DIREZIONE DIDATTICA STATALE 4° CIRCOLO
Cod. Mecc. NAEE12800Q - Cod. Fiscale: 82009120633 Cod.univoco: UF10YX
Traversa Annunziatella,snc - 80053 Castellammare di Stabia (Na)
Tel. (081)-871.44.11 – Fax.(081)-871.75.13
e-mail: naee12800q@istruzione.it – pec: naee12800q@pec.istruzione.it
http://www.quartocircoloannunziatella.edu.it

Circ. 16
Prot.n. 2633/VI.9

Castellammare di Stabia, 14.09.2022

A tutti il personale docente e ATA
Al DSGA
sito WEB/Atti scuola

OGGETTO: Informativa e prescrizioni per il personale, ex art. 36 del D. Lgs. 81/2008 e s.m.i. - UTILIZZO DELLA SCALA DOPPIA.

La scala portatile può essere impiegata nei casi in cui l'utilizzo di altre attrezzature considerate più sicure non sia giustificato a causa del limitato livello di rischio e della breve durata di impiego oppure dalle caratteristiche degli ambienti.

Nella scuola la scala portatile non deve essere mai usata come postazione di lavoro (p.e. per effettuare la pulizia di vetrate, finestre, armadietti, …), ma esclusivamente per il breve periodo necessario a prendere oggetti, documenti, faldoni posti nei ripiani alti di scaffali e/o armadietti.

Gli obblighi dei lavoratori sono descritti nell'art.20 del D.Lgs. n. 81/2008 e, in particolare, gli stessi devono utilizzare correttamente le attrezzature di lavoro così come descritto nel libretto delle istruzioni.

La scala doppia, a partire dalla corretta posizione d'uso, presenta due tipi di stabilità:

1. al ribaltamento laterale;
2. allo spostamento longitudinale;

L'instabilità al ribaltamento laterale si manifesta:

- quando l'utilizzatore porta il corpo lateralmente alla scala, per cui il suo baricentro cade fuori dalla base di appoggio;
- quando l'utilizzatore effettua alcune attività che producono delle forze sulla scala principalmente parallele alla lunghezza dei gradini, anche avendo il suo baricentro entro la base di appoggio della scala, per esempio, tirare a sé o spingere qualche oggetto (funi, cavi ecc.);
- con combinazioni delle situazioni sopra descritte.

L'instabilità allo spostamento longitudinale si manifesta quando sulla scala agisce una forza, principalmente longitudinale e parallela al suolo, che ne determina il movimento nella direzione della retta di azione della forza agente stessa.

L'instabilità allo spostamento longitudinale è tanto maggiore quanto più intensa è la forza agente, quanto più alto è il suo punto di applicazione e quanto minore è la larghezza della scala alla sua base.

Al fine di limitare l'instabilità allo spostamento longitudinale è necessario disporre sempre di opportuni tamponi antisdrucciolo alla base dei montanti della scala e, comunque, contenere l'intensità della forza.

UTILIZZO IN SICUREZZA DELLA SCALA DOPPIA

Prima di salire

controllo visivo dello stato di conservazione della scala:

- i gradini/pioli, i dispositivi di blocco, gli elementi antiscivolo devono essere tutti presenti;
- le scale non devono presentare segni di deterioramento, cedimenti, piegature e ammaccature;
- tutti gli elementi non devono essere danneggiati;
- tutti i sistemi di incastro e saldatura devono risultare integri;
- i piedini antislittamento e il sistema di bloccaggio devono essere inseriti correttamente;
- i gradini / pioli e la piattaforma devono essere puliti, asciutti ed esenti da sostanze oleose o vernici fresche.

controllo e verifica ambientale:

- non usare la scala nelle vicinanze di porte o finestre che danno sul vuoto a meno che non siano state adottate precauzioni che consentono la loro chiusura;
- non collocare la scala in prossimità di zone che a seguito di salita comporterebbero maggiori rischi di caduta come balconi o pianerottoli;
- non usare scale metalliche in prossimità di linee elettriche;
- valutare il livello di illuminamento;
- controllare le condizioni del pavimento;
- controllare che la scala sia ben aperta e stabile sul piano;
- controllare la circolazione in prossimità dell'area di lavoro predisponendo, se necessario, barriere e/o segnaletica;
- controllare la portata nominale della scala rispetto alle reali condizioni di lavoro;
- è vietato salire sulla scala a piedi nudi, indossando scarpe con tacchi alti o sandali.

Sulla scala

- l'utilizzatore deve sempre essere orientato nel verso proprio (con il viso rivolto alla scala) sia che salga sia che scenda sia che lavori;
- non salire fino all'ultimo piolo della scala; una tale posizione comporta intralcio, fatica aggiuntiva e rischio di perdita dell'equilibrio;
- non superare la portata nominale (carico massimo) ammissibile;
- non saltare a terra dalla scala;
- non eseguire spostamenti con l'operatore sulla scala;
- non sporgersi lateralmente dalla scala;
- è consentita la salita e lo stazionamento di un solo lavoratore;
- non utilizzare la scala in presenza anche di leggere alterazioni psicofisiche (ferite, dolori, stanchezza).

Fine attività e manutenzione

- riporre la scala in luogo protetto ed in maniera stabile;
- effettuare la necessaria pulizia;
- effettuare revisioni periodiche e controlli secondo le istruzioni d'uso e non effettuare riparazioni fai da te.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof.ssa Annapaola di Martino
(Firma autografa omessa ai sensi dell'art. 3 del D.Lgs. n. 39/1993)