

Decreto Ministeriale 27 agosto 1999, n.332. Nomenclatore Tariffario delle Protesi. Regolamento recante norme per le prestazioni di assistenza protesica erogabili nell'ambito del servizio sanitario nazionale: modalità di erogazione e tariffe. (allegato B)

## AUSILI PER LA COMUNICAZIONE

### MACCHINE DA SCRIVERE E SISTEMI DI ELABORAZIONE TESTI ISO 21.15

DESCRIZIONE	CODICE '92	CODICE ISO
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.	401.21.01	21.15.09.003
Ausili prescrivibili a soggetti affetti da cecità assoluta o che abbiano un residuo visivo con superiore ad un decimo ad entrambi gli occhi con correzione: - tavoletta per scrittura Braille, in metallo con punteruolo: - formato tascabile	201.01.21	21.15.12.003
- formato medio con almeno 22 righe di caselle-standard	201.01.23	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 testo		
- a 20 caratteri braille	201.11.05	21.15.15.003
- a 40 caratteri braille	201.11.07	21.15.15.006
- macchina dattilobrilie per pagine con formato non inferiore a cm 22x35	201.01.31	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 del computer quale quotidiano strumento di lavoro, di studio o di emancipazione culturale.		

## TELEFONI E AUSILI PER TELEFONARE ISO 21.36

DESCRIZIONE PRODOTTO	CODICE '92	CODICE ISO
<p><b>COMUNICATORE TELEFONICO</b>            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 a voce.            I protocolli di comunicazione da prevedere sono l'EDT (EUROPEAN DEAF TELEPHONE) e, entro il mese di ottobre 1998, quello descritto dalla Raccomandazione ITU – T V 18.            (IEC 63,CEN/TC 293-138-7)</p>	401.21.21	21.36.09.003
<p>Caratteristiche:            L'apparecchiatura deve poter inviare frasi e messaggi di allarme in voce prememorizzati destinati agli utenti. 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 non udente 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.</p>		

## AUSILI PER COMUNICAZIONE INTERPERSONALE ISO 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 in viva voce mediante sintetizzatori vocali.

DESCRIZIONE	CODICE '92	CODICE ISO
<p><b>APPARECCHIO FONETICO</b>  Trattasi di un dispositivo atto a riprodurre ed amplificare i fonemi sopperendo alla mancanza di 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.</p>	401.01.03	21.42.12.003
<p><b>PANNELLI DI LETTERE O SIMBOLI PER LA COMUNICAZIONE</b></p>		21.42.06
<p>Ausili prescrivibili nei casi di incapacità 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</p>	401.21.13	21.42.06.003
<p>- 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</p>	401.21.11	21.42.06.006