

INSTRUCTION MANUAL

EN



ELSEA
MADE IN ITALY

EN

MANUEL D'INSTRUCTIONS

FR

FR

TITANUS

BL375T



INDEX

EN

INDEX.....	14
1 INTRODUCTION.....	16
2 PACKAGE CONTENTS.....	16
3 PRECAUTIONS.....	17
4 USE.....	18
5 UNAUTHORIZED USES.....	24
6 MAINTENANCE AND CLEANING.....	24
7 TROUBLESHOOTING.....	25
8 DECOMMISSIONING.....	26
9 DECLARATION OF CONFORMITY.....	53
10 WARRANTY CERTIFICATE.....	54

EN

EIsea S.r.l.
Zona industriale SUD, 72015, FASANO (BR)
ITALY
Tel. +39 080 4427678
Fax +39 080 4423357
info@elsea.net
www.elseaonline.com



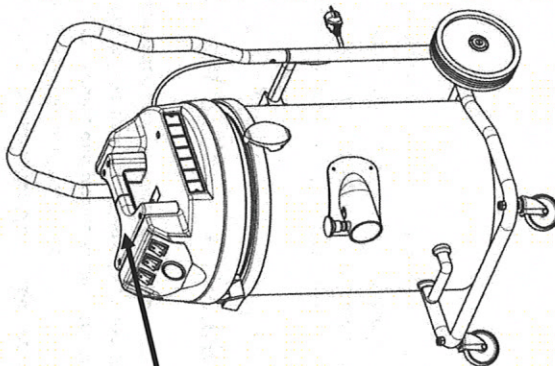
REV00 - 01/09/2016



STAMP

ELSEA S.r.l.
Zona industriale SUD
72015 - FASANO (BR)
ITALY

TECHNICAL SPECIFICATION	
MODEL	BL375T
NUMBER OF ENGINES	3
STAGES	2
VOLT [V]	220-240
FREQUENCY [Hz]	50/60
COOLING	BY PASS
POWER MAX [W]	3600
POWER [W]	3150
DEPRESSION [mmH ₂ O]	2400
AIR FLOW [m ³ / h]	645
ACOUSTIC PRESSURE [dB (A)]	68
CAPACITY TANK [l]	76
WEIGHT [kg]	29,8



9 DECLARATION OF CONFORMITY

Noi: dichiariamo che il prodotto è conforme alle seguenti Direttive EU:

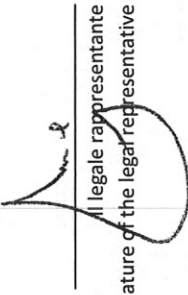
We: declares that the product complies with the following provisions of the EU Directives:

- MD, 2006/42/CE
- EMC, 2014/30/UE
- LVD, 2014/35/UE
- WEEE, 2012/19/EU
- RoHS, 2011/65/CE

Ed è conforme ai seguenti standard o normative di prodotto:
and complies to the following standards or product standards:

- UNI EN ISO 12100:2010
- IEC 60335-1:2010+A1:2013+A2:2016
- IEC 60335-2-69:2016
- IEC 62233:2005
- EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011
- EN 55014-2:2015
- IEC 61000-3-2:2014
- IEC 61000-3-3:2013
- IEC 61000-3-11:2000

Data/Date 01 September 2016
Fasano – ITALY, 01 Settembre 2016


Il legale rappresentante
Signature of the legal representative

3 PRECAUTIONS


The ELSEA Srl disclaims any liability or warranty in case of changes and tampering, even minimal, by any person with respect to the purchased product to obtain various benefits, or do different jobs from which the machine was designed.

All materials and components used for its construction meet the CE safety standards and at the ELSEA Srl there are deposited their respective data sheets and certifications.

1. Please read this manual before starting up the vacuum;
2. ensure that the staff who will use the vacuum cleaner has read the instruction manual;
3. check that the fan does not have suffered shock or damage;
4. use the DPI prescribed by the employer;
5. not get close to the suction in the suction mouth area;
6. avoid approaching the vacuum mouth undone heads, broken or things that could be violently sucked;
7. make sure that the filter is present and efficient;
8. for cleaning use only products suitable for use;
9. the machine requires no lubrication;
10. do not use compressed air for cleaning the vacuum cleaner;
11. to move the aspirator use of the handles;
12. avoid operating the vacuum in temperatures below -10 ° C with a humidity of 70%;
13. not to direct the intake terminal at people or animals;
14. this machine is not intended for use by persons, including children, with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and conscience;
15. the appliance must only be used by people who have fully read this manual;
16. this machine is intended for commercial use, for example in hotels, schools, hospitals, factories, shops, offices and in shops;
17. CAUTION The device must be used indoors;
18. CAUTION The appliance must be answered only indoors.

While using the machine pay attention to persons or property which may hinder the progress of the machine.

EN

SAFETY STANDARDS


Non-permitted uses can lead to electrical shock, explosion or death

ATTENTION!

EN

1. All current-carrying parts must be protected against the water jet;
2. protect the fan from the rain;
3. use the device uniquely in work situations for which it was designed and built.
4. make sure that the electrical system to which it is connected to the aspirator is suitable and efficient;
5. ensure that the voltage and power frequency coincide with those reported on the vacuum cleaner technical data;
6. do not start the machine in case of suspected failure;
7. check the control panel of conservation status;
8. do not pull the power cord;
9. this device is not designed to pick up hazardous dust, it is prohibited from using this machine in ATEX zones;
10. never leave the appliance unattended during working phases. Do not leave the appliance unattended and poised or stairs, or in places where the balance is poor;
11. the appliance must be disconnected from its power source during cleaning or maintenance and when replacing spare parts.

4 USE

The industrial cleaner range TITANUS BL375T -monophase motor is suitable for continuous use.

The machine is mounted on sturdy wheels.

It is designed for the extraction of dust and machining residues.

You can not use the machine eg in dust, or explosive gases.

Any other use is considered improper and therefore a source of danger, as they can cause serious damage to property and people as well as the machine itself.

Any transaction which is not linked to the normal operating cycle of the machine is to be considered improper, so any maintenance, repair, change brushes, etc., Should be undertaken with the machine switched off and de-energized.

The next section describes the main operations to be performed on TITANUS BL375T:

8 DÉCLASSEMENT

DIRECTIVE 2011/65 / CE SUR LE TRAITEMENT, LA COLLECTE, RECYCLAGE ET ÉLIMINATION DES DISPOSITIFS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES ET LEURS INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

1. POUR LES PAYS DE L'UNION EUROPEENNE (UE)

L'élimination des appareils électriques et électroniques en tant que déchets solides urbains est strictement interdite: il doit être collecté séparément. Le déversement de ces dispositifs dans des endroits non équipés et non autorisé pourrait avoir des effets négatifs sur la santé et l'environnement. Les contrevenants seront punis strictement par la loi.

CORRECTE DES DÉCHETS:

a. Contactez les autorités locales, qui vous fournira les informations pertinentes dont vous avez besoin et des instructions sur la façon d'éliminer les déchets correctement, par exemple: emplacement et horaire des installations d'élimination autorisées, etc.

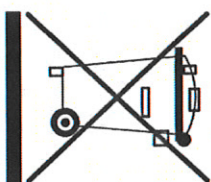
b. Lorsque vous achetez un appareil de notre, appareil de distribution semblable à ce que vous achetez de notre concessionnaire pour une élimination appropriée. La poubelle avec une croix indiquée sur l'appareil indique que acheté:

• Quand il est temps de jeter l'appareil, vous devez le prendre à un centre de service agréé pour l'élimination et le tenir séparé des déchets municipaux.

• Le fabricant garantit l'activation des procédures de traitement, la collecte, le recyclage et l'élimination conformément à la directive 2011/65 / CE (et ses modifications ultérieures).

2. POUR LES PAYS NON-CEE (par l'Union européenne)

Le traitement, la collecte, le recyclage et l'élimination des équipements électriques et électroniques seront effectués en conformité avec les lois en vigueur dans les pays en question.



FR

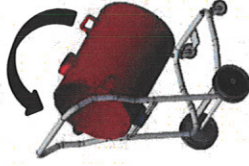
6.1 Nettoyage de la machine

Le nettoyage de la machine est très important de maintenir la pleine efficacité du même. Pour le nettoyage de la machine peut être utilisée chiffons secs et de l'air comprimé pour les zones moins accessibles.

6.1.1 Nettoyage du réservoir de récupération

Le nettoyage du réservoir de récupération est essentielle pour éviter l'encrassement et l'accumulation de solides en son sein. Procédez comme suit:

1. Eteignez la machine;
2. Tournez les crochets et retirez l'ogive;
3. Saisissez le réservoir par la poignée et tournez-le;
4. Enlever la saleté et de disposer de manière appropriée;
5. Laver le réservoir si nécessaire;



6.1.2 Nettoyage du filtre

Le filtre est en polyester et appartient à la classe "L". Changez le filtre régulièrement et au moins 1 fois par an. N'utiliser que des pièces de rechange d'origine du fabricant.

6.1.3 Filtre à air pour le nettoyage du moteur

Aspirer (en utilisant le tube à vide de la machine) la saleté qui s'accumule sur le filtre latéral positionné sur la tête de la machine, garder propre le filtre préserve le fonctionnement du moteur.



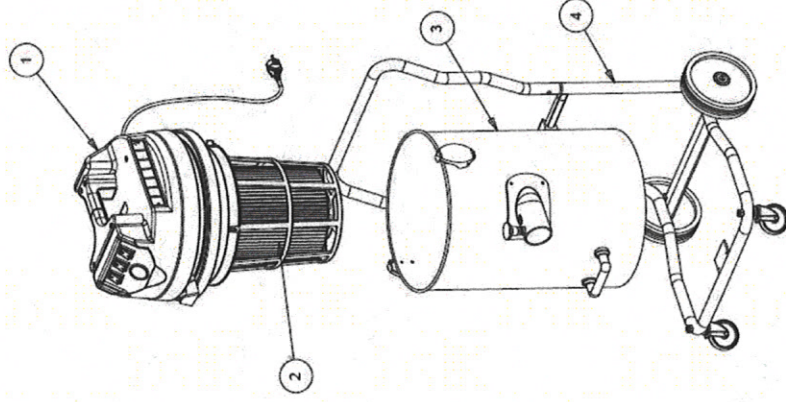
7 DÉPANNAGE

DEFAUTS	CAUSE	REMEDE
L'appareil ne démarre pas	Manque de puissance	Vérifiez la position du commutateur d'urgence
opération arrêtée	Le réservoir est rempli	Vérifier et vider le réservoir de récupération
Les diminutions de puissance d'aspiration	tuyau d'aspiration bouché ou accessoires	Vérifier et nettoyer le tuyau d'aspiration
La puissance d'aspiration diminue brusquement	Le réservoir est rempli; les tubes d'aspiration sont bouchés	Vérifier et vider le réservoir; vérifier et nettoyer les tubes d'aspiration
bloc d'aspiration	Il intervient protection contre les courts-circuits; la protection thermique	Essayez d'éteindre et allumer la machine. Si l'erreur persiste, contactez le support

POSSIBLES
DYSFONCTIONNEMENTS ET RECOURS

4.1 PART LIST

EN



1. HEAD;
2. FILTER;
3. TANK;
4. CART;

EN

4.5 PROCEDURE A LA FIN DES TRAVAUX

À la fin du travail, les étapes suivantes doivent être prises:

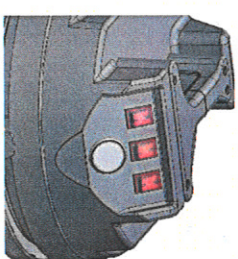
1. arrêter la machine en ramenant à 0 tous les commutateurs;
2. retirer l'accessoire;
3. couper l'alimentation de la machine, en débranchant la fiche de la prise.

EXTINCTION

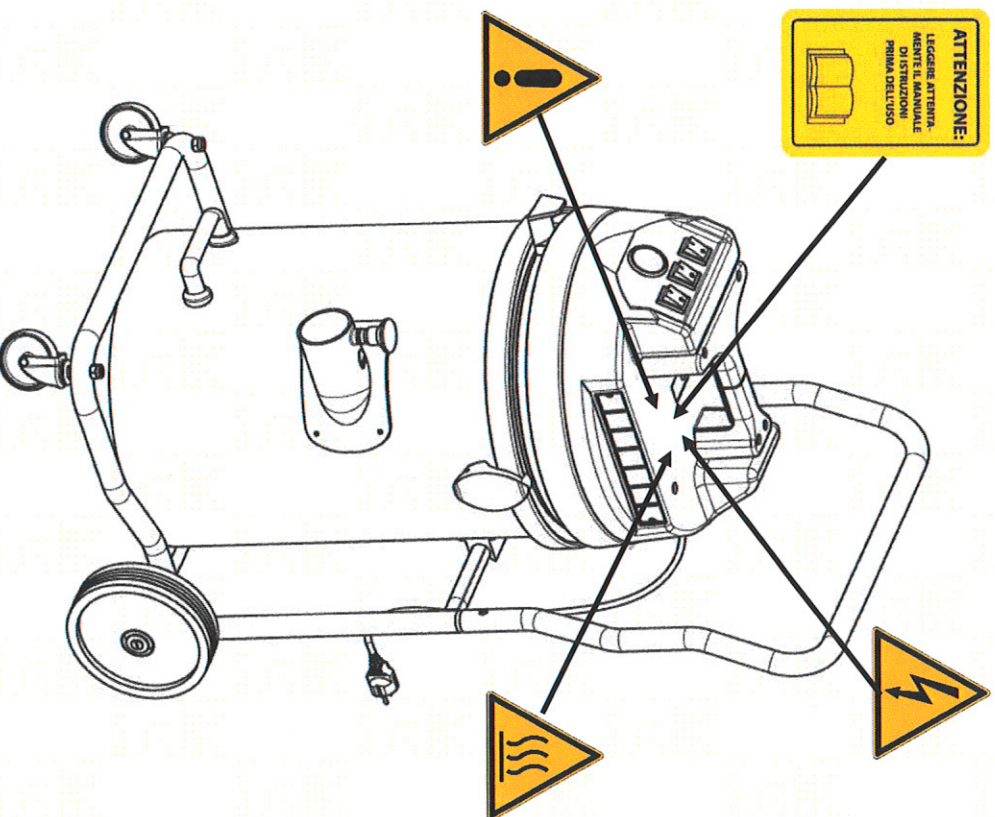
Si le produit doit être stocké pendant une longue période de temps, le stocker à l'abri des intempéries, puis éventuellement recouvert. En outre:

1. télécharger la saleté contenue dans le réservoir de récupération;
2. vérifier périodiquement l'état du stockage de filtre.

Avant réutilisation, nettoyer adéquatement la TITANUS BL375T et procéder à une inspection visuelle approfondie de l'état de conservation du même.



FR



EN

5 UTILISATION NON AUTORISEE

Les utilisations non autorisées peuvent provoquer un choc électrique, une explosion ou la mort



ATTENTION!

1. Ne laissez pas l'unité d'exploitation sans surveillance ou à la portée des enfants, des animaux ou des gens ne sont pas conscients de leurs actions;
2. ne pas aspirer des liquides inflammables, inflammables (par ex. Des cendres chaudes), explosifs, toxiques, électrostatiques ou dangereux pour la santé de l'utilisateur;
3. ne pas toucher la prise et / ou la prise avec les mains mouillées;
4. ne placez pas et ne pas être soumis à éclabousser l'appareil avec des liquides;
5. ne pas mettre en traction ou soulever la machine au moyen du câble électrique;
6. ne pas utiliser l'appareil dans toutes les situations d'incertitude ou d'anomalies habituellement, mais ne sont pas mentionnés dans ce manuel.

6 ENTRETIEN ET NETTOYAGE



ATTENTION!

Le non-respect de la maintenance et des instructions de nettoyage peut causer des dommages irréparables à la machine.

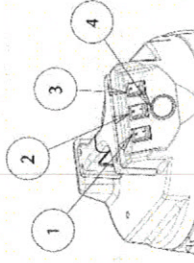
Aux fins de l'obtention d'excellents résultats et assurer une utilisation correcte, il nécessite un entretien et un nettoyage périodique, de sorte que cela ne change pas au fil du temps les exigences pour lesquelles il a été créé. Le Elsea SRL a identifié 500h de travail (ou au plus 1 année civile) la période maximale à laquelle il convient de faire un contrôle propre à la machine.
IMPORTANT: L'entretien ordinaire et extraordinaire doit être effectuée par un personnel qualifié, toujours avec le système électrique sectionnée.

4.3 MISE EN SERVICE

4.3.1 Poste de commande

La machine est équipée d'une station de commande à partir de laquelle un opérateur a la capacité de gérer toutes les fonctions de la machine.

Tous les contrôles sont situés sur le panneau avant et sont conçus pour être ergonomique et facilement compris par l'opérateur.



1. INTERRUPTEUR MOTEUR 1
2. INTERRUPTEUR MOTEUR 2
3. INTERRUPTEUR MOTEUR 3
4. JAUGE À VIDE

4.4 UTILISATION

1. Effectuez tous les ajustements décrits dans les paragraphes précédents;
2. vérifiez le bon raccordement électrique;



3. Activez le vide en appuyant sur l'interrupteur 0/1.

4. Si vous le souhaitez, allumez le deuxième moteur pour obtenir une aspiration plus puissante en activant le commutateur 0/1;



5. allumez le troisième moteur pour la puissance maximale de vide en appuyant sur l'interrupteur 0/1;

6. travailler avec la machine;

7. vérifiez l'indication de la jauge à vide; si l'indicateur affiche une valeur proche de 200 mbar, nettoyez le filtre;



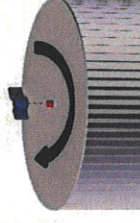
8. arrêter la machine en ramenant à 0 tous les commutateurs.

4.2 PRELIMINARY OPERATIONS

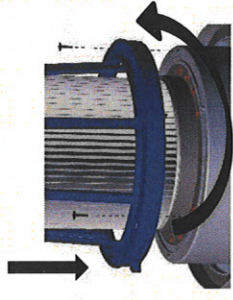
The following instructions will explain the steps you should take before using the machine.

4.2.1 Filter mounting

To mount the polyester filter class "L" insert the filter on motor base as shown in figure;



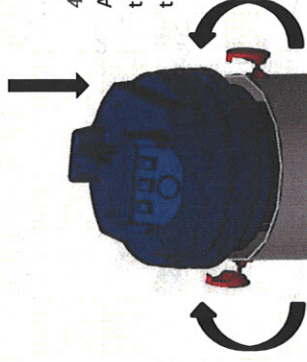
fasten the wing nut;



position the filter tightener, rotate counterclockwise to lock it and fasten the three screws.
To remove the filter follow the previous step in the opposite way.

4.2.2 Cover mounting

After mounting the filter place the cover as shown, and close the 2 hooks, carefully install the suction hoses before turning on the machine.

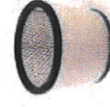


4.2.3 Accessories

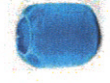
The manufacturer offers an optional accessory kit, such as:

CARTRIDGE FILTER ϕ 250
H178

F1250178HL



SPONGE FILTER FOR
LIQUIDS
ACCA165A



METAL CYCLONE
 ϕ 300
CMC1300N



COMPLETE FLEXIBLE
HOSE m2,5
 ϕ 50
ACTF50C



CREVICE TOOL ϕ 50
ACLP050



CHROME EXTENSION
 ϕ 50
ACTS050



EN

OUTIL DE CREVICE ϕ 50
ACLP050



EXTENSION DE CHROME
 ϕ 50
ACTS050



TRIANGLE NOZZLE
 ϕ 50
ACB0050T



NOZZLE BODY A/P L400
 ϕ 50
ACPE050



BUSE TRIANGLE ϕ 50
ACB0050T



CORPS DE BUSE A/P
L400 ϕ 50
ACPE050



FR

SLIDE-ON FOR LIQUIDS
NOZZLE L400
ACLA00DAV



SLIDE-ON BRUSH FOR
FLOOR NOZZLE L400
ACIP400DAV



BAGUE COULISSANTE
POUR LIQUIDES L400
ACLA00DAV



BROSSE COULISSANTE
POUR BUSE DE SOL L400
ACIP400DAV



DUSTING BRUSH ϕ 50
ACPE050



ANTISTATIC FLEXIBLE
HOSE COMPLETE m2,5
 ϕ 50
ACTF50PUC



PINCEAU À DUSTING
 ϕ 50
ACPE050



TUYAU FLEXIBLE
ANTISTATIQUE
COMPLET m2,5 ϕ 50
ACTF50PUC



ANTISTATIC CONIC
CREVICE TOOL ϕ 50
ACLC050A



ANTISTATIC
CORRUGATED SQUEEGE
 ϕ 50
ACTC050A



OUTIL ANTISTATIQUE
CONIQUE CREVICE ϕ 50
ACLC050A



RACLOIR ONDULÉ
ANTISTATIQUE ϕ 50
ACTC050A



ANTISTATIC CONIC
ACCESSORY
 ϕ 50
ACTC050A



ZINC PLATED CREVICE
TOOL L500
 ϕ 50
ACLA050Z



ACCESSOIRE
ANTISTATIQUE
CONIQUE ϕ 50
ACTC050A



OUTIL CREVICE ZINGUÉ
L500 ϕ 50
ACLA050Z



ZINC PLATED COUPLING
FOR ACCESSORIES
ACMG050Z



COMPLETE SQUEEGE
ACVF060PCM/CMAX



RACCORD PLAQUÉ ZINC
POUR ACCESSOIRES
ACMG050Z



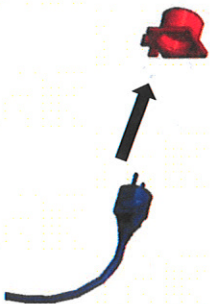
RACLE COMPLET
ACVF060PCM/CMAX



4.2.4 Connection to main power

Make sure the network specifications match those of the machine, after ascertaining that they have a power source compatible with the machine proceed as follows:

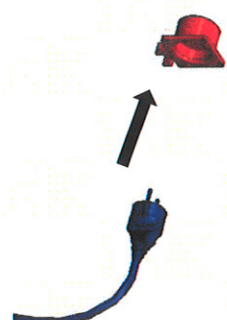
1. ensure that the 0 switch is switched 0;
2. take the plug and connect it to the network socket;
3. connect the desired accessory;
4. the machine is ready to be started.



4.2.4 Connexion au réseau

Assurez-vous que les spécifications du réseau correspondent à celles de la machine, après avoir vérifié qu'elles possèdent une source d'alimentation compatible avec la machine, procédez comme suit:

1. Assurez-vous que le commutateur 0 est commuté 0;
2. Prenez la fiche et connectez-la à la prise réseau;
3. connecter l'accessoire désiré;
4. la machine est prête à démarrer.

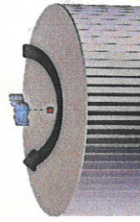


4.2 PRÉPARATIONS POUR USAGE

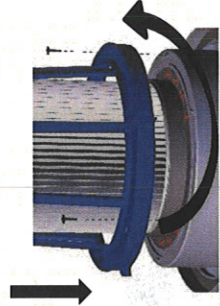
Ce qui suit explique les étapes que vous devriez prendre avant d'utiliser la machine.

4.2.1 Montage de filtre

Pour monter la classe de filtre polyester "L" insérez le filtre sur la base du moteur comme indiqué sur la figure;

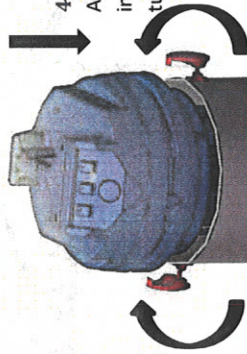


fixer l'écrou à oreilles;



Positionner le tendeur du filtre, tourner dans le sens contraire des aiguilles d'une montre pour le verrouiller et fixer les trois vis.

Pour ouvrir, suivez les étapes ci-dessus en sens inverse.



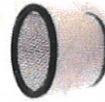
4.2.2 Montage couvercle

Après le montage du filtre, placez le couvercle comme indiqué, et fermez les 2 crochets, installez soigneusement les tuyaux d'aspiration avant d'allumer la machine.

4.2.3 Accessoires optionnels

Le fabricant propose un accessoire kit optionnel, tels que:

FILTRE À CARTOUCHE
φ250 H178
F1250178HL



FILTRE D'EPONGE POUR
LIQUIDES
ACCA165A



CYCLONE
MÉTALLIQUE φ300
CMC1300N



TUYAU FLEXIBLE
COMPLET m2,5
φ50
ACTF50C



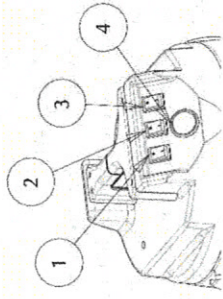
EN

4.3 COMMISSIONING

4.3.1 Control station

The machine is equipped with a control station from which an operator has the ability to manage all the machine functions.

All controls are located on the front panel and are designed to be ergonomically operated and easily understood by the operator.



1. SWITCH MOTOR 1
2. SWITCH MOTOR 2
3. SWITCH MOTOR 3
4. VACUUM GAUGE

4.4 USE

1. Make all the adjustments described in the previous paragraphs;
2. verify the proper electrical connection;



3. switch on the vacuum by switching on the 0/1 switch;



4. turn on the second motor for a more powerful suction if desired, by switching on the 0/1 switch;



5. turn on the third motor for the maximum vacuum power by switching on the 0/1 switch;

6. work with the machine;

7. check the indication of the vacuum gauge, if the indicator shows a value close to 200 mbar, clean the filter;



8. stop the machine by bringing to 0 all the switches;

4.5 PROCEDURE AT THE END OF WORK

At the end of the work the following steps must be taken:

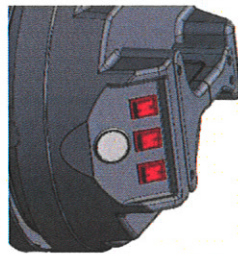
1. stop the machine by bringing to 0 all the switches;
2. remove the accessory;
3. cut off power to the machine, by disconnecting the plug from the outlet.

SHUTTING DOWN

If the product must be stored for a long period of time, store it sheltered from the weather, then possibly covered. Furthermore:

1. download the dirt contained in the recovery tank;
2. periodically check the condition of the filter.

Before reuse, adequately clean the TITANUS BL375T -and proceed to a thorough visual inspection of the state of conservation of the same.



EN

5 UNAUTHORIZED USE



Non-permitted uses can lead to electrical shock, explosion or death

ATTENTION!

1. Do not leave the operating unit unattended or within reach of children, animals, or people are not aware of their actions;
2. do not vacuum flammable liquids, flammable (eg. hot ashes), explosive, toxic, electrostatic or dangerous to the user's health;
3. do not touch the plug and / or socket with wet hands;
4. do not place and not be subjected to splash the appliance with liquids;
5. do not put in traction or lift the machine by means of the electric cable;
6. do not use the device in all situations of uncertainty or abnormalities usually, though not mentioned in this manual.

6 MAINTENANCE AND CLEANING



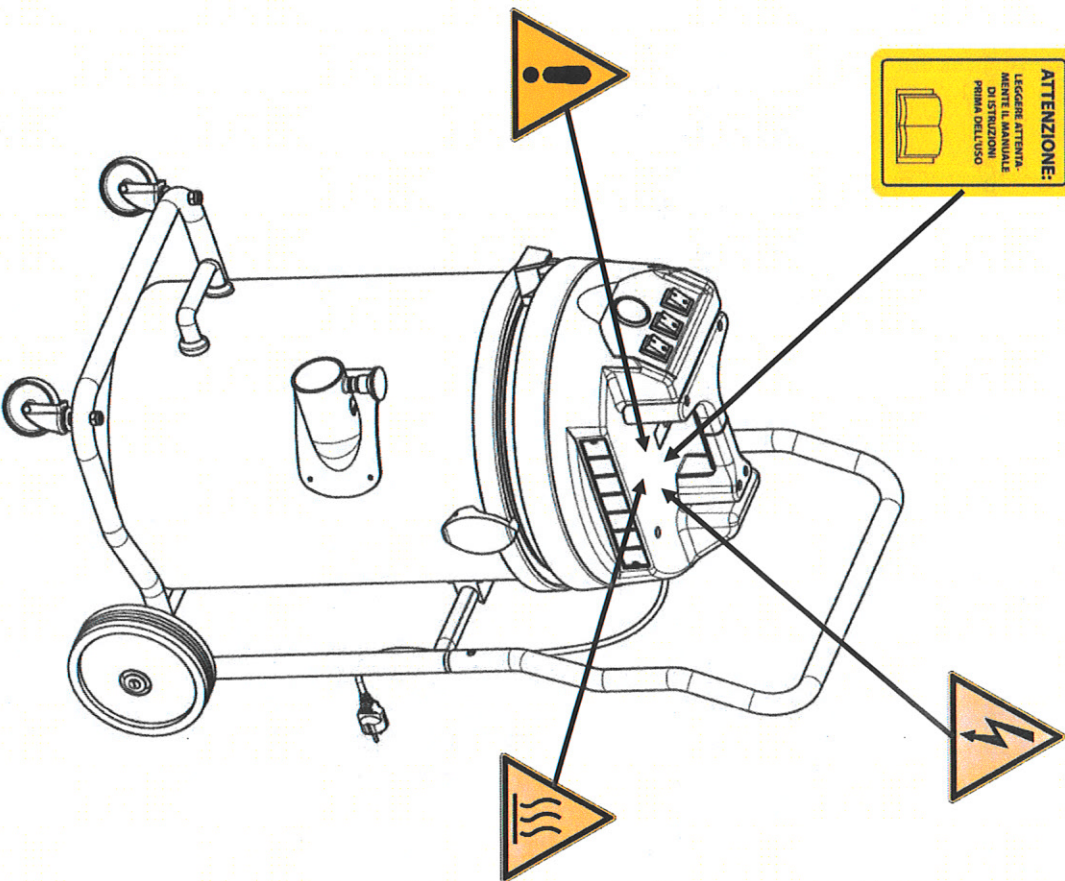
Failure to follow the maintenance and cleaning instructions can cause irreparable damage to the machine.

ATTENTION!

For the purpose of obtaining excellent results and ensure proper use, it requires periodic maintenance and cleaning, so that it does not change over time the requirements for which it was created.

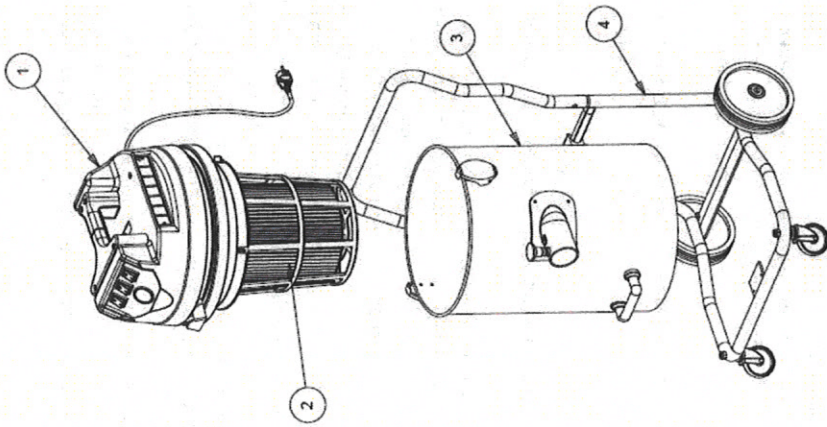
The ELSEA SRL has identified work 500h (or at most every year) the maximum period within which it is appropriate to make a proper control to the machine.

IMPORTANT: The ordinary and extraordinary maintenance must be performed by qualified staff, always with sectioned electrical system.



FR

4.1 LISTE DES PIÈCES



- 1. OGIVE;
- 2. FILTRE;
- 3. RÉSERVOIR;
- 4. BOGIE;

EN

6.1 Machine cleaning

The cleaning of the machine is very important to maintain the full efficiency of the same. For cleaning the machine can be used dry cloths and compressed air for less accessible areas.

6.1.1 Tank cleaning

The cleaning of the recovery tank is critical to avoid fouling and solids accumulations within it. Proceed as follows:

1. turn off the machine;
2. turn the hooks and remove the warhead;
3. grasp the tank by the handle and turn it;
4. remove dirt and dispose of in an appropriate manner;
5. wash the tank if necessary.



6.1.2 Filter cleaning

The filter is made of polyester and belongs to the "L" class. Change the filter regularly and at least 1 once a year. Use only original spare parts from the manufacturer.

6.1.3 Air filter for engine cooling cleaning

Aspirate (using the machine's vacuum tube) dirt that accumulates on the side filter positioned on the machine head, keep clean the filter preserves the functioning of the engine.



7 TROUBLESHOOTING

POSSIBLE MALFUNCTIONS AND REMEDIES		
DEFECTS	CAUSE	REMEDY
The unit does not start	Lack power	Check the emergency switch position
Operation stopped	The tank is filled	Check and empty the recovery tank
The suction power decreases	suction pipe clogged or accessories	Check and clean the suction pipe
The suction power decreases abruptly	The tank is filled; the suction tubes are clogged	Check and empty the tank; check and clean the suction tubes
Suction block	It intervenes short-circuit protection; the thermal protection	Try to turn off and turn on the machine. If the error persists contact Support

8 DECOMMISSIONING

DIRECTIVE 2011/65 / CE ON THE TREATMENT, COLLECTION, RECYCLING AND DISPOSAL OF ELECTRIC AND ELECTRONIC DEVICES AND THEIR COMPONENTS INFORMATION

1. FOR COUNTRIES IN THE EUROPEAN UNION (EU)

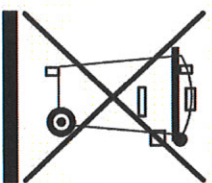
The disposal of electrical and electronic devices as solid urban waste is strictly prohibited: it must be collected separately. The dumping of these devices in places not equipped and unauthorized could have negative effects on both health and environment. Violators will be punished strictly by law.

FOR PROPER WASTE DISPOSAL:

- to. Contact the local Authorities, who will provide you with the relevant information you need and instructions on how to dispose of waste correctly, for example: location and times of disposal facilities authorized, etc.
- b. When you buy a tract of our, delivery apparatus similar to what you're buying from our dealer for proper disposal. The dustbin with a cross indicated on the apparatus indicates that purchased:
 - When it is time to discard the apparatus, you have to take it to an authorized service center for disposal and keep it separate from municipal waste.
 - The manufacturer guarantees the activation of procedures for treatment, collection, recycling and disposal in accordance with the Directive 2011/65 / EC (and subsequent amendments).

2. FOR NON-EEC COUNTRIES (OUT BY THE EUROPEAN UNION)

The treatment, collection, recycling and disposal of electrical and electronic equipment will be carried out in accordance with the laws in force in the countries in question.



EN

NORMES DE SÉCURITÉ



ATTENTION!

Les utilisations non autorisées peuvent provoquer un choc électrique, une explosion ou la mort

1. Toutes les parties transportant le courant doivent être protégées contre le jet d'eau;
2. protéger le ventilateur de la pluie;
3. utilisez l'appareil uniquement dans des situations de travail pour lequel il a été conçu et construit.
4. assurez-vous que le système électrique auquel il est relié à l'aspirateur est adapté et efficace;
5. veiller à ce que la tension et la puissance de fréquence coïncident avec ceux rapportés sur l'aspirateur de données techniques;
6. ne démarre pas la machine en cas de suspicion d'insuffisance;
7. vérifier le panneau de l'état de conservation de contrôle;
8. ne pas tirer sur le cordon d'alimentation;
9. cet appareil n'a pas été conçu pour ramasser des poussières dangereuses, il est interdit d'utiliser cette machine dans les zones ATEX;
10. ne jamais laisser l'appareil sans surveillance pendant les phases de travail. Ne pas laisser l'appareil sans surveillance et en équilibre ou les escaliers, ou dans des endroits où l'équilibre est pauvre;
11. l'appareil doit être déconnecté de sa source d'alimentation pendant le nettoyage ou l'entretien et lors du remplacement des pièces de rechange.

4 UTILISATION

La gamme de nettoyeurs industriels TITANUS BL375T -moteur monophasé convient à une utilisation continue.

La machine est montée sur des roues robustes.

Il est conçu pour l'extraction de poussières et de résidus d'usinage.

Vous ne pouvez pas utiliser la machine, par exemple dans des poussières ou des gaz explosifs.

Toute autre utilisation est considérée comme inappropriée et donc une source de danger, car ils peuvent causer des dommages sérieux à la propriété et aux personnes ainsi que la machine elle-même.

Toute opération qui n'est pas liée au cycle de fonctionnement normal de la machine doit être considérée comme inappropriée, de sorte que toute opération d'entretien, de réparation, de changement de pinceaux, etc. doit être effectuée avec la machine éteinte et hors tension. La section suivante décrit les principales opérations à effectuer sur TITANUS BL375T:

FR

3 PRÉCAUTIONS

L'ELSEA Srl décline toute responsabilité ou garantie en cas de changement et de manipulation, même minime, par toute personne à l'égard du produit acheté pour obtenir divers avantages, ou de faire des travaux différents à partir desquels la machine a été conçue.

Tous les matériaux et composants utilisés pour sa construction répondent aux normes de sécurité CE et à l'ELSEA Srl sont déposés leurs fiches techniques respectives et leurs certifications.

1. S'il vous plaît lire ce manuel avant de commencer le vide;
2. veiller à ce que le personnel qui va utiliser l'aspirateur a lu le manuel d'instruction;
3. vérifiez que le ventilateur ne pas avoir subi un choc ou des dommages;
4. utilisez le DPI prescrit par l'employeur;
5. ne pas se rapprocher de l'aspiration dans la zone d'aspiration de la bouche;
6. évitez de vous approcher les têtes bouche à vide défaits, brisés ou des choses qui pourraient être violemment aspirées;
7. assurez-vous que le filtre est présent et efficace;
8. pour un usage de nettoyage que des produits appropriés pour une utilisation;
9. la machine ne nécessite aucune lubrification;
10. ne pas utiliser l'air comprimé pour le nettoyage de l'aspirateur;
11. pour déplacer l'utilisation de l'aspirateur des poignées;
12. évitez d'utiliser le vide à des températures inférieures à -10 ° C avec une humidité de 70%;
13. ne pas diriger le terminal d'admission à des personnes ou des animaux;
14. cette machine ne soit pas destiné à être utilisé par des personnes, y compris les enfants, avec des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou manque d'expérience et de conscience;
15. l'appareil ne doit être utilisé par des personnes qui ont entièrement lu ce manuel;
16. cette machine est conçue pour un usage commercial, par exemple dans les hôtels, les écoles, les hôpitaux, les usines, les magasins, les bureaux et dans les magasins;
17. ATTENTION L'appareil doit être utilisé à l'intérieur;
18. ATTENTION L'appareil doit répondre uniquement à l'intérieur.

Tout en utilisant la machine de prêter attention à des personnes ou des biens qui peuvent entraver la progression de la machine.

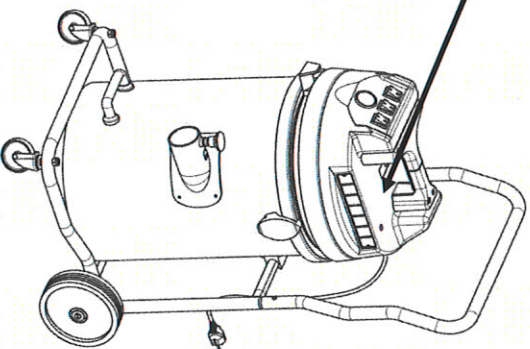
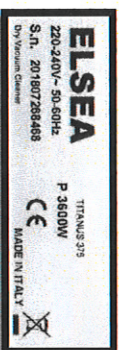
INDEX

INDEX.....	40
1 INTRODUCTION.....	42
2 CONTENU DU COLIS.....	42
3 PRÉCAUTIONS.....	43
4 UTILISATION.....	44
5 UTILISATION NON AUTORISÉE.....	50
6 ENTRETIEN ET NETTOYAGE.....	50
7 DEPANNAGE.....	51
8 DÉCLASSEMENT.....	52
9 DECLARATION OF CONFORMITY.....	53
10 WARRANTY CERTIFICATE.....	54

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

MODÈLE	BL375T
NOMBRE DE MOTEURS	3
ÉTAPES	2
VOLT [V]	220-240
FRÉQUENCE [Hz]	50/60
REFROIDISSEMENT	BY PASS
PUISSANCE MAXI [W]	3600
PUISSANCE [W]	3150
DÉPRESSION [mmH2O]	2400
DEBIT D'AIR [m³ / h]	645
PRESSION ACOUSTIQUE [dB (A)]	68
CAPACITÉ RÉSERVOIR [l]	76
POIDS [kg]	29,8

FR



1 INTRODUCTION

Ce manuel contient les spécifications, la performance, les règlements d'installation et de transport, le mode d'emploi et l'entretien préventif et correctif de l'ASPIRATEUR INDUSTRIEL pour usage commercial TITANUS BL375T produit par Elsea Srl. Nous vous remercions d'avoir choisi notre produit et nous vous souhaitons un bon travail. A la fin de la consultation, vous conserverez ce manuel afin de le garder toujours à portée de main.

L'Elsea srl se réserve le droit d'exiger la fourniture de copies supplémentaires des coûts de refonte et l'acceptation de clauses particulières en relation avec la légitime défense des droits de propriété idéologique, brevets et exécutif et l'identité fonctionnelle du produit et / ou des parties de celui-ci.

Le Elsea srl se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Il est entendu que l'autorisation écrite expresse de Elsea srl n'est pas autorisée, la transmission à des tiers de tout ou partie de ce manuel, tant dans le texte et les illustrations que dans les schémas ci-joints.

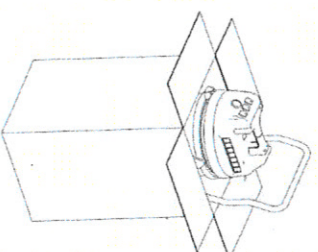
Toute modification, ajout ou suppression d'éléments, de composants, de fonctions ou de cycles de TITANUS BL375T qui n'ont pas été préalablement convenus avec Elsea srl libère le fabricant de toute responsabilité.

Le manuel d'utilisation et d'entretien est la propriété d'Elsea Srl, Zona Industriale SUD, 72015, Fasano (BR). Ce manuel a été préparé aux fins autorisées par la loi, tout autre usage par des tiers sera puni conformément aux lois en vigueur.

NOTE: **Ce manuel doit être considéré comme une partie intégrante de TITANUS BL375T** et devrait rester avec elle pendant toute la durée de la vie du produit. Ce manuel est une partie intégrante de AUTOLEVEUSES TITANUS BL375T dans le sens où **sa lecture et la compréhension sont les besoins prioritaires et sont une nécessité pour l'utilisation et la sécurité du produit. Elsea srl il est considéré comme pas responsable des dommages causés par une mauvaise installation et d'utilisation ne sont pas explicitement spécifiés dans ce manuel.**

2 CONTENU DU COLIS

1. Retirez le dispositif de son emballage, assurez son intégrité et qui comprend tous les accessoires fournis;
2. assurez-vous que la puissance électrique de l'appareil, la plaque signalétique correspondent à celles du réseau d'alimentation. Si l'appareil ne dispose pas d'une plaque de nom contactez votre revendeur;
3. assurez-vous qu'aucun dommage n'a eu lieu au cours du transport;



FR