

# **ISTRUZIONI OPERATIVE PER L'USO IN SICUREZZA DEL COMPATTATORE PESANTE A RULLO**

**Dipartimento di Ingegneria e Architettura**

Edificio 1327 – Campus

Laboratorio 1327\_0\_016

Responsabile macchina: Prof. Antonio Montepara



## **PRIMA DELL'UTILIZZO**

- Verificare che l'area di lavoro intorno alla macchina sia sufficientemente ampia, sgombra da materiale.
- Assicurarsi che la macchina sia in fase di arresto prima di compiere qualsiasi manovra in prossimità della zona di prova.
- Prestare attenzione a superfici e materiali caldi.
- Attivare l'aspiratore localizzato.
- Verificare il corretto alloggiamento del cassero.
- Mensilmente controllare il corretto funzionamento dei dispositivi di comando e l'integrità dei dispositivi di fissaggio del cassero.
- Mensilmente verificare l'integrità dei collegamenti elettrici e di messa a terra, per la parte visibile.
- Indossare indumenti che non possono impigliarsi durante la lavorazione (esempio tute o camici con maniche chiuse ai polsi).
- Indossare i Dispositivi di Protezione Individuali di seguito indicati.

## **DURANTE L'UTILIZZO**

- Nelle prime fasi verificare il corretto svolgimento della prova.
- Non compiere alcuna manovra in prossimità della zona di prova e mantenersi a distanza di sicurezza fatta eccezione per le necessarie operazioni di rotazione del cassero.
- Durante le operazioni di rotazione del cassero garantire l'arresto temporaneo della macchina attraverso il coordinamento con l'operatore addetto al pannello di controllo.
- Non eseguire operazioni di registrazione, pulizia, manutenzione o riparazione sugli organi in movimento.
- Mantenere l'area di lavoro sgombra per evitare inciampi.
- Segnalare tempestivamente eventuali malfunzionamenti o guasti: fermare la macchina e avvisare il Responsabile del laboratorio.
- Evitare la presenza contemporanea di addetti a lavorazioni su macchine diverse

## **DOPO L'UTILIZZO**

- Assicurarsi di essere in condizione di arresto macchina prima di rimuovere il cassero.
- Prestare attenzione alla presenza di superfici calde durante la movimentazione del cassero e del campione.
- Eseguire le operazioni di revisione, manutenzione e pulizia necessarie al reimpiego con la macchina nelle condizioni suddette.
- Lasciare pulita e in ordine la zona circostante la macchina.

**DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE**



**È obbligatorio indossare indumenti  
protettivi – M010**



**È obbligatorio indossare i guanti  
protettivi – M009**



**È obbligatorio indossare le calzature di  
sicurezza – M008**



**È obbligatorio indossare la maschera –  
M010**