Instruzioni D'uso

- ITALIANO -

Prima di utilizzare questa unità leggere attentamente queste istruzioni. L'installazione e la messa in servizio di questa unità può essere eseguita solo da meccanici e elettricisti qualificati e ben addestrati.

UTILIZZO DELL'UNITÀ

* Indossare occhiali di protezione.
* Questa unità può essere utilizzato solo per pompare o evacuare aria.
* Non pompare o evacuare altri gas o liquidi.
* Le prestazioni dell'unità peggiorano con l'aumento dell'altitudine.
* Proteggere quest'unità dalle cattive condizioni atmosferiche. Non utilizzarla all'esterno.
* Non stare in linea con il flusso d'aria.
* Non tentare di ottenere pressioni o depressioni maggiori di quelli raccomandati.

INSTALLAZIONE

* Il cablaggio del motore elettrico può essere eseguito solo da elettricisti qualificati.
* Il cablaggio del motore elettrico deve essere conforme alla normativa nazionale in vigore.
* Controllare che la tensione della linea di alimentazione sia corretta - vedere la targhetta. Se le condizioni di tensione sono differenti contattare immediatamente la casa costruttrice.
* Non toccare l'unità durante e subito dopo il suo funzionamento perchè tutte le sue parti raggiungono temperature molto elevate.
* Non lubrificare nessuna parte di questa unità.
* Non installare tubazioni di diametro inferiore a quello degli attacchi dell'unità.
* Montare sugli attacchi di entrata e scarico un filtro ed un silenziatore raccomandati.

MONTAGGIO

* Montare l'unità su un piano orizzontale usando tasselli antivibranti. Consultare la casa costruttrice per i dettagli.

AVVIAMENTO INIZIALE E MESSA IN SERVIZIO

* Indossare occhiali di protezione.
* Non stare in linea con il flusso d'aria.
* L'unità parte non appena l'alimentazione elettrica è commutata su "ON".

ARRESTO ED IMMAGAZZINAMENTO

* Commutare l'alimentazione elettrica su "OFF".
* Sfiatare la pressione o la depressione dall'unità o dall'impianto completo.
* Scollegare l'unità dalle tubazioni.
* Non stare in linea con il flusso d'aria.
* Commutare l'alimentazione elettrica su "ON" e far funzionare l'unità a pressione atmosferica per circa 15 minuti.
* Lasciare raffreddare l'unità.
* Commutare l'alimentazione elettrica su "OFF" e disconnettere il motore dall'alimentazione elettrica.
* Adesso l'unità è pronta per l'immagazzinamento.

DIFETTI DELL'UNITÀ

Se l'unità dovesse funzionare male per qualsiasi motivo:

* Scollegare l'alimentazione elettrica.
* Non tentare di smontare qualsiasi parte dell'unità prima di scollegare l'alimentazione elettrica.
* Consultare la Guida ai Malfunzionamenti.
* Per ulteriori informazioni contattare la casa costruttrice o il distributore.
* Quando il problema è stato eliminato l'unità può funzionare non appena l'alimentazione elettrica viene commutata su "ON".

MANUTENZIONE E RIPARAZIONI

* Commutare l'alimentazione elettrica su "OFF" ed isolare l'unità.
* Sfiatare la pressione o la depressione dall'unità.
* Controllare gli elementi del filtro in ingresso e del silenziatore sullo scarico e sostituirli se necessario.
* I filtri si intasano velocemente in ambienti sporchi. Stabilire dei periodi di manutenzione controllando le condizioni dei filtri dopo 200 ore.
* Collegare l'alimentazione elettrica e commutarla su "ON".
* L'unità partirà immediatamente.

I PEZZI DI RICAMBIO SONO DISPONIBILI A RICHIESTA.
NON ESITATE A CONTATTARCI PER ULTERIORE ASSISTENZA.

Garanzia TTC

I prodotti finiti TTC, se correttamente installati ed azionati nelle normali condizioni d'uso sono garantiti dalla TTC come liberi da difetti di materiali e di fabbricazione per un periodo di dodici (12) mesi dalla data di acquisto presso la TTC o presso un rappresentante o distributore TTC autorizzato. Per usufruire di questa garanzia, l'acquirente deve notificare per iscritto e tempestivamente (in nessun caso oltre trenta (30) giorni dalla scoperta del difetto) il difetto stesso alla TTC. 8-16 Hatcho-Nishimachi, Takatsuki, Osaka, 569-0095 Japan o ad un centro assistenza autorizzato (a meno che esista un accordo scritto specifico firmato da entrambe le parti o specificato per iscritto come parte di una quotazione TTC per OEM - Azienda Trasformatrice di Apparecchiature Primarie). L'acquirente è responsabile per il pagamento delle spese di nolo sia verso che dalla TTC in tutti i casi.

Questa garanzia non si applica ai motori elettrici, ai comandi elettrici e ai motori a benzina non forniti dalla TTC. Le garanzie della TTC inoltre, non sono valide nel caso di qualsiasi merce o parte che sia stata sottoposta a uso improprio, mancanza di manutenzione, negligenza, danno dovuto ad incidente o verificatosi durante il trasporto.

QUESTA ESPLICITA GARANZIA ESCLUDE QUALSIASI ALTRA GARANZIA O DICHIARAZIONE ESPRESSA O IMPLICITA IN QUALSIASI PUBBLICAZIONE, INFORMAZIONE O AFFERMAZIONE DA PARTE DI UNA PERSONA. LA MASSIMA RESPONSABILITÀ A CARICO DELLA TTC SECONDO QUESTO PROVVEDIMENTO ESCLUSIVO NON ECCEDERÀ MAI IL COSTO DEL PRODOTTO IN QUESTIONE E LA TTC SI RISERVA IL DIRITTO, UNICAMENTE A SUA DICREZIONE, DI RIMBORSARE IL PREZZO D'ACQUISTO IN LUOGO DELLA RIPARAZIONE O SOSTITUZIONE.

LA TTC NON SARÀ RESPONSABILE PER DANNI INDIRETTI O EMERGENTI DI QUALSIASI NATURA e qualsiasi origine, comprendendo ma non limitandosi a quelli dovuti all'uso di qualsiasi prodotto, perdita di tempo, inconvenienti, perdita di utile, spese di manodopera o altri danni accessori o emergenti relativi a persone, imprese o proprietà, sia in conseguenza dell'infrazione di garanzia, che per negligenza o altro. Nonostante qualsiasi altra disposizione contenuta in questa garanzia, I PROVVEDIMENTI DELL'ACQUIRENTE CONTRO LA TTC PER MERCE DA ESSA FORNITA, PER MERCE NON CONSEGNATA O PER LA MANCATA FORNITURA DI MERCE, CHE SIA A CAUSA O DI NEGLIGENZA, O DI RESPONSABILITÀ FORMALE O DI INFRAZIONE DI GARANZIA ESPLICITA O IMPLICITA, VIENE LIMITATA, ESCLUSIVAMENTE A DISCREZIONE DELLA TTC, ALLA SOSTITUZIONE O ALLA RETTIFICA DI TALE MERCE NON CONFORME O NON CONSEGNATA O ALLA RESTITUZIONE DEL PREZZO D'ACQUISTO DI TALE MERCE E NON ECCEDERÀ IN NESSUN CASO IL PREZZO O LA SPESA SOSTENUTA PER TALE MERCE. LA TTC ESPRESSAMENTE NEGA QUALSIASI GARANZIA DI COMMERCIABILITÀ O DI IDONEITÀ AD UN USO O SCOPO PARTICOLARE DELLE MERCI VENDUTE. NON CI SONO GARANZIE AL DI LÀ DI QUANTO DESCRITTO NELLA PRESENTE, nonostante l'eventuale conoscenza posseduta dalla TTC a proposito dell'uso o degli usi che si intendono fare della merce, i cambiamenti o le aggiunte che vengano proposti riguardo alla merce, o l'eventuale assistenza o suggerimenti offerti dal personale TTC.

Estensioni non autorizzate delle garanzie da parte del cliente rimarranno sotto la responsabilità del cliente stesso.

SPETTA AL CLIENTE STABILIRE L'IDONEITÀ DEI PRODOTTI TTC ALL'USO O ALLA RIVENDITA DA PARTE DEL CLIENTE, O AD ESSERE INCORPORATI IN OGGETTI O APPLICAZIONI PROGETTATI, MONTATI, COSTRUITI O FABBRICATI DAL CLIENTE STESSO.

Questa garanzia può essere modificata esclusivamente da personale TTC autorizzato, che firmerà una descrizione scritta specifica delle eventuali modifiche.

In vigore dal 1 agosto 2009

GUIDA AI MALFUNZIONAMENTI

Probabile causa	Pressione scarsa	Vuoto Scarso	Non parte	Suono anomalo
Filtro sporco	X			
Valvole danneggiate	X	X		X
Linea pressione/vuoto bloccata	X	X		
Cablato in modo non corretto			X	
Perdita nel tubo flessiblle	X	X		
Membrana danneggiato				X
Cavo elettrico danneggiato			X	

TECHNO TAKATSUKI Group
http://www.hiblow-eu.com/
HIBLOW France
HIBLOW Spain
13 Rue des Saules 78960 Voisins le Bretonneux, France
TEL/FAX +33 1 61 37 09 15 Mobile +33 6 75 83 25 06
Apartado de Correos N° 118 28830 San Fernando de Henares, Spain
TEL +34 616 47916 FAX +34 91 669 3953