

USER MANUAL **FF-WRINGER**

 **FoamFlex**
HYDROCARBON ABSORPTION TECHNOLOGY

 **T1**
SOLUTIONS

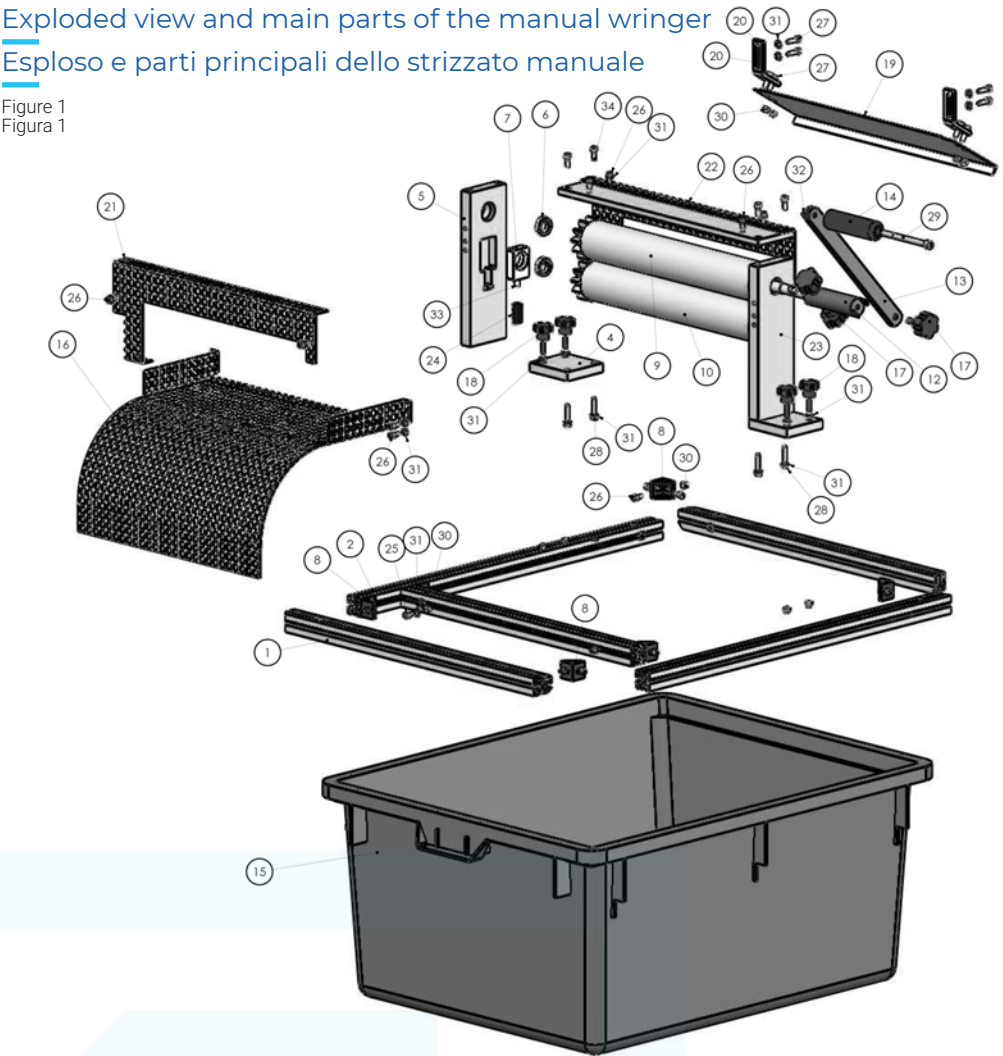


Exploded view and main parts of the manual wringer

Esploso e parti principali dello strizzato manuale

Figure 1

Figura 1



N.	Num. parte	Descrizione	Description	Qnt
1	TTRS_015_101	STRUTTURALE 30X30 L580	STRUCTURAL 30X30 L580	2
2	TTRS_015_102	STRUTTURALE 30X30 L680	STRUCTURAL 30X30 L680	2
3	TTRS_015_103	STRUTTURALE 30X30 L520	STRUCTURAL 30X30 L520	1
4	TTRS_015_104-A	PIASTRA DI SUPPORTO	SUPPORT PLATE	2
5	TTRS_015_105-A	SPALLA SINISTRA	LEFT SHOULDER	1
6	TTRS_015_106	CUSCINETTO 6903DDUCM	BEARING 6903DDUCM 17x30x7	4
7	TTRS_015_107-A	PATTINO	SLIDE	2
8	TTRS_015_109	SQUADRETTA ALUSIC 084.305.010	ALUSIC SQUARE 084.305.010	6
9	TTRS_015_010-A	RULLO SUPERIORE	TOP ROLLER	1
10	TTRS_015_011-A	RULLO INFERIORE	BOTTOM ROLLER	1
11	TTRS_015_113-A	PIASTRA SUPERIORE	UPPER PLATE	1
12	TTRS_015_115-A	MANICOTTO INNESTO MANIGLIA	HANDLE SOCKET SLEEVE	1
13	TTRS_015_116-A	LEVA MANIGLIA	HANDLE LEVER	1
14	TTRS_015_117	RULLO MANIGLIA	HANDLE ROLLER	1
15	TTRS_015_118	VASCA P180150 ICS-SPA	TUB P180150 ICS-SPA	1
16	TTRS_015_119-A	RETE DI INGRESSO	ENTRANCE NET	1
17	TTRS_015_121	POMOLO M8	KNOB M8	3
18	TTRS_015_122	POMOLO M6	KNOB M6	4
19	TTRS_015_125	SCIVOLO DI USCITA	EXIT SLIDE	1
20	TTRS_015_124	SQUADRETTA	SMALL SQUARE	2
21	TTRS_015_126	RETE DI PROTEZIONE LATO ENTRATA	SIDE ENTRANCE PROTECTION NET	1

N.	Num. parte	Descrizione	Description	Qnt
22	TTRS_015_131-A	RETE DI PROTEZIONE LATO USCITA	SIDE EXIT PROTECTION NET	1
23	TTRS_015_132-A	SPALLA DESTRA	RIGHT SHOULDER	1
24	CM 16X38	MOLLA X STAMPI CARICO MEDIO Ø8.5 L0=38	SPRING FOR MEDIUM LOAD STAMPS Ø8.5 L0=38	2
25	VITE TCEI-PG-UNI5931 M6x10	Vite TCEI -pg-UNI5931 M6x10	TCEI Screw -pg-UNI5931 M6x10	2
26	VITE TCEI-PG-UNI5931 M6x12	Vite TCEI -pg-UNI5931 M6x12	TCEI Screw -pg-UNI5931 M6x12	22
27	VITE TCEI-PG-UNI5931 M6x20	Vite TCEI -pg-UNI5931 M6x20	TCEI Screw -pg-UNI5931 M6x20	8
28	VITE TCEI-PG-UNI5931 M6x30	Vite TCEI -pg-UNI5931 M6x30	TCEI Screw -pg-UNI5931 M6x30	4
29	VITE TCEI-PG-UNI5931 M8x100	Vite TCEI -pg-UNI5931 M8x100	TCEI Screw -pg-UNI5931 M8x100	1
30	UNI7473 pg-M6	Dado esagonale autofrenante UNI7473 pg M6	Self-locking Hexagonal Nut UNI7473 pg M6	22
31	Rosetta_UNI6592-6.4x12.5	Rosetta UNI 6592 -6.4x12.5	Washer UNI 6592 -6.4x12.5	29
32	VITI CON CAVA,ESTR PIANA - PG-UNI5923 M5x8	Vite con cava,estr.piana -pg-UNI5923 M5x8	Countersunk Flat Head Screw -pg-UNI5923 M5x8	29
33	VITI CON CAVA,ESTR PIANA - PG-UNI5923 M8x16	Vite con cava,estr.piana -pg-UNI5923 M8x16	Countersunk flat head screw -pg-UNI5923 M8x16	2
34	VITE TCEI-PG-UNI5931 M6x16	Vite TCEI -pg-UNI5931 M6x16	TCEI screw -pg-UNI5931 M6x16	4



AVVERTENZE!

ATTENZIONE! IL PRESENTE MANUALE È PARTE INTEGRANTE DELLA MACCHINA FF-WRING.

Prima di compiere qualsiasi operazione, leggere attentamente TUTTE le norme di sicurezza, le istruzioni e le condizioni di garanzia di seguito riportate.

La garanzia del buon funzionamento e la piena rispondenza prestazionale della macchina è strettamente dipendente dall'applicazione di tutte le istruzioni contenute in questo manuale.

Qualsiasi utilizzo della macchina non previsto dal presente manuale di istruzioni deve considerarsi scorretto o improprio.

L'uso improprio dello STRIZZATORE può

comportare condizioni di pericolo; si consiglia quindi di conservare con cura e a portata di mano queste istruzioni per consultarle in caso di necessità o per futuri riferimenti.

La meccanica dello STRIZZATORE MANUALE non è stata prevista per l'inserimento di alcun tipo di motorizzazione.

La macchina strizzatrice progettata e costruita per esclusivo uso manuale è destinata alla lavorazione di strizzatura dei tappeti FoamFlex e non deve essere usata per scopi diversi.

QUALIFICA DEGLI OPERATORI



I lavoratori incaricati dell'uso della presente macchina devono disporre di ogni necessaria informazione e istruzione e devono ricevere una formazione e un addestramento adeguati, in rapporto alla sicurezza relativamente:

- Alle condizioni di impiego dell'attrezzatura;
- Alle situazioni anormali prevedibili ai sensi dell'art. 73 del D.Lgs. 81/08.



Il fabbricante si ritiene sollevato da eventuali responsabilità in caso di, a titolo esemplificativo non esaustivo:

- Uso improprio;
- non corretta installazione;
- modifiche o interventi non autorizzati

dal fabbricante;

- utilizzo di ricambi non originali o non specifici per il modello.
- Mancato rispetto da parte dell'utilizzatore delle normative locali antincendio e di sicurezza sul lavoro.



Il costruttore declina ogni responsabilità per eventuali danni a persone e/o cose,

causati dalla non osservanza di quanto riportato nel presente manuale.

Premessa

Per un impiego sicuro e semplice dello STRIZZATORE MANUALE, va fatta un'attenta lettura di questo manuale al fine di acquisire la necessaria conoscenza dell'utilizzo e garantirne le migliori e durevoli prestazioni.

Anche se si è già pratici dello STRIZZATORE MANUALE, è necessario seguire le istruzioni qui riportate, oltre alle precauzioni di carattere generale da osservare lavorando.

- ▲ Acquisire piena conoscenza della macchina. Leggere attentamente questo manuale per

conoscerne: il funzionamento, i dispositivi di sicurezza e tutte le precauzioni necessarie. Tutto ciò per consentire un impiego sicuro.

- ▲ Indossare abiti adatti per il lavoro e dispositivi di protezione individuale
- ▲ L'operatore dovrà indossare abiti adatti per evitare il verificarsi di sgradevoli imprevisti.
- ▲ Mantenere con cura la macchina.

AVVERTENZE DI SICUREZZA: Norme generali di sicurezza

1. Controllate sempre lo stato di manutenzione dello STRIZZATORE MANUALE.
2. Prima di utilizzarlo controllare che non siano rimasti detriti o chiavi di regolazione.
3. Mantenete il posto di lavoro in ordine e libero da intralci; il disordine causa incidenti.
4. Fate in modo che il vostro ambiente di lavoro sia interdetto ai bambini, agli estranei ed agli animali.
5. Non utilizzate il macchinario per strizzare prodotti diversi da quelli per cui è stata progettata ed in specifico esclusivamente per i tappeti FoamFlex.
6. Utilizzate il macchinario soltanto secondo le modalità descritti in questo manuale di istruzioni.
7. Lavorate su piani d'appoggio adeguati che non possano sbilanciare l'operatore.
8. Lavorate soltanto con illuminazione buona.
9. Indossate sempre, durante il lavoro, occhiali e guanti protettivi adeguati alle specifiche situazioni.
10. Indossate indumenti appropriati. Vestiti larghi e penzolanti, gioielli, capelli lunghi ecc., possono agganciarsi ai particolari in movimento, causando incidenti irreparabili.
11. Sostituire le parti usurate e/o danneggiate controllando che tutte le sue parti funzionino nel modo corretto prima di operare. Eventualmente, se necessario, farla controllare dal personale del servizio assistenza. Utilizzate solo ricambi originali.
12. Non utilizzate la macchina in ambienti con rischio di incendio e/o esplosione.
13. Si raccomanda che chi utilizza questa pubblicazione, per la manutenzione e la riparazione, abbia una conoscenza base dei principi della meccanica e dei procedimenti inerenti alla tecnica della riparazione.
14. Il responsabile aziendale della sicurezza si accerti che il personale incaricato dell'uso della macchina abbia letto e ben compreso il presente manuale in tutte le sue parti.
15. Rimane a carico del responsabile aziendale della sicurezza la verifica dello stato di rischio dell'azienda secondo il D.Lgs. 81/08

NORME DI SICUREZZA: Strizzatore Manuale (FF-Wring)

1. L'operazione di strizzatura dei tappeti FoamFlex tramite STRIZZATORE pur avendo operatività manuale presenta SEMPRE un rischio legato alla compressione dei rulli contrapposti, anche se condotta correttamente.
2. Un mezzo "intrinsecamente" sicuro NON esiste, così come NON esiste il lavoratore che, con l'attenzione può "sempre" evitare l'incidente. Pertanto, NON sottovalutare i rischi connessi all'uso della macchina e concentrarsi sul lavoro che si sta svolgendo.

AVVERTENZE DI SICUREZZA: Assistenza tecnica

1. Per qualunque inconveniente o richiesta di chiarimento contattate senza esitazioni il Servizio Assistenza, che dispone di personale competente e specializzato, attrezzature specifiche e ricambi originali.

AVVERTENZE DI SICUREZZA: Altre disposizioni

- ▲ Divieto di modificare o rimuovere qualsiasi componente dello STRIZZATORE MANUALE
- ▲ La prima cosa da fare quando si inizia a lavorare, è controllare che il macchinario sia nelle condizioni

funzionali per operare.

- ▲ Se riscontrate qualche difetto non utilizzare la macchina!

DESCRIZIONE DELLA MACCHINA

Lo STRIZZATORE MANUALE è un macchinario progettato appositamente per la strizzazione dei tappeti FoamFlex in poliuretano espanso a celle aperte prodotti da TEST1 s.r.l.. Altri tipi di impiego, oppure l'ampliamento dell'impiego oltre quello previsto, non corrispondono alla destinazione attribuita dal costruttore, e pertanto lo stesso non può assumersi alcuna responsabilità per danni eventualmente risultanti.

- ▲ Lo STRIZZATORE MANUALE è stato progettato per l'impiego specificato; un impiego diverso ed il non rispetto dei parametri tecnici che ne derivano, possono costituire una condizione di pericolo per gli operatori.
- ▲ Ciò, con particolare riferimento alle dimensioni, alla forma ed ai materiali dei pezzi pressati.

Lo STRIZZATORE MANUALE è costituito da:

- Vasca di raccolta in PE;
- Telaio ancorato alla vasca e di supporto al telaio verticale in alluminio
- Telaio verticale in alluminio di supporto ai rulli di strizzazione ed ai componenti ad esso connessi
- Scivoli d'appoggio in acciaio inox.

Lo STRIZZATORE MANUALE deve essere utilizzato esclusivamente su superfici d'appoggio piane, non inclinate o che ne possano compromettere la stabilità.

DESCRIZIONE DELLA MACCHINA: Esploso e parti principali

La figura 1 riporta:

- Articolo 1,2,3 Elementi strutturali di collegamento vasca a sostegno componenti strutturali dello strizzatore; Realizzati in alluminio verniciato;
- Articolo 4, 5, 12 Piastre e spalle strutturali di sostegno sistema di strizzaggio; Realizzati in alluminio verniciato;
- Articolo 7, 10, 11 Rulli di strizzaggio realizzati in alluminio zincato e relativi componenti di movimentazione; Articolo 10 Rullo di strizzaggio superiore collegato alla manovella ed all'ingranaggio di movimentazione; Articolo 6 Cuscinetti a sfera di supporto alla rotazione dei rulli e relativi ingranaggi; Articolo 13 Ingranaggi in acciaio per la movimentazione coassiale dei rulli;
- Articolo 8 Molle di ritorno che garantiscono una costante compressione dei rulli indipendentemente dallo spessore del materiale che transita tra gli stessi;
- Articolo 22, 31, 34 Componenti sistema di regolazione molla di ritorno che determina l'intensità di compressione dei rulli contrapposti. Ciò consente di effettuare una strizzazione più o meno intensa o calibrata sullo spessore di FoamFlex;
- Articolo 19 Carter copri ingranaggi;

- Articolo 14, 15, 16 Componenti Manovella per movimentazione manuale dei rulli durante il processo di strizzazione di FoamFlex;
- Articolo 20 Pomolo per bloccaggio Manovella all'asse di movimentazione rullo superiore;
- Articolo 17 Vasca raccolta liquidi PP;
- Articolo 18 scivolo d'ingresso con guide verticali per indirizzare il materiale da strizzare, realizzato in acciaio inossidabile con struttura reticolare;
- Articolo 23 Scivolo d'uscita realizzato in acciaio zincato per facilitare l'uscita del prodotto strizzato senza che questo cada nella vasca di raccolta liquido;
- Articolo 25 Rete di protezione;
- Articolo 21 Pomolo per bloccaggio assieme macchinario di strizzazione sulla vasca di recupero; Finalizzato ad un'operazione manuale rapida senza necessità di chiavi di lavoro;
- Articolo 9 Squadrette di allineamento elementi strutturali vasca;
- Articolo 24 Squadrette di sostegno Scivolo d'uscita;
- Articolo 26, 27, 28, 29, 30, 32, 33, 35 Viteria varia.

USI IMPROPRI E CONTROINDICAZIONI



Le seguenti azioni descritte, che ovviamente non possono coprire l'intero arco di potenziali possibilità di "cattivo uso" delle macchine, sono da considerarsi assolutamente vietate.

E' ASSOLUTAMENTE VIETATO:

- ▲ Strizzare oggetti diversi da FoamFlex
- ▲ Comprimere i tappeti FoamFlex senza averli appoggiati correttamente sullo scivolo d'ingresso alla strizzazione
- ▲ Avvicinare le mani o altre parti del corpo ai rulli di strizzaggio durante le fasi di azionamento manuale della manovella
- ▲ Utilizzare lo STRIZZATORE MANUALE senza averlo correttamente posizionato sulla superficie d'appoggio
- ▲ Impiegare lo STRIZZATORE MANUALE su superfici cedevoli e comunque con fondo scivoloso inadatto al lavoro svolto dagli operatori preposti
- ▲ Consentire l'uso dello STRIZZATORE MANUALE a personale non addestrato
- ▲ Usare lo STRIZZATORE MANUALE se non si è psicofisicamente idonei
- ▲ Usare lo STRIZZATORE MANUALE senza la dovuta attenzione
- ▲ Usare lo STRIZZATORE MANUALE per usi diversi da quelli per cui è concepito
- ▲ Usare lo STRIZZATORE MANUALE in situazioni di insufficientemente illuminazione

MONTAGGIO E MESSA IN SERVIZIO

Lo STRIZZATORE MANUALE viene consegnato montato ad esclusione della manovella di movimentazione rulli.

1. La manovella viene montata inserendo la stessa nell'asse visualizzato in fotografia;
2. Assicurarsi che il grano o alternativamente la manopola vengano avvitati in corrispondenza dell'apposito spacco di fissaggio.



MONTAGGIO E MESSA IN SERVIZIO: Collaudo preliminare

Una volta montata la manovella verificare che la stessa agisca correttamente per una giusta movimentazione dei rulli.

Prima di utilizzare lo STRIZZATORE MANUALE effettuare

una prova di strizzazione con un tappeto FoamFlex vergine, non ancora utilizzato per le sua finalità d'assorbimento.

STRIZZATORE MANUALE: Impiego

PRIMA E AL TERMINE DI OGNI UTILIZZO:

verificare che il macchinario sia montato nel modo corretto e che residui di utilizzo non siano rimasti incastrati in parti meccaniche mobili inficiandone il corretto funzionamento.

1. Posare il macchinario su un piano d'appoggio adeguato a non inficiarne la stabilità durante l'utilizzo
2. Adagiare FoamFlex sullo scivolo d'entrata (Vedi sotto Figura 2) ed avvicinarlo ai rulli mantenendo qualsiasi parte del corpo a distanza dagli stessi
3. Una volta che FoamFlex è posizionato contro i rulli azionare la manovella con rotazione in senso antiorario (Vedi sotto Figura 3)
4. Una volta che FoamFlex sarà uscito appoggiandosi per almeno circa 15 cm sullo scivolo d'uscita (Vedi sotto Figura 4) trattenerlo per evitare che lo stesso ricada nella vasca di raccoglimento
5. Ripetere l'operazione con la medesima sequenza tutte le volte necessarie ad espletare il lavoro di strizzazione di FoamFlex.



Figura 2 Verso inserimento FoamFlex



Figura 3 Verso rotazione manovella



Figura 4 Verso uscita FoamFlex



WARNINGS!

ATTENTION! THIS MANUAL IS AN INTEGRAL PART OF THE FF-WRINGER MACHINE.

Before carrying out any operation, carefully read ALL the safety regulations, instructions and warranty conditions reported below.

The guarantee of good functioning and full performance compliance of the machine is strictly dependent on the application of all the instructions contained in this manual.

Any use of the machine not foreseen in this instruction manual must be considered incorrect or improper.

Improper use of the WRINGER can lead to

dangerous conditions; it is therefore advisable to keep these instructions carefully and at hand to consult them in case of need or for future reference.

The mechanics of the MANUAL WRINGER have not been designed for the insertion of any type of motor.

The wringing machine designed and built for manual use only is intended for wringing FoamFlex carpets and must not be used for other purposes.

QUALIFICATION OF THE OPERATORS



The workers responsible for using this machine must have all necessary information and instruction and must receive adequate training and training in relation to safety relating to:

- The conditions of use of the equipment;
- To foreseeable abnormal situations pursuant to art. 73 of Legislative Decree 81/08.



The manufacturer is relieved of any liability in the event of, by way of example but not limited to:

- Improper use;
- incorrect installation;
- modifications or interventions not

authorized by the manufacturer;

- use of non-original or non-specific spare parts for the model.
- Failure by the user to comply with local fire and safety at work regulations.



The manufacturer declines all responsibility for any damage to people

and/or things caused by failure to comply with the instructions in this manual.

Premise

For safe and simple use of the MANUAL WRINGER, this manual must be carefully read in order to acquire the necessary knowledge of its use and guarantee the best and long-lasting performance.

Even if you are already familiar with the MANUAL WRINGER, it is necessary to follow the instructions given here, in addition to the general precautions to be observed while working.

- ▲ Acquire full knowledge of the machine.

Read this manual carefully to learn about: operation, safety devices and all necessary precautions. All this to allow safe use.

- ▲ Wear suitable work clothes and personal protective equipment
- ▲ The operator must wear suitable clothing to avoid the occurrence of unpleasant unexpected events.
- ▲ Maintain the machine with care.

SAFETY WARNINGS: General safety rules

1. Always check the maintenance status of the MANUAL WRINGER.

2. Before using it, check that there is no debris or adjustment keys left.

3. Keep the workplace tidy and free from obstacles; disorder causes accidents.

4. Make sure that your work environment is closed to children, strangers and animals.

5. Do not use the machine to wring products other than those for which it was designed and specifically exclusively for FoamFlex carpets.

6. Use the machine only in the manner described in this instruction manual.

7. Work on suitable support surfaces that cannot unbalance the operator.

8. Work only in good lighting.

9. When working, always wear protective glasses and gloves suitable for specific situations.
10. Wear appropriate clothing. Loose and dangling clothes, jewellery, long hair, etc., can catch on moving parts, causing irreparable accidents.

11. Replace worn and/or damaged parts, checking that all its parts work correctly before operating. If necessary, have it checked by the assistance service personnel. Use only original spare parts.

12. Do not use the machine in environments with a risk of fire and/or explosion.

13. It is recommended that anyone who uses this publication for maintenance and repairs has a basic knowledge of the principles of mechanics and procedures inherent to the repair technique.

14. The company safety manager ensures that the personnel in charge of using the machine have read and understood this manual in all its parts.

15. The company safety manager is responsible for verifying the company's risk status according to Legislative Decree 81/08

SAFETY RULES: Manual Wringer (FF-Wring)

1. The operation of wringing FoamFlex carpets using a WRINGER, despite having manual operation, ALWAYS presents a risk linked to the compression of the opposing rollers, even if carried out correctly.
2. An "intrinsically" safe vehicle DOES NOT exist, just as there is NO worker who, with attention, can "always" avoid an accident. Therefore, DO NOT underestimate the risks associated with using the machine and concentrate on the work you are doing.

SAFETY WARNINGS: Technical assistance

1. For any inconvenience or request for clarification, contact the Assistance Service without hesitation,

which has competent and specialized personnel, specific equipment and original spare parts.

SAFETY WARNINGS: Other provisions

- ▲ Prohibition to modify or remove any component of the MANUAL WRINGER

▲ The first thing to do when you start working is to
- check that the machinery is in functional condition to operate.

▲ If you find any defects, do not use the machine!

DESCRIPTION OF THE MACHINE

- The MANUAL WRINGER is a machine specifically designed for wringing FoamFlex carpets in open-cell expanded polyurethane produced by TEST1 srl. Other types of use, or the extension of the use beyond the intended one, do not correspond to the intended use attributed by the manufacturer, and therefore the manufacturer cannot assume any responsibility for any resulting damage.

▲ The MANUAL WRINGER has been designed for the specified use; a different use and non-compliance with the resulting technical parameters can constitute a dangerous condition for operators.
- ▲ This, with particular reference to the dimensions, shape and materials of the pressed pieces.

The MANUAL WRINGER consists of:

• PE collection tank;

• Frame anchored to the tub and supporting the vertical aluminum frame

• Vertical aluminum frame supporting the wringing rollers and the components connected to it

• Stainless steel support slides.

The MANUAL WRINGER must be used exclusively on flat support surfaces, not inclined or which could compromise its stability.

DESCRIPTION OF THE MACHINE: Exploded view and main

Figure 1 shows:

- Article 1,2,3 Structural elements connecting the tank to support the structural components of the wringer; Made of painted aluminium;
- Article 4, 5, 12 Structural plates and shoulders to support the wringing system; Made of painted aluminium;
- Article 7, 10, 11 Squeezing rollers made of galvanized aluminum and related handling components; Article 10 Upper wringing roller connected to the crank and the movement gear; Article 6 Ball bearings to support the rotation of the rollers and related gears; Article 13 Steel gears for the coaxial movement of the rollers;
- Article 8 Return springs which guarantee constant compression of the rollers regardless of the thickness of the material passing between them;
- Article 22, 31, 34 Components of the return spring adjustment system which determines the compression intensity of the opposing rollers. This allows you to perform a more or less intense wringing or calibrated to the thickness of FoamFlex;
- Article 19 Gear cover;
- Article 14, 15, 16 Components Crank for manual movement of the rollers during the FoamFlex wringing process;
- Article 20 Locking knob Crank on the upper roller movement axis;
- Article 17 PP liquid collection tank;
- Article 18 entrance chute with vertical guides to direct the material to be wrung, made of stainless steel with a reticular structure;
- Article 23 Exit chute made of galvanized steel to facilitate the exit of the squeezed product without it falling into the liquid collection tank;
- Article 25 Safety net;
- Article 21 Knob for locking the wringing machinery assembly on the recovery tank; Aimed at a quick manual operation without the need for working wrenches;
- Article 9 Alignment brackets for structural elements of the tank;
- Article 24 Support brackets Exit slide;
- Article 26, 27, 28, 29, 30, 32, 33, 35 Various screws.

IMPROPER USE AND CONTRAINDICATIONS



The following actions described, which obviously cannot cover the entire range of potential possibilities of "misuse" of the machines, are to be considered absolutely prohibited.

IT IS ABSOLUTELY FORBIDDEN:

- ▲ Wring out objects other than FoamFlex
- ▲ Compress FoamFlex carpets without having placed them correctly on the wringing entrance chute
- ▲ Bring your hands or other parts of your body close to the wringing rollers when manually operating the crank
- ▲ Use the MANUAL WRINGER without having it correctly positioned on the support surface
- ▲ Use the MANUAL WRINGER on soft surfaces and

in any case with a slippery surface unsuitable for the work carried out by the operators in charge

- ▲ Allow the use of the MANUAL WRINGER by untrained personnel
- ▲ Use the MANUAL WRINGER if you are not mentally and physically fit
- ▲ Use the MANUAL WRINGER without due attention
- ▲ Use the MANUAL WRINGER for uses other than those for which it was designed
- ▲ Use the MANUAL WRINGER in situations of insufficient lighting

ASSEMBLY AND COMMISSIONING

The MANUAL WRINGER is delivered assembled excluding the roller movement crank.

1. The crank is mounted by inserting it into the axis shown in the photograph;
2. Make sure that the dowel or alternatively the knob are screwed in correspondence with the appropriate fixing slot.



ASSEMBLY AND COMMISSIONING: Preliminary testing

Once the crank has been mounted, check that it works correctly for correct movement of the rollers.

Before using the MANUAL WRINGER, carry out a wringing test with a virgin FoamFlex carpet, not yet used for its

absorption purposes.

MANUAL WRINGER: How use

BEFORE AND AFTER EACH USE:

check that the machinery is assembled correctly and that residues from use have not remained stuck in moving mechanical parts, affecting its correct functioning.

1. Place the machine on a suitable support surface so as not to affect its stability during use
2. Place FoamFlex on the entry chute (see Figure 2 below) and bring it closer to the rollers while keeping any part of the body away from them
3. Once FoamFlex is positioned against the rollers operate the crank with anti-clockwise rotation (See Figure 3 below)
4. Once FoamFlex has come out, resting for at least about 15 cm on the exit chute (see Figure 4 below), hold it to prevent it from falling back into the collection tank
5. Repeat the operation with the same sequence as many times as necessary to complete the job of wringing FoamFlex.



Figure 2 Towards FoamFlex insertion



Figure 3 Direction of crank rotation



Figure 4 Towards FoamFlex exit

SEA THE DIFFERENCE TOGETHER



Contact

TEST1 SRL

Via Brescia, 275
25075 Nave (BS) IT

TEST1 SCOTLAND LTD

1 Rutland Court
EH3 8EY – Edinburgh UK

PHONE

+39 030 30 99 371

WEB

info@t1.solutions
www.t1.solutions

powered by

