



ASL  
RIETI

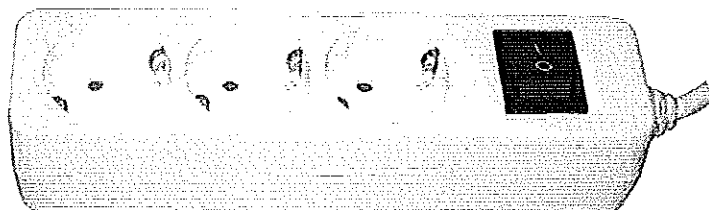
UNIONE REGIONALE



REGIONE  
LAZIO

**AZIENDA UNITÀ SANITARIA LOCALE RIETI**  
Via del Terminillo, 42 – 02100 RIETI - Tel. 0746.2781 – PEC: asl.rieti@pec.it  
C.F. e P.I. 00821180577

SERVIZIO DI PREVENZIONE E  
PROTEZIONE AUSL RIETI  
LINEE GUIDA PER L'UTILIZZO DELLE PRESE  
MULTIPLE



REVISIONE	DATA
EMMISSIONE	25/07/16
1	
2	
3	

Direttore Generale	Responsabile SPP	Coordinatore SPP	Responsabile f.f. UOC
Dott. <sup>ssa</sup> Laura Figorilli	Ing. Erminio Pace	Dott. Antonio Statuti	Direzione Tecnico Patrimoniale Ing. Roberto Campogiani

## USO DI PRESE MULTIPLE

Quando si devono collegare più apparecchi a una stessa presa, ad esempio il computer, lo scanner e la stampante, si può ricorrere a una presa multipla di forma allungata, chiamata comunemente "ciabatta", più potente dell'adattatore, costituita da una spina, un cavo flessibile e un involucro in materiale termoplastico contenente diverse prese. Rispetto agli adattatori, le "ciabatte" hanno il vantaggio di poter collegare contemporaneamente un numero maggiore di apparecchi.

Le "ciabatte" utilizzate comunemente sono quelle da 16 ampere o da 10 ampere.

Per non rischiare di sovraccaricarle buona regola sarebbe quella di leggere la potenza massima espressa in watt (W) eventualmente riportata sulla "ciabatta" e fare la somma dei watt di tutti gli apparecchi ad essa collegati.

*Di seguito si riportano alcuni suggerimenti da seguire ai fini della sicurezza elettrica:*

- 1) Gli utilizzatori il cui assorbimento è superiore a 1000 W (per esempio fotocopiatrici, caloriferi, ecc...) non possono in alcun modo essere collegate alla rete attraverso una presa multipla. Per detti utilizzatori, infatti, è necessaria una presa interbloccata o un interruttore onnipolare a monte della presa.
- 2) Non connettere mai più "ciabatte" a cascata, per poi collegare alla stessa presa di corrente, la prima "ciabatta" della catena verrebbe sovraccaricata, con il rischio di danni all'impianto elettrico o di incendio.
- 3) Le ciabatte utilizzate per l'allaccio di apparecchiature elettromedicali o di laboratorio devono essere di tipo particolare, per cui è consigliabile contattare sempre la DIREZIONE TECNICA E PATRIMONIALE.
- 4) Evitare di collegare tante spine ad una sola presa di corrente, attraverso multiprese tipo "triple e ciabatte"; relativamente a queste ultime occorre sempre verificare che la potenza complessiva degli apparecchi collegati a valle sia inferiore a quella indicata sulle prese multiple e/o ciabatte stesse (in caso contrario, si provoca un forte riscaldamento della multipresa stessa, anche con pericolo di incendio). Generalmente è meglio collegare ad ogni presa una sola apparecchiatura, gli adattatori sono consentiti solo per un uso temporaneo.
- 5) Non posizionare le prese multiple e le ciabatte in luoghi dove possano essere danneggiate (calpestate, schiacciate, bagnate, ecc.).

- 6) Evitare che i cavi di alimentazione delle attrezzature attraversino liberamente ambienti e passaggi.
- 7) Evitare che i cavi elettrici entrino in contatto con eccessive fonti di calore (ad es. termosifoni) in quanto tale situazione accorcia la vita dei cavi stessi.
- 8) Inserire e/o disinserire le spine delle prese con le apparecchiature spente.
- 9) Non tirare i cavi elettrici delle attrezzature per togliere la spina. In caso contrario si rischia di staccare il cavo dalla spina o per prese non ben fissate alla parete, di staccare addirittura la presa dal muro con un conseguente aumentato pericolo.