

# **ISTRUZIONI OPERATIVE PER L'USO IN SICUREZZA DELLA TAGLIERINA DA CANTIERE**

***Dipartimento di Ingegneria Civile, dell'Ambiente, del  
Territorio e Architettura***

Edificio 1327 – Campus

Laboratorio 1327\_0\_026 – H03

Responsabile macchina: Prof. Roberto Cerioni

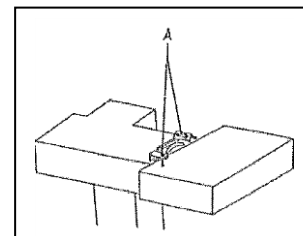


## **PRIMA DELL'UTILIZZO**

- Verificare la stabilità della macchina.
- Verificare che l'area di lavoro intorno alla macchina sia sufficientemente ampia, sgombra da materiale.
- Controllare il funzionamento dei dispositivi di comando, compreso l'arresto di emergenza.
- Verificare l'integrità dei collegamenti elettrici e di messa a terra, per la parte visibile.
- Verificare l'efficienza del dispositivo contro il riavviamento del motore in seguito ad un'interruzione e ritorno dell'energia elettrica (bobina di sgancio).
- Verificare la presenza e l'efficienza della protezione del disco.
- Verificare l'efficienza delle protezioni degli organi di trasmissione, ove presenti.
- Verificare la presenza del paraspruzzi.
- Verificare l'efficienza della tavola portapezzo.
- Verificare il funzionamento dell'impianto dell'acqua.
- 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**

- Accendere il motore premendo il pulsante "ON"; per arrestare la macchina agire sul pulsante "OFF".
- Avviare la macchina con il disco fuori dalla zona di taglio.
- Per aggiustare i tagli a 0° e 45° agire sulla vite "A" – vedi disegno.
- Mantenere l'impugnatura ben salda.
- Non abbandonare la macchina in funzione.
- Non eseguire operazioni di registrazione, pulizia, manutenzione o riparazione sugli organi in movimento.
- Mantenere l'area di lavoro sgombra da materiale di scarto.
- Scollegare l'alimentazione elettrica durante le pause.
- Segnalare tempestivamente eventuali malfunzionamenti o guasti: fermare la macchina e avvisare il Responsabile del laboratorio.



## **DOPO L'UTILIZZO**

- Spegnere la macchina e metterla in sicurezza togliendo la tensione alla linea di alimentazione e staccando il cavo di alimentazione.
- Eseguire le operazioni di revisione, manutenzione e pulizia necessarie al reimpiego con la macchina scollegata elettricamente.
- Lasciare pulita e in ordine la zona circostante la macchina.

## **DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE**

|   |   |   |
|---|---|---|
|  |  |  |
| <b>È obbligatorio indossare indumenti protettivi – M010</b>                       | <b>È obbligatorio indossare i guanti protettivi – M009</b>                        | <b>È obbligatorio indossare le calzature di sicurezza – M008</b>                    |
|  |  |  |
| <b>È obbligatorio indossare la maschera – M010</b>                                | <b>È obbligatorio indossare le protezioni dell'udito – M003</b>                   | <b>È obbligatorio indossare le protezioni degli occhi – M004</b>                    |