

### PERIZIA ANTINFORTUNISTICA ASSEVERATA

Io sottoscritto Per. Ind. Costa Giuseppe, con studio in via Brescia n° 26 di Travagliato in provincia di Brescia, iscritto all'albo dei Periti Industriali della Provincia di Brescia al n° 926, su incarico della ditta [REDACTED] [REDACTED], con sede in [REDACTED] via [REDACTED], mi sono recato in sopralluogo in data 05.04.2000 presso la sede della suddetta Società. Tale sopralluogo è stato effettuato al fine di verificare la rispondenza di una macchina alla vigente normativa in materia di sicurezza.

Trattasi di una fresatrice universale, di fabbricazione SCHAUBLIN, modello SCHAUBLIN 53, matricola [REDACTED], anno di costruzione presunto 1975.

Caratteristiche principali: ingombro macchina mm 2260 (larghezza) x 1720 (profondità) x 1650 (altezza), massa totale kg 1650 circa, corsa longitudinale mm 700, corsa trasversale mm 250, corsa verticale mm 430, velocità massima mandrino 1500 giri/min, quadro elettrico a bordo macchina, alimentazione 380 V – 50 Hz - 4 kW.

Il funzionamento della fresatrice può avvenire unicamente in ciclo manuale.

Durante il funzionamento, tutte le operazioni sono comandate singolarmente attraverso appositi organi di comando di tipo meccanico.

Da quanto ho potuto osservare esteriormente, la macchina è in ottimo stato di conservazione e, azionandola, in perfetta efficienza.

La macchina è dotata dei seguenti dispositivi di sicurezza antinfortunistici:

- dispositivo di arresto di emergenza a riarmo manuale posto sulla pulsantiera di comando della macchina (DPR 547/55 - Art. 52, aggiornato dall'Art. 36 D.Lgs n° 626/94, e DPR 547/55 - Art. 53)
- alberi e cinghie di trasmissione protette e segregate (DPR 547/55 - Art. 56)

- barriera di protezione anteriore mobile per impedire l'accesso agli organi operatori durante la lavorazione; il dispositivo elettrico di sicurezza è del tipo a contatto (DPR 547/55 - Artt. 68, 69, 75)
- organi di comando per la messa in moto e per l'arresto ben riconoscibili (DPR 547/55 - Art 76)
- apparecchiature con chiaramente riportato il valore di tensione, la potenza ed il tipo di alimentazione nominale (DPR 547/55 - Art. 269).
- conduttori con grado di isolamento adeguato alla tensione di utilizzo (DPR 547/55 - Art. 270) e protetti in modo da evitare temperature pericolose o eccessive (DPR 547/55 - Art. 285)
- parti metalliche che per difetto di isolamento potrebbero trovarsi sotto tensione, con collegamento a terra (DPR 547/55 - Art. 271)
- quadro elettrico con chiare indicazioni (DPR 547/55 - Art. 287) e con installati l'interruttore generale onnipolare (di tipo lucchettabile) sull'alimentazione a 380V (DPR 547/55 - Art. 288) e le spie di funzionamento.

Ho proceduto quindi alla verifica del corretto funzionamento dei sistemi di sicurezza alla presenza del Sig. [REDACTED] (proprietario della ditta [REDACTED]).

Sempre in presenza del Sig. [REDACTED] e in riferimento al D.Lgs 277 del 15 agosto 1991, Art. 46 ho eseguito prove fonometriche della fresatrice a vuoto per mezzo di apposito strumento conforme alla normativa IEC 561, CEI 29.1, DIN 45633. La macchina in funzione ha fornito un valore di 75 dBA con rotazione del mandrino in senso orario e 79 dBA con rotazione del mandrino in senso antiorario.

Dall'analisi della documentazione tecnica si rileva che non sono state effettuate modifiche tali da richiedere l'apposizione di marcatura CE sulla macchina.

Avendo verificato la presenza ed il corretto funzionamento dei dispositivi di sicurezza antinfortunistici installati, si può ragionevolmente concludere che macchinario è conforme alle disposizioni del D.P.R. 27 aprile 1955 n° 547 – ‘Norme per la prevenzione degli infortuni sul lavoro’.

La macchina risulta quindi conforme alle disposizioni legislative regolamentari vigenti, ed in particolare al D.P.R. 24 luglio 1996 n° 459, Art. 11, comma 1.

In allegato nr. 7 fotografie

Travagliato (BS), 07.04.2000

IL PERITO

**UFFICIO DEL GIUDICE DI PACE DI ISEO - VERBALE DI GIURAMENTO**

Il giorno 07 aprile 2000, nella cancelleria del GIUDICE DI PACE di Iseo (BS), avanti il sottoscritto

è comparso il Per. Ind. Costa Giu-

seppe, nato a Passirano (BS) il 27.04.56, domiciliato in Travagliato (BS) in Via

[REDACTED], il quale presenta la relazione che precede riferentesi a una fresatrice universale

e chiede di asseverarla con giuramento. Ammonito ai sensi di legge, il comparente presta

giuramento di rito ripetendo le parole 'giuro d'avere bene e fedelmente proceduto alle ope-

razioni affidatemi e di non aver avuto altro scopo che quello di far conoscere la verità'

Letto, confermato e sottoscritto

IL PERITO

(Per. Ind. Costa Giuseppe)



Foto n° 1



Foto n° 2



Foto n° 3



Foto n° 4



Foto n° 5



Foto n° 6



Foto n° 7