



ISTITUTO STATALE DI ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE

Cicognini - Rodari

Classico - Scienze Umane - Musicale - Made in Italy



Agenzia formativa accreditata Regione Toscana cod. IS0015

ISS "CICOGNINI RODARI" - PRATO
Prot. 0011761 del 09/09/2025
VII (Uscita)

Al Personale Docente e ATA
Al Direttore dei Servizi Generali e Amministrativi (DSGA)
Al Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione (RSPP)
Al Rappresentante dei Lavoratori per la Sicurezza (RLS)
Al Medico Competente
e, p.c., a tutto il personale scolastico
Al sito web dell'Istituto
SEDI

Circolare n. 8

Oggetto: Circolare informativa sull'utilizzo corretto delle prese multiple (prese mobili a ricettività multipla) – Obblighi e buone prassi ai sensi del D.Lgs. 81/2008

Il **Decreto Legislativo 9 aprile 2008, n. 81**, in materia di tutela della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro, impone al **Datore di Lavoro** – ovvero il Dirigente Scolastico – l'obbligo di garantire condizioni di lavoro sicure, tramite l'adozione, l'aggiornamento e il miglioramento continuo delle misure di prevenzione e protezione dai rischi.

Tra questi, un rischio significativo è rappresentato dall'**uso improprio delle prese multiple** (comunemente dette "ciabatte") e dei dispositivi elettrici in genere, ampiamente utilizzati in ambito scolastico.

La presente circolare ha lo scopo di **informare, sensibilizzare e uniformare** i comportamenti del personale scolastico sull'uso sicuro di tali dispositivi, contribuendo concretamente alla prevenzione di incidenti ed evitando danni a persone e cose.

1. Rischio elettrico – Definizione e pericoli

Il **rischio elettrico** deriva dal contatto diretto o indiretto con parti in tensione. L'uso scorretto di prese multiple può provocare:

- **sovraccarichi elettrici,**
- **surriscaldamenti,**
- **cortocircuiti,**
- **incendi,**
- **shock elettrici,**
- **danni agli impianti e alle persone.**

Tutti gli impianti elettrici scolastici devono rispettare le **norme CEI** e ogni apparecchiatura utilizzata deve essere **conforme e certificata**.

2. Norme comportamentali per l'utilizzo delle prese multiple

Al fine di garantire la sicurezza, **tutto il personale è tenuto a osservare le seguenti indicazioni operative:**

- **Utilizzare esclusivamente prese multiple certificate CE o con marchio IMQ**, dotate preferibilmente di **interruttore magnetotermico** di protezione.
- **Evitare l'uso di adattatori tripli o spine multiple**, nonché la connessione a cascata di più prese (collegamenti "a ciabatta" concatenati).
- **Verificare sempre la potenza massima supportata** dalla presa multipla, assicurandosi di **non superare il carico elettrico previsto** dal costruttore.
- **Non collegare dispositivi ad alto assorbimento** (es. stufe, bollitori, forni elettrici) alle prese multiple.
- **Evitare di lasciare le prese a terra**, in prossimità di liquidi, in zone di passaggio o a rischio di urto.
- **Non coprire mai le prese** con tessuti, carta o altro materiale che possa impedire la dispersione del calore.
- **Scollegare le ciabatte** a fine giornata o in caso di assenze prolungate.

3. Manutenzione e segnalazioni

Tutti i lavoratori sono invitati a **verificare periodicamente lo stato delle prese multiple in uso**.

È obbligo del personale, ai sensi dell'**art. 20 del D.Lgs. 81/2008**, **segnalare tempestivamente qualsiasi anomalia o situazione di pericolo**, come:

- prese danneggiate o allentate;
- cavi spellati, usurati o surriscaldati;
- odore di bruciato, scintille o malfunzionamenti.

Le segnalazioni devono essere indirizzate al **Dirigente Scolastico** e per conoscenza al **Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione (RSPP)** e al **Rappresentante dei Lavoratori per la Sicurezza (RLS)**.

4. Formazione e obblighi informativi

Si ricorda che tutto il personale ha ricevuto o riceverà **formazione specifica ai sensi dell'art. 37 del D.Lgs. 81/2008**, anche in merito all'uso sicuro delle apparecchiature elettriche.

La **diffusione della presente circolare e della relativa nota informativa allegata** rappresenta un obbligo di aggiornamento continuo.

5. Obblighi del personale

Ogni lavoratore è tenuto:

- a **conoscere e rispettare le disposizioni** contenute nella presente circolare;
- a **vigilare sul corretto utilizzo delle prese multiple** all'interno degli ambienti scolastici assegnati;
- a **collaborare con il Dirigente Scolastico e l'RSPP** per l'attuazione delle misure di prevenzione.

6. Conclusioni

La sicurezza è un valore fondante della cultura scolastica. Solo attraverso **comportamenti responsabili, consapevolezza e collaborazione** sarà possibile garantire un ambiente di lavoro sicuro per tutti. **Si invita pertanto tutto il personale a prendere visione della nota informativa allegata e a firmare l'apposito modulo di presa visione.**

Allegato: 1-Nota informativa sul corretto utilizzo delle prese multiple (prese mobili a ricettività multipla)
2-Modulo di presa visione individuale

NOTA INFORMATIVA PER IL PERSONALE SCOLASTICO

Linee guida per l'uso corretto e sicuro delle prese multiple e delle apparecchiature elettriche negli ambienti scolastici (ai sensi del D.Lgs. 81/2008, art. 36)

1. Premessa

L'utilizzo quotidiano di prese multiple (ciabatte), adattatori e prolunghe è prassi comune in molte scuole. Tuttavia, l'uso scorretto di questi strumenti può comportare gravi **rischi per la sicurezza**: surriscaldamenti, scosse elettriche, cortocircuiti e, nei casi più gravi, **incendi**.

Alla luce delle disposizioni normative vigenti e in coerenza con le responsabilità previste per il datore di lavoro scolastico, è necessario **sensibilizzare tutto il personale** a un utilizzo consapevole e corretto delle apparecchiature elettriche.

2. Rischio elettrico e responsabilità

L'energia elettrica, pur essendo una risorsa fondamentale, può essere **potenzialmente letale** se non gestita in modo corretto. Il **contatto diretto o indiretto** con conduttori sotto tensione può causare **gravi danni fisici**, ustioni, fibrillazioni cardiache, o nei casi più estremi, la morte.

Secondo le **norme CEI (Comitato Elettrotecnico Italiano)**, tutti gli impianti elettrici scolastici devono essere progettati, installati e mantenuti per **garantire l'isolamento, la messa a terra, la protezione da sovraccarichi e dispersioni**.

3. Tipologie di pericolo

- **Contatto diretto:** si verifica quando si toccano parti elettriche in tensione (prese danneggiate, fili scoperti).
- **Contatto indiretto:** si verifica quando il guasto interno di un'apparecchiatura elettrica mette sotto tensione parti esterne metalliche. In assenza di corretta messa a terra, il rischio per l'utente è elevato.
- **Sovraccarico:** causato dal collegamento simultaneo di dispositivi ad alta potenza a una singola ciabatta, provoca surriscaldamento e incendio.

4. Comportamenti scorretti da evitare

- ✗ Utilizzo di **ciabatte prive di protezione da sovraccarico**
- ✗ Collegamento di **dispositivi ad alto assorbimento** (stufe, forni, bollitori) a prese multiple
- ✗ Collegamento **a cascata** di più ciabatte o adattatori (effetto moltiplicatore)
- ✗ Posizionamento delle ciabatte in prossimità di **liquidi, fonti di calore, passaggi pedonali**
- ✗ Copertura delle ciabatte con tessuti, oggetti o documenti (rischio di surriscaldamento)

5. Comportamenti corretti da adottare

- ✓ Utilizzare **prese multiple certificate** (marchio **CE, IMQ**)
- ✓ Verificare sempre **lo stato del cavo, della spina e della ciabatta** prima dell'uso
- ✓ Posizionare le ciabatte **su superfici rialzate, stabili, lontano da zone di passaggio o da liquidi**
- ✓ Verificare che il **carico complessivo in watt** non superi la potenza massima indicata dal produttore
- ✓ Preferire ciabatte **con interruttore magnetotermico integrato**
- ✓ Evitare l'uso di **spine triple o adattatori multipli**
- ✓ **Scollegare le ciabatte** al termine delle attività, specie se si prevedono lunghi periodi di inattività

6. Manutenzione e ispezione periodica

- **Controllare periodicamente** tutte le prese multiple presenti nei locali scolastici.
- **Segnalare immediatamente** al Dirigente scolastico o al RSPP qualsiasi segno di usura, danneggiamento, odore di bruciato, calore anomalo o scintille.
- **Rimuovere e sostituire** immediatamente le prese multiple danneggiate.
- **Non utilizzare prolunghe passate sotto le porte, moquette o tappeti**, né lasciate penzolanti.

7. Adattatori e prolunghe: quando e come usarli

L'impiego di **adattatori multipli e prolunghe** deve essere **limitato ai casi strettamente necessari**. In particolare:

- Gli **adattatori** non devono mai essere utilizzati per alimentare apparecchiature di potenza elevata.
- Le **prolunghe** devono essere **certificate, della lunghezza minima necessaria**, e dotate di **spina e presa isolanti**.

8. Segnalazione e responsabilità

Tutto il personale è tenuto a:

- **vigilare sul corretto utilizzo delle prese multiple** nei propri ambienti di lavoro;
- **segnalare immediatamente eventuali anomalie** o situazioni a rischio al referente scolastico per la sicurezza;
- **non intervenire con riparazioni fai-da-te** ma richiedere l'intervento del personale tecnico o manutentivo autorizzato.

9. Formazione e cultura della prevenzione

La sicurezza elettrica è un tema parte integrante della formazione obbligatoria ai sensi dell'art. 36 e 37 del **D.Lgs. 81/2008**. Il personale scolastico deve essere informato in modo adeguato sui **comportamenti sicuri e le buone prassi**. A tal fine:

- saranno promossi incontri informativi specifici;
- saranno affissi in ogni aula e laboratorio **segnali di sicurezza e schede di uso corretto** delle ciabatte elettriche.

10. Conclusioni

Il corretto utilizzo delle prese multiple e dei dispositivi elettrici rappresenta un **dovere professionale e civile** per tutto il personale scolastico. Ogni comportamento imprudente può avere conseguenze gravi non solo per chi lo compie, ma per l'intera comunità educativa.

La sicurezza è responsabilità di tutti.

Per chiarimenti, segnalazioni o dubbi, si invita il personale a contattare il **Dirigente scolastico** o il **Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione**.



IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Mario Di Carlo
Mario Di Carlo