida. Possono essere solo del tipo tradizionale definitivo:	06.24.06		
- per amputazione Pirogoff e Syme con piede rigido	06.24.06.003	746,75	813,96
- per amputazione Pirogoff e Syme con piede articolato	06.24.06.006	804,54	876,95

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
• PROTESI TRANSTIBIALI (per amputazione sotto il ginocchio, ex amputazione di gamba)	06.24.09		
PROTESI TRADIZIONALI PROVVISORIA PER AMPUTAZIONE TRANSTIBIALE E' costituita da: - invasatura regolabile in circonferenza applicata a telaio in materiale sintetico o metallico protetto antiossidazione, adattato sul paziente, con allacciatura soprarotulea, o cosciale con allacciature e aste articolate al ginocchio, con piede rigido.			
Con allacciatura soprarotulea: - con piede rigido	06.24.09.003	630,49	687,23
Con cosciale articolato con allacciature: - con piede rigido	06.24.09.006	946,67	1.031,87
DEFINITIVA PER AMPUTAZIONE TRANSTIBIALE E' costituita da una invasatura realizzata su misura del paziente, su calco gessato negativo e positivo, piede rigido e estetizzazione esterna. Le tariffe non sono comprensive della calzatura ortopedica.			
Con invasatura ad appoggio totale, con cuffia in materiale morbido, con coscialino: - con piede rigido	06.24.09.012	834,85	909,99
Con invasatura ad appoggio totale, con cuffia in materiale morbido, con cosciale articolato con allacciature: - con piede rigido	06.24.09.015	1141,42	1.244,15
Con cosciale articolato con allacciature: - con piede rigido	06.24.09.018	1030,49	1.123,23
Con cosciale articolato alto fino alla radice della coscia con allacciature: - con piede rigido	06.24.09.021	1152,27	1.255,97
Per ginocchio fisso, con cosciale alto fino alla radice della coscia con calotta di appoggio e protezione del ginocchio: - con piede rigido	06.24.09.024	1252,10	1.364,79

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
PROTESI MODULARI TEMPORANEA PER AMPUTAZIONE TRANS-TIBIALE E' costituita da invasatura adattabile, con o senza allacciature, applicata sulla stessa struttura tubolare usata nella definitiva. La protesi garantisce all'amputato di adottare, fin dai primi passi, caratteristiche deambulatorie statiche e dinamiche, che verranno conservate nelle successive protesi definitive. Per queste protesi valgono le specifiche e gli aggiuntivi delle protesi definitive, è prevista una estetizzazione standard e la calza di rivestimento. NOTA: successivamente alla fornitura della prima protesi definitiva, la protesi temporanea potrà essere a sua volta trasformata in protesi definitiva con la sostituzione dell'invasatura, l'aggiunta dell'estetizzazione in espanso elastico su misura e della calza.			
- con piede rigido	06.24.09.063	912,53	994,66
PROTESI MODULARE DEFINITIVA PER AMPUTAZIONE TRANSTIBIALE E' costituita da una invasatura realizzata su calco di gesso negativo e positivo, struttura tubolare con alcuni moduli di articolazione e collegamento, dispositivo di allineamento, piede, estetizzazione in espanso elastico in un solo pezzo, calza di rivestimento. Per amputazione transtibiale con invasatura ad appoggio totale con cuffia in materiale morbido:			
- con piede rigido	06.24.09.072	1162,18	1.266,78
PROTESI TRANSTIBIALE PER PATOLOGIE CONGENITE O ACQUISITE TRADIZIONALI PER PATOLOGIE CONGENITE O ACQUISITE E' costituita da una invasatura realizzata su calco di gesso negativo e positivo, piede e struttura portante con estetizzazione esterna rigida ed eventuali elementi articolari. Viene costruita per i seguenti livelli di appoggio e di presa: - appoggio al piede - appoggio tibiale - appoggio ischiatico - presa di bacino			

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Con appoggio al piede:			
con piede rigido	06.24.09.033	1159,45	1.263,80
Con appoggio tibiale - con piede rigido	06.24.09.036	1211,25	1.320,26
Con appoggio tibiale e cosciale articolato - con piede rigido	06.24.09.039	1458,58	1.589,85
• PROTESI PER DISARTICOLAZIONE DI GINOCCHIO	06.24.12		
PROTESI MODULARE DEFINITIVA E' costituita da una invasatura realizzata su calco di gesso negativo e positivo, struttura tubolare con alcuni moduli di articolazione e collegamento, dispositivo di allineamento, piede, estetizzazione in espanso elastico in un solo pezzo, calza di rivestimento.			
Con piede rigido	06.24.12.003	2013,92	2.195,17
• PROTESI TRANSFEMORALI (per amputazione sopra il ginocchio, ex amputazione di coscia)	06.24.15		
TRADIZIONALI DEFINITIVE E' costituita da una invasatura realizzata su misura del paziente o calco di gesso negativo e positivo, piede, gambale, articolazione del ginocchio di tipo monoasse ed estetizzazione esterna rigida.			
PER AMPUTAZIONE DI COSCIA CON ARTICOLAZIONE LIBERA AL GINOCCHIO TIPO MONOASSE			
Con cintura e bretelle o bretellaggio: - con piede rigido	06.24.15.003	1237,79	1.349,19
A tenuta pneumatica: - con piede rigido	06.24.15.006	1239,08	1.350,60
A tenuta pneumatica con invasatura ad aderenza totale: - con piede rigido	06.24.15.009	1255,71	1.368,72

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
MODULARE O SCHELETRICA MODULARE TEMPORANEA E' costituita da invasatura a cosciale adattabile, con o senza allacciature, applicata sulla stessa struttura tubolare usata nella definitiva. La protesi garantisce all'amputato di adottare, fin dai primi passi, caratteristiche deambulatorie statiche e dinamiche, che verranno conservate nelle successive protesi definitive. Per questa protesi valgono le specifiche e gli aggiuntivi delle protesi definitive, è prevista una estetizzazione standard e la calza di rivestimento. NOTA: successivamente alla fornitura della prima protesi definitiva, la protesi temporanea potrà essere a sua volta trasformata in protesi definitiva con la sostituzione dell'invasatura, l'aggiunta dell'estetizzazione in espanso elastico su misura e della calza.			
Per amputazione di coscia: - con piede rigido	06.24.15.021	1128,87	1.230,47
MODULARE DEFINITIVA E' costituita da una invasatura realizzata su calco di gesso negativo e positivo, struttura tubolare con alcuni moduli di articolazione e collegamento, dispositivo di allineamento, piede, estetizzazione in espanso elastico in un solo pezzo, calza di rivestimento.			
Per amputazione di coscia con invasatura ad aderenza totale, articolazione monoasse libera al ginocchio: - con piede rigido	06.24.15.030	1754,82	1.912,75
PROTESI TRANSFEMORALE PER PATOLOGIE CONGENITE O ACQUISITE TRADIZIONALE DEFINITIVA PER PATOLOGIE CONGENITE O ACQUISITE E' costituita da una invasatura realizzata su calco di gesso negativo e positivo, piede e struttura portante con estetizzazione esterna rigida ed eventuali elementi articolari.			
Con appoggio ischiatico, rigida al ginocchio: - con piede rigido	06.24.15.042	1260,10	1.373,51
Con appoggio ischiatico, articolata al ginocchio: - con piede rigido	06.24.15.045	1449,90	1.580,39

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
MODULARE DEFINITIVA PER PATOLOGIE CONGENITE O ACQUISITE			
Con appoggio ischiatico rigida al ginocchio:			
- con piede rigido	06.24.15.051	1442,26	1.572,06
Con appoggio ischiatico articolata al ginocchio tipo monoasse:			
- con piede rigido	06.24.15.054	1792,83	1.954,18
• PROTESI PER DISARTICOLAZIONE D'ANCA, EMIPELVECTOMIA	06.24.21		
MODULARE DEFINITIVA E' costituita da una invasatura realizzata su calco di gesso negativo e positivo, struttura tubolare con alcuni moduli di articolazione e collegamento, dispositivo di allineamento, piede, estetizzazione in espanso elastico in un solo pezzo, calza di rivestimento. Per disarticolazione d'anca ed emipelvectomia con presa di bacino di plastica, articolazione libera all'anca ed al ginocchio tipo monoasse:			
- con piede rigido	06.24.21.003	2470,42	2.692,76
PROTESI D'ANCA PER PATOLOGIE CONGENITE O ACQUISITE			
MODULARE DEFINITIVA E' costituita da una invasatura realizzata su calco di gesso negativo e positivo, struttura tubolare con alcuni moduli di articolazione e collegamento, dispositivo di allineamento, piede, estetizzazione in espanso elastico in un solo pezzo e calza di rivestimento.			
Con presa di bacino, con articolazione libera all'anca ed al ginocchio, tipo monoasse:			
- con piede rigido	06.24.21.009	2503,73	2.729,07
AGGIUNTIVI PER PROTESI TRADIZIONALI			
Fino al livello transtibiale			
Appoggio ischiatico	06.24.21.103	359,92	392,31
Bloccaggio dell'articolazione delle aste	06.24.21.106	259,73	283,11
Piede articolato	06.24.21.107	77,68	84,67
Rotatore	06.24.21.109	123,02	134,09
Estetizzazione in espanso elastico	06.24.21.112	98,44	107,30
Estetizzazione anatomica (solo per donna)	06.24.21.115	104,89	114,33
Trazione elastica anteriore:			
- semplice	06.24.21.118	37,91	41,32
- biforcata	06.24.21.121	37,91	41,32

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Maggiorazione per cuffia in silicone	06.24.21.124	62,34	67,95
Maggiorazione per cuffia in gomma espansa	06.24.21.127	40,03	43,63
Cuffia di scorta, realizzata sul calco di gesso negativo e positivo preesistente, in:			
- materiale morbido	06.24.21.130	96,99	105,72
- gomma espansa	06.24.21.133	139,55	152,11
- silicone	06.24.21.136	167,23	182,28
Rivestimento, in pelle, del piede (solo per donna)	06.24.21.139	52,06	56,75
Maggiorazione per protesi da bagno (anche in acqua marina)	06.24.21.142	230,80	251,57
Fino al livello transfemorale			
Bretella doppia di sospensione	06.24.21.163	93,58	102,00
Bretella semplice di sospensione	06.24.21.166	48,03	52,35
Cintura con attacchi	06.24.21.169	101,12	110,22
Corsetto armato modellato	06.24.21.172	124,41	135,61
Fascia addominale modellata	06.24.21.175	116,20	126,66
Appoggio terminale in silicone	06.24.21.178	80,31	87,54
Articolazione addizionale sbloccabile al cosciale/ invasatura, per protesi con moncone corto	06.24.21.184	308,07	335,80
Per ginocchio:			
- con bloccaggio manuale	06.24.21.187	171,31	186,73
- con freno automatico	06.24.21.190	281,21	306,52
- con frizione	06.24.21.193	246,09	268,24
- policentrico	06.24.21.196	215,36	234,74
Mutandina per protesi per moncone corto	06.24.21.199	124,52	135,73
Piede articolato pluriassiale	06.24.21.202	134,43	146,53
Rotatore	06.24.21.205	129,63	141,30
Estetizzazione in espanso elastico	06.24.21.208	132,63	144,57
Estetizzazione anatomica (solo per donna)	06.24.21.211	139,91	152,50
Articolazione coxofemorale, con cintura	06.24.21.214	163,56	178,28
Anello in silicone, con appoggio ischiatico (per sola invasatura ad aderenza totale)	06.24.21.217	130,20	141,92
Rivestimento totale con appoggio terminale, in silicone (per sola invasatura ad aderenza totale)	06.24.21.220	180,40	196,64
Sospensione diagonale tipo Silesian	06.24.21.223	69,31	75,55
Rivestimento in pelle del piede (solo per donna)	06.24.21.226	60,43	65,87
Trazione elastica anteriore	06.24.21.229	51,18	55,79
Maggiorazione per protesi da bagno (anche in acqua marina)	06.24.21.232	360,07	392,48
Articolazione coxofemorale con presa di bacino modellata	06.24.21.235	294,07	320,54

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
AGGIUNTIVI PER PROTESI MODULARI NOTA: la disposizione degli aggiuntivi è sequenziale: piede, gamba, ginocchio, coscia, anca. FINO AL LIVELLO TRANSTIBIALE			
Rotatore	06.24.21.253	240,67	262,33
Cuffia in silicone	06.24.21.256	62,34	67,95
Appoggio terminale in silicone	06.24.21.259	113,83	124,07
Cinturino soprarotuleo	06.24.21.262	45,04	49,09
Piede articolato	06.24.21.265	84,34	91,93
Struttura tubolare in lega leggera ad alta resistenza e relativi moduli in titanio	06.24.21.268	405,16	441,62
Struttura tubolare e relativi moduli in polimeri rinforzati con fibre ad alta resistenza (carbonio, poliaramidiche)	06.24.21.271	547,86	597,17
Invasatura tipo flessibile con telaio di sostegno aperto	06.24.21.274	532,88	580,84
Piede articolato pluriassiale	06.24.21.277	132,37	144,28
Estetizzazione anatomica di gamba (solo per donna)	06.24.21.280	107,32	116,98
Cuffia in gomma espansa	06.24.21.283	40,03	43,63
NOTA: per le cuffie di scorta si possono utilizzare gli aggiuntivi previsti per le protesi tradizionali. FINO AL LIVELLO TRANSFEMORALE, compresa la disarticolazione di ginocchio			
Appoggio ischiatico (solo per disarticolazione di ginoc- chio)	06.24.21.292	193,46	210,87
Cuffia in silicone (solo per disarticolazione di ginocchio)	06.24.21.295	174,87	190,61
Variazione per ginocchio per disarticolato di ginocchio:			
- in acciaio o lega leggera	06.24.21.298	472,09	514,58
- in lega di titanio	06.24.21.301	798,24	870,08
- in fibra ad alta resistenza (carbonio o poliaramidiche)	06.24.21.304	1723,00	1.878,07
Articolazione addizionale per protesi con moncone corto	06.24.21.307	535,15	583,31
Valvola di scorta	06.24.21.310	10,85	11,83
Variazione per ginocchio:			
- con bloccaggio manuale	06.24.21.313	86,04	93,78
- con freno automatico	06.24.21.316	103,96	113,32
- policentrico	06.24.21.319	206,48	225,06
- idraulico o pneumatico	06.24.21.322	867,34	945,40
Mutandine per protesi per moncone corto	06.24.21.325	110,78	120,75
Invasatura a contenimento ischiatico	06.24.21.328	415,28	452,66
Articolazione coxofemorale	06.24.21.331	283,38	308,88
Articolazione coxofemorale con presa di bacino modella- ta, con esclusione del codice 19.62.800 (06.24.21.009)	06.24.21.334	437,54	476,92
Anello in silicone con appoggio ischiatico, per sola inva- satura ad aderenza totale	06.24.21.337	101,23	110,34
Rivestimento totale con appoggio terminale in silicone, per sola invasatura ad aderenza totale	06.24.21.340	198,16	215,99
Appoggio terminale in silicone	06.24.21.343	113,83	124,07
Struttura tubolare in lega leggera ad alta resistenza con moduli di collegamento e articolazione libera al ginocchio in lega di titanio	06.24.21.346	466,72	508,72

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Variazione per ginocchio in lega di titanio:			
- con bloccaggio manuale	06.24.21.349	307,34	335,00
- con freno automatico	06.24.21.352	498,64	543,52
- policentrico	06.24.21.355	593,98	647,44
- idraulico o pneumatico	06.24.21.358	1069,17	1.165,40
Struttura tubolare, con moduli di collegamento e articolazione libera al ginocchio in fibre ad alta resistenza (carbonio, poliammidiche)	06.24.21.361	712,19	776,29
Variazione per ginocchio in fibre ad alta resistenza (carbonio, poliammidiche):			
- con bloccaggio manuale	06.24.21.364	986,79	1.075,60
- con freno automatico	06.24.21.367	944,44	1.029,44
- idraulico o pneumatico	06.24.21.370	1665,32	1.815,20
Invasatura tipo flessibile con telaio di sostegno aperto	06.24.21.373	673,67	734,30
Estetizzazione anatomica di gamba, ginocchio e coscia (solo per donna)	06.24.21.376	139,91	152,50
Variazione per ginocchio polifunzionale il lega di titanio, in fibre ad alta resistenza, in leghe leggere ad alta resistenza (Ergal, Certal, ecc.):			
- Policentrico associato a dispositivo idraulico o pneumatico	06.24.21.379	1525,10	1.662,36
- con freno automatico associato a dispositivo idraulico o pneumatico	06.24.21.382	1720,27	1.875,09
Anca ed emipelvectomy Articolazione dell'anca, regolabile in abduzione e flessione estensione, in acciaio	06.24.21.403	411,51	448,55
Bloccaggio all'anca	06.24.21.406	136,09	148,34
Bretella doppia di sospensione	06.24.21.409	74,73	81,46
Appoggio terminale in silicone	06.24.21.412	196,77	214,48
Appoggio sulle creste iliache e sacrale, in materiale morbido	06.24.21.415	98,90	107,80
Struttura tubolare, con moduli di collegamento e articolazioni in:			
- lega di titanio	06.24.21.418	995,32	1.084,90
RIPARAZIONI			
Per protesi tradizionale			
PIEDE			
Smontaggio e rimontaggio	06.24.09.503	31,61	34,45
Rigido, senza perno filettato di fissaggio	06.24.09.506	95,96	104,60
Rigido con parte malleolare	06.24.09.509	161,6	176,14
Articolato, senza snodo malleolare	06.24.09.512	86,04	93,78
Articolato con parte malleolare, snodo, ammortizzatore e guarnizioni	06.24.09.515	150,55	164,10
Articolato pluriassiale	06.24.09.518	114,19	124,47
Articolato pluriassiale con parte malleolare	06.24.09.521	265,51	289,41
Ammortizzatore anteriore	06.24.09.524	3,46	3,77
Ammortizzatore posteriore	06.24.09.527	1,70	1,85
Ammortizzatore a culla per articolazione pluriassiale	06.24.09.530	11,72	12,77
Cuneo calcaneare	06.24.09.533	63,99	69,75
Guarnizione per articolazione malleolare	06.24.09.536	20,71	22,57
Perno filettato di fissaggio per piede rigido	06.24.09.539	7,28	7,94
Rivestimento totale	06.24.09.542	73,8	80,44
Rivestimento dell'articolazione malleolare anteriore e posteriore	06.24.09.545	28,66	31,24
Snodo malleolare	06.24.09.548	22,10	24,09
Snodo malleolare pluriassiale	06.24.09.551	78,40	85,46
Suoletta con avampiede	06.24.09.554	55,16	60,12

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
TRANSMETATARSALE E DI GAMBA (TRANSTIBIALE)			
Smontaggio e rimontaggio articolazione del ginocchio	06.24.09.563	43,28	47,18
Adattamento invasatura	06.24.09.566	91,98	100,26
Allacciatura: - elemento mobile o fisso	06.24.09.569	16,01	17,45
Asta articolata con cuscinetto a sfere	06.24.09.584	179,31	195,45
- parte inferiore	06.24.09.587	98,69	107,57
- parte superiore	06.24.09.590	115,32	125,70
- cuscinetto a sfere e vite	06.24.09.593	17,56	19,14
- bloccaggio a ponte dell'articolazione del ginocchio	06.24.09.596	182,26	198,66
- revisione	06.24.09.599	33,31	36,31
Bretella di sospensione	06.24.09.602	42,76	46,61
Attacco con fibbia	06.24.09.605	11,41	12,44
Cinghia	06.24.09.608	10,54	11,49
Copriarticolazione	06.24.09.611	11,47	12,50
Copriasta e articolazione	06.24.09.614	15,70	17,11
Cosciale: - con allacciature senza aste	06.24.09.617	149,57	163,03
- fino alla radice della coscia con allacciature senza aste	06.24.09.620	190,11	207,22
- con appoggio ischiatico con allacciature senza aste	06.24.09.623	256,63	279,73
Coscialino per invasatura ad appoggio totale	06.24.09.625	36,20	39,46
Cuffia per protesi ad appoggio totale su calco di gesso: - in materiale morbido	06.24.09.628	207,82	226,52
- in gomma espansa	06.24.09.631	247,85	270,16
- in silicone	06.24.09.634	263,50	287,22
Estetizzazione in espanso elastico, solo in caso di sostituzione dell'invasatura	06.24.09.637	98,44	107,30
Estetizzazione anatomica (solo per donna), solo in caso di sostituzione dell'invasatura	06.24.09.640	104,89	114,33
Invasatura su calco di gesso negativo e positivo: - normale	06.24.09.643	341,17	371,88
- con cuffia per protesi ad appoggio totale	06.24.09.646	434,24	473,32
- con parte malleolare e ristilizzazione del gambale, senza laminazione	06.24.09.649	459,29	500,63
- per deformità, con appoggio tibiale e ristilizzazione, senza laminazione	06.24.09.652	409,71	446,58
Laminazione in resina del gambale	06.24.09.655	135,05	147,20
Limitatore di estensione dell'articolazione del ginocchio	06.24.09.658	29,02	31,63
Parte malleolare con ristilizzazione del gambale senza laminazione	06.24.09.661	135,47	147,66
Riadattamento del cosciale e relative aste	06.24.09.664	70,96	77,35

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Sospensione a cinghia	06.24.09.673	36,36	39,63
Trazione elastica anteriore:			
- semplice	06.24.09.676	29,85	32,54
- biforcata	06.24.09.679	36,36	39,63
Verniciatura interna	06.24.09.682	76,18	83,04
COSCIA (TRANSFEMORALE)			
Smontaggio e rimontaggio cosciale	06.24.15.503	33,31	36,31
Adattamento invasatura	06.24.15.506	91,98	100,26
Attacchi per bretella doppia	06.24.15.509	16,22	17,68
Bottone con piastrina per sospensione laterale	06.24.15.512	23,09	25,17
Bretella di sospensione:			
- semplice	06.24.15.515	34,60	37,71
- doppia	06.24.15.518	46,64	50,84
Carrucola con piastrina per trazione	06.24.15.521	27,42	29,89
Cinghia per sospensione laterale	06.24.15.524	18,95	20,66
Cintura:			
- bassa cm. 4 o più	06.24.15.527	45,86	49,99
- alta cm. 8 o più	06.24.15.530	89,92	98,01
Corsetto armato modellato di sospensione	06.24.15.533	118,32	128,97
Cuscinetto posteriore di protezione indumenti	06.24.15.536	25,20	27,47
Estetizzazione in espanso elastico	06.24.15.539	132,63	144,57
Estetizzazione anatomica (solo per donna)	06.24.15.542	133,19	145,18
Fascia addominale modellata:			
- cm. 12 o più	06.24.15.545	107,06	116,70
- per protesi bilaterale	06.24.15.548	125,14	136,40
Fodera cosciale	06.24.15.551	77,26	84,21
Ginocchio completo di polpaccio, con meccanismo:			
- di bloccaggio	06.24.15.563	401,29	437,41
- revisione	06.24.15.566	66,57	72,56
- a freno automatico	06.24.15.569	477,77	520,77
- revisione	06.24.15.572	66,57	72,56
- a frizione	06.24.15.575	442,71	482,55
- revisione	06.24.15.578	66,57	72,56
- monoasse	06.24.15.581	257,51	280,69
- revisione	06.24.15.584	49,94	54,43
- policentrico	06.24.15.587	411,98	449,06
- revisione	06.24.15.590	66,57	72,56
Invasatura con ristilizzazione del cosciale senza lamina- zione su calco di gesso:			
- tipo tradizionale	06.24.15.593	384,04	418,60
- tipo a tenuta pneumatica	06.24.15.596	521,93	568,90
- tipo ad aderenza totale	06.24.15.599	521,93	568,90
- per deformità con appoggio ischiatico	06.24.15.602	533,86	581,91
Laminazione di resina:			
- cosciale	06.24.15.605	158,60	172,87
- gambale	06.24.15.608	128,18	139,72

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Mutandina per moncone corto	06.24.15.611	121,47	132,40
Parte malleolare con ristilizzazione del gambale, senza laminazione	06.24.15.614	134,28	146,37
Piastrina con levetta per comando arresto	06.24.15.617	36,51	39,80
Riduzione volumetrica dell'invasatura con laminazione interna	06.24.15.620	129,99	141,69
Rinforzo al cosciale con ricopertura parziale di resina	06.24.15.623	80,72	87,98
Rinforzo al gambale con ricopertura parziale di resina	06.24.15.626	80,72	87,98
Stilizzazione: - cosciale	06.24.15.635	110,52	120,47
- gambale	06.24.15.638	110,52	120,47
Tirante per comando arresto	06.24.15.641	9,19	10,02
Trazione per carrucola	06.24.15.644	16,11	17,56
Trazione elastica anteriore	06.24.15.647	32,85	35,81
Valvola con sede ad anello, montata	06.24.15.650	31,61	34,45
- valvola per detta	06.24.15.653	8,06	8,79
Verniciatura interna del cosciale	06.24.15.658	75,35	82,13
ANCA			
Smontaggio e rimontaggio della presa di bacino	06.24.18.503	41,63	45,38
Allacciatura per presa di bacino: - elemento mobile o fisso	06.24.18.506	16,01	17,45
Articolazione all'anca libera	06.24.18.509	272,79	297,34
- con bloccaggio	06.24.18.512	293,09	319,47
Presa di bacino su calco di gesso negativo e positivo: - senza articolazione	06.24.18.515	610,87	665,85
- adattamento	06.24.18.518	91,98	100,26
Appoggio terminale in materiale morbido	06.24.18.524	178,90	195,00
Per protesi modulare (scheletrica) PIEDE			
Smontaggio e rimontaggio	06.24.21.503	38,32	41,77
Rigido	06.24.21.506	109,28	119,12
Articolato	06.24.21.509	137,48	149,85
Attacco: - per piede rigido	06.24.21.512	79,07	86,19
- per piede articolato	06.24.21.515	139,55	152,11
- per piede articolato pluriassiale	06.24.21.518	140,06	152,67
Ammortizzatore: - posteriore	06.24.21.521	5,84	6,37
- a culla per articolazione pluriassiale	06.24.21.524	17,09	18,63
Cuneo calcaneare	06.24.21.527	27,37	29,83
Perno filettato per piede rigido	06.24.21.530	7,80	8,50

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
GAMBA			
Smontaggio e rimontaggio	06.24.21.563	41,63	45,38
Attacco:			
- di collegamento all'invasatura	06.24.21.566	106,96	116,59
- con regolatore	06.24.21.569	162,22	176,82
- con regolatore e tubo di collegamento	06.24.21.572	187,84	204,75
Base di collegamento all'invasatura	06.24.21.575	259,98	283,38
Calotta terminale per rivestimento in materiale morbido predisposta per:			
- piede rigido	06.24.21.578	81,39	88,72
- piede articolato	06.24.21.581	77,78	84,78
Calzamazia di rivestimento	06.24.21.584	40,96	44,65
Coscialino per invasatura ad appoggio totale	06.24.21.587	37,13	40,47
Cuffia per protesi ad appoggio totale su calco di gesso:			
- in materiale morbido	06.24.21.590	208,08	226,81
- in gomma espansa	06.24.21.593	247,85	270,16
- in silicone	06.24.21.596	259,62	282,99
Invasatura ad appoggio totale con base di collegamento, il tutto laminato, su calco di gesso negativo e positivo	06.24.21.602	433,62	472,65
Invasatura flessibile, senza il telaio di sostegno	06.24.21.605	414,82	452,15
Pomello	06.24.21.608	23,91	26,06
Rivestimento in espanso elastico	06.24.21.611	158,60	172,87
Estetizzazione anatomica (solo per donna)	06.24.21.614	105,05	114,50
Rotatore	06.24.21.617	320,15	348,96
- revisione	06.24.21.620	58,31	63,56
Appoggio terminale in silicone	06.24.21.623	56,86	61,98
COSCIA E DISARTICOLAZIONE DI GINOCCHIO			
Smontaggio e rimontaggio del cosciale	06.24.21.656	33,31	36,31
Attacco:			
- di collegamento all'invasatura	06.24.21.659	106,96	116,59
- con regolatore	06.24.21.662	162,22	176,82
- con regolatore e tubo di collegamento	06.24.21.665	179,99	196,19
Base di collegamento all'invasatura	06.24.21.668	255,75	278,77
Calotta terminale per rivestimento in materiale morbido predisposto per:			
- piede rigido	06.24.21.671	76,18	83,04
- piede articolato	06.24.21.674	77,68	84,67
Calzamazia di rivestimento	06.24.21.677	40,18	43,80
Ginocchio completo di appendici di attacco con meccanismo di:			
- bloccaggio	06.24.21.680	353,05	384,82
- freno automatico	06.24.21.683	324,44	353,64
- monoasse	06.24.21.686	482,73	526,18
- policentrico	06.24.21.689	482,73	526,18
- idraulico o pneumatico	06.24.21.692	1143,59	1.246,51
- revisione per ogni tipo di ginocchio	06.24.21.695	66,57	72,56
- disarticolazione di ginocchio	06.24.21.698	593,41	646,82
Invasatura con base di collegamento, il tutto laminato, su calco di gesso negativo e positivo:			
- a tenuta pneumatica	06.24.21.701	517,18	563,73
- ad aderenza totale	06.24.21.704	517,18	563,73
- per deformità congenita o acquisita	06.24.21.707	611,33	666,35

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Rivestimento in espanso elastico	06.24.21.710	264,22	288,00
Estetizzazione anatomica (solo per donna)	06.24.21.713	133,19	145,18
Anello in tessuto per sospensione del rivestimento elastico	06.24.21.716	71,01	77,40
Anello in silicone, con appoggio ischiatico, per sola invasatura ad aderenza totale	06.24.21.719	193,21	210,60
Rivestimento totale con appoggio terminale, in silicone, per sola invasatura ad aderenza totale	06.24.21.722	309,05	336,86
Appoggio terminale in silicone	06.24.21.725	113,83	124,07
Riduzione volumetrica dell'invasatura, con laminazione interna	06.24.21.728	129,99	141,69
Ginocchio completo di appendici di attacco in lega di titanio:			
- monoasse	06.24.21.731	574,56	626,27
- revisione	06.24.21.734	83,46	90,97
- con bloccaggio manuale	06.24.21.737	583,60	636,12
- revisione	06.24.21.740	83,82	91,36
- con freno automatico	06.24.21.743	774,89	844,63
- revisione	06.24.21.746	83,82	91,36
- policentrico	06.24.21.749	870,23	948,55
- revisione	06.24.21.752	96,42	105,10
- idraulico o pneumatico	06.24.21.755	1345,53	1.466,63
- revisione	06.24.21.758	149,15	162,57
- disarticolazione di ginocchio	06.24.21.761	1074,49	1.171,19
- revisione	06.24.21.764	184,27	200,85
Valvola con sede ad anello	06.24.21.767	32,15	35,04
La sola valvola	06.24.21.770	8,06	8,79
Invasatura flessibile senza il telaio di sostegno	06.24.21.773	519,81	566,59
Valvola con sede ad anello per invasatura flessibile	06.24.21.776	81,14	88,44
Ginocchio in polimeri rinforzati:			
- struttura portante	06.24.21.779	646,60	704,79
- meccanismo interno monoasse libero	06.24.21.782	431,91	470,78
- meccanismo interno con bloccaggio manuale	06.24.21.785	895,38	975,96
- meccanismo interno con freno automatico	06.24.21.788	1311,59	1.429,63
- dispositivo pneumatico	06.24.21.791	852,46	929,18
- revisione	06.24.21.794	166,45	181,43

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
D'ANCA ED EMIPELVECTOMIA			
Smontaggio e rimontaggio della presa di bacino	06.24.21.827	66,57	72,56
Allacciatura per presa di bacino:			
- elemento mobile o fisso	06.24.21.830	11,00	11,99
Bloccaggio all'anca	06.24.21.833	155,14	169,10
- revisione	06.24.21.836	54,33	59,22
Articolazione all'anca	06.24.21.839	513,20	559,39
- revisione	06.24.21.842	66,57	72,56
- con bloccaggio	06.24.21.845	568,46	619,62
- revisione	06.24.21.848	66,57	72,56
Presa di bacino su calco di gesso negativo e positivo:			
- senza Articolazione all'anca	06.24.21.851	610,87	665,85
- adattamento	06.24.21.854	91,98	100,26
Appoggio terminale in silicone	06.24.21.857	178,90	195,00
Articolazione dell'anca in lega di titanio	06.24.21.860	982,71	1.071,15
Revisione	06.24.21.863	74,58	81,29

N.B.: Per le riparazioni riguardanti i componenti al di sotto dei livelli in esame, si vedano le voci precedenti.
Per le riparazioni riguardanti le deformità congenite o acquisite, vedere, a seconda del livello di appoggio e presa, con l'arto interessato, la protesi corrispondente.

**PROTESI COSMETICHE E NON FUNZIONALI DI ARTO INFERIORE INCLUSI RIEMPITIVI PER COSCIA
E POLPACCIO ISO 06.27**

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Riempitivo di estetizzazione del polpaccio	06.27.03.003	206,32	224,89

CALZATURE ORTOPEDICHE	
FAMIGLIE DEL NOMENCLATORE- TARIFFARIO D.M. 28/12/92	CLASSI DEL NUOVO NOMENCLATORE Classificazione a norma ISO
13 - Calzature ortopediche predisposte di serie	06 33 Calzature ortopediche 06 33 03 Calzature ortopediche di serie
14 - Calzature ortopediche su misura	06 33 06 Calzature ortopediche su misura

<u>NORME TECNICHE</u>	
<u>pr EN 12182</u>	Ausili per disabili e requisiti generali e metodi di prova
ISO 8549-1, -2, -3	VOCABOLARIO

CALZATURE ORTOPEDICHE ISO 06.33			
DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
L'applicazione e la fornitura di questi ausili è fatta dal tecnico ortopedico abilitato. Per calzature ortopediche si intendono gli ausili: CALZATURA ORTOPEDICA PREDISPOSTA DI SERIE CALZATURA ORTOPEDICA SU MISURA CALZATURE ORTOPEDICHE PREDISPOSTE DI SERIE Sono progettate per patologie e limitazioni motorie di lieve e media entità. Vengono costruite in piccole serie utilizzando forme opportunamente studiate. Materiali e modelli sono specifici per le diverse limitazioni funzionali a cui si rivolgono. I modelli basso, alto e sandalo con contrafforti alti o bassi presentano alla produzione difficoltà analoghe, pertanto non è necessario differenziarli. Queste calzature vanno sempre fornite a paio. Il tecnico all'atto della fornitura al paziente procederà alla personalizzazione operando gli opportuni adattamenti alla suola e/o al tacco e quanto altro necessiterà per l'adattamento all'ortesi con cui andranno abbinare. CALZATURA ORTOPEDICA SU MISURA E' costruita per uno specifico paziente con funzioni: - correttive - di sostegno - di contenimento o rivestimento - di compenso a gravi deformità - di accompagnamento E' costituita da: - fondo (suola, suoletta e tacco) - tomaio - puntale e/o fusto - contrafforti prolungati, alti, bassi oppure forti rigidi o semirigidi - sottopiede - eventuali aggiuntivi e correzioni necessarie. Viene costruita sulla base dei rilevamenti fatti in sede di misurazione e sulla valutazione funzionale del paziente; le tecniche sono: - su forma (in legno o materiale sintetico) - su calco (in gesso rinforzato o materiale sintetico) SU FORMA Una forma in legno o materiale sintetico viene adattata, personalizzandola. Il plantare può essere modellato sulla forma oppure a parte.			

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Sulla forma, unita al plantare, si esegue il montaggio del tomaio alle altre parti della calzatura. Dopo la prova di congruità sul piede del paziente e le eventuali modifiche si procede con le operazioni di finitura. SU CALCO Si rileva un negativo del piede per mezzo di bende gessate. Il calco positivo in gesso o materiale sintetico viene poi stilizzato, personalizzandolo. Viene poi realizzato il modello di carta e successive operazioni di costruzione come per la forma. N.B. La FORMA o il CALCO positivo utilizzati per la costruzione della calzatura debbono essere conservate per 8 mesi dalla data di autorizzazione.			
• CALZATURE ORTOPEDICHE DI SERIE CALZATURA ORTOPEDICA PREDISPOSTA PER PLANTARE E' rivolta al piede con piccole deformità derivanti da patologie ortopediche. Modello basso, alto o sandalo alto, con contrafforti prolungati o con forti semirigidi o rigidi. Modello con avampiede fisiologico o a punta indifferente, denominato "scarpa a biscotto". Fondo in cuoio o in gomma sintetica. Quando è necessario, solo sul fondo, in cuoio, è possibile l'aggiuntivo "antisdrucciolo". Può essere utilizzata per il rivestimento del piede protesico quando sul piede sano controlaterale si rende necessaria una ortesi del piede. I minori esclusivamente affetti da piedi piatti, valgismo e varismo di modico grado o da lievi scoliosi di posizione, non hanno titolo alla fornitura delle calzature ortopediche con onere a carico della USL, mentre possono ottenere, su prescrizione dello specialista USL, plantari ed altre eventuali correzioni alle calzature in uso.	06.33.03		
dal n. 18 al n. 24 (al paio)	06.33.03.003	80,05	87,25
dal n. 25 al n. 28 "	06.33.03.006	84,70	92,32
dal n. 29 al n. 32 "	06.33.03.009	89,35	97,39
dal n. 33 al n. 35 "	06.33.03.012	94,98	103,53
dal n. 36 al n. 38 "	06.33.03.015	100,76	109,83
dal n. 39 al n. 42 "	06.33.03.018	109,64	119,51
dal n. 43 al n. 46 "	06.33.03.021	109,64	119,51

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
CALZATURA ORTOPEDICA, PREDISPOSTA PER PLANTARE, PER PATOLOGIE NEUROLOGICHE IN ETA' EVOLUTIVA Modello alto con allacciatura prolungata per facilitare l'inserimento del piede. Contrafforti prolungati o forti semirigidi, zone di imbottitura, fondo in materiale adatto alle funzioni di stabilità, antisdrucciolo e direzionale. Il tecnico deve operare una scelta fra diverse calzate per adeguarsi ai diversi volumi del piede tipici delle patologie a cui la calzatura è rivolta.			
dal n. 18 al n. 24 (al paio)	06.33.03.033	121,06	131,96
dal n. 25 al n. 28 "	06.33.03.036	125,76	137,08
dal n. 29 al n. 32 "	06.33.03.039	131,64	143,49
dal n. 33 al n. 35 "	06.33.03.042	138,36	150,81
dal n. 36 al n. 38 "	06.33.03.045	142,39	155,21
dal n. 39 al n. 42 "	06.33.03.048	142,39	155,21
dal n. 43 al n. 46 "	06.33.03.051	151,74	165,40
CALZATURA ORTOPEDICA PREDISPOSTA DI RIVESTIMENTO A TUTORE A VALVA PER PATOLOGIE IN ETA' EVOLUTIVA. Modello basso o alto con allacciatura prolungata. Fondo a zeppa in materiale sintetico espanso, comprensivo degli eventuali: antisdrucciolo, guardolo maggiorato, speronatura, piano inclinato e campanatura alla suola o al tacco. Volume interno proporzionato alle abituali dimensioni dei tutori a cui viene accoppiata.			
dal n. 18 al n. 24 (al paio)	06.33.03.063	151,58	165,22
dal n. 25 al n. 28 "	06.33.03.066	155,97	170,01
dal n. 29 al n. 32 "	06.33.03.069	167,80	182,90
dal n. 33 al n. 35 "	06.33.03.072	172,19	187,69
dal n. 36 al n. 38 "	06.33.03.075	183,14	199,62
dal n. 39 al n. 42 "	06.33.03.078	185,72	202,43
dal n. 43 al n. 46	06.33.03.081	190,11	207,22
NOTA: Le calzature ortopediche di serie 06.33.03 possono eventualmente avere i seguenti aggiuntivi previsti nel capitolo calzature su misura: 06.33.06.118 06.33.06.163 06.33.06.181 06.33.06.202 06.33.06.205 06.33.06.208 06.33.06.211 06.33.06.214 Gli aggiuntivi non possono essere applicati laddove sono già previsti nella descrizione della calzatura.			

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
• CALZATURE ORTOPEDICHE SU MISURA	06.33.06		
CALZATURA DI ACCOMPAGNAMENTO COSTRUITA SU MISURA Consiste in una calzatura costruita espressamente su misura per accompagnare il modello di calzatura ortopedica costruita per l'arto deformato. Costruita su forma di legno o materiale sintetico opportunamente adattata, su scorta del grafico o delle misure, seguendo la forma fisiologica del piede. N.B. Questa calzatura non è idonea a contenere plantari e correzioni.			
Bassa dal n. 18 al n. 33	06.33.06.003	149,82	163,30
dal n. 34 al n. 46	06.33.06.006	154,27	168,15
Alta dal n. 18 al n. 46	06.33.06.009	163,05	177,72
CALZATURA PER PLANTARE COSTRUITA SU MISURA Consiste in una calzatura atta a correggere una patologia del piede che richiede l'applicazione di un plantare. E' costruita su forma di legno o materiale sintetico opportunamente adattato previo rilievo del grafico e della misure del piede, oppure su calco di gesso negativo e positivo, opportunamente stilizzato. Il plantare, le correzioni e gli aggiuntivi non sono compresi nella tariffa della calzatura.			
Bassa dal n. 18 al n. 33	06.33.06.012	171,83	187,29
dal n. 34 al n. 46	06.33.06.015	176,58	192,47
Alta dal n. 18 al n. 46.	06.33.06.018	188,71	205,69
CON FORTI RIGIDI O SEMIRIGIDI COSTRUITA SU MISURA Consiste in una calzatura atta a correggere o contenere le patologie del piede e del ginocchio, mantenendo un corretto atteggiamento dell'arto, agendo a livello dell'articolazione tibiotarsica. E' costruita su forma di legno o materiale sintetico opportunamente adattato previo rilievo del grafico e delle misure del piede, oppure su calco di gesso negativo e positivo, opportunamente stilizzato. I forti sono compresi nella tariffa della calzatura. Le correzioni e gli aggiuntivi non sono compresi nella tariffa della calzatura			

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Alta			
dal n. 18 al n. 46	06.33.06.021	199,46	217,41
CALZATURA PER PATOLOGIE COMPLESSE COSTRUIITE SU MISURA Consiste in una calzatura atta a correggere o sostenere un piede con patologie gravi (piede equino varo supinato addotto, piede pronato addotto). E' costituita da: - calzatura ortopedica su misura, alta - forti rigidi o semirigidi Sono compresi nella tariffa: plantari, rialzi e l'eventuale presenza dei seguenti aggiuntivi: 06.33.06.118 06.33.06.133 06.33.06.145 06.33.06.163 06.33.06.184 06.33.06.187 06.33.06.202 06.33.06.205 06.33.06.214 Costruita su calco di gesso negativo e positivo o materiale sintetico opportunamente stilizzato, previo rilievo del grafico e delle misure del piede compresi nella tariffa.			
Per piede equino varo supinato addotto: dal n. 18 al n. 46	06.33.06.024	369,06	402,28
Per piede pronato addotto: dal n. 18 al n. 46	06.33.06.027	323,97	353,13
CALZATURA CON RIALZO COSTRUITA SU MISURA Consiste in una calzatura atta a compensare un accorciamento dell'arto o per rivestire un ausilio che necessita di rialzo inglobato della calzatura. E' costituita da: - calzatura ortopedica su misura - rialzo interno opportunamente modellato E' costruita su forma di legno o calco di gesso negativo e positivo o materiale sintetico opportunamente stilizzato, previo rilievo del grafico e delle misure del piede, comprendente anche l'accorciamento dell'arto. Il rialzo è compreso nella tariffa della calzatura. Le correzioni e gli aggiuntivi non sono compresi nella tariffa della calzatura.			

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Con rialzo fino a cm. 2 compresi:			
Bassa			
dal n. 18 al n. 33	06.33.06.030	231,63	252,48
dal n. 34 al n. 46	06.33.06.033	230,80	251,57
Alta			
dal n. 18 a n. 46	06.33.06.036	243,56	265,48
Con rialzo da cm. 2 a cm. 4 compresi:			
Bassa			
dal n. 18 al n. 33	06.33.06.039	234,94	256,08
dal n. 34 al n. 46	06.33.06.042	245,94	268,07
Alta			
dal n. 18 al n. 46	06.33.06.045	254,72	277,64
Con rialzo da cm. 4 a cm. 8 compresi:			
Alta			
dal n. 18 al n. 46	06.33.06.048	284,88	310,52
Con rialzo oltre cm. 8:			
Alta			
dal n. 18 al n. 46	06.33.06.051	385,43	420,12
CALZATURA CON AVAMPIEDE COSTRUITA SU MISURA Consiste in una calzatura contenente un opportuno riempimento di completamento del piede parzialmente amputato delle dita o malformato. E' costituita da: - calzatura ortopedica su misura - avampiede estetico modellato E' costruita su forma di legno o calco di gesso negativo e positivo o materiale sintetico opportunamente stilizzato, previo rilievo del grafico e delle misure del piede. L'avampiede è compreso nella tariffa della calzatura. Le correzioni e gli aggiuntivi non sono compresi nella tariffa della calzatura.			
Bassa			
dal n. 18 al n. 33	06.33.06.054	228,79	249,38
dal n. 34 al n. 46	06.33.06.057	248,98	271,39
Alta			
dal n. 18 al n. 46	06.33.06.060	261,90	285,47

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
CALZATURA DI RIVESTIMENTO A TUTORE E PROTESI COSTRUITA SU MISURA Consiste in una calzatura costruita su misura per rivestimento di un tutore o di una protesi. E' costruita su calco di gesso negativo e positivo opportunamente stilizzato, previo rilievo del grafico e delle misure della parte terminale del tutore o protesi, oppure su forma di legno o materiale sintetico, opportunamente adattata. I forti, l'avampiede, le correzioni, gli aggiuntivi, non sono compresi nella tariffa della calzatura di rivestimento.			
Di rivestimento a tutore o a protesi:			
Bassa			
dal n. 18 al n. 33	06.33.06.063	195,12	212,68
dal n. 34 al n. 46	06.33.06.066	208,91	227,71
Alta			
dal n. 18 al n. 46	06.33.06.069	218,00	237,62
Di rivestimento a tutore o protesi per amputazione e/o malformazione del piede:			
Bassa			
dal n. 18 al n. 33	06.33.06.072	140,58	153,23
dal n. 34 al n. 46	06.33.06.075	205,60	224,10
Alta			
dal n. 18 al n. 46	06.33.06.078	214,69	234,01
Di rivestimento con rialzo del tutore o protesi per amputazione e/o malformazione del piede, fino a cm. 2 compresi:			
Bassa			
dal n. 18 al n. 33	06.33.06.081	195,01	212,56
dal n. 34 al n. 46	06.33.06.084	208,18	226,92
Alta			
dal n. 18 al n. 46	06.33.06.087	217,38	236,94
Di rivestimento con rialzo del tutore o protesi per amputazione e/o malformazione del piede, da cm. 2 a cm. 4 compresi:			
Alta			
dal n. 10 al n. 46	06.33.06.090	223,01	243,08
Di rivestimento con rialzo del tutore da cm. 4 a cm. 8 compresi:			
Alta			
dal n. 18 al n. 46	06.33.06.093	249,55	272,01
Di rivestimento con rialzo del tutore oltre cm. 8:			
Alta			
dal n. 18 al n. 46	06.33.06.096	289,78	315,86

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
N.B. Il rialzo si intende riferito al tutore e non alla calzatura			
AGGIUNTIVI			
Doppia suola dell'avampiede	06.33.06.106	10,23	11,15
Fodera in materiale morbido	06.33.06.109	10,17	11,09
Fodera in pelo di agnello	06.33.06.112	15,13	16,49
Forte laterale, rigido o semirigido	06.33.06.115	15,49	16,88
Forte bilaterale rigido o semirigido	06.33.06.118	20,76	22,63
Mezza suola antisdrucciolo	06.33.06.121	8,78	9,57
Modello e lavorazione da montagna in anfibio con doppio fondo	06.33.06.124	39,15	42,67
Molla esterna posteriore di Codivilla	06.33.06.133	55,00	59,95
Molla intersuola	06.33.06.145	17,35	18,91
Speronatura alla suola e/o al tacco	06.33.06.163	8,93	9,73
Stivale addizionale alla calzatura ortopedica	06.33.06.166	124,93	136,17
Suola e tacco antisdrucciolo	06.33.06.169	23,71	25,84
Suola e tacco carro armato	06.33.06.172	18,70	20,38
Tomaio più alto del normale: - da cm. 15 fino a cm. 25	06.33.06.178	22,36	24,37
Traforatura del tomaio	06.33.06.181	10,02	10,92
Forte con armatura metallica	06.33.06.184	83,92	91,47
Suoletta con attacco a baionetta (solo per rinnovo calzatura)	06.33.06.187	66,52	72,51
Imbottitura di compenso per stivale	06.33.06.190	78,91	86,01
Piano inclinato totale o zeppa alla suola e al tacco	06.33.06.202	21,23	23,14
Tacco prolungato mediale o laterale	06.33.06.205	15,75	17,17
Numerata superiore ai numeri massimi indicati	06.33.06.208	36,20	39,46
Guardolo oltre mm. 5	06.33.06.211	12,70	13,84
Campanatura alla suola e al tacco	06.33.06.214	26,08	28,43
N.B. Con riferimento al cod. 06.33.06.178 si precisa che la misura del tomaio parte dal calcagno fino al bordo del tomaio medesimo con esclusione dell'altezza dell'eventuale rialzo interno il cui costo è già stato compreso nel calcolo della tariffa della calzatura con rialzo.			
RIPARAZIONI			
Smontaggio e rimontaggio del tacco	06.33.06.503	5,37	5,85
Attacco molla esterna posteriore di Codivilla	06.33.06.518	21,69	23,64
Molla intersuola	06.33.06.530	24,17	26,35
Rimonta del tomaio	06.33.06.533	120,70	131,56
Risuiolatura parziale (sostituzione della mezza suola fino ai metatarsi e del solo sopratacco)	06.33.06.536	20,30	22,13
Risuiolatura totale (sostituzione della suola fino sotto alla parte anteriore del tacco e del solo sopratacco)	06.33.06.539	24,38	26,57
Sopratacco	06.33.06.542	6,71	7,31

AUSILI PER LA MOBILITA' E LA POSIZIONE SEDUTA	
FAMIGLIE DEL NOMENCLATORE-TARIFFARIO D.M. 28/12/92	CLASSI DEL NUOVO NOMENCLATORE Classificazione a norma ISO
22 -Ausili per la stabilizzazione, postura e deambulazione Stabilizzatori Stampelle, tripodi e tetrapodi Postura	03 Ausili per terapia e addestramento 03 48 Ausili per rieducazione di movimento, forza, equilibrio 03 78 Ausili per la rieducazione nelle attività quotidiane 09 Ausili per la cura e la protezione personale 12 Ausili per la mobilità personale 12 03 Ausili per la deambulazione utilizzati con un braccio 12 06 Ausili per la deambulazione utilizzati con due braccia 12 18 Biciclette 12 21 Carrozine 12 24 Accessori per carrozzine 12 27 Veicoli 12 36 Ausili per sollevamento (sollevapersone) 18 Mobilia e adattamento per la casa o per altri edifici 18 09 Ausili per la posizione seduta

La fornitura degli ausili contraddistinti dalle suddette classifiche è riservata al tecnico ortopedico in possesso del titolo abilitante.

La fornitura degli ausili, in quanto inserita nel piano riabilitativo di riferimento, non può essere disposta senza un'attenta valutazione delle esigenze funzionali specifiche per ciascun soggetto, avendo riguardo alla vita di relazione ed alle condizioni ambientali di utilizzo, nonché delle prove di idoneità e funzionalità. Dovranno altresì essere assicurate all'utente le istruzioni per il corretto uso e se necessario l'assistenza tecnica di prima utilizzazione.

Ciascun ausilio, particolarmente se allestito con dispositivi aggiuntivi e complementari, ha una funzione ben definita e diversa da altro simile o non, e quindi è ammessa la prescrizione, anche simultanea di ausili a condizione che abbiano finalità riabilitativa o di recupero differenziata.

AUSILI PER LA TERAPIA ED ADDESTRAMENTO ISO 03.48			
DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
• AUSILI PER RIEDUCAZIONE DI MOVIMENTO, FORZA, EQUILIBRIO			
STABILIZZATORE PER STATICA IN POSTURA PRONA E' indicato nel caso in cui non è possibile il caricamento del peso sugli arti inferiori o in cui è necessaria la sua programmazione graduale. Consente il posizionamento del soggetto neuromotuleso nell'inclinazione opportuna per agevolare l'utilizzo degli arti superiori ed il coordinamento oculo-manuale e per indurre atteggiamenti controllati di estensione del tronco e del capo. Caratteristiche: - struttura con possibilità di regolazione della inclinazione; - spinta regolabile in altezza e in larghezza - appoggi per tronco e ginocchia imbottiti e rivestiti in materiale lavabile, regolabili in altezza per adeguarsi alle dimensioni del paziente; - sella divaricatrice per sostegno pelvico regolabile in altezza; - poggipiedi regolabili in altezza e larghezza	03.48		
- modello con sistema di fissaggio al tavolo	03.48.21.003	375,26	409,03
- modello con base di appoggio a terra e sistema di inclinazione incorporato	03.48.21.006	492,60	536,93
Modello con base di appoggio in terra e sistema di inclinazione incorporato, e con appoggio ventrale e delle gambe continuo, che consente lo scarico completo degli arti inferiori.	03.48.21.009	454,53	495,44
STABILIZZATORE PER STATICA IN POSTURA ERETTA E' indicato quando si renda necessaria la ricerca attiva della posizione eretta con l'ausilio di sostegni alle ginocchia, o presa pelvica e fermapiedi. Caratteristiche:			
- modello con struttura verticale regolabile in altezza, con pedana e presa pelvica e supporto per le ginocchia imbottiti e regolabili;	03.48.21.033	349,64	381,11
- modello con struttura a telaio avvolgente, con pedana antiribaltamento, appoggiamani e sostegno mobile ai glutei per consentire l'accesso del soggetto e il posizionamento autonomo	03.48.21.036	629,35	685,99

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
STABILIZZATORE PER STATICA IN POSTURA SUPINA E' indicato nel caso in cui non sono possibili il controllo della posizione eretta ed il caricamento totale del peso del corpo sugli arti inferiori, ed è necessaria la loro programmazione graduale mediante variazione progressiva dell'inclinazione, partendo dalla posizione orizzontale supina sino a giungere alla posizione verticale. Caratteristiche: - struttura di sostegno in acciaio con regolazione graduale dalla posizione orizzontale a quella verticale; - base di appoggio a terra munita di 4 ruotine piroettanti di cui due con freno; - piano di appoggio imbottito e rivestito di materiale lavabile dotato di cinghie per il fissaggio del tronco, del bacino e delle ginocchia; -tavolo avvolgente regolabile;			
- poggiapiedi regolabile in altezza :	03.48.21.063	759,86	828,25
- modello come sopra con telaio pieghevole	03.48.21.066	903,59	984,91
- modello come sopra con regolazione della inclinazione con vite senza fine e volantino. Indicato per persone di peso superiore a 70 kg. ed altezza superiore a 170 cm.	03.48.21.069	947,90	1.033,21
AGGIUNTIVI: possono essere prescritti ove non già compresi nelle caratteristiche del ausilio di base Tavolo da lavoro e per appoggio arti superiori posizionabile a diverse altezze (escluso stabilizzatore per statica in postura supina)	03.48.21.103	96,58	105,27
Tavolo da lavoro e per appoggio arti superiori posizionabile a diverse altezze e con inclinazione regolabile	03.48.21.106	153,85	167,70
Regolazione della prono-supinazione del piede	03.48.21.109	55,73	60,75
Regolazione intra ed extra rotazione del piede	03.48.21.112	48,03	52,35
Regolazione della flessione-estensione del piede	03.48.21.115	51,44	56,07
Quattro ruote piroettanti diametro minimo 80 mm. di cui almeno due con freno (escluso per supino)	03.48.21.121	58,00	63,22
Sostegno o presa regolabile per il tronco	03.48.21.118	81,76	89,12
Regolazione servoassistita da pistone oleodinamico	03.48.21.124	226,52	246,91
Regolazione servoassistita da motore elettrico a bassa tensione, con telecomando, batteria e caricabatteria	03.48.21.127	570,27	621,59
Regolazione servoassistita da pistone a gas	03.48.21.136	226,52	246,91
NOTA Queste tre regolazioni sono alternative fra loro e applicabili allo stabilizzatore per postura supina. Sono indicate per persone di peso superiore a 70 kg. e di altezza superiore a cm. 170, solo nel caso siano necessarie numerose movimentazioni ripetute.			

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
STABILIZZATORE MOBILE IN POSTURA ERETTA Ha la stessa funzione dello stabilizzatore corrispondente, con la variante di consentire anche una mobilità autonoma. E' indicato per bambini che non hanno consolidato la stazione eretta e hanno sufficiente capacità di spinta agli arti superiori. Caratteristiche: - struttura a guscio che consenta il mantenimento e la stabilizzazione della postura eretta, con la possibilità di variazione dell'angolo di inclinazione; - due ruote grandi per l'autospinta;			
- Pedana di stabilizzazione con sistema di bloccaggio per i piedi - misura piccola per bambini sino a cm. 94.	03.48.21.081	1398,31	1.524,16
NOTA Per le misure superiori si applica il criterio della riconducibilità. Non è ammessa la ripetibilità della fornitura			
AGGIUNTIVI - dispositivo di freno (al paio)	03.48.21.201	111,09	121,09
- sostegno per arto superiore (al paio)	03.48.21.204	160,05	174,45
- divaricatore	03.48.21.207	55,57	60,57
STABILIZZATORE DEAMBULATORE IN POSIZIONE ERETTA E' indicato nei casi in cui il soggetto non deambulante ha un sufficiente controllo della parte superiore del corpo, il movimento di inclinazione e rotazione della testa e degli arti superiori imprime alla pedana, di cui è dotato, un movimento alternato nella direzione desiderata. E' costruito con componenti predisposti direttamente adattati e personalizzati sul soggetto. Caratteristiche: - struttura in lega leggera con sostegno del tronco e delle ginocchia e con fissaggio ai piedi - appoggio al terreno tramite due pedane mobili fulcrate su cuscinetti.	03.78.09.003	1557,01	1.697,14
NOTA: Per consentire la stazione eretta a pazienti con gravi instabilità, questo ausilio può essere integrato da ortesi del tronco, mutandine pelviche, ortesi degli arti inferiori.			

TRICILCI A PEDALE ISO 12.18.06			
DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
TRICICLO A PEDALE E' caratterizzato da un apposito telaio terminante con un assale trasversale alle cui estremità sono sistemate due ruote grandi che garantiscono la stabilità laterale:			
- con movimento su ruota fissa o libera	12.18.06.003	439,76	479,34
- come sopra con telaio modulare per l'adattamento personalizzato	12.18.06.006	488,72	532,70
AGGIUNTIVI			
Divaricatore imbottito fra sella e manubrio	12.18.21.103	55,57	60,57
Spalliera concava avvolgente a cinghia	12.18.21.106	67,24	73,29
Staffa con impronta piede e allacciatura	12.18.21.109	50,15	54,66
Sostegno per caviglia regolabile	12.18.21.112	38,17	41,61
Sostegno per avambraccio	12.18.21.115	42,92	46,78
Cambio a tre velocità	12.18.21.118	35,95	39,19
Pedivella con lunghezza regolabile (al paio)	12.18.21.121	45,04	49,09
Trazione con differenziale	12.18.21.124	128,18	139,72

CARROZZINE AD AUTOSPINTA ISO 12.21.06/09			
DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
CARROZZINE PIEGHEVOLI			
CARROZZINE PIEGHEVOLI AD AUTOSPINTA CON DUE MANI SULLE RUOTE POSTERIORI			
A prevalente uso interno Caratteristiche: - telaio pieghevole; - due ruote grandi posteriori Ø max 650 mm. provviste di corrimano; - due ruote piccole piroettanti Ø max 200 mm. - freni di stazionamento; - fiancate fisse e braccioli imbottiti; - schienale e sedile in materiale lavabile; - sedile di larghezza da cm. 38 a cm. 45;			
- pedane regolabili.	12.21.06.033	360,54	392,99
Con telaio stabilizzante Il telaio è costruito in modo da assicurare una buona stabilizzazione anche sui fondi stradali accidentati. Caratteristiche identiche alla precedente tranne: il telaio, le ruote grandi con gommatura pneumatica, braccioli estraibili, pedane con rotazione anteroposteriore. Fiancate ribaltabili o estraibili. Modello per bambini con sedile inferiore a cm. 38	12.21.06.036	434,29	473,38
Modello per adulti con sedile compreso tra cm. 38 e cm. 45	12.21.06.039	434,29	473,38
Di transito (manovrabile dall'accompagnatore) E' costruita con riduzione di ingombri e con ruote grandi di diametro minore della precedente, per consentire il passaggio attraverso aperture anguste come quelle di alcuni ascensori, uffici, bagni ed è facilmente riducibile per agevolarne il trasporto in auto. Caratteristiche: - fiancate ribaltabili o estraibili e pedane estraibili e girevoli; - Le quattro ruote devono avere Ø superiore a 200 mm ed inferiore a 350 mm.; - freni di stazionamento. - Modello per bambini con sedile inferiore a cm. 38	12.21.06.042	426,70	465,10
- Modello per adulti con larghezza del sedile compresa tra cm. 38 e cm. 45	12.21.06.045	426,70	465,10

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
AGGIUNTIVI			
Pedana ad inclinazione regolabile con reggigamba regolabile in altezza (al paio)	12.24.03.109	75,76	82,58
Sistema monoguida unilaterale	12.24.03.112	168,62	183,80
Cinturino fermapiedi o fermatallone (al paio)	12.24.03.115	17,09	18,63
Struttura a doppia crociera rinforzata per soggetti spastici oppure di peso superiore a 100 kg. o per altre motivate necessità legate ad un uso particolarmente gravoso della carrozzina	12.24.03.118	48,29	52,64
Struttura leggera (peso complessivo in assetto di uso non superiore a kg. 16)	12.24.03.121	170,95	186,34
Cinghia pettorale	12.24.06.136	25,62	27,93
Cinghia a bretellaggio imbottita	12.24.06.139	59,81	65,19
Divaricatore imbottito al sedile	12.24.06.142	25,62	27,93
Divaricatore imbottito al telaio	12.24.06.145	68,38	74,53
Cuscinetto di spinta al tronco	12.24.06.148	67,24	73,29
Cuscinetto per lordosi	12.24.06.151	45,86	49,99
Protezioni laterali parietali (al paio)	12.24.06.154	42,71	46,55
Schienale prolungato	12.24.06.157	51,28	55,90
Braccioli regolabili in altezza (al paio)	12.24.06.160	38,63	42,11
Schienale regolabile in inclinazione	12.24.06.163	107,01	116,64
Sedile forato con dispositivo WC	12.24.06.166	46,43	50,61
Sedile rigido, rivestito, asportabile	12.24.06.169	38,48	41,94
Bracciolo ridotto per tavolo (al paio)	12.24.06.172	27,17	29,62
Variazione larghezza del sedile superiore a cm. 45	12.24.06.175	76,90	83,82
Anello per autospinta a timone (al paio)	12.24.09.106	11,88	12,95
Tavolino normale	12.24.15.109	34,19	37,27
Tavolino con incavo avvolgente e bordi	12.24.15.112	68,38	74,53
Dispositivo di estrazione rapida delle ruote grandi con dotazione di ruotine posteriormente o anteriormente Ø minimo 80 mm. (al paio)	12.24.21.106	94,00	102,46
Posizionamento variabile in più posizioni dei perni delle ruote grandi (al paio)	12.24.21.109	33,05	36,02
Posizionamento variabile in più posizioni delle forcelle delle ruote piccole con inclinazione regolabile (al paio)	12.24.21.112	58,67	63,95
Posizionamento delle ruote grandi sotto il sedile e larghezza massimo ingombro inferiore a cm. 55. (solo per codice 12.21.06.039)	12.24.21.115	58,67	63,95

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
CARROZZINE PIEGHEVOLI			
AGGIUNTIVI - UNICICLO (per carrozzine 12.21.06/09) Dispositivo adatto a rendere polivalente una carrozzina a propulsione manuale. L'applicazione di tale unità trasforma una carrozzina riducibile e/o a telaio rigido in una carrozzina da strada mediante un sistema rapido di attacco e stacco attivato direttamente dal disabile, con possibilità quindi di lunghi percorsi stradali a maggiore velocità. E' indicato per i soggetti non anziani con accentuata vigoria agli arti superiori, che hanno necessità di una vita di relazione all'aperto, che non possono usare un triciclo da strada tradizionale perché il relativo ingombro lo rende intrasportabile in auto. Caratteristiche: - una forcella in acciaio verniciato con una ruota pneumatica di adeguato diametro recante sistema di attacco e stacco rapido a qualsiasi tipo di carrozzina; -superiormente il dispositivo di propulsione è costituito da un piantone con un pignone azionato da due manovelle contrapposte e catena di trasmissione alla ruota con idoneo cambio di rapporti; -freno, fanale regolamentare e segnalatore acustico	12.24.21.130	817,40	890,97

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
CARROZZINA AD AUTOSPINTA CON DUE MANI SULLE RUOTE POSTERIORI PIEGHEVOLE O A TELAIO RIGIDO RIDUCIBILE SUPERLEGGERA E' indicata per adulti invalidi e minori di anni 18 non deambulanti che svolgono una intensa attività esterna (è alternativa alle altre 12.21.06) Caratteristiche: - struttura in materiali compositi (carbonio e/o kevlar) o leghe superleggere ad altissima resistenza; - schienale e braccioli estraibili o pieghevoli; - pedana unica o doppia estraibile; - due ruote grandi a gommatura pneumatica Ø massimo 650 mm. ad estrazione rapida con anello corrimano in alluminio o nylon e due ruote piroettanti Ø massimo 200 mm.; - forcelle anteriori con inclinazione regolabile; - sedile con larghezza tra 34 e 45 cm.; - peso massimo in assetto di uso kg. 13;			
- garanzia non inferiore a 24 mesi.	12.21.06.060	1475,05	1.607,80
RIPARAZIONI (Carrozze pieghevoli e superleggere)			
Revisioni dispositivi di movimento	12.24.03.553	37,55	40,93
Smontaggio e rimontaggio di una o più parti in sostituzione	12.24.03.556	22,52	24,55
Sedile in materiale lavabile	12.24.06.553	35,53	38,73
Dimensioni analoghe all'ausilio in uso			
Schienale in materiale lavabile	12.24.06.556	35,53	38,73
Dimensioni analoghe all'ausilio in uso			
Parte imbottita dei braccioli (al paio)	12.24.06.559	11,83	12,89
Appoggiambraccioli estraibili complete di pedane appoggia-piedi ribaltabili (al paio)	12.24.03.559	39,51	43,07
Appoggiambraccioli con inclinazione regolabile, complete di appoggia-piedi e appoggia-polpaccio (al paio)	12.24.03.562	71,12	77,52
Ruota grande Ø max 650 mm. con anello corrimano, gommata come quella dell'ausilio in uso	12.24.21.553	39,51	43,07
Ruota piccola Ø max 200 mm. Con supporto piroettante, gommata come quelle dell'ausilio in uso	12.24.21.556	15,80	17,22
CARROZZINA PIEGHEVOLE AD AUTOSPINTA CON DUE MANI SULLE RUOTE ANTERIORI Hanno caratteristiche e tariffe uguali a quelle con auto-spinta sulle ruote posteriori. Cambia il numero di codice nel senso che il terzo gruppo di cifre .06 diventa .09.			

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
CARROZZINE ELETTRICHE			
Carrozzina elettrica per uso interno/esterno Caratteristiche: - telaio in acciaio cromato e/o verniciato rigido o pieghevole; - schienale, sedile e braccioli rivestiti in materiale lavabile; - fiancate con braccioli imbottiti ed estraibili o ribaltabili con sistema di bloccaggio; - pedane appoggiate piedi girevoli e sfilabili; - quattro ruote pneumatiche di sezione maggiorata; - sistema frenante di tipo automatico con il motore ed elettromagnetico di stazionamento; - motori elettrici in grado di far superare pendenze del 6% e per brevi tratti fino al 15%; - alimentazione a 24 V con due accumulatori estraibili e capacità minima 35AH ciascuno; - caricabatteria con dispositivo elettronico del controllo di carica fino all'interruzione automatica; - comando di guida elettronico.			
- Modello dimensionato per bambini e adulti	12.21.27.006	2608,73	2.843,52
Carrozzina elettrica per uso esterno Prescrivibile ad adulti invalidi e minori di anni 18 non deambulanti per uso su reti viarie con asperità o pendenze tali da comportare un impegno severo degli organi meccanici ed elettrici. E' alternativa alla precedente cod. 12.21.27.006. Caratteristiche: - telaio rigido in acciaio verniciato o cromato o lega leggera ad alta resistenza; - sedile, schienale e braccioli imbottiti e rivestiti con materiale lavabile; - ruote a sezione maggiorata non inferiore a 260 mm.; - sistema frenante automatico con il motore ed elettromagnetico di stazionamento; - braccioli regolabili in altezza e sfilabili o ribaltabili; - motori almeno da 300 watt-24V-16AH e caricabatterie, due batterie da 80 A. in grado di fornire una autonomia minima di 5 ore pari a circa 30 km.; - capacità di superare pendenze fino al 20%; - suoneria, chiave di sicurezza, indicatore velocità selezionata, fanaleria anteriore e posteriore, indicatori di direzione intermittenti. Modello dimensionato per bambini o adulti			
	12.21.27.009	3882,98	4.232,45

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
AGGIUNTIVI			
Comando elettronico a bocca	12.24.03.145	192,48	209,80
Comando elettronico a mento	12.24.03.148	156,80	170,91
Comando elettronico a piede	12.24.03.151	156,80	170,91
Comando elettronico a tavolo	12.24.03.154	142,08	154,87
Telaio verticalizzabile con azionamento elettrico	12.24.03.157	793,90	865,35
Schienale e poggiamambe a regolazione elettrica (solo per cod. 12.21.27.009)	12.24.03.160	369,16	402,38
Telaio per trasporto in auto totalmente smontabile (solo per cod. 12.21.27.009)	12.24.03.163	683,74	745,28
N.B.: per gli altri aggiuntivi vedi capitolo delle carrozzine pieghevoli. RIPARAZIONI (motocarrozine e carrozzine elettriche)			
Revisione dispositivi di movimento	12.24.03.603	59,39	64,74
Smontaggio e rimontaggio di una o più parti in sostituzione	12.24.03.606	44,31	48,30
Sedile rivestito in materiale lavabile, dimensioni analoghe all'ausilio in uso. Schienale rivestito in materiale lavabile,	12.24.06.603	34,96	38,11
Schienale rivestito in materiale lavabile, dimensioni analoghe all'ausilio in uso	12.24.06.606	34,96	38,11
Parte imbottita dei braccioli (al paio)	12.24.06.609	15,55	16,95
Appoggiamambe estraibili complete di pedane appoggiate piedi ribaltabili (al paio)	12.24.03.609	38,84	42,34
Ruota motrice completa per carrozzina elettrica Ruota completa per motocarrozina:	12.24.21.603	62,18	67,78
- normale	12.24.21.606	128,18	139,72
- con corona	12.24.21.609	151,53	165,17
Motoriduttore per carrozzina elettrica, uguale a quello dell'ausilio in uso.	12.24.09.603	388,48	423,44
Batteria, da 12 V. con elettrolita, modello e capacità analoga a quella della carrozzina elettrica in uso.	12.24.24.603	62,18	67,78
Regolatore elettronico tipo integrale, uguale a quello dell'ausilio in uso.	12.24.03.612	621,56	677,50

VEICOLI ISO 12.27			
DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
PASSEGGINO RIDUCIBILE E/O CHIUDIBILE E' indicato per il trasporto all'esterno di bambini con disabilità importanti che necessitano di maggiori aiuti per il mantenimento posturale. Caratteristiche: - schienale inclinabile in più posizioni; - schienale e sedile imbottiti e rivestiti in materiale lavabile o in corda di materiale sintetico, o comunque atti ad offrire il sostegno adeguato al corpo in appoggio; - poggapiedi regolabile in altezza; - cintura di contenimento;			
- freni di stazionamento, ruote adatte per esterni;	12.27.03.006	627,03	683,46
AGGIUNTIVI			
Cinghia a bretellaggio imbottita	12.27.03.115	59,81	65,19
Divaricatore imbottito regolabile ed estraibile	12.27.03.118	38,48	41,94
Cuscinetto di spinta laterale	12.27.03.121	45,86	49,99
Tavolino normale	12.27.03.124	34,19	37,27
Tavolino con incavo avvolgente e bordi	12.27.03.127	68,38	74,53
Cinturini fermapiedi (al paio)	12.27.03.130	15,39	16,78
Poggiatesta regolabile in altezza con protezioni parietali o ad angolo variabile	12.27.03.133	58,67	63,95
Cuscino per lordosi	12.27.03.136	45,45	49,54
Regolazione dell'altezza dello schienale	12.27.03.139	51,28	55,90
Regolazione della profondità del sedile	12.27.03.142	38,48	41,94
Regolazione della larghezza dei fianchetti laterali per un valore non inferiore a 4 cm.	12.27.03.145	60,58	66,03
Supporti laterali per il tronco (coppia)	12.27.03.148	60,58	66,03
Possibilità di basculamento di tutto il sistema di seduta	12.27.03.151	124,31	135,50
RIPARAZIONI (Passeggini e seggioloni)			
Revisione dispositivi di movimento	12.27.03.503	29,70	32,37
Smontaggio e rimontaggio di una o più parti in sostituzione	12.27.03.506	15,08	16,44
Sedile in materiale lavabile o sintetico, dimensioni analoghe all'ausilio in uso	12.27.03.509	54,38	59,27
Schienale in materiale lavabile o sintetico, dimensioni analoghe all'ausilio in uso.	12.27.03.512	54,38	59,27
Appoggiamambe a pedana regolabile in altezza.	12.27.03.515	46,64	50,84
Appoggiamambe con inclinazione regolabile a pedana regolabile in altezza	12.27.03.518	69,93	76,22

AUSILI PER LA POSIZIONE SEDUTA ISO 18.09			
DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
SEGGIOLONE POLIFUNZIONALE Seggiolone ortopedizzato che può consentire al disabile una posizione seduta, distesa o altre posizioni funzionali alle specifiche necessità, fino al limite della posizione statica supina od orizzontale. E' adattabile dimensionalmente alle esigenze del soggetto. Caratteristiche: - telaio di base regolabile in altezza, munito di 4 ruote piroettanti diametro minimo mm. 80 di cui 2 con freno di stazionamento; - sedile, schienale, fianchi, braccioli, poggiamambe imbottiti e rivestiti in materiale lavabile o comunque atti ad offrire il sostegno adeguato al corpo in appoggio; il complesso della scocca superiore può essere asportabile. - poggipiedi regolabile in altezza; - sedile inclinabile con regolazione continua dell'inclinazione; - schienale regolabile in altezza e inclinazione; - profondità della seduta regolabile;			
- braccioli regolabili in altezza e larghezza	18.09.18.012	1171,69	1.277,14
AGGIUNTIVI Sistema basculante per l'azionamento contemporaneo di schienale e poggiamambe	18.09.18.202	42,71	46,55
Poggiatesta o poggianuca regolabile in altezza, profondità, inclinazione e con possibilità di traslazione laterale	18.09.18.205	75,76	82,58
Prolunga dello schienale regolabile	18.09.18.208	47,05	51,28
Cuscinetto di spinta laterale inclinabile e regolabile	18.09.18.211	54,38	59,27
Poggiamambe a contenimento laterale	18.09.18.214	81,24	88,55
Pedana unica con regolazione dell'inclinazione e della flessioestensione dei piedi	18.09.18.217	102,57	111,80
Pedana divisa multifunzionale con cinghie fermapièdi	18.09.18.220	145,07	158,13
Divaricatore anatomico imbottito e regolabile	18.09.18.223	47,05	51,28
Cinghia con bretellaggio	18.09.18.226	64,14	69,91
Tavolino con incavo a supporti autolivellanti, inclinabili	18.09.18.229	111,09	121,09
Regolazione dei fianchi e dei braccioli in profondità	18.09.18.232	76,90	83,82
Base per esterni, con ruote diametro minimo 175 mm., maniglione di spinta, regolazione dell'altezza di seduta, dotata di bloccaggio del piroettamento delle ruote anteriori	18.09.18.235	401,70	437,85
NOTA: Questa base per esterni è alternativa alle carrozzine e ai passeggini. RIPARAZIONI (vedi voci riparazioni dei passeggini cod. ISO 12.27.03)			

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
• SISTEMI DI POSTURA MODULARI E SU MISURA	18.09.39		
Gli ausili di postura modulari personalizzabili si possono prescrivere a soggetti affetti da disabilità grave, secondaria a menomazioni motorie che determinano una importante insufficienza posturale. Gli ausili posturali sono composti da: - base di sostegno - sistema posturale LE BASI DI SOSTEGNO sono strutture di supporto appositamente predisposte per sostenere il sistema posturale e gli aggiuntivi; si dividono in: base da interno o da esterno. I sistemi di postura possono essere applicati anche su un normale ausilio per la mobilità (carrozzina). I SISTEMI POSTURALI sono realizzati con elementi predisposti personalizzabili o con elementi su misura in materiale sintetico modellato su calco negativo/positivo. Si dividono in rapporto alla regione corporea: - unità posturale per bacino - unità posturale per il tronco/bacino - unità posturale per il capo - unità posturale per arto superiore - unità posturale per arto inferiore BASE DI SOSTEGNO base da interni (seggione) struttura facilmente agganciabile al sistema di postura agganciabile Ruote piroettanti di cui almeno due con freno di stazionamento Regolazione dell'altezza per consentire il facile accostamento a piani di appoggio e di lavoro con dispositivo che ne consente l'agevole variazione anche con la persona seduta. Possibilità di ospitare sistemi di postura adeguati alla situazione evolutiva dell'utente			
Garanzia di 24 mesi	18.09.39.003	567,64	618,73
Base da esterni Struttura facilmente agganciabile al sistema di postura Pieghevole o riducibile per facilitarne il trasporto. Ruote adatte per uso esterno, anche su terreni sconnessi, di cui almeno due con freno di stazionamento.			

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Possibilità di ospitare sistemi di postura adeguati alla situazione evolutiva dell'utente			
Garanzia di 24 mesi	18.09.39.006	589,23	642,26
AGGIUNTIVI: Regolazione dell'inclinazione, con dispositivo che consente l'agevole basculamento del sistema anche con la persona seduta.	18.09.39.103	77,21	84,16
UNITA' POSTURALI Uità posturale per bacino, costruita su misura in materiale sintetico modellato su calco negativo/positivo completo del sistema di fissaggio alla base.	18.09.39.012	466,15	508,10
c.s. con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente . I moduli e le regolazioni debbono consentire eventuali modifiche della configurazione della seduta e adeguare l'ausilio alla situazione evolutiva dell'utente.	18.09.39.015	575,33	627,11
UNITA' POSTURALE PER IL TRONCO/BACINO			
Composta da un sedile e uno schienale, è costruita su misura in materiale sintetico modellato su calco negativo/positivo, completo del sistema di fissaggio alla base.	18.09.39.018	856,29	933,36
c.s. con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente. Il supporto dorsale può essere inclinabile per consentire la variazione dell'angolo di inclinazione DORSO/ SACRALE. I moduli e le regolazioni debbono consentire eventuali modifiche della configurazione posturale e adeguare l'ausilio alla situazione evolutiva dell'utente.	18.09.39.021	1315,93	1.434,36
UNITA' POSTURALE PER IL CAPO Atto a garantire adeguato sostegno, regolabile in altezza costruita su misura in materiale sintetico modellato in calco negativo/positivo.	18.09.39.024	215,41	234,80
c.s. con elementi predisposti direttamente adattato sul paziente. Il modulo di supporto deve consentire una regolazione in altezza, in senso antero-posteriore, in inclinazione e lateralmente.	18.09.39.027	333,63	363,66
UNITA' POSTURALE PER ARTO SUPERIORE E' costituita da un bracciolo modellato per il contenimento dell'avambraccio, con elementi predisposti modulari	18.09.39.030	166,04	180,98
UNITA' POSTURALE PER ARTO INFERIORE Costituita da elementi predisposti modulari - Pedana con appoggiapiedi unico, inclinabile, regolabile in altezza	18.09.39.033	210,82	229,79

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
- Pedana con appoggipiedi diviso, inclinabile, con possibilità di differenziare in maniera indipendente dal posizionamento del singolo piede per quanto riguarda la regolazione dell'altezza della divaricazione, della flessione, della pronosupinazione.	18.09.39.036	305,79	333,31
AGGIUNTIVI			
Regolazione della lunghezza del sedile	18.09.39.133	139,50	152,06
Regolazione della altezza dello schienale	18.09.39.136	139,50	152,06
Elementi di contenimento laterali, per bacino regolabile (la coppia)	18.09.39.139	97,30	106,06
Stabilizzatore pettorale	18.09.39.142	236,33	257,60
Cinghia a bretellaggio	18.09.39.145	97,30	106,06
Pelotta toracale regolabile in altezza ed in senso trasversale	18.09.39.148	124,72	135,94
Pelotta frontale con snodo (singola)	18.09.39.151	136,29	148,56
Appoggio palmare di varie forme	18.09.39.154	30,88	33,66
Cuneo divaricatore anatomico rigido imbottito regolabile in senso antero-posteriore	18.09.39.157	128,18	139,72
Regolazione laterale del divaricatore	18.09.39.160	39,35	42,89
Cinghia pelvica	18.09.39.163	97,30	106,06
Regolazione dell'intra/extra rotazione del piede per pedane indipendenti	18.09.39.166	54,07	58,94
Poggiagambe a contenimento laterale	18.09.39.169	115,84	126,27
Tavolino con incavo e con regolazione dell'altezza e dell'inclinazione	18.09.39.172	243,25	265,14

ELENCO N. 2 :

Nomenclatore degli ausili tecnici di serie

**LA DESCRIZIONE DEGLI AUSILI TECNICI PER PERSONE
DISABILI E LE NORME DI STANDARDIZZAZIONE RIPORTATE
NEL PRESENTE ELENCO FANNO RIFERIMENTO ALLA
CLASSIFICAZIONE ISO 9999:1998
APPROVATA COME NORMA EUROPEA
EN ISO 9999**

ELENCO N. 2:
Tavola di corrispondenza fra sistemi di classificazione

FAMIGLIE DI AUSILI SECONDO IL NOMENCLATORE TARIFFARIO EX D.M. 28/12/92	CLASSI DI AUSILI CORRISPONDENTI SECONDO LA CLASSIFICAZIONE A NORMA ISO
22 - AUSILI PER LA STABILIZZAZIONE, POSTURA E DEAMBULAZIONE	12 AUSILI PER LA MOBILITA' PERSONALE 12.9 Ausili per deambulazione (stampelle, tripodi, quadripodi, deambulatori) 12.10 Biciclette (a due ruote) 12.21 Carrozzone (a telaio rigido, ad autospinta unilaterale, motocar-rozzine) 12.27.3 Passeggini (tipo chiudibile ad ombrello) 12.36 Sollevapersone 18.09 Seggiolone normale
25 PROTESI PER LARINGECTOMIZZATI	09.15 Ausili per tracheotomia 09.15.3 Cannula
27 - ACCESSORI (PER PROTESI E TUTORI DI ARTO)	09.03 Vestiti e calzature 09.06 Ausili di protezione del corpo
30 - PROTESI FISIOGNOMICHE	06.30 Protesi non di arto
	06.30.18 Protesi mammarie
101 AUSILI PER L'INCONTINENZA	09 AUSILI PER LA CURA E LA PROTEZIONE PERSONALE 09.12 ausili per evacuazione 09.18 ausili per stomia 09.27 raccoglitori per urina 09.24 cateteri esterni e vescicali 09.30 ausili assorbenti l'urina 18 FORNITURE ED ADATTAMENTI PER LA CASA 18.12 letti (traverse assorbenti)
201 AUSILI PER LA FUNZIONE VISIVA	09 AUSILI PER LA CURA E LA PROTEZIONE PERSONALE 09.51 orologi 09.48 ausili per la misurazione della tem- peratura corporea 12 AUSILI PER LA MOBILITA' PERSONALE 12.03 ausili per la deambulazione (bastoni per non vedenti) 21 AUSILI PER LA COMUNICAZIONE E L'INFORMAZIONE 21.06 ausili ottici elettronici 21.15 ausili per la scrittura
301 AUSILI PER LA FUNZIONE ACUSTICA	21 AUSILI PER LA COMUNICAZIONE E L'INFORMAZIONE 21.39 sistemi per la trasmissione del suono 21.42 ausili per la comunicazione interpersonale 21.09 periferiche di input e output
401 AUSILI PER LA FONAZIONE /COMUNICAZIONE	21.15 macchine da scrivere e sistemi elaborazione testi

	21.36 telefoni e ausili per telefonare
501 AUSILI PER LA FUNZIONE MOTORIA	18 FORNITURE ED ADATTAMENTI PER LA CASA 18.12 letti ortopedici 03 AUSILI PER TERAPIA ED ADDESTRAMENTO 03.33 ausili antidecubito (cuscini e materassi) 09 AUSILI PER LA CURA E LA PROTEZIONE PERSONALE 09.21 prevenzione e trattamento lesioni cutanee (bendaggi)

AUSILI PER LA CURA E PROTEZIONE PERSONALE ISO 09.12			
DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
• AUSILI PER EVACUAZIONE	09.12		
SEDIA PER WC E DOCCIA			
E' indicata per i soggetti con gravi disabilità motoria che necessitano di sedia comoda utilizzabile anche per doccia e per il WC. Trattasi di una variante della sedia comoda tradizionale che la rende polifunzionale.			
La sedia deve essere in grado di resistere all'umidità, ai detersivi e agli acidi, è pertanto incompatibile con la fornitura della 22.51.001 (12.21.03.003).			
Caratteristiche:			
- schienale e sedile rigidi e/o imbottiti, idrorepellenti;			
- 4 ruote piroettanti diametro min. mm. 100 di cui 2 con freno, con supporti inox;			
- dispositivo WC estraibile;			
- pedane regolabili in altezza e ribaltabili;			
- braccioli estraibili o ribaltabili	09.12.03.003		
AGGIUNTIVI:			
-ruote almeno Ø mm. 600 con cerchio corrimano e freni (al paio)	09.12.03.103		
RIALZO STABILIZZANTE PER WC			
E' indicato per il mantenimento di una posizione corretta in tutti i casi in cui le esigenze fisiologiche del soggetto, in condizioni di inerzia o di grave disabilità motoria interessano gli arti ed il tronco, richiedano una lunga permanenza sul WC.			
Caratteristiche:			
- piano di appoggio sul WC			
- struttura metallica in alluminio anodizzato o inox			
- braccioli			
- regolazione in altezza	09.12.24.003		
AGGIUNTIVI			
Staffe di bloccaggio al WC (al paio)	09.12.24.103		
Fornibile solo a persone affette da gravi deficit di controllo del tronco.			
Quattro ruote piroettanti con freno	09.12.24.106		

AUSILI PER LA MOBILITA' PERSONALE ISO 12			
DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
• AUSILI PER LA DEAMBULAZIONE UTILIZZATI CON UN BRACCIO	12.03		
Stampella:			
- con appoggio antibrachiale e puntale di appoggio			
- regolabile nella parte inferiore	12.03.06.003		
- c.s. con ammortizzatore	12.03.06.006		
- con appoggio sottoascellare, puntale di appoggio e regolazione	12.03.12.003		
Tripode:			
- regolabile	12.03.15.003		
- regolabile con appoggio antibrachiale	12.03.15.006		
Quadripode:			
- regolabile	12.03.18.003		
- regolabile con appoggio antibrachiale	12.03.18.006		
• AUSILI PER LA DEAMBULAZIONE UTILIZZATI CON DUE BRACCIA	12.06		
Sono indicati in tutti i casi in cui è necessario riattivare la funzione deambulatoria e/o nei casi in cui il soggetto non è in grado di sorreggersi con sufficiente sicurezza. La descrizione che segue si riferisce agli ausili di base. La valutazione delle particolari condizioni dei soggetti può e deve necessariamente prevedere l'applicazione di uno o più aggiuntivi, necessari per determinare una funzione specifica altrimenti non rinvenibile.			
Deambulatori:			
-struttura in acciaio cromato e/o verniciato a forno o in lega leggera			
- rigido od articolato			
-con o senza ruote piroettanti, freno azionabile in deambulazione, freno di stazionamento, accessori di sostegno, sedile imbottito o rivestito			
-per deambulazione eretta o carponi, con fascia di appoggio al bacino.			
E' realizzato in tre misure standard adeguate alla corporatura dei soggetti.			
- Rigido con appoggio al terreno	12.06.03.003		
	12.06.03.003		
- Articolato in grado di assecondare meccanicamente la deambulazione	12.06.03.006		
	12.06.03.006		
	12.06.03.006		

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
- Con due ruote e due puntali di appoggio al terreno			
	12.06.06.003		
	12.06.06.003		
	12.06.06.003		
- Scorrevole su quattro ruote piroettanti:			
- senza freno di stazionamento	12.06.09.003		
	12.06.09.003		
	12.06.09.003		
- con freno di stazionamento su ruote	12.06.09.006		
	12.06.09.006		
	12.06.09.006		
- con freno azionabile a mano	12.06.09.009		
	12.06.09.009		
	12.06.09.009		
- con sedile avvolgente per bambini	12.06.09.012		
- per deambulazione carponi con fascia di appoggio	12.06.09.015		
AGGIUNTIVI			
Sedile imbottito e rivestito (escluso 12.06.09.012)	12.06.09.106		
Regolazione della base in altezza (escluso 12.06.09.015)	12.06.09.109		
Divisorio intermedio regolabile	12.06.09.112		
Sella divaricatrice	12.06.09.115		
Sostegno pettorale regolabile	12.06.09.118		
Sostegno pelvico regolabile	12.06.09.121		
Appoggio antibrachiale (al paio)	12.06.09.124		
Barre di appesantimento in acciaio pieno (al paio)	12.06.09.127		
Telaio pieghevole o smontabile	12.06.09.130		
Ruote con rotazione frizionata (al paio)	12.06.09.133		
Tavolo con incavo regolabile	12.06.09.136		
Mutanda di sostegno	12.06.09.139		
Manubrio regolabile	12.06.09.142		
Blocchi direzionali disinseribili sulle ruote (al paio)	12.06.09.145		

BICICLETTE ISO 12.18			
DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Sono indicate in tutti i casi in cui i soggetti disabili con attività deambulatoria compromessa o con altri deficit motori possono utilmente avvalersi di tali ausili per la mobilità personale e per scopi riabilitativi. BICICLETTA (A DUE RUOTE) E' caratterizzata da un telaio in acciaio cromato e/o verniciato e/o in lega con una forcella ed un manubrio anteriormente con due ruote grandi ed una forcella posteriormente. Il telaio e le ruote devono essere compatibili con le misure antropometriche del soggetto. La ruota posteriore è munita di un rocchetto dentato per la trasmissione del moto. E' munita di freni, pedivella, catena, catarifrangenti, fanale anteriore e dinamo. Posteriormente una coppia di stabilizzatori registrabili, con due ruote di almeno mm. 200 di Ø assicura la stabilità laterale	12.18.03.003		
AGGIUNTIVI Sella lunga per l'abduzione e per la circonduzione facilitata delle gambe	12.18.21.127		
Ammortizzatori agli stabilizzatori della bicicletta a due ruote. Indicato per minori e adulti con accentuata instabilità del tronco.	12.18.21.130		

CARROZZINE ISO 12.21			
DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
CARROZZINE A TELAIO RIGIDO CARROZZINA A TELAIO RIGIDO MANOVRABILE DALL'ACCOMPAGNATORE E' indicata in tutti i casi in cui il soggetto necessita di un ausilio per la mobilità assistita da un accompagnatore. Caratteristiche tecniche: - telaio in acciaio cromato e/o verniciato; - schienale e sedile rigidi e/o imbottiti; - quattro ruote piroettanti di diametro minimo di mm. 100 di cui due con freni; - dispositivo WC estraibile; - pedane ribaltabili regolabili in altezza; - braccioli imbottiti estraibili o ribaltabili.	12.21.03.003		
CARROZZINA A TELAIO RIGIDO RECLINABILE MANOVRATA DALL'ACCOMPAGNATORE Caratteristiche come la precedente tranne: - schienale reclinabile almeno di 80°; - pedane ad inclinazione regolabile con appoggia polpacci e poggia piedi regolabili e/o ribaltabili.	12.21.03.006		
CARROZZINA A TELAIO RIGIDO MANOVRABILE DALL'ACCOMPAGNATORE CON REGOLAZIONE SERVOASSISTITA E' indicata in tutti i casi in cui il soggetto ha una scarsissima mobilità residua del tronco e degli arti superiore e necessita di continua diversificazione della posizione anche per prevenire le piaghe da decubito. Questo ausilio è alternativo alle altre carrozzine fisse. Caratteristiche: - struttura adeguata al carico da sostenere; - schienale prolungato o con poggiatesta, sedile, braccioli e poggia gambe imbottiti o rivestiti in corda di materiale sintetico; - schienale e poggia gambe con regolazione servoassistita a mezzo pistone a gas o dispositivo equivalente con bloccaggio; - pedana poggia piedi; - quattro ruote di cui due con freno di diametro minimo di mm. 100.	12.21.03.009		

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
CARROZZINA A TELAIO RIGIDO AD AUTOSPINTA CON MANI SULLE RUOTE POSTERIORI E' prescrivibile in tutti i casi in cui l'utilizzatore è in grado di attivare la mobilità senza necessità di un accompagnatore. Caratteristiche: - schienale e sedile rigidi e imbottiti; - braccioli imbottiti estraibili o ribaltabili; - schienale e appoggiamambe inclinabili; - poggiapiedi regolabili e/o ribaltabili; - freni di stazionamento sulle ruote grandi; - due ruote grandi Ø max 650 mm. Con anello corrimano e due ruote piccole piroettanti anteriori Ø max 200 mm. Con WC estraibile Senza WC estraibile	12.21.06.003 12.21.06.006		

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
CARROZZINA A TELAIO RIGIDO AD AUTOSPINTA CON MANI SULLE RUOTE ANTERIORI			
Hanno caratteristiche e tariffe uguali a quelle con auto-spinta sulle ruote posteriori. Cambia il numero di codice nel senso che il terzo gruppo di cifre .06 (la divisione secondo le classifiche ISO) diventa .09.			
Con WC estraibile	12.21.09.003		
Senza WC estraibile	12.21.09.006		
AGGIUNTIVI			
Sistema monoguida unilaterale	12.24.03.103		
Telaio a crociera o dispositivo similare per riduzione di ingombri (solo per 12.21.03.003)	12.24.03.106		
Cinghia pettorale	12.24.06.103		
Divaricatore imbottito regolabile	12.24.06.106		
Cuscinetto di spinta per il tronco	12.24.06.109		
Schienale prolungato regolabile o poggiatesta	12.24.06.112		
Protezione laterale parietale bilaterale	12.24.06.115		
Braccioli regolabili in altezza	12.24.06.118		
Variazione larghezza (inferiore a 40 cm. e da 45 a 50 cm.)	12.24.06.121		
Variazione larghezza (superiore a 50 cm.)	12.24.06.124		
Imbottitura del lato interno dei fianchi estraibili	12.24.06.127		
Rivestimento del sedile imbottito senza cuciture	12.24.06.130		
Sedile senza cuciture con imbottitura in gel atossico	12.24.06.133		
Nota: questo aggiuntivo esclude la fornitura di un cuscino antidecubito			
Dispositivo con trazione a manovella con braccioli fissi e leva di guida	12.24.09.103		
Tavolino normale	12.24.15.103		
Tavolino con incavo avvolgente e bordi	12.24.15.106		
Quattro ruote Ø 200 mm. Di cui due fisse e due piroettanti per carrozzine 12.21.03.006	12.24.21.103		
RIPARAZIONI (Carrozzine fisse)			
Revisione dispositivi di movimento	12.24.03.503		
Smontaggio e rimontaggio di una o più parti in sostituzione	12.24.03.506		
Sedile imbottito con fondo rigido, dimensioni analoghe all'ausilio in uso	12.24.06.503		
Schienale imbottito con fondo rigido, dimensioni analoghe all'ausilio in uso	12.24.06.506		
Parte imbottita dei braccioli (al paio)	12.24.06.509		
Appoggiambraccioli estraibili complete di pedane appoggiatesta ribaltabili (al paio)	12.24.03.509		
Appoggiambraccioli con inclinazione regolabile, complete di pedane appoggiatesta e appoggiatesta (al paio)	12.24.03.512		
Ruota grande Ø max. 650 mm. con anello corrimano, gommata come quelle dell'ausilio in uso	12.24.21.503		
Ruota piccola Ø 200 mm. con supporto piroettante, gommata come quelle dell'ausilio in uso.	12.24.21.506		

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
CARROZZINA AD AUTOSPINTA UNILATERALE			
Carrozzina a tre ruote con trazione a manovella E' indicata e strutturata per prevalente uso esterno. Il soggetto utilizzatore deve conservare una notevole vigoria fisica all'arto superiore che aziona la propulsione.			
Caratteristiche:			
- ruote Ø minimo 500 mm.;			
- freni di stazionamento sulle ruote posteriori e di soccorso su quella anteriore;			
- schienale, sedili e braccioli imbottiti;			
- fanaleria, dinamo e segnalatore acustico.			
- Tipo con manovella di propulsione destra	12.21.15.003		
- Tipo con manovella di propulsione sinistra	12.21.15.006		
AGGIUNTIVI			
- Manubrio snodabile	12.24.03.124		
- Fiancata ribaltabile	12.24.06.177		
MOTOCARROZZINE			
Motocarrozzina a tre ruote E' indicata per i soggetti non deambulanti ma con piena efficienza agli arti superiori che intendono compiere lunghi percorsi su strade pubbliche e non. Si richiede il possesso dei requisiti neuropsichici e fisici in grado di determinare il controllo del veicolo in condizioni di sicurezza. In caso di uso su strade pubbliche la motocarrozzina deve essere in regola con le prescrizioni del vigente Codice della Strada.			
Caratteristiche:			
- telaio in acciaio cromato e/o verniciato a forno con carenatura in acciaio o idoneo materiale plastico su tre ruote di cui quella anteriore con funzione direzionale;			
- motore a scoppio di cilindrata non superiore a 50 cc.;			
- sospensioni telescopiche;			
- ruote con freni regolamentari;			
- sedile, schienale e braccioli imbottiti;			
- fanaleria regolamentare;			
- segnalatore acustico;			
- messa in moto tramite manovella o leva;			
Con cambio o variatore di velocità	12.21.30.003		
C.s. ma monomarcia	12.21.30.006		
AGGIUNTIVI			
Avviamento elettrico	12.24.03.127		
Parabrezza	12.24.03.130		
Bracciolo ribaltabile	12.24.06.178		
Fiancate chiuse	12.24.06.181		
Portapacchi	12.24.06.184		
Segnalatori di direzione (al paio)	12.24.03.133		
Retromarcia	12.24.03.136		
Forcella e ammortizzatori idraulici	12.24.21.118		

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Freni a tamburo con freni di servizio e di stazionamento	12.24.18.103		
Kit completo con carrozzeria in vetroresina con verniciatura epossidica - Manubrio alzabile e regolabile in lunghezza e altezza - Parabrezza antigraffio	12.24.03.139		
Cappotta rigida smontabile in vetroresina	12.24.03.142		

VEICOLI ISO 12.27			
DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
PASSEGGINI			
PASSEGGINO CHIUDIBILE AD OMBRELLO			
E' indicato per percorsi brevi su terreni privi di asperità e per facilitare l'accesso sui mezzi pubblici di trasporto. E' facilmente trasportabile in auto.			
Caratteristiche:			
- struttura che ne consente la chiusura e l'apertura con facilità;			
- poggiapiedi;			
- cinghia pettorale;			
- ruote adatte per esterni, provviste di sistema frenante;	12.27.03.003		
AGGIUNTIVI			
Riduttore di larghezza del sedile	12.27.03.103		
Divaricatore imbottito regolabile ed estraibile	12.27.03.106		
Scocca rigida imbottita supplementare con fianchetti, poggiatesta, cintura di sicurezza e divaricatore	12.27.03.109		
Poggiapiedi regolabili e ribaltabili	12.27.03.112		

AUSILI PER SOLLEVAMENTO ISO 12.36 (SOLLEVAPERSONE)			
DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
SOLLEVATORE MOBILE A IMBRACATURA POLIFUNZIONALE			
E' indicato per lo spostamento di invalidi che non residuano alcuna capacità di spostamento autonomo;			
Caratteristiche:			
-struttura di sostegno adeguata ai carichi da sostenere;			
- base regolabile in ampiezza con leva manuale;			
- ruote piroettanti di Ø minimo mm. 100;			
- sollevamento realizzato a mezzo di sistema oleodinamico o meccanico;			
-imbragatura a due fasce separate o ad amaca senza testiera adeguata a consentire la facile e sicura presa ed il trasporto della persona.			
	12.36.03.003		
-sollevamento mediante sistema a bassa tensione alimentato da batteria ricaricabile. (Compreso di caricabatteria).			
- garanzia 24 mesi (per gli accumulatori 6 mesi)	12.36.03.006		
AGGIUNTIVI			
- Imbragatura ad amaca con contenzione del capo	12.36.03.103		

AUSILI PER LA POSIZIONE SEDUTA ISO 18.09			
DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
• SEGGIOLONI	18.09.18		
SEGGIOLONE NORMALE E' indicato per i minori di anni 18 che necessitano di una seduta personalizzata e controllata durante lo svolgimento di attività quotidiane, didattiche e ricreative. Caratteristiche: - struttura adeguata al carico da sostenere; - schienale e sedile imbottiti e rivestiti in materiale lavabile o in corda di materiale sintetico o comunque atti ad offrire il sostegno adeguato al corpo in appoggio; tavolino estraibile con incavo avvolgente; - ruote adatte per interni, provviste di sistema frenante.	18.09.18.003		
AGGIUNTIVI			
Cinghia pettorale	18.09.18.103		
Cinghia a bretellaggio, imbottita	18.09.18.106		
Cinturini fermapiedi (al paio)	18.09.18.109		
Divaricatore imbottito regolabile e/o estraibile	18.09.18.112		
Cuscinetto di spinta laterale o supporto laterale per il tronco (ciascuno)	18.09.18.118		
Poggiatesta imbottito	18.09.18.121		
Poggiatesta regolabile in altezza, con protezioni laterali o ad angolo variabile	18.09.18.124		
Possibilità di variare l'altezza dello schienale	18.09.18.127		
Pedana con regolazione della flessione estensione del piede (paio)	18.09.18.130		
Possibilità di basculamento e/o di asportazione della scocca superiore	18.09.18.133		
Telaio regolabile in altezza	18.09.18.136		
Poggiagambe a cassetta	18.09.18.139		
Poggiapiedi ribaltabile	18.09.18.142		
Bracciolo regolabile in altezza (al paio)	18.09.18.145		

NORME TECNICHE

Tutti gli ausili contemplati nel capitolo devono essere rispondenti ove possibile, alle caratteristiche riportate nel pr EN 12182. Per quanto non previsto si applicano i parametri ISO 6440-7193-7.176.1 fino a .20-7930.

L'analisi di rischio di utilizzo degli ausili va fatta secondo la UNI EN 1441. Gli ausili e/o i dispositivi elettrici di cui sono eventualmente corredati, devono sottostare ai parametri di cui a IEC nn. 65-335-601- a EN 50065.1-50.081-50.082.1-55.011/3/4/5-55.020/2-60.555.1.2.3.

Sono da applicare le prescrizioni di cui al pr EN 12182.

La biocompatibilità, il pericolo di contaminazione e i rischi da contatto con residui vanno valutati secondo la UNI EN 30993 e relative parti.

Per i rischi di infezione e/o contaminazione, il produttore deve in particolare tenere conto di quelli derivanti dall'eventuale impiego di cuoio e/o pelle di pecora (per fasce di contenimento, sedute, cuscini, cinghie, ecc.)

Tutti gli ausili devono in ogni caso rispondere ai requisiti essenziali indicati nell'allegato 1 della Direttiva 93/42 CEE e, tranne quelli su misura, muniti della dichiarazione di conformità CE e relativa fascicolazione tecnica prevista dall'allegato VII di tale direttiva.

Ogni ausilio e accessorio deve recare la marcatura CE e deve essere corredato di etichettatura e istruzioni d'uso.

Gli ausili su misura devono attenersi alle procedure previste dall'allegato VIII della direttiva citata.

L'imballaggio deve garantire che il trasporto e la manipolazione non compromettano il rispetto dei suddetti requisiti essenziali.

In applicazione della direttiva 93/42 CEE il rispetto delle norme tecniche determina la presunzione di rispetto dei requisiti essenziali. Qualora il produttore o l'importatore europeo ritenga di non attenersi in tutto o in parte alle norme tecniche, l'onere della prova del rispetto dei requisiti essenziali resta a suo carico e lo scostamento dalle norme e relative motivazioni tecniche devono risultare nelle istruzioni d'uso.

A decorrere dal 15 giugno 1998 non potranno essere posti in servizio e/o in commercio ausili e relativi accessori non marcati CE e quindi privi della dichiarazione di conformità CE e relativa fascicolazione tecnica.

PROTESI PER LARINGECTOMIZZATI	
FAMIGLIE DEL NOMENCLATORE- TARIFFARIO D.M. 28/12/92	CLASSI DEL NUOVO NOMENCLATORE Classificazione a norma I.S.O.
25 - Protesi per laringectomizzati	09 15 Ausili per tracheotomia 09 15 03 Cannula

NORME TECNICHE	
pr EN 12182	Ausili tecnici per disabili e requisiti generali e metodi di prova
ISO 8549-1, 03	VOCABOLARIO

AUSILI PER TRACHEOTOMIA ISO 09.15

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
• CANNULA	09.15.03		
Dispositivo in plastica o metallo per la respirazione dei soggetti tracheotomizzati. Fornibili in numero di due all'anno salvo diversa prescrizione medica.			
Cannula tracheale in plastica morbida con mandrino	09.15.03.003		
Cannula tracheale in plastica rigida con mandrino:			
- non fenestrata	09.15.03.006		
- fenestrata con valvola	09.15.03.007		
Cannula tracheale in metallo cromato o argentato in due o tre pezzi	09.15.03.009		
Cannula tracheale in tre pezzi in Argento 900/1000.	09.15.03.015		

AUSILI PER LA CURA E PROTEZIONE PERSONALE	
FAMIGLIE DEL NOMENCLATORE- TARIFFARIO D.M. 28/12/92	CLASSI DEL NUOVO NOMENCLATORE Classificazione a norma ISO
27 - Accessori	09 03 Vestiti e calzature
	09 03 12 Guanti e manopole
	09 03 27 Calze
	09 03 42 Scarpe e stivali
	09 06 Ausili per la protezione del corpo
	09 06 12 Protezione del braccio e del gomito
	09 06 18 Protezione della gamba e del ginocchio, incluse calze per gambe amputate

NORME TECNICHE

pr EN 12182

**Ausili tecnici per disabili e requisiti
generali e metodi di prova**

ISO 8549-1, -3

VOCABOLARIO

VESTITI E CALZATURE ISO 09.03			
DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Consistono in dispositivi predisposti che necessitano di essere individuati e non richiedono adattamenti o modifiche.			
• GUANTI E MANOPOLE	09.03.12		
Guanto di rivestimento per mano protesica:			
- di pelle	09.03.12.003		
- di filanca (al paio)	09.03.12.006		
• CALZE	09.03.27		
Calza di lana intera (coscia-gamba-piede) per paraplegico	09.03.27.003		
• SCARPE	09.03.42		
CALZATURE RIVESTIMENTO PROTESI Calzatura di serie per il rivestimento del piede protesico e come accompagnamento per il piede controlaterale sano, deve essere scelta fra i modelli del mercato. Queste calzature vanno sempre fornite a paio. Con questa calzatura il piede sano non può utilizzare eventuali ortesi.			
Bassa dal n. 34 al n. 46 (al paio)	09.03.42.003		
Alta dal n. 34 al n. 46 (al paio)	09.03.42.006		

AUSILI DI PROTEZIONE DEL CORPO ISO 09.06			
DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Consistono in dispositivi predisposti che necessitano di essere individuati e non richiedono adattamenti o modifiche.			
• AUSILI DI PROTEZIONE DEL BRACCIO E DEL GOMITO	09.06.12		
Copriconcone di arto superiore:			
- di cotone leggero	09.06.12.003		
- di lana leggera	09.06.12.006		
- di nylon	09.06.12.009		
• AUSILI DI PROTEZIONE DELLA GAMBA E DEL GINOCCHIO INCLUSE LE CALZE PER GAMBE AMPUTATE	09.06.18		
Copriconcone di arto inferiore:			
- di cotone leggero	09.06.18.003		
- di lana leggera	09.06.18.006		
- di nylon	09.06.18.009		
Calza tubolare con tirante per indossare la protesi di coscia pneumatica	09.06.18.015		

PROTESI NON DI ARTO	
FAMIGLIE DEL NOMENCLATORE- TARIFFARIO D.M. 28/12/92	CLASSI DEL NUOVO NOMENCLATORE Classificazione a norma I.S.O.
30 - Protesi fisiognomiche	06 30 Protesi non di arto 06 30 18 Protesi mammarie

NORME TECNICHE	
pr EN 12182	Ausili tecnici per disabili e requisiti generali e metodi di prova
ISO 8549-1,-3	VOCABOLARIO

PROTESI NON IN ARTO ISO 06.30			
DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
• PROTESI MAMMARIE	06.30.18		
PROTESI MAMMARIE ESTERNE Si tratta di un ausilio ortopedico atto a ripristinare una visione anatomico-estetica del corpo umano dopo un intervento radicale di mastectomia. PROTESI MAMMARIA ESTERNA PROVVISORIA Da utilizzare nel periodo intercorrente tra l'intervento e la cicatrizzazione, in schiuma di gomma rivestita di tessuto anallergico - nella misura dall'1 alla 8, ambidestre	06.30.18.003		
PROTESI MAMMARIA ESTERNA DEFINITIVA A profilo e volume/peso fisio-anatomico (0,96) in tutto silicone a composizione medicale, a riempimento differenziato, anallergica esteticamente naturale, con assorbimento del calore del corpo - nella misura dalla 1 alla 13 (da 55 a 115)	06.30.18.006		

AUSILI ANTIDECUBITO ISO 03.33			
DESCRIZIONE PRODOTTO	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
CUSCINI ANTIDECUBITO Ausili antidecubito idonei all'utilizzo su sedie normali o carrozzelle. Costituiti da materiali o sistemi diversi atti ad assicurare l'ottimizzazione delle pressioni di appoggio per limitare i rischi di occlusione capillare prolungata in soggetti a mobilità ridotta, esprimono livelli diversi di prevenzione o terapia direttamente relazionabili alle differenti patologie. Sono prescrivibili, in alternativa tra loro, ad adulti invalidi ed a minori di anni 18 non deambulanti obbligati alla postura seduta senza soluzione di continuità.	03.33.03		
Cuscino in fibra cava siliconata pr EN 12182; punti 4,5,10,11,13	03.33.03.003		
Cuscino in gel fluido pr EN 12182; punti 4,5,10,11,13	03.33.03.006		
Cuscino in materiale viscoelastico compatto pr EN 12182; punti 4,5,10,11,13	03.33.03.009		
Cuscino composito con base anatomica preformata o base con formazione personalizzata, integrata con fluidi automodellanti pr EN 12182; punti 4,5,10,11,13	03.33.03.012		
Cuscino a bolle d'aria a micro interscambio pr EN 12182; punti 4,5,10,11,13	03.33.03.015		
Cuscino a bolle d'aria a micro interscambio o a celle con fluidi automodellanti a settori differenziati	03.33.03.018		

DESCRIZIONE PRODOTTO	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
MATERASSI E TRAVERSE ANTIDECUBITO Ausili antidecubito idonei all'utilizzo su letti normali od ortopedici (materassi) oppure su materassi normali od antidecubito (traverse). Costituiti da materiali o sistemi diversi atti ad assicurare l'ottimizzazione delle pressioni di appoggio per limitare i rischi di occlusione capillare prolungata in soggetti a mobilità ridotta, esprimono livelli differenti di prevenzione o terapia, direttamente relazionabili alle differenti patologie. I materassi e le traverse antidecubito, alternativi tra loro, sono prescrivibili ad adulti invalidi e a minori di anni 18 affetti da patologie gravi che obbligano alla degenza senza soluzione di continuità.	03.33.06		
Materasso ventilato in espanso (CEN/TC 293 N. 138 -liv. 1-standard - 4,5,10,11,13)	03.33.06.003		
Materasso ventilato in espanso composito, realizzato con materiali di diversa densità per garantire lo scarico differenziato delle pressioni a livello delle specifiche zone corporee. (CEN/TC 293 N. 138-liv. 1-standard - 4,5,10,11,13)	03.33.06.006		
Materasso in fibra cava siliconata (CEN/TC 293 N. 138-liv. 1-standard - 4,5,10,11,13)	03.33.06.009		
Materasso in fibra cava siliconata ad inserti asportabili (CEN/TC 293 N. 138-liv. 1-standard - 4,5,10,11,13)	03.33.06.012		
Materasso ad acqua con bordo laterale di irrigidimento (CEN/TC 293 N. 138-liv. 1-standard - 4,5,10,11,13)	03.33.06.015		
Materasso ad aria con camera a gonfiaggio alternato, con compressore (CEN/TC 293 N. 138-liv. 1-standard - 4,5,10,11,13,8.1, 8.2)	03.33.06.018		
Materasso ad elementi interscambiabili con compressore (CEN/TC 293 N. 138-liv. 1-standard - 4,5,10,11,13,8.1, 8.2)	03.33.06.021		
Traversa in vello naturale (CEN/TC 293 N. 138-liv. 1-standard - 4,5,10,11,13)	03.33.06.024		
Traversa in materiale sintetico (CEN/TC 293 N. 138-liv. 1-standard - 4,5,10,11,13)	03.33.06.027		
Traversa in fibra cava siliconata (CEN/TC 293 N. 138-liv. 1-standard - 4,5,10,11,13)	03.33.06.030		
Traversa a bolle d'aria microinterscambio (CEN/TC 293 N. 138-liv. 1-standard - 4,5,10,11,13)	03.33.06.033		

DESCRIZIONE PRODOTTO	COD CLASSIF. ISO	QUANTITATIVI MASSIMI CON-CEDIBILI
ATTREZZATURE SPECIALI ANTIDECUBITO Ausili antidecubito idonei ad essere applicati su zone corporee specifiche, costituiti da materiali diversi atti ad assicurare l'ottimizzazione delle pressioni di appoggio per limitare i rischi di occlusione in zone corporee particolarmente a rischio. Sono prescrivibili ad adulti invalidi ed a minori di anni 18 non deambulanti e/o affetti da patologia grave che obbliga alla degenza continua e/o postura seduta.	03.33.09	
Protezione per tallone in materiale sintetico (CEN/TC 293 N. 138- liv. 1-standard - 4,5,10,11,13)	03.33.09.003	4 pz. l'anno
Protezione per tallone in fibra cava siliconata (CEN/TC 293 N. 138- liv. 1-standard - 4,5,10,11,13)	03.33.09.006	4 pz. l'anno
Protezione per gomito in materiale sintetico (CEN/TC 293 N. 138- liv. 1-standard - 4,5,10,11,13)	03.33.09.009	4 pz. l'anno
Protezione per gomito in fibra cava siliconata (CEN/TC 293 N. 138- liv. 1-standard - 4,5,10,11,13)	03.33.09.012	4 pz. l'anno
Protezione per ginocchio in materiale sintetico (CEN/TC 293 N. 138- liv. 1-standard - 4,5,10,11,13)	03.33.09.015	4 pz. l'anno
Protezione per ginocchio in fibra cava siliconata (CEN/TC 293 N. 138- liv. 1-standard - 4,5,10,11,13)	03.33.09.018	4 pz. l'anno

03.33 AUSILI ANTIDECUBITO: NORME DI RIFERIMENTO

Non esistono attualmente norme tecniche di riferimento specifici per la sottoclasse 03.33= AUSILI ANTIDECUBITO, pertanto si fa riferimento a pr EN ISO 12182 "Ausili tecnici per disabili e requisiti generali e metodi di prova"

AUSILI PER STOMIE 09.18		
DESCRIZIONE PRODOTTO	COD CLASSIF. ISO	QUANTITATIVI MASSIMI CON-CEDIBILI
SISTEMA 1 PEZZO COLO-ILEOSTOMIA	09.18.04	
Sacca a Fondo chiuso con filtro, barriera protettiva autoportante o anello protettivo e supporto adesivo microporoso ipoallergenico, con o senza rivestimento antitraspirante in TNT, con o senza cintura. (1) UNI EN ISO 8670-2	09.18.04.003	60 pz al mese
Sacca a fondo aperto con o senza filtro, barriera protettiva autoportante o anello protettivo e supporto adesivo microporoso ipoallergenico, con o senza rivestimento in TNT, con o senza cintura (1) UNI EN ISO 8670-2	09.18.04.006	60 pz al mese
Sacca a fondo aperto o chiuso con o senza filtro, barriera protettiva integrale per stomi introflessi, con o senza rivestimento in TNT (2) UNI EN ISO 8670-2	09.18.04.009	60 pz al mese
SISTEMA A 2 PEZZI COLO-ILEOSTOMIA	09.18.05	
Placche: Placca con flangia, barriera protettiva autopor-tante o anello protettivo e supporto micropo-roso ipoallergenico, con o senza chiusura di sicurezza. (3) pr EN 12182	09.18.05.003	10 pz. al mese
Placca con flangia, barriera protettiva autopor-tante a convessità integrale per stomi introflessi (2) pr EN 12182	09.18.05.006	10 pz. al mese
Sacche: Sacca a fondo chiuso con flangia con o senza filtro, con o senza dispositivo di sicurezza, con o senza rivestimento antitraspirante in TNT. (1) UNI EN ISO 8670-2	09.18.05.009	60 pz. al mese
Sacca a fondo aperto con flangia, con o senza filtro, con o senza dispositivo di sicurezza, con o senza rivestimento antitraspirante in TNT (1) UNI EN ISO 8670-2	09.18.05.012	60 pz. al mese
SISTEMA A 1 PEZZO UROSTOMIA	09.18.07	
Sacca con barriera protettiva autoportante o anello protettivo e supporto adesivo microporo-so ipoallergenico, con dispositivo antireflusso e sistema di scarico raccordabile a raccoglitore da gamba o da letto UNI EN ISO 8669-2	09.18.07.003	30 pz. al mese
Sacca con barriera protettiva autoportante, a convessità integrale per stomi introflessi, con dispositivo antireflusso e sistema di scarico rac-cordabile a raccoglitore da gamba o da letto (2) UNI EN ISO 8669-2	09.18.07.006	30 pz. al mese
LEGENDA (1) Per pazienti ileostomizzati fino a 90 sacche al mese (2) Tipo di sacca o placca prescrivibile unicamente a pazienti con stoma introflesso (3) Per pazienti ileostomizzati fino a 15 placche al mese		

DESCRIZIONE PRODOTTO	COD CLASSIF. ISO	QUANTITATIVI MASSIMI CONCEDIBILI
SISTEMA A 2 PEZZI UROSTOMIA	09.18.08	
Placche: - placca con flangia, barriera protettiva autoportante o anello protettivo e supporto microporoso ipoallergenico, con o senza chiusura di sicurezza.	09.18.08.003	20 pz. al mese
- placca con flangia, barriera protettiva autoportante a convessità integrale per stomi introflessi. (2)	09.18.08.006	15 pz. al mese
Sacche: - sacca di raccolta con flangia con o senza dispositivo di sicurezza, con dispositivo antireflusso e sistema di scarico raccordabile a raccogliitore da gamba o da letto.	09.18.08.009	30 pz. al mese
SISTEMA AD IRRIGAZIONE	09.18.24	
Set di irrigazione composto da: borsa graduata per l'acqua, cono anatomico e cannula, sistema di regolazione del flusso con o senza visualizzazione, una cintura con o senza placca e sacche di scarico.	09.18.24.003	1 set ogni 6 mesi
Irrigatore semplice composto da: borsa graduata per l'acqua, cono e cannula, sistema di regolazione con o senza visualizzazione del flusso (alternativo al cod. 09.18.24.003)	09.18.24.004	1 set ogni 6 mesi
Sacca di scarico trasparente a fondo aperto per irrigazione con barriera autoportante o adesivo o flangia (Standard Liv. 1)	09.18.24.012	30 pz. al mese
DISPOSITIVI DI CHIUSURA A 1 PEZZO Sacca con fondo chiuso con filtro, anello protettivo e supporto adesivo microporoso ipoallergenico o barriera autoportante, con o senza rivestimento antitraspirante in TNT, con o senza cintura UNI EN ISO 8670-2	09.18.24.012	30 pz. al mese
Mini sacchetto post-irrigazione con barriera autoportante, filtro incorporato e lato interno in TNT assorbente (Standard 8670)	09.18.24.015	30 pz. al mese
Sistema dispositivo di chiusura ad un pezzo, costituito da un tappo autoportante ad espansione con o senza barriera autoportante e/o filtro incorporato. (pr EN 12182)	09.18.24.018	30 pz. al mese
(N.B.: i codici 09.18.23.012 -09.18.24.015 e 09.18.24.018 sono alternativi tra loro)		
DISPOSITIVO DI CHIUSURA A 2 PEZZI Sistema a 2 pezzi costituito da: una placca con flangia, anello protettivo e supporto adesivo microporoso ipoallergenico o con barriera autoportante (Standard Liv. 1)	09.18.24.006	10 pz. al mese
una sacca post irrigazione con flangia, con filtro e lato interno in TNT assorbente (Standard Liv. 1)	09.18.24.021	30 pz. al mese
Sistema a 2 pezzi composto da: - una placca con flangia, barriera autoportante o adesivo microporoso (Standard Liv. 1)	09.18.24.006	10 pz al mese
- tappo ad espansione con filtro incorporato. (Standard Liv. 1)	09.18.24.024	30 pz al mese
(I sistemi di chiusura a due pezzi sono alternativi tra loro)		
LEGENDA: (2)Tipo di placca prescrivibile unicamente a pazienti con stoma introflesso		

DESCRIZIONE PRODOTTO	COD CLASSIF. ISO	QUANTITATIVI MASSIMI CONCEDIBILI
ACCESSORI PER STOMIA		
Cono anatomico e cannula da irrigazione	09.18.24.101	1 pz. ogni 6 mesi
Pasta protettiva per la pelle peristomale (4)	09.18.30.003	2 pz. al mese
Polvere o film protettivo per zone peristomali (4)	09.18.30.006	2 pz. al mese

LEGENDA:

(4): prescrivibili alternativamente tra loro ed esclusivamente in associazione con gli ausili per stomia nei casi in cui il medico prescrittore ne ravvisi l'assoluta necessità.

N.B.: I sistemi monopezzo, a due pezzi e ad irrigazione riferiti agli ausili per colo-ileo-urostomizzati sono tra loro alternativi. Per coloro che praticano l'irrigazione a giorni alternati, è prevista una prescrizione mista con il sistema monopezzo. Pertanto, per i giorni che non praticano l'irrigazione, in sostituzione di una sacca di scarico (09.18.24.009) e di uno dei dispositivi di chiusura ad un pezzo (09.18.24.012 - 09.18.24.015- 09.18.24.018) e/o a due pezzi (09.18.24.006 - 09.18.24.021 - 09.18.24.024), possono essere prescritte due sacche, a seconda dei casi, di cui al cod. 09.18.04.003 o del cod. 09.18.04.006 o del cod. 09.18.04.009 limitatamente a pazienti con stoma introflesso. I quantitativi massimi concedibili sono da intendersi per ogni stomia e sono aumentabili, a giudizio del medico prescrittore dell'Azienda sanitaria locale, fino al 50% nel periodo iniziale di assistenza non superiore a 6 mesi.

AUSILI PER LA PREVENZIONE E TRATTAMENTO LESIONI CUTANEE 09.21		
DESCRIZIONE PRODOTTO	COD CLASSIF. ISO	QUANTITATIVI MASSIMI CON-CEDIBILI
Sono prescrivibili ad adulti invalidi ed a minori di anni 18 non deambulanti e/o affetti da patologia grave che obbliga alla degenza continua		
Bendaggio flessibile autoadesivo idroattivo o gelificante, in confezione singola sterile:	09.21.12	
-Formato con una superficie totale flessibile idroattiva di cm. 10x10	09.21.12.003	10 pz. al mese
- Formato con una superficie totale flessibile idroattiva di cm 20x20	09.21.12.006	6 pz. al mese
- Formato sagomato con una totale superficie flessibile idroattiva non inferiore a 60 cm2	09.21.12.009	10 pz. al mese
- Formato sagomato con una totale superficie flessibile idroattiva non inferiore a 120 cm2	09.21.12.012	6 pz. al mese 1 flacone di pasta da
Pasta, gel o idrogel atta ad assorbire l'essudato, prescrivibile esclusivamente in associazione con gli ausili di cui al codice 09.21.12	09.21.18.003	100 gr . o di gel da 50 gr. al mese
N.B. I quantitativi massimi dei bendaggi prescrivibili mensilmente, di cui ai codici 09.21.12/003/006/009/012, sono da intendersi previsti per ogni zona sottoposta al decubito ed in relazione alla estensione.		

CATETERI VESCICALI ED ESTERNI 09.24		
DESCRIZIONE PRODOTTO	COD CLASSIF. ISO	QUANTITATIVI MASSIMI CON-CEDIBILI
CATETERI VESCICALI:	09.24	
- catetere a permanenza tipo Foley a palloncino in puro silicone 100%, trasparente, a due vie con scanalature longitudinali, con imbuto a valvola speciale, in confezione singola sterile in vari diametri. (UNI EN 1616)	09.24.03.003	2 pz. al mese
- catetere tipo nelaton, monouso, in PVC, ipoallergenico, trasparente, a varie lunghezze e diametro, in confezione singola sterile (UNI EN 1616):		
per donna e bambino	09.24.06.003	120 pz. al mese
per uomo	09.24.06.006	120 pz. al mese
- catetere monouso, autolubrificante, in materiale ipoallergenico, trasparente, a varie lunghezze e diametro, non necessitante dell'uso di gel lubrificante, in confezione singola sterile : (UNI EN 1616):		
per neonati fino a un anno	09.24.06.009	180 pz. al mese
per bambino fino a 6 anni	09.24.06.010	150 pz. al mese
per donna e bambino oltre 6 anni	09.24.06.011	120 pz. al mese
per uomo	09.24.06.012	120 pz. al mese
- catetere monouso, autolubrificante, in materiale ipoallergenico, trasparente, a varie lunghezze e diametro, non necessitante dell'uso di gel lubrificante, integrato in una sacca graduata in confezione singola sterile (1) (UNI EN 1616)	09.24.06.015	60 pz. al mese
- catetere/tutore per ureterocutaneostomia in materiale sintetico o silicone, con foro centrale e fori di drenaggio, due alucce per il bloccaggio del catetere e disco di fissaggio. (pr EN 12182)	09.24.06.018	2 pz. al mese
Spray lubrificante al silicone per cateterismo (pr EN 12182)	09.21.18.006	1 flacone al mese
CATETERI ESTERNI:		
- catetere (condom) in gomma naturale o sintetica, ipoallergenica, autocollante o con striscia biadesiva (pr EN 12182)	09.24.09.003	30 pz. al mese
(1) concedibile a soggetti che svolgono una attività esterna di lavoro o di studio, nonché in combinazione con il catetere di cui al cod. 09.24.06.012, ma fino ad un massimo di altri 60 pz. al mese.		

RACCOGLITORE PER URINA 09.27		
DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	QUANTITATIVI MASSIMI CON-CEDIBILI
Sacca di raccolta per urina da gamba, impermeabile, con tubo di raccordo, rubinetto di scarico e valvola antireflusso, con sistema antisciabordio, con o senza rivestimento in TNT, con o senza sistema antitorsione (UNI EE ISO 8669-2):		
- tipo monouso	09.27.04.003	30 pz. al mese
-tipo riutilizzabile	09.27.04.006	8 pz. al mese
Sacca di raccolta per urina da letto, impermeabile, con tubo di raccordo, morsetto di chiusura ed indicazione del volume prestampato (UNI EE ISO 8669-2):		
- tipo monouso	09.27.07.003	30 pz. al mese
- tipo riutilizzabile	09.27.07.006	8 pz. al mese

AUSILI ASSORBENTI L'URINA 09.30		
DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	QUANTITATIVI MASSIMI CON-CEDIBILI
AUSILI ASSORBENTI L'URINA DA INDOSSARE (ISO 9949)	09.30.04	
Pannolone a mutandina Ausilio assorbente sagomato con barriera ai liquidi, in congiunzione con mezzi di fissaggio integrati (norma ISO 9943-3: 1,12,123). L'ausilio è composto da un supporto di materiale esterno impermeabile avente forma idonea a realizzare, indossato, una mutandina; confezionato con sistema di fissaggio per chiusura in vita, con elastici ai bordi longitudinali per assicurare una maggiore tenuta; con fluff di pura cellulosa, di forma sagomata di spessore maggiore nella parte centrale, con o senza polimeri superassorbenti, ricoperto di un telino in TNT ipoallergenico nel lato a contatto con la pelle. Requisiti funzionali: Velocità di assorbimento non inferiore a 2 ml/sec (metodica n. 001NMC93) Rilascio di umidità non superiore a 1 gr. (metodica n. 002NMC93) Assorbimento specifico non inferiore a 7 gr/gr (metodica n. 003NMC93)		
• Formato grande (per utilizzatori aventi circonferenza in vita da 100 a 150 cm)	09.30.04.003	120 pz al mese
• Formato medio (per utilizzatori aventi circonferenza in vita da 70 a 110 cm)	09.30.04.006	120 pz al mese
• Formato piccolo (per utilizzatori aventi circonferenza in vita da 50 a 80 cm)	09.30.04.009	120 pz al mese
Pannolone sagomato Ausilio assorbente sagomato con barriera ai liquidi, in congiunzione con mezzi di fissaggio separati (norma ISO 9949-3: 1,12,12). L'ausilio è composto da un supporto di materiale esterno impermeabile di forma sagomata, è confezionato con fluff di pura cellulosa, di forma sagomata di spessore maggiore nella parte centrale, con o senza polimeri superassorbenti, ricoperto di un telino in TNT ipoallergenico nel lato a contatto con la pelle. Requisiti funzionali: Velocità di assorbimento non inferiore a 2 ml/sec (metodica n. 001NMC93) Rilascio di umidità non superiore a 1 gr. (metodica n. 002NMC93) Assorbimento specifico non inferiore a 7 gr/gr (metodica n. 003NMC93)		
• Formato grande	09.30.04.012	120 pz al mese
• Formato medio	09.30.04.015	120 pz al mese
• Formato piccolo	09.30.04.018	120 pz al mese

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	QUANTITATIVI MASSIMI CONCEDIBILI
Pannolone rettangolare Ausilio assorbente rettangolare con barriera a liquidi, in congiunzione con mezzi di fissaggio separati (norma ISO 9949-3: 1,12,12). L'ausilio è composto da un supporto di materiale impermeabile e da un telino in TNT ipoallergenico nel lato a contatto con la pelle (od in entrambi i lati), all'interno ha un fluff di pura cellulosa, con o senza polimeri superassorbenti. Requisiti funzionali: Velocità di assorbimento non inferiore a 2 ml/sec (metodica n. 001NMC93) Rilascio di umidità non superiore a 2 gr. (metodica n. 002NMC93) Assorbimento specifico non inferiore a 7 gr/gr (metodica n. 003NMC93)		
• Formato unico	09.30.04.021	150 pz al mese
SUPPORTI E FISSAGGI PER AUSILI ASSORBENTI L'URINA (ISO 9949) Mutanda elasticizzata riutilizzabile Indumento confezionato senza barriera ai liquidi, idoneo ad aderire tra le gambe e la parte inferiore del dorso (norma ISO 9949-3: 1,12,3). Indumento confezionato a mo' di mutandina, elasticizzato, idoneo ad essere indossato in combinazione con il pannolone sagomato o il pannolone rettangolare.		
-formato grande	09.30.09.003	3 pz. al mese
-formato medio	09.30.09.006	3 pz. al mese
-formato piccolo	09.30.09.009	3 pz. al mese
ACCESSORI PER LETTI	18.12	
TRAVERSE ASSORBENTI	18.12.15	
(Standard ISO 9949) Traversa salvamaterasso rimboccabile Ausilio assorbente non indossabile con barriera ai liquidi con mezzi di ancoraggio al letto (norma ISO 9949-3:2,12,124). L'ausilio è composto da un supporto di materiale impermeabile che consente la rimboccatura sotto il materasso e da un tampone assorbente in fluff di pura cellulosa, disposto nella parte centrale del supporto, con o senza polimeri superassorbenti, ricoperto di un telino in TNT ipoallergenico nel lato rivolto all'utilizzatore. Requisito tecnico: Superficie del tampone assorbente non inferiore al 25% della superficie totale		
• Formato 80 x 180 cm.	18.12.15.003	120 pz al mese
Traversa salvamaterasso non rimboccabile: Ausilio assorbente non indossabile con barriera ai liquidi senza mezzi di ancoraggio al letto (norma ISO 9949-3: 2,12,12). Il presidio è composto da un supporto in materiale impermeabile e da un tampone assorbente in fluff di pura cellulosa, con o senza polimeri superassorbenti, ricoperto di un telino in TNT ipoallergenico nel lato rivolto all'utilizzatore. Requisito tecnico: Superficie del tampone assorbente non inferiore al 75% della superficie totale.		
• Formato a 60 x 90 cm.	18.12.15.006	120 pz al mese
N.B. : gli ausili assorbenti l'urina: pannolone a mutandina, pannolone sagomato, pannolone rettangolare e traverse assorbenti, possono essere tra loro integrativi, come da indicazione riportata nella prescrizione medica. In ogni caso, comunque, l'importo massimo di spesa corrispondente al totale dei pezzi per un mese, non può superare quello riferito al codice 101.21.01/09.30.04.003.		

TERMOMETRI 09.48 - OROLOGI 09.51			
DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Ausili prescrivibili a soggetti affetti da cecità assoluta o che abbiano un residuo visivo non superiore ad un decimo in entrambi gli occhi con correzione Orologio da polso tattile con funzionamento al quarzo	09.51.03.003		
Orologio da tasca tattile con funzionamento al quarzo	09.51.06.003		
Sveglia tattile	09.51.09.003		
Termometro sonoro	09.48.03.003		

AUSILI PER LA DEAMBULAZIONE UTILIZZATI CON UN BRACCIO 12.03

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Ausili prescrivibili a soggetti affetti da cecità assoluta o che abbiano un residuo visivo non superiore ad un decimo in entrambi gli occhi con correzione Bastone bianco rigido UNI EN ISO 11334 - 1	12.03.03.003		
Bastone bianco pieghevole in metallo UNI EN ISO 11334 – 1	12.03.03.006		

LETTI 18.12			
DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
LETTO ORTOPEDICO Ausilio prescrivibile ad adulti invalidi ed a minori di anni 18 affetti da patologie gravi che obbligano alla degenza senza soluzione di continuità. I letti a movimentazione elettrica sono prescrivibili a pazienti in grado di azionarli autonomamente e che non dispongono di una persona di aiuto in via continuativa. E' costituito da una struttura metallica di supporto munita di due testiere; la rete è collegata ad un telaio articolato con uno o due snodi, predisposto per l'applicazione di sponde di contenimento; la struttura può essere fissa o regolabile in altezza a mezzo pompa oleodinamica o elettrica applicata ad un telaio sottostante, con o senza ruote per consentire o no la mobilità orizzontale	18.12		
LETTO A MANOVELLA REGOLABILE MANUALMENTE Struttura in acciaio con parti verniciate e cromate, inclinazione della testiera a mezzo manovella manuale. Conforme al progetto pr – EN 1970 “Letti regolabili per disabili – Requisiti e metodi di prova”	18.12.07.003		
LETTO A DUE MANOVELLE REGOLABILI MANUALMENTE Struttura in acciaio con parti verniciate e cromate, inclinazione della testiera e del pedinare a mezzo manovelle manuali. Conforme al progetto pr – EN 1970 “Letti regolabili per disabili – Requisiti e metodi di prova”	18.12.07.006		
LETTO ARTICOLATO ELETTRICO Struttura in acciaio con parti verniciate e cromate, fondo articolato in tre posizioni trasversali. Movimentazione tramite dispositivi elettrici con comando utilizzabile dal paziente o dall'assistente. Conforme al progetto pr – EN 1970 “Letti regolabili per disabili – Requisiti e metodi di prova”	18.12.10.003		
AGGIUNTIVI A LETTI SUPPORTO PER ALZARSI DAL LETTO Struttura in acciaio cromato o verniciato con maniglia regolabile. Conforme al progetto pr – EN 1970 “Letti regolabili per disabili – Requisiti e metodi di prova”	12.30.09.103		
BASE ELETTRICA PER LETTO REGOLABILE IN ALTEZZA Struttura in acciaio con parti verniciate e cromate, regolazione in altezza a mezzo dispositivi elettrici con comando utilizzabile dal paziente o dall'assistente Conforme al progetto pr – EN 1970 “Letti regolabili per disabili – Requisiti e metodi di prova”	18.12.12.103		
BASE PER LETTO REGOLABILE IN ALTEZZA Struttura in acciaio con parti verniciate e cromate, regolabile in altezza a mezzo pompa oleodinamica a pedale. Conforme al progetto pr – EN 1970 “Letti regolabili per disabili – Requisiti e metodi di prova”	18.12.12.106		
SPONDE PER LETTO Struttura in acciaio cromato o verniciato del tipo abbassabile, pieghevole o asportabile con sistema di ancoraggio; Conforme al progetto pr – EN 1970 “Letti regolabili per disabili – Requisiti e metodi di prova”	18.12.27.103		

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
SET DI RUOTE (4 PEZZI) PER MOVIMENTAZIONE LETTI E/O BASI AD ALTEZZA VARIABILE E PER LETTI			
Ruote del ~ 125 mm. Piroettanti complete di freno di stazionamento sia sulla ruota che sull'asse di rotazione. Conforme al progetto pr – EN 1970 “Letti regolabili per disabili – Requisiti e metodi di prova”	24.36.06.103		

AUSILI OTTICI ELETTRONICI 21.06

DESCRIZIONE	CODICE CLASSIFICAZIONE ISO
Ausili prescrivibili a soggetti affetti da cecità assoluta o che abbiano un residuo visivo non superiore ad un decimo ad entrambi gli occhi con correzione. Ingranditore per personal computer Software di ingrandimento del testo delle immagini dello schermo	
di un personal computer da 8 a 16 volte Sistema I.C.R. Sistema di riconoscimento e lettura testi a stampa a mezzo	21.06.03.009
scanner completo di software applicativo per personal computer Video-ingranditore ottico elettronico Concedibile, in alternativa alla fornitura del sistema telescopico galileiano o kepleriano, agli ipovedenti che non possono avvalersi della prescrizione di lenti oftalmiche o a contatto per la lettura di caratteri a stampa di uso corrente. Video ingranditore ottico elettronico BN da tavolo a circuito chiuso completo di telecamera CCD, monitor di almeno 12 pollici piano lettura-scrittura a x-y, capacità ingrandente da 3 a 40 variabile in continuo, illuminazione diretta,	21.06.06.003
inversione immagine positiva negativa, (da collaudare a casa Video-ingranditore portatile con telecamera a mano e	21.06.03.003
monitor portatile	21.06.03.006

N.B.: il video- ingranditore di cui al cod. 21.06.03.003 è alternativo a quello di cui al cod.

PERIFERICHE INPUT E OUTPUT E ACCESSORI 21.09

DESCRIZIONE	CODICE CLASSIFICAZIONE ISO
Ausili prescrivibili a soggetti affetti da cecità assoluta o che abbiano un residuo visivo non superiore ad un decimo ad entrambi gli occhi con correzione. Stampante Braille Collegata ad un PC, stampa in caratteri braille a facciata singola i dati inviati attraverso la porta parallela o seriale, velocità di stampa 20 caratteri al secondo	21.09.09.003
Sintetizzatore vocale Apparecchiatura collegabile al P.C. capace di riprodurre almeno parole in lingua italiana a vocabolario illimitato e in grado di leggere in voce il contenuto dello schermo in modalità testo.	21.09.15.003

MACCHINE DA SCRIVERE E SISTEMI DI ELABORAZIONE TESTI 21.15

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Comunicatore alfabetico Prescrivibile ad adulti invalidi ed a minori di anni 18 con impossibilità assoluta di comunicazione grafica e verbale. Macchina per scrivere elettrica miniaturizzata portatile. La tastiera consiste in 26 lettere dell'alfabeto disposte in modo da permettere di raggiungere fino a 83 battute al minuto.	21.15.09.003		
Ausili prescrivibili a soggetti affetti da cecità assoluta o che abbiano un residuo visivo non superiore ad un decimo ad entrambi gli occhi con correzione: - tavoletta per scrittura braille, in metallo con punteruolo:			
- formato tascabile	21.15.12.003		
- formato medio con almeno 22 righe di caselle-standard	21.15.12.006		
- display braille (collaudabile a domicilio) Apparecchiatura dotata di un minimo di 20 caratteri braille piezoelettrici a 8 punti, collegabile al personal computer e capace di riprodurre in braille il contenuto dello schermo in modalità di testo - a 20 caratteri braille	21.15.15.003		
- a 40 caratteri braille	21.15.15.006		
- macchina dattilobracille per pagine con formato non inferiore a cm 22x35	21.15.06.003		
N.B. : gli ausili tecnici di cui ai codici 201.11.01/.05/.07 e 201.21.01 sono alternativi tra loro al fine di consentire agli aventi diritto completa autonomia nell'uso di computer quale quotidiano strumento di lavoro, di studio o di emancipazione culturale.			

TELEFONI E AUSILI PER TELEFONARE 21.36			
DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
COMUNICATORE TELEFONICO Può essere concesso soltanto ai sordi riconosciuti ai sensi della legge 381/70 Apparecchiatura atta a consentire la comunicazione ai sordi utilizzando la rete fissa di telecomunicazione sostituendo al messaggio verbale il messaggio scritto e visualizzato, nonché l'invio di frasi e messaggi di allarme in voce . I protocolli di comunicazione da prevedere sono l'EDT (EUROPIAN DEAF TELEPHONE) e, entro il mese di ottobre 1998, quello descritto dalla Raccomandazione ITU - T V18.	21.36.09.003		
Caratteristiche: l'apparecchiatura deve poter inviare frasi e messaggi di allarme in voce prememorizzati destinati agli udenti. Il messaggio di allarme in voce deve permettere l'identificazione del chiamante allo scopo di consentirne il soccorso. L'apparecchiatura deve essere dotata di sistema di alimentazione autonoma che garantisca almeno trenta minuti di comunicazione ; deve poter funzionare sia in accoppiamento acustico che in collegamento diretto alla linea telefonica al fine di garantire la comunicazione in ogni condizione. Il visore deve avere minimo 40 caratteri, tastiera alfanumerica per digitazione tipo QWERTY, trasmissione segnale di allarme, velocità di trasmissione almeno 110 BAUD. L'apparecchiatura deve prevedere un dispositivo atto a far rilevare al sordo la chiamata in arrivo. Nota: il prezzo del comunicatore telefonico deve intendersi comprensivo delle seguenti prestazioni: installazione, addestramento all'uso (10 h.), riparazioni in caso di guasto con sostituzione temporanea con analogo apparecchio per un periodo di garanzia di 12 mesi.			

SISTEMI DI TRASMISSIONE DEL SUONO 21.39

Questi sistemi sono indicati esclusivamente nei bambini in età scolare che abbiano già superato la fase di adattamento alla prima protesizzazione e che abbiano già acquisito una sufficiente esperienza acustica. Il loro scopo precipuo è l'ascolto di messaggi non vicinali con il corretto rapporto segnale-rumore (situazione che si verifica per esempio in un'aula scolastica o in sale riunioni o conferenze).

Il sistema è composto da:

- A. Trasmettitore da indossarsi a cura dell'insegnante o del relatore. Fa parte integrante del trasmettitore il microfono a collare o a risvolto.
- B. Ricevitore/i indossato/i dall'ipoacusico.
- Fanno parte integrante del ricevitore gli accessori per l'applicazione: cavetti e audio-shoe o laccio magnetico o altri mezzi per un corretto funzionamento.

Tali ausili possono funzionare sia sulla base di trasmissione in modulazione di frequenza che di trasmissione mediante raggi infrarossi. La portata minima non dovrà essere inferiore ai 25 metri lineari se in radiofrequenza e non inferiore a 50 metri quadri se a raggi infrarossi.

Per i sistemi in radiofrequenza non si devono superare i 10 mW di potenza in antenna e la banda di frequenza da usarsi in assenza di normative specifiche di assegnazione di frequenze non deve essere impegnata da servizi pubblici di importanza vitale.

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
SISTEMA DI RICETRASMISSIONE A MODULAZIONE DI FREQUENZA			
Classificazione ISO			
Ricevitore (la coppia)	21.39.24.003		
Trasmettitore (la coppia)	21.39.24.006		
SISTEMA DI RICETRASMISSIONE A RAGGI INFRA-ROSSI			
Classificazione ISO			
Ricevitore (la coppia)	21.39.27.003		
Trasmettitore (la coppia)	21.39.27.006		

AUSILI COMUNICAZIONE INTERPERSONALE 21.42

Questi dispositivi sono particolarmente indicati per handicap gravi e gravissimi, alcuni consentono di riprodurre ed ampliare i fonemi, altri consentono la comunicazione tramite la riproduzione di simboli (immagini accese su un display) scritte su carta o su video o in viva voce mediante sintetizzatori vocali.

DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
APPARECCHIO FONETICO			
Trattasi di un dispositivo atto a riprodurre ed amplificare i fonemi sopperendo alla mancanza delle corde vocali. Tale dispositivo è prescrivibile a coloro che, a seguito di intervento alla laringe hanno subito l'asportazione delle corde vocali; necessita di un breve periodo di addestramento ed assistenza, quantificabile in un'ora, da parte di un operatore tecnico-sanitario qualificato.	21.42.12.003		
PANNELLI DI LETTERE O SIMBOLI PER LA COMUNICAZIONE	21.42.06		
Ausili prescrivibili nei casi di incapacità all'impiego del comunicatore alfabetico codice 401.21.01/21.15.09.003: - comunicatore simbolico /16 caselle Sistema di comunicazione per simboli, posti su ogni casella, selezionabili dall'utente tramite l'accensione della luce corrispondente mediante appositi comandi, vedi la voce apposita. Modalità di scansione: lineare e modulazione a velocità variabile Memoria 10 caselle	21.42.06.003		
- comunicatore simbolico/100 caselle Sistema di comunicazione per simboli a 100 caselle. La comunicazione avviene per simboli posti su ogni casella, selezionabili dall'utente tramite l'accensione della luce corrispondente mediante appositi comandi, vedi voce apposita. Caratteristiche principali: Modalità di scansione. lineare e multidirezionale a velocità variabile area di lavoro programmabile da 2 a 100 caselle memoria 50 caselle interfaccia: possibilità di interfacciarsi con computer e con sistemi di sintesi vocale	21.42.06.006		

ELENCO N. 3 :

***Nomenclatore degli apparecchi acquistati direttamente dalle
aziende USL e da assegnarsi in uso agli invalidi***

ELENCO N. 3:***Tavola di corrispondenza fra sistemi di classificazione***

FAMIGLIE DI AUSILI SECONDO IL NOMENCLATORE TARIFFARIO EX D.M. 28/12/92	CLASSI DI AUSILI CORRISPONDENTI SECONDO LA CLASSIFICAZIONE A NORMA ISO
601 APPARECCHI ATTINENTI LA FUNZIONE RESPIRATORIA RESPIRATORI CONCENTRATORI DI OSSIGENO VENTILATORE POLMONARE NEBULIZZATORE APPARECCHIO ASPIRATORE PER LARINGECTOMIZZATI	03 Ausili per terapia e addestra- mento : 03.03 Ausili per terapia respiratoria 03.03.12 Respiratori/Ventilatori 03.03.18 Ossigenatori (inclusi concen- tratori di ossigeno) 03.03.15 Ventilatori 03.03.06 Inalatori (inclusi i nebulizzatori codificati nella norma EN 2999:1944 come 03.03.09) 03.03.21 Aspiratori 03.21 Attrezzature per iniezione
701 APPARECCHI PER IL RECUPERO DELLA FUNZIONE ALIMENTARE APPARECCHIO ALIMENTATORE 22 MONTASCALE MOBILI	15.09 Ausili per mangiare e bere: 15.09.30 Apparecchio alimentatore 18.30 Apparecchiature di solleva- mento (montascale)

ELENCO N. 3

Gli ausili inclusi nel presente elenco sono acquistati direttamente dalle UU.SS.LL. ed assegnati in uso agli invalidi, secondo le modalità previste dall'art. 4 del presente regolamento.

AUSILI PER LA TERAPIA RESPIRATORIA 03.03			
DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Respiratore del tipo per uso domiciliare per la erogazione di ossigeno prelevato da bombole mediante sistema totalmente automatizzato e predeterminato; con dispositivo di collegamento alla bombola, con sistema di allarme e sicurezza	03.03.12		
Concentratore di ossigeno, dotato di idoneo sistema di filtraggio dell'aria, di dispositivo di allarme e di sicurezza, con capacità di concentrazione regolabile da 0 a 5 l/m	03.03.18		
Ventilatore polmonare a pressione positiva o negativa intermittente (IPPB) la cui fase inspiratoria viene attivata con l'intervento di un apparecchio esterno che insuffla aria nei polmoni realizzando una pressione positiva, con regolatore della pressione/minuto dell'aria insufflata, con possibilità di regolazione della frequenza respiratoria garantendo la possibilità di ventilazione controllata mediante via tracheostomica o con ventilazione nasale, dotato di umidificatore, predisposto per il trasporto per aerosol di farmaci nei polmoni, munito di dispositivo per il collegamento alla bombola di ossigeno.	03.03.15		
Nebulizzatore ad ultrasuoni con allarme e filtro antibatterico, munito di regolatore della temperatura del nebulizzato.	03.03.09		
Apparecchio aspiratore per laringectomizzati	03.03.21		

AUSILI PER INIEZIONE 03.21			
DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Microinfusore per terapia ferrochelante nelle malattie da accumulo patologico di ferro: (talassemia) Caratteristiche tecniche: - alimentazione a batteria - dispositivi di controllo e sicurezza sulla operatività dei circuiti.	03.21.21		

AUSILI PER MANGIARE E BERE 15.09			
DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
Apparecchio alimentatore	15.09.30		

APPARECCHIATURE DI SOLLEVAMENTO ISO 18.30			
DESCRIZIONE	COD CLASSIF. ISO	EURO	EURO + 9%
MONTASCALE MOBILE A CINGOLI			
E' indicato per i soggetti totalmente non deambulanti dimoranti abitualmente in edifici sprovvisti di ascensore idoneo, serviti da scale non superabili mediante l'installazione di una rampa di cui al D.M. Lavori Pubblici 14 agosto 1989, n. 236; oppure per il superamento di barriere architettoniche interne all'abitazione. L'indagine sociale preventiva dovrà attestare l'assoluta indispensabilità di tale dispositivo.			
Caratteristiche:			
- struttura in metallo, recante cingoli dentati in gomma;			
- parte superiore smontabile o riducibile con staffe di appoggio e bloccaggio della carrozzina,			
- leva di comandi avanti e indietro, pulsante di stop e chiave di arresto;			
- motore a corrente continua a bassa tensione; batteria, caricabatteria e indicatore della carica compresi;			
- possibilità di superare pendenze fino a 35° (indicatore compreso);			
- autonomia di salita e discesa fino a dieci piani;			
- carico utile fino a 130 kg.;			
- garanzia di 24 mesi.	18.30.12.003		
MONTASCALE A RUOTE			
Ha la stessa descrizione del precedente.			
Caratteristiche			
-struttura con staffe di appoggio e bloccaggio della carrozzina, poggiatesta e cintura di sicurezza o con poltroncina incorporata all'intelaiatura;			
-movimentazione con ruote gommate munite di dispositivo atto a consentire la salita e la discesa di gradini di alzata fino a 20 cm. (a richiesta fino a 24 cm.);			
- dispositivo di inserimento automatico del freno motore;			
- motore a bassa tensione;			
-accumulatore e carica batterie;			
-autonomia a moto continuo su scale non inferiore a 10 piani;			
- comandi elettrici di salita e discesa;			
- portata massima di 120 kg.;			
- garanzia 12 mesi.	18.30.12.006		

1. TEMPI MINIMI DI RINNOVO
2. TERMINI MASSIMI DI CONSEGNA/FORNITURA
3. TERMINI DI GARANZIA

I. TEMPI MINIMI DI RINNOVO

A) Dispositivi ortopedici:

Plantari:

- in fibra ad alta resistenza

36 mesi

- in materiale deperibile

12 mesi

Calzature e rialzi:

- soggetti deambulanti con gravi difficoltà della marcia tali da comportare notevole usura

12 mesi

- soggetti non deambulanti e con gravi deformità ai piedi

18 mesi

Tutori per arto inferiore

2 anni

Apparecchi ortopedici per arto superiore

3 anni

Ortesi spinali

3 anni

Dispositivi addominali

2 anni

Protesi estetica tradizionale o modulare di arto superiore

5 anni

Protesi funzionale ad energia corporea di arto superiore

5 anni

Protesi mioelettrica per arto superiore

5 anni

Protesi tradizionale di coscia

5 anni

Protesi modulare di coscia o disarticolazione di ginocchio

5 anni

Protesi tradizionale di gamba

4 anni

Protesi modulare di gamba

4 anni

Protesi di piede:

- tradizionale (cuoio ecc.)

2 anni

- laminato

4 anni

Carrozzina a telaio rigido non riducibile

6 anni

Motocarrozzina o carrozzina a trazione a manovella

6 anni

Carrozzina a trazione elettrica

6 anni

Carrozzina ad autospinta pieghevole

5 anni

Carrozzina ad autospinta riducibile

6 anni

Montascale mobile

8 anni

Stampelle, tripodi e quadripodi

4 anni

Deambulatori, sollevatori e biciclette

8 anni

Stabilizzatori

4 anni

Ausili per l'evacuazione

5 anni

Sistemi di postura

5 anni

Ausili ortopedici:

- letto ortopedico

8 anni

- materasso antidecubito in materiale espanso

5 anni

- materasso antidecubito a settori pneumatici

3 anni

- cuscino antidecubito

3 anni

- traversa in vello naturale, in materiale sintetico, in fibra cava, siliconata o a bolle d'aria interscambio

5 anni

B) Apparecchi acustici

5 anni

C) Ausili per la comunicazione informazione e segnalazione:

- sistemi di trasmissione del suono

8 anni

- comunicatore telefonico

8 anni

- ausili per la comunicazione interpersonale

7 anni

D) Protesi per laringectomizzati:

- cannula tracheale in plastica morbida o in metallo cromato o argentato	2 anni
- cannula tracheale in plastica rigida	3 anni
- cannula tracheale in argento	4 anni

E) Protesi oculari:

- in vetro	2 anni
- in resina	3 anni

F) Dispositivi ed ausili tecnici per non vedenti e ipovedenti:

- bastone bianco rigido o pieghevole	3 anni
- orologio da tasca o da polso, sveglia	6 anni
- termometro	4 anni
- ausili ottici elettronici: ingranditori per PC e sistema ICR	6 anni
- periferiche input, output e accessori stampante braille-sintetizzatore vocale	6 anni
- macchina da scrivere sistema di elaborazione testi	6 anni
- dispositivi - ausili per la funzione visiva: lenti oftalmiche e a contatto	4 anni
- dispositivi - ausili per la funzione visiva: sistemi ottici ed ottico-elettronici ingrandenti.	6 anni

G) Protesi fisiognomiche

3 anni

H) Ausili tecnici attinenti la funzione respiratoria

7 anni

I) Ausili tecnici per il recupero della capacità di alimentarsi

7 anni

L) Ausili tecnici per la terapia ferrochelante

4 anni

2. TERMINI MASSIMI DI CONSEGNA/FORNITURA

1. Le ditte fornitrici di dispositivi su misura e/o finiti che devono essere adattati, sono tenute a rispettare i termini massimi di consegna dall'acquisizione dell'autorizzazione:

codice famiglia	DESCRIZIONE	giorni lavorativi
11 (06.03)	- Plantari	20
12 (06.13)	- Rialzi	20
13 (06.33)	- Calzature ortopediche predisposte di serie	20
14 (06.33)	- Calzature ortopediche su misura	60
16 (06.12)	- Apparecchi ortopedici per arto inferiore: - tutori per caviglia e ginocchio - docce - tutori di bacino, coscia, gamba	30 20 50
17 (06.06)	- Apparecchi ortopedici per arto superiore: - docce - tutori	20 30
18 (06.03)	- Apparecchi ortopedici per tronco	30
19 (06.24)	- Protesi di arto inferiore: - provvisoria e temporanea - definitiva	30 90
20 (06.18)	- Protesi di arto superiore: - estetica - funzionale	30 70
22 (03.48)	- Dispositivi per la deambulazione: - standard - personalizzati - carrozzelle standard - carrozzelle personalizzate e l.re	20 40 20 50
24 (06.30)	- Apparecchi acustici	30
25 (09.15)	- Protesi per laringectomizzati	30
26 (06.30)	- Protesi oculari	52
28 (03.12)	- Dispositivi addominali	30
29 (21.03)	- Dispositivi ottici correttivi	52
30 (06.30)	- Protesi Fisiognomiche	20
(18.09)	- Sistemi per la postura: - standard - personalizzati	20 50
91 (06.18)	- Riparazioni: i tempi di norma non possono superare la metà del tempo massimo previsto per la consegna.	

2. Le ditte fornitrici di ausili tecnici di serie di cui all'ELENCO n. 2 sono tenute a rispettare i seguenti termini massimi di consegna dalla acquisizione dell'autorizzazione:

Ausili tecnici di serie di cui all'ELENCO n. 2	giorni lavorativi
DESCRIZIONE	
ausili tecnici per l'incontinenza	5
ausili tecnici per la funzione visiva	50
ausili tecnici per la funzione acustica	50
ausili tecnici per la comunicazione	50
ausili tecnici per la funzione motoria:	
- cuscini e materassi antedecubito	20
- letti a movimentazione manuale	20
- letti a movimentazione elettrica	50

3. TERMINI DI GARANZIA

CODICE	DESCRIZIONE	MESI
11 (06.03)	Plantari ad alta resistenza	12
	Plantari in materiale deperibile	6
12 (06.12)	Rialzi	6
13 (06.33)	Calzature ortopediche predisposte di serie	6
14 (06.33)	Calzature ortopediche su misura	6
16 (06.12)	Apparecchi ortopedici per arto inferiore	6
17 (06.06)	Apparecchi ortopedici per arto superiore	12
18 (06.03)	Apparecchi ortopedici per tronco	12
19 (06.24)	Protesi di arto inferiore	12
20 (06.18)	Protesi di arto superiore	12
22 (03.48)	Dispositivi per la deambulazione e carrozzelle	12
24 (06.30)	Apparecchi acustici	12
25 (09.15)	Protesi per laringectomizzati	12
26.(06.30)	Protesi oculari	12
28 (03.12)	Dispositivi addominali	12
29 (21.03)	Dispositivi ottici correttivi	12
30 (06.30)	Protesi fisiognomiche	12
(18.09)	Sistemi per la postura	12
91()	Riparazioni	3
201(09.)	Ausili tecnici attinenti la funzione visiva	12
301(21.)	Ausili tecnici attinenti la funzione acustica	12
401(21.)	Ausili tecnici attinenti la funzione della fonazione e della comunicazione	12
501(18.)	Ausili tecnici attinenti la funzione motoria	12



ERBAMEDICA

**ORTOPEDIA & SANITARIA
ERBORISTERIA**

Via Dante, 88 28024 Gozzano (NO)
Tel. e Fax : 0322 93847 e- mail : info@erbamedica.org