



MANUALE D'ISTRUZIONI, USO E MANUTENZIONE



WD 1015

CE

MANUALE D'USO
WD 1015



ATTENZIONE!

*Tenere il dispositivo lontano da pioggia e umidità
Staccare la presa corrente prima di ogni manutenzione!*

Per la vostra sicurezza, vi preghiamo di leggere attentamente il presente manuale prima dell'installazione.

Ogni persona coinvolta con l'operazione d'installazione e manutenzione di questo dispositivo deve:

- Essere qualificata
- Seguire le istruzioni di questo manuale
- Considerare questo manuale come parte integrante del prodotto
- Conservare questo manuale per l'intera durata di vita del prodotto
- Passare questo manuale a ogni ulteriore proprietario o utilizzatore del prodotto

Questo prodotto è stato costruito rispettando le seguenti norme:

- Direttiva **2006/95 CE** nota come Direttiva bassa tensione
- Direttiva **2004/108/CE** nota come Direttiva compatibilità elettromagnetica
- Norma **UNI EN 12665:2004** – Luce e illuminazione – Termini fondamentali e criteri per i requisiti illuminotecnici.
- Norma **UNI EN 55014-1:2006** – Compatibilità elettromagnetica – Requisiti per gli elettrodomestici, gli utensili elettrici e gli apparecchi simili.

ed è quindi conforme alle normative vigenti.

Se questo apparecchio verrà utilizzato in un qualsiasi modo diverso da quello descritto in questo manuale, il prodotto potrebbe subire danni oltre a far decadere la Garanzia.

1. ISTRUZIONI

Grazie per aver scelto il motorino WD 1015. Se si seguono le istruzioni fornite in questo manuale, siamo sicuri che potrete godere di questo dispositivo per un lungo periodo.

Disimballate il vostro WD 1015

Prima dell'installazione, assicurarsi che sul cavo di alimentazione o sull'apparecchio non vi siano danni causati dal trasporto. In tal caso, rivolgersi al rivenditore e non utilizzare il dispositivo.



PERICOLO PER LA VOSTRA SALUTE!

*Prestate attenzione ad ogni operazione che eseguite.
Toccare i fili dell'alta tensione può causare shock elettrici!*

Questo dispositivo ha lasciato la nostra sede in condizioni assolutamente perfette. Al fine di mantenere questa condizione e per assicurare un funzionamento sicuro, è assolutamente necessario che l'utente segua le istruzioni di sicurezza e le avvertenze scritte in questo manuale.

Importante:

I danni causati dall'inosservanza di questo manuale non sono soggetti a garanzia. Il venditore non si assume alcuna responsabilità per qualsiasi difetto o problema risultante.

Se il dispositivo è stato esposto a importanti variazioni di temperatura (come ad esempio dopo il trasporto), non accendetelo subito. L'acqua di condensa risultante potrebbe danneggiare le parti elettriche quindi tenere spento l'apparecchio fino a quando questo non raggiunge la temperatura ambiente.

La tensione e la frequenza della rete devono corrispondere a quelle citate sull'apparecchio. Una tensione di alimentazione errata può portare alla distruzione del dispositivo e/o a scosse elettriche mortali.

Collegare la spina alla rete 220v sempre alla fine. La spina di alimentazione deve essere sempre inserita senza fare sforzi. Assicurarsi che questa sia strettamente connessa alla presa. Non lasciate mai che il cavo di alimentazione venga a contatto con altri cavi. Maneggiare il cavo di alimentazione e di collegamento con la rete con particolare cautela. Non toccarli con le mani bagnate, in quanto ciò potrebbe portare ad una scossa elettrica mortale.

Non modificare, piegare, mettere sotto pressione, tirare o riscaldare il cavo di alimentazione. Non utilizzare mai l'apparecchio vicino a fonti di calore o di freddo. Assicurarsi che il cavo di alimentazione non sia piegato/arricciato o danneggiato da spigoli vivi. Ignorare questi avvertimenti può portare a seri danni al cavo di alimentazione, incendi e/o scosse elettriche mortali. Controllare di tanto in tanto l'apparecchio ed il cavo di alimentazione.

I cavi di connessione dell'apparecchio non devono mai essere tesi. Ci deve essere sempre spazio sufficiente per mantenere i cavi rilassati ed in caso contrario, questi potrebbero provocare danni al dispositivo stesso e causare incidenti.

Se fosse necessario allungare il cavo di alimentazione assicurarsi che la sezione dei conduttori sia sufficiente per il consumo di energia richiesto dall'apparecchio. Tutti gli avvertimenti riguardanti i cavi di alimentazione sono validi anche per i cavi di estensione (prolunghe).

Se la spina o l'interruttore di alimentazione non sono accessibili, l'apparecchio deve essere scollegato tramite la rete elettrica. Se la spina di alimentazione o il dispositivo sono sporchi, il dispositivo deve essere spento, scollegato e poi essere pulito con un panno asciutto. La sporcizia può ridurre l'isolamento elettrico e causare scosse elettriche.

Non versare liquidi nelle prese, nelle prolunghe o in eventuali fori nel corpo dell'apparecchio. Se si suppone che anche una minima quantità di liquido possa essere entrato nell'apparecchio, questo deve essere scollegato immediatamente. Questo è valido anche se l'apparecchio è stato esposto a forte umidità. Una riduzione dell'isolamento può portare ad una scossa elettrica mortale pertanto l'apparecchio deve essere controllato da uno specialista per verificare che i liquidi non abbiano diminuito l'isolamento generale.

Nell'apparecchio non devono entrare nemmeno corpi estranei. Se questi, come ad esempio schegge o trucioli metallici dovessero penetrare all'interno potrebbero causare cortocircuiti e scosse elettriche.

Durante la prima accensione dell'apparecchio può verificarsi la formazione di fumo e odore di componenti elettrici. Questo è un processo normale e non significa necessariamente che il prodotto sia difettoso.



PERICOLO PER LA VOSTRA SALUTE!

*Si prega di attenersi alla norma **EN 60598-2-17** durante l'installazione! Il montaggio e il collaudo deve essere eseguito da personale qualificato!*

2. CONDIZIONI OPERATIVE

Questo apparecchio è un motorino elettrico per far ruotare sfere a specchi di un peso massimo di 3 kg inclusa la catena e tutti gli eventuali accessori (ganci o funi di sicurezza). Questo prodotto è stato progettato solo per uso interno, per funzionare con una tensione alternata di 230V, 50Hz, per un utilizzo amatoriale in privato. Questo apparecchio non è stato progettato per funzionare ininterrottamente, quindi interruzioni di servizio coerenti assicureranno una durata molto maggiore del dispositivo.

Quando si sceglie l'installazione in loco assicurarsi che l'apparecchio non sia esposto a calore eccessivo, umidità o polvere. Non scuoterlo ed evitare la forza bruta durante il montaggio. Questo apparecchio teme l'acqua e la ruggine pertanto non deve essere mai stoccato o messo in funzione in luoghi esposti a spruzzi d'acqua, pioggia, umidità e nebbia. Quando si utilizzano macchine del fumo o della nebbia assicurarsi che l'apparecchio non sia esposto direttamente al loro getto e che sia installato ad almeno 0,5 metri da queste macchine per effetti ambiente. Il locale deve essere saturato con una quantità massima di fumo tale che la visibilità sia sempre maggiore o uguale a 10 metri.

La temperatura ambiente deve essere sempre compresa tra -5 ° C e +45 ° C. L'umidità relativa non deve superare il 50% con una temperatura ambientale di 45 ° C. Evitare l'irraggiamento diretto (soprattutto in auto) e il riscaldamento del dispositivo.

Questo dispositivo deve funzionare solo in una altitudine compresa tra -20 e 2000 m s.l.m. In caso di temporali le sovratensioni potrebbero distruggere l'apparecchio pertanto se ne raccomanda lo scollegamento dalla rete 220 volt.

Fissare il gruppo motore-sfera a specchi sempre con un gancio di sicurezza.

Utilizzare il dispositivo solo dopo aver familiarizzato con le sue funzioni. Non permettere l'uso a persone non qualificate. La maggior parte dei danni sono il risultato di un utilizzo non corretto.

Se bisogna trasportare il dispositivo si consiglia di utilizzare la confezione originale. Si prega inoltre di considerare che modifiche non autorizzate al dispositivo sono vietate per motivi di sicurezza.

L'installazione del gruppo motore-sfera a specchi deve essere eseguita tramite appositi ganci che possano sostenere 10 volte il peso del gruppo stesso per 1 ora senza deformarsi.

L'installazione del motore deve essere sempre accompagnata da un dispositivo di sicurezza secondario, come ad esempio ganci/corde/reti. Questi accessori di sicurezza secondaria devono essere costruiti ed installati in maniera tale che nessuna parte dell'apparecchio possa cadere in caso di cedimento del gancio principale.

Per i montaggi in altezza, installare sempre una corda di sicurezza che può sopportare almeno 10 volte il peso del gruppo motore-sfera a specchi.

Dovete usare solo funi di sicurezza con moschettone a vite. Il cavo di sicurezza non deve permettere all'apparecchio di precipitare per più di 20 cm.

L'utilizzatore deve assicurarsi che l'installazione sia effettuata a regola d'arte e che venga approvata da un esperto che, sotto la sua responsabilità, dovrà rilasciare un certificato di conformità relativo all'installazione, sia precedentemente al primo utilizzo sia ogni qual volta ne venga effettuata una modifica. L'utilizzatore deve assicurarsi che l'installazione e la sicurezza relativa all'apparecchio venga approvata ogni 4 anni dalla prima installazione.

Importante:

L'utilizzo dell'attrezzatura richiede esperienza, tra cui (ma non solo) calcolo dei limiti di carico di lavoro, materiale di installazione in uso, sicurezza e controllo periodico dello stato dei materiali e dei carichi. Se non si hanno questi requisiti, non tentare l'installazione autonomamente, ma avvalersi di personale qualificato. Una errata installazione può causare danni fisici e/o materiali.

Attenzione: Il gruppo motore-sfera a specchi può provocare ferite gravi in caso di caduta! Se avete dubbi sulla sicurezza dell'impianto, NON eseguire l'installazione.

Attenzione:

- la lunghezza della catena non deve mai superare i 50 cm !
- la sfera a specchi non deve essere soggetta a flussi d'aria
- la rotazione della sfera deve essere costante
- non devono esserci corpi estranei che possano interferire con la rotazione della sfera (come decorazioni, cavi, etc)
- controllare di frequente se le maglie della catena, gli occhielli e l'albero motore abbiano subito deformazioni. In questo caso smontare subito il gruppo motore-sfera a specchi
- prima di effettuare l'installazione assicurarsi che l'area di fissaggio possa sostenere 10 volte il peso del gruppo motore-sfera a specchi
- assicurarsi che le viti di fissaggio del motore siano ben serrate e controllarle di frequente



PERICOLO D' INCENDIO!

Quando si installa il dispositivo, assicurarsi che non vi sia materiale altamente infiammabile (articoli di arredamento, ecc) entro una distanza di min. 0,5 m.

Lo schema di collegamento alla rete 220v è il seguente:

Cavo	Pin	Universale
Marrone	Fase	L
Blu	Neutro	N
Giallo Verde	Terra	



PERICOLO DI MORTE!

Prima di utilizzare l'apparecchio, l'installazione deve essere collaudata da un esperto

3. FUNZIONAMENTO

Fissare il motore tramite le viti di fissaggio all'area desiderata e collegarlo alla rete elettrica. Assicurarsi che l'area scelta per il fissaggio possa sopportare 10 volte il peso del motore compreso di sfera a specchi.

Dopo aver connesso il motore alla rete elettrica, questo inizia a funzionare immediatamente.

4. PULIZIA



PERICOLO DI MORTE!

Staccare la spina prima di iniziare le operazioni di manutenzione!

Si consiglia una pulizia frequente del dispositivo. Si prega di utilizzare un panno morbido inumidito privo di lanugine. Non usare alcol o altri solventi. Se avete ulteriori domande, si prega di contattare il rivenditore.

I seguenti punti devono essere considerati durante l'ispezione:

1. Tutte le viti utilizzate per la costruzione del dispositivo devono essere serrate, tutte le parti che compongono il telaio devono essere collegate saldamente tra loro. Non devono essere presenti segni di corrosione.
2. Non devono essere presenti deformazioni o macchie sul telaio e sui ganci di fissaggio, indipendentemente dall'installazione (se a soffitto o su tralicci).
3. Il cavo elettrico di alimentazione non deve presentare alcun danno, taglio (anche superficiale) o rame in vista.

5. MANUTENZIONE E ASSISTENZA

Non ci sono parti riparabili all'interno del dispositivo.



6. IMPORTANTI INFORMAZIONI AMBIENTALI RELATIVE A QUESTO PRODOTTO

 	Se il simbolo raffigurato a lato è presente sul prodotto o sull'imballaggio, ciò indica che ne è vietato lo smaltimento nell'ambiente al termine del suo ciclo vitale in quanto potrebbe risultare nocivo per l'ambiente stesso. Non va pertanto smaltito come rifiuto urbano indifferenziato ma dovrebbe essere smaltito da un'impresa specializzata nel riciclaggio. Per informazioni più dettagliate contattare il servizio locale di smaltimento rifiuti o l'ufficio comunale o il negozio presso il quale è stato effettuato l'acquisto o il produttore, che può ottemperare allo smaltimento dei RAEE.
--	--

7. SPECIFICHE TECNICHE

Codice prodotto:	5030110
Alimentazione:	230 V AC, 50 Hz ~
Consumo:	4 W
Carico massimo applicabile:	3 Kg
Diametro sfera a specchi:	max 30 cm
Velocità di rotazione:	~ 1,5 RPM
Massima temperatura ambientale di esercizio:	45 ° C
Massima temperatura interna di esercizio:	145° C
Peso:	0,3 kg
Dimensioni (LxWxH):	110 x 110 x 53 mm

Utilizzare questo dispositivo solo con accessori originali. Osservare scrupolosamente le indicazioni di utilizzo descritte su questo manuale. In nessun caso WE'LITE ed i suoi rivenditori possono essere ritenuti responsabili di danni o lesioni a persone, animali o cose derivanti da una mancata osservanza delle direttive specificate nel presente manuale di utilizzo, da un uso improprio o errato di questo apparecchio. Ogni responsabilità sull'uso di questo dispositivo ricade sempre sull'utilizzatore finale. Per ulteriori informazioni relative a questo prodotto visitare il sito www.welite.it

Le informazioni contenute in questo manuale possono essere soggette a modifiche senza alcun preavviso. © WE'LITE



www.welite.it