
PERIZIA TECNICA DI CONFORMITA'®

CERTIFICAZIONE DI RISPONDENZA DI MACCHINARI ALLE DISPOSIZIONI LEGISLATIVE E REGOLAMENTARI VIGENTI IN MATERIA DI SICUREZZA SECONDO QUANTO DISPOSTO DAL D.LGS. 81/2008 E DAL D.LGS 17/2010.

Il sottoscritto **Ing.** _____, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Teramo al n. 496, all'albo dei Consulenti Tecnici d'Ufficio del Tribunale di Teramo al n. 187 e membro della *Commissione Sicurezza* dell'UNI (Ente Nazionale italiano di Unificazione) – *GL Sicurezza del Macchinario*, è stato incaricato da _____ con sede legale in MILANO – _____ di eseguire idonea verifica al macchinario sotto identificato per constatarne la rispondenza alle disposizioni legislative e regolamentari vigenti in materia di sicurezza.

DATI IDENTIFICATIVI DEL MACCHINARIO: - ctr. n. 1530499

MACCHINARIO:	LAVACENTRIFUGA completa di PANNELLO HAKKO touch screen + acc.
MODELLO:	THOR 120
NUMERO DI SERIE:	2016.03028
COSTRUTTORE E	AVANTEC S.r.l.
DITTA TITOLARE DEL CNT DI LEASING:	
ANNO DI COSTRUZIONE:	2016
LUOGO E DATA DI VERIFICA:	NOCERA INFERIORE (SA) – località Fosso Imperatore, Strada provinciale Nocera- Sano n. 43, il 25.02.2021, alla presenza del Sig. delegato della società

PRECISAZIONI

I macchinari, identificabili dai numeri di matricola, risultano immessi sul mercato successivamente alla data di entrata in vigore della Direttiva 2006/42/CE - Direttiva Macchine (29.12.2009), recepita in Italia dal D.Lgs 17/2010. Il costruttore aveva quindi l'obbligo legislativo di redigere la dichiarazione CE, di produrre altra documentazione e di apporre marcatura CE, in ottemperanza a quanto disposto rispettivamente dagli allegati VII e III della Direttiva di cui sopra. Pertanto, per essa è stata verificata la conformità ai requisiti essenziali di sicurezza (R.E.S.) di cui all'allegato I del D.Lgs 17/2010.

RIFERIMENTI

- Ispezione tecnica effettuata sull'attrezzatura e sui singoli componenti;
- verifica funzionale sulla struttura meccanica e sull'impianto elettrico;
- fotografie a documentazione;
- verifica esistenza dei sistemi di sicurezza.

CARATTERISTICHE

Il **macchinario**, utilizzato per trattamenti di lavaggio, centrifuga e tintura di capi tessili, con capacità di carico di 40 kg, è osservabile nel complessivo e da diverse angolazioni in **FOTO 1 - 2 - 3 - 4**.

In **FOTO 5** è raffigurata la targa identificativa CE del costruttore, in **FOTO 6** il pannello di comando mentre in **FOTO 7** l'interno del quadro elettrico.



FOTO 1



FOTO 2



FOTO 3



FOTO 4



FOTO 5



FOTO 6



FOTO 7



FOTO 8

In **FOTO 8** è rappresentato l'impianto skid per la formulazione delle tinture, mentre in **FOTO 9 - 10** il pannello HAKKO TOUCH SCREEN completo di targa identificativa CE.



FOTO 9



FOTO 10

DISPOSITIVI DI SICUREZZA

La macchina è risultata completamente segregata con ripari fissi mentre sono presenti ripari mobili con blocco del riparo sull'oblò (**FOTO 4**) e semplicemente interbloccato sul tank miscelatore delle tinture (**FOTO 8 – CERCHIO ROSSO**). Il quadro elettrico è risultato chiuso, munito di interruttore generale ed equipaggiato in modo da prevenire i rischi dovuti all'energia elettrica in ottemperanza a quanto descritto dall'**ALLEGATO I** del **D.Lgs 17/2010** al par. 1.5.1 – *Energia elettrica*.

L'arresto di emergenza, posizionato sul pannello di comando (**FOTO 6**), è preposto all'arresto in ottemperanza a quanto prescritto dall'**ALLEGATO I** del **DLgs 17/2010** al paragrafo 1.2.4.3 – *Arresto di emergenza*.

Sono infine presenti pittogrammi ed etichettature di avvertimento in merito ai rischi residui e di prescrizioni riguardanti il corretto utilizzo della stessa, nel rispetto di quanto descritto dall'**ALLEGATO I** del **D.Lgs 17/2010**, rispettivamente ai paragrafi 1.7.2 – *Avvertenze in merito ai rischi residui* e 1.7.4 – *Istruzioni*.

STATO DI CONSERVAZIONE

Il macchinario è stato visionato non funzionante e non in esercizio, in DISCRETO stato conservativo per quel che riguarda sia l'aspetto strutturale che quello meccanico ed elettrico, nonché completo di tutti i componenti e dispositivi di sicurezza. Pertanto, in tale configurazione, ha mantenuto **inalterate le caratteristiche tecniche e funzionali di sicurezza originariamente previste dal costruttore.**

DOCUMENTI INERENTI LA SICUREZZA A CORREDO DELLA MACCHINA FORNITI CON L'INCARICO DI PERIZIA

- **Dichiarazione di Conformità CE** rilasciata dal costruttore del macchinario **LAVACENTRIFUGA** (rif. D.Lgs 17/2010 – Allegato VII e D.Lgs 81/08 - art. 23, comma 2).

DOCUMENTI INERENTI LA SICUREZZA REPERITI IN SEDE DI SOPRALLUOGO

- **Manuale per l'operatore (a bordo macchina).**

DIFFORMITA' RILEVATE

Nessuna

Preso atto dell'esito delle verifiche di cui sopra, facenti parte integrante della presente certificazione,

SI CERTIFICA

che il macchinario **LAVACENTRIFUGA**, modello **THORI20**, come sopra individuata dal numero di matricola **2016.03028**, risulta di buona tecnica costruttiva e rispondente alle disposizioni legislative e regolamentari vigenti in materia di sicurezza ed in particolare a:

- **art. 23 e art. 70 – comma I del D.Lgs 81/2008** (conformità alle specifiche disposizioni legislative e regolamentari di recepimento delle direttive comunitarie di prodotto)
- **D.Lgs 17/2010 ed in particolare R.E.S. di cui all'Allegato I**

pertanto

SI ATTESTA

che il macchinario **LAVACENTRIFUGA**, modello **THORI20**, come sopra individuata dal numero di matricola **2016.03028**, è vendibile, noleggiabile e concedibile in uso.

Dopo aver compiuto i necessari interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria, l'utilizzatore avrà l'obbligo di effettuare la valutazione dei rischi per la suddetta ATTREZZATURA DI LAVORO ai sensi dell'Art. 28 e 29 - D.Lgs. 81/08. In particolare, in conformità a quanto disposto dall'art. 71 comma 8 del D.Lgs. 81/08, dovrà essere verificata la corretta installazione e il buon funzionamento dei dispositivi di sicurezza. Di tali controlli, condotti da persona competente, l'utilizzatore dovrà conservare i risultati in forma scritta ed almeno di quelli relativi agli ultimi 3 anni.

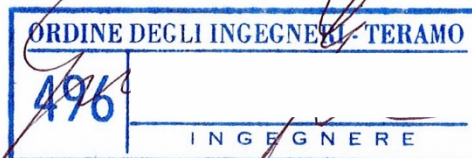
ALLEGATI:

- DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' CE
- COPERTINA MANUALE PER L'OPERATORE

Teramo, 02 marzo 2021

IL TECNICO

(Ing.)



TRIBUNALE DI TERAMO

VERBALE DI ASSEVERAZIONE

Addi _____, nella Cancelleria del Tribunale suintestato, dinanzi al sottoscritto funzionario, è comparso _____, nato a _____ di professione Ingegnere, il quale assevera con giuramento l'acclusa perizia ripetendo la seguente formula: " GIURO DI AVER BENE E FEDELMENTE ADEMPIUTO ALL'INCARICO AFFIDATOMI AL SOLO SCOPO DI FAR CONOSCERE AI GIUDICI LA VERITA' ".
Letto, confermato e sottoscritto.

IL FUNZIONARIO

IL COMPONENTE