

REPLICATORE DI MATERIA A MATRICE MOLECOLARE

Mod. H η B β FTI-1

PRESENTAZIONE

RMMMFTI1 è il primo replicatore con possibilità anche portatile e di comunicazione anche attraverso le onde cerebrali, realizzato per Starfleet da Argostech e Levezze in partnership pubblico-privata con la Flotta Astrale.

Ideato dal celeberrimo dott. Prof. Omou Orutuf H η B β , cui si devono i maggiori passi avanti nella tecnologia dei nostri tempi, RMMMFT-1 è stato ideato per permettere alle squadre di sbarco in missione esplorativa a terra in pianeti ancora inesplorati o, ancora più importante, in eventuali atterraggi di fortuna, di poter replicare nutrimento, vestiario e oggetti necessari, senza ricorrere alle razioni usuali.

Il RMMMFT-1, quando usato in funzione quotidiana, su astronavi, basi spaziali et similia, va allogato nelle apposite interfacce e si collega al computer centrale mentre, in funzione portatile, è dotato di una nanobatteria, alimentata a cristalli di dilitio, con una durata media di sette anni con uso regolare e di cinque con uso straordinario.

La seconda e ancor più innovativa funzione consiste in un sistema di ausilio per la comunicazione, integrato con un'interfaccia cervello-computer in grado di decifrare gli impulsi neurologici e trasformarli in quanto richiesto, offrendo il controllo del device in tempo reale mediante il solo utilizzo dei pensieri di una persona impossibilitata a parlare e/o muoversi, o usa alla comunicazione solo mentale. I sensori del dispositivo, infatti, si sintonizzano con gli impulsi elettrici cerebrali di chi lo usa, rilevando – previa password mentale specifica e individuale - in ogni istante pensieri e necessità, materializzandoli e bypassando così la necessità che la matrice spaziale dell'oggetto, che nei replicatori precedenti deve per forza essere già presente nel database o, in caso contrario, bisogna fornire un esempio al sistema.