

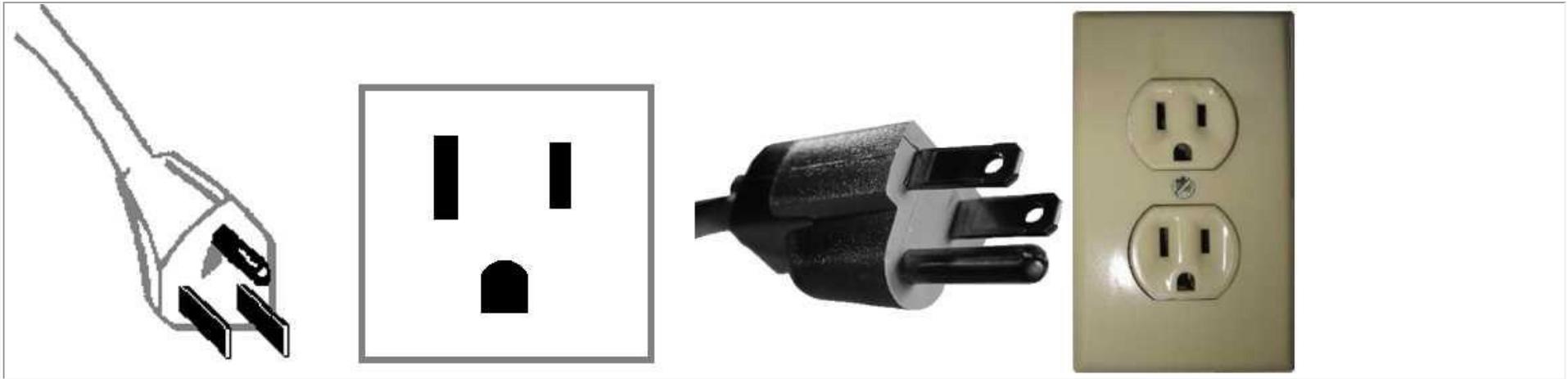
Energia elettrica nel mondo – Spine e prese

Non esiste uno standard di tensione di rete, di frequenza, di forma dimensioni e fori delle spine e prese in tutto il mondo. Tali differenze apparentemente poco importanti hanno conseguenze spiacevoli: apparecchi comprati all'estero potrebbero non essere collegati alle prese di casa. Per risolvere questo problema bisogna tagliare la spina originale e sostituirla con quella del proprio paese o acquistare un adattatore. È facile acquistare un adattatore ma questo non aiuta con le disparità di tensione. Un apparecchio elettrico progettato per il Nord America o Giappone prenderà fuoco se inserito in una presa europea dove la tensione è doppia essendo tra 220 e 240 volt.

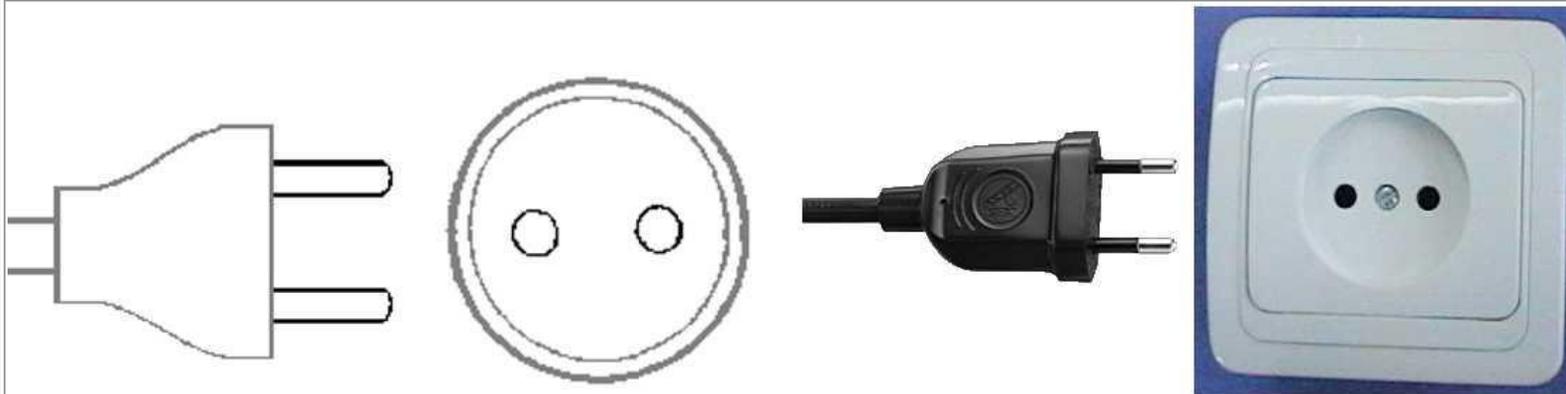
TIPO A Nord e Centro America, Giappone



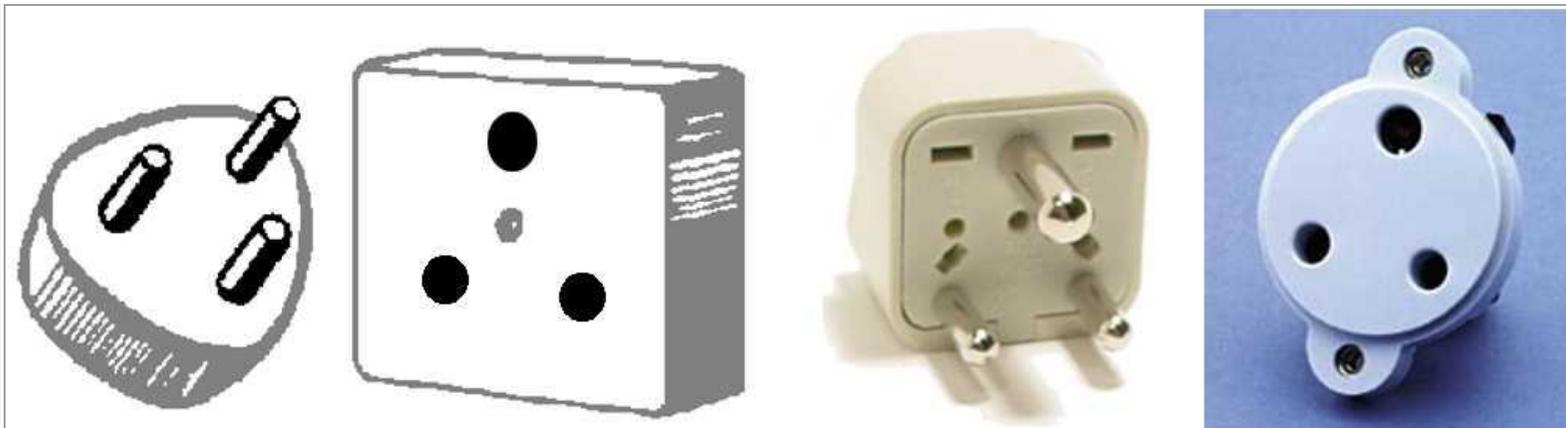
TIPO B Nord e Centro America e Giappone



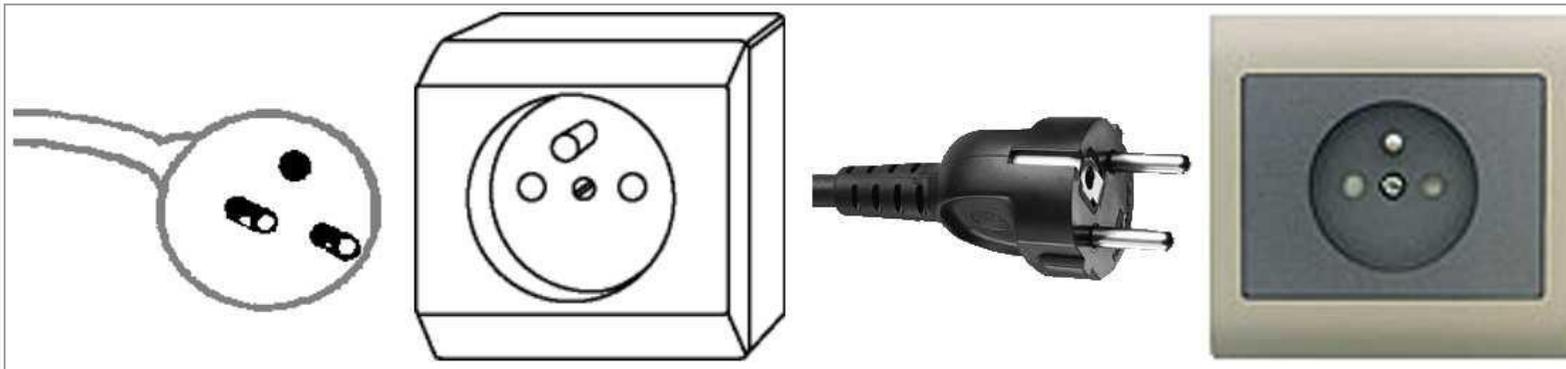
TIPO C Europa, ad eccezione del Regno Unito, Irlanda, Cipro e Malta



TIPO D quasi esclusivamente in India, Sri Lanka, Nepal e Namibia



TIPO E Francia, Belgio, Polonia, Slovacchia, Repubblica Ceca, Tunisia e Marocco



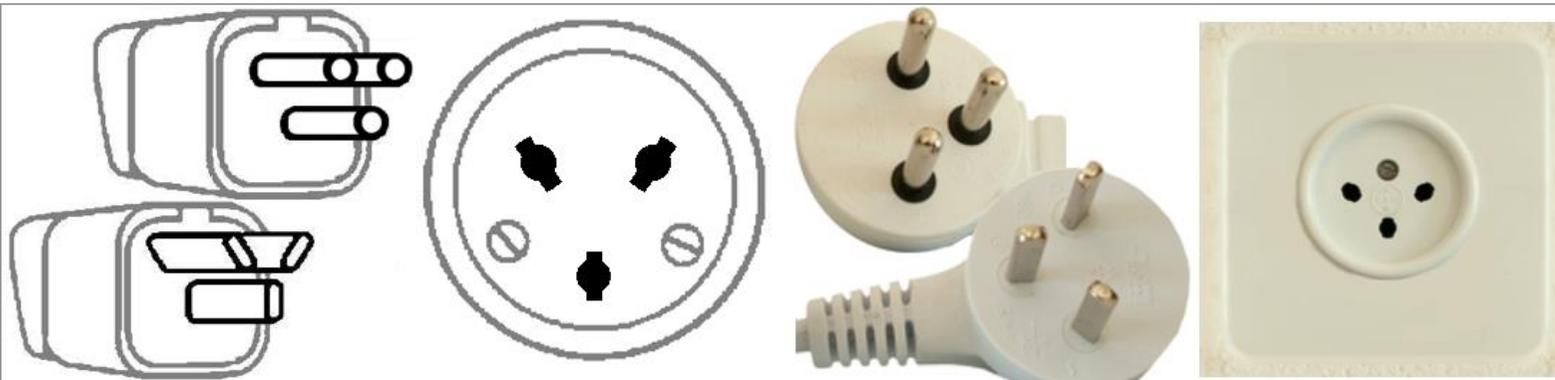
TIPO F Germania, Austria, Olanda, Svezia, Norvegia, Finlandia, Portogallo, Spagna, Europa orientale



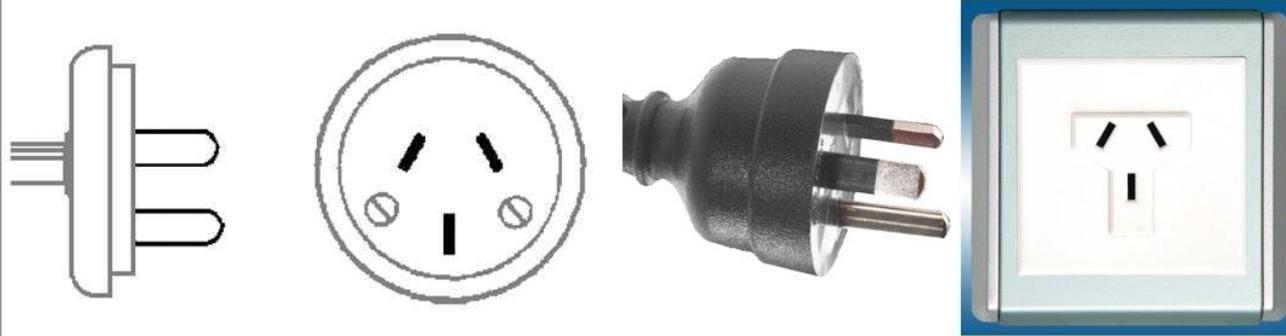
TIPO G Regno Unito, Irlanda, Cipro, Malta, Malesia, Singapore e Hong Kong



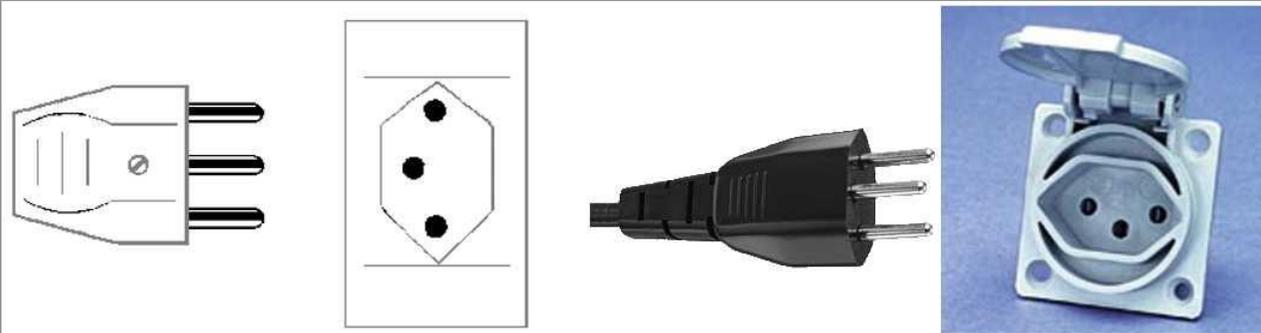
TIPO H esclusivamente in Israele



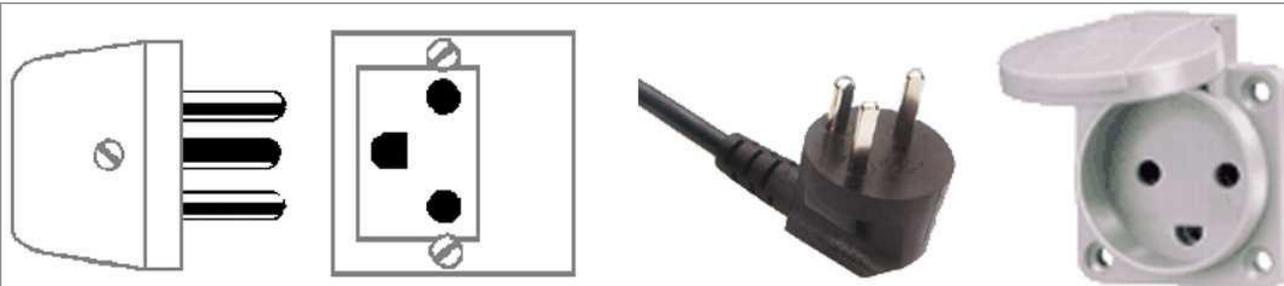
TIPO I Australia, Nuova Zelanda, Papua Nuova Guinea e Argentina



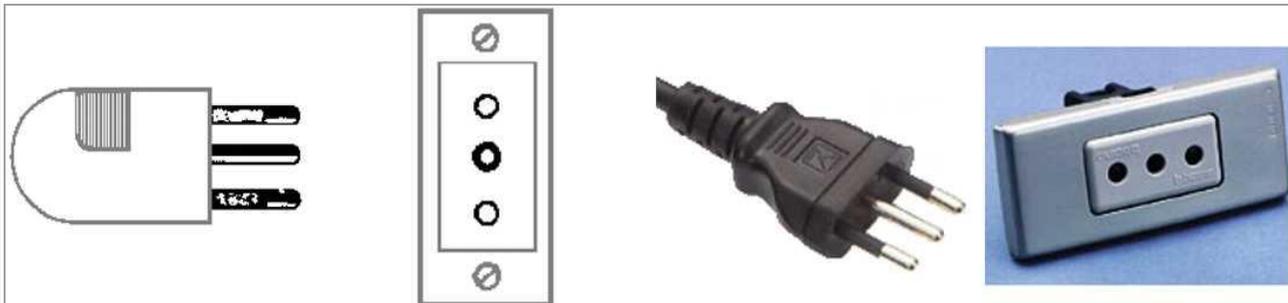
TIPO J utilizzato quasi esclusivamente in Svizzera e Liechtenstein



TIPO K utilizzato quasi esclusivamente in Danimarca e la Groenlandia

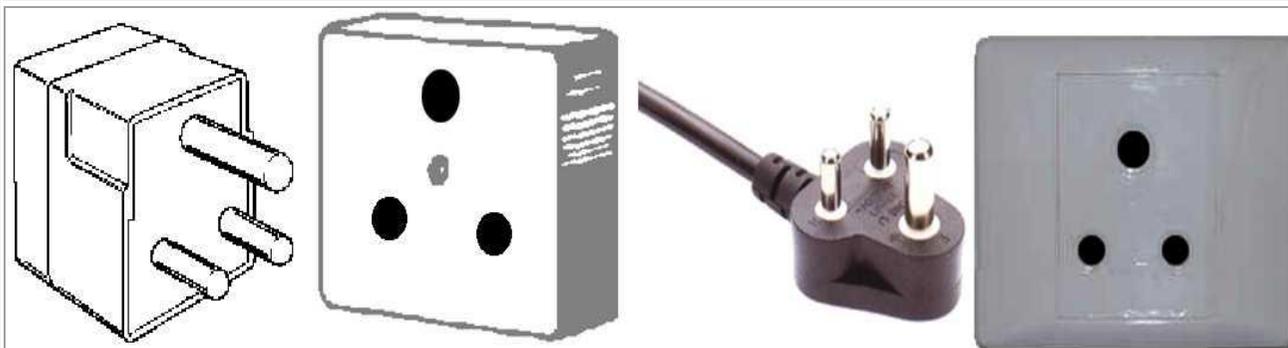


TIPO L utilizzato quasi esclusivamente in Italia



La spina italiana messa a terra / standard comprende due stili nominale di 10 e 16 ampere. Essi differiscono in termini di diametro di contatto e la spaziatura, e sono quindi incompatibili con l'altro.

TIPO M utilizzato quasi esclusivamente in Sud Africa, Swaziland e Lesotho



Gran parte dei dispositivi e dei caricatori attuali sono multintensione ed abbracciano un range di voltaggio dai 100 ai 240 volt. Per appurare se disponiamo di un alimentatore multintensione basta guardare se c'è scritto sullo stesso se il range è 100-240v e se la frequenza supportate sia i 50 che i 60 hz.

In evidenza la dicitura da controllare sulla presa

