



KERNLOCHBOHRER[®]
PROFESSIONAL POWER TOOLS



Istruzioni per l'uso

Aspirapolvere a umido/asciutto NTS-38/HEPA

Kernlochbohrer GmbH
Geigersbühlweg 52
72663 Großbettlingen
Tel. 07022-5034900
E-Mail: info@kernlochbohrer.com

Versione 0 1. Problema 05/2023

Contenuti

Introduzione	3
Informazioni su questa guida	3
Nota	4
Spiegazione dei simboli	4
Norme di sicurezza	4
Protezione dell'ambiente	8
Messa a terra	8
Messa in servizio	8
Funzione	9
Pulizia innovativa dell'auto	10
Pulizia, manutenzione e stoccaggio	11
Svuotamento del contenitore di raccolta della polvere	11
Sensore per il livello del liquido	12
Sostituzione del filtro	13
Filtro HEPA	13
Servizio	14
Garanzia	15
Soluzione del problema	15
Dati tecnici	16
Elenco degli imballaggi	17
Vista esplosa	18
Dichiarazione di conformità CE	23

Introduzione

Grazie per aver scelto l'aspirapolvere a umido/asciutto NTS-38/HEPA di Kernlochbohrer GmbH. Un prodotto di alta qualità basato su una tecnologia all'avanguardia. Ci auguriamo che questo apparecchio sia di vostro gradimento e soddisfi le vostre aspettative. Siamo costantemente impegnati a migliorare i nostri prodotti nel nostro segmento e continueremo a fornire al mercato nuovi dispositivi.

La nostra azienda declina ogni responsabilità in caso di violazione delle istruzioni per l'uso che potrebbero causare lesioni o danni alla macchina. Inoltre, devono essere rispettate tutte le disposizioni attualmente in vigore delle norme antinfortunistiche (UVV) e dell'associazione per l'assicurazione della responsabilità civile dei datori di lavoro (BG).

In caso di domande sul funzionamento dell'aspirapolvere a umido/secco, contattare direttamente Kernlochbohrer GmbH. Siamo a disposizione per rispondere alle vostre domande in qualsiasi momento.

Nota:

Kernlochbohrer GmbH si riserva il diritto di modificare il design e l'aspetto dei prodotti e delle relative istruzioni per l'uso. Le future modifiche alle istruzioni per l'uso saranno apportate senza preavviso.

Informazioni su questa guida

Le presenti istruzioni per l'uso si riferiscono al modello
NTS-38/HEPA

Controllare il modello della macchina rispetto alla targhetta.



Nota

Prima di utilizzare l'aspirapolvere a umido/asciutto, leggere attentamente tutte le istruzioni per l'uso. Prestare particolare attenzione alla sezione "Precauzioni di sicurezza".

Tutte le parti di ricambio e gli accessori utilizzati con questo apparecchio devono essere specificati da Kernlochbohrer GmbH.

Spiegazione dei simboli



Avviso di pericolo generale. La mancata osservanza di queste precauzioni e istruzioni di sicurezza può provocare scosse elettriche, incendi e/o gravi lesioni.

Norme di sicurezza

- ❖ Prima della messa in funzione, leggere tutte le misure precauzionali e conservare le istruzioni per l'uso in un luogo sicuro. Inoltre, è necessario osservare tutte le disposizioni attualmente in vigore delle norme antinfortunistiche (UVV) e dell'associazione per l'assicurazione della responsabilità civile dei datori di lavoro (BG).
- ❖ Seguire attentamente le istruzioni per l'uso, poiché la mancata osservanza di queste precauzioni e istruzioni di sicurezza può provocare scosse elettriche, incendi e/o gravi lesioni.

1. Controllare l'apparecchio, il cavo e la spina prima di ogni utilizzo. Far riparare i danni solo da un elettricista qualificato in conformità alla normativa VDE.
2. Inserire la spina nella presa solo a macchina spenta.

3. Questo apparecchio non è destinato all'uso da parte di persone (compresi i bambini) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o con mancanza di esperienza e/o di conoscenze, a meno che non siano state sottoposte a supervisione o istruzioni sull'uso dell'apparecchio da parte di una persona responsabile della loro sicurezza. I bambini devono essere sorvegliati per evitare che giochino con l'apparecchio.
4. Se il cavo di collegamento alla rete è danneggiato, l'apparecchio non deve più essere utilizzato.
5. Assicurarsi che il cavo di collegamento alla rete elettrica non venga danneggiato da urti, schiacciamenti, tiri o simili.
6. I giunti dei cavi di collegamento alla rete o agli apparecchi devono essere almeno resistenti agli spruzzi.
7. Evitare di avviare la macchina involontariamente. Assicurarsi che l'elettrotensile sia spento prima di collegarlo all'alimentazione.
8. L'apparecchio deve essere messo in funzione solo in un locale adeguatamente ventilato (rispettare le norme nazionali in materia di salute e sicurezza).
9. Durante l'aspirazione, rispettare le norme di sicurezza del produttore del materiale.



Avvertenze!

10. Non aspirare liquidi infiammabili o esplosivi (ad es. benzina, alcol, diluenti, solventi, ecc.). – **Pericolo di esplosione!**



Avvertenze!

11. Non aspirare polveri infiammabili o esplosive (ad es. magnesio, alluminio, ecc.). – **Pericolo di esplosione!**



Avvertenze!

12. Non aspirare scintille o parti calde (ad es. trucioli metallici, cenere, ecc.) con una temperatura superiore a 60°C. – **Pericolo di esplosione e incendio!**
13. Non aspirare liquidi/solidi aggressivi (acidi, alcali, solventi, ecc.).
14. L'apparecchio non deve essere utilizzato in prossimità di gas e sostanze infiammabili.
15. Non mettere in funzione l'apparecchio, compresi gli accessori, se: L'apparecchio presenta danni visibili (crepe/rotture), il cavo di collegamento alla rete è difettoso o presenta crepe o invecchiamento, si sospetta un difetto invisibile (dopo una caduta).
16. Si declina ogni responsabilità per eventuali danni causati da uso improprio, funzionamento errato o riparazione non corretta.
17. Durante lo svuotamento, la pulizia e la sostituzione dei filtri, il personale deve indossare dispositivi di protezione individuale adeguati.
18. Se il conduttore di terra dell'apparecchio non è collegato correttamente, sussiste il rischio di scosse elettriche. In caso di dubbi sulla corretta messa a terra della presa, rivolgersi a un elettricista qualificato. Non modificare la spina fornita con l'apparecchio. Se non si inserisce nella presa. Far installare una presa adatta da un elettricista qualificato.
19. Tenere presente che la tensione non deve superare il +/-5% della tensione nominale. Tensioni superiori possono causare danni irreparabili. Assicurarsi che non vengano generati picchi di tensione più elevati quando la macchina funziona tramite un generatore.
20. Non utilizzare l'apparecchio con un cavo o una spina danneggiati. Se l'apparecchio non funziona correttamente, è caduto o è stato danneggiato, è stato lasciato all'aperto o è caduto in acqua. Assicurarsi che venga riparato da una persona qualificata.

21. Non tirare o trasportare l'apparecchio per il cavo, non usare il cavo come maniglia e non tirare il cavo attorno a spigoli o angoli vivi. Non passate sopra il cavo di alimentazione dell'aspirapolvere. Tenere il cavo lontano da superfici calde.
22. Non estrarre la spina dalla presa afferrandola per il cavo. Non tenere la spina per il cavo quando la si scollega.
23. Non toccare la spina o l'apparecchio con le mani bagnate.
24. Controllare regolarmente che il cavo e la spina non siano danneggiati. Se il cavo è danneggiato, deve essere sostituito da un elettricista qualificato in conformità alla normativa VDE per evitare pericoli.
25. Non inserire oggetti nelle aperture. Non utilizzare l'apparecchio se un'apertura è ostruita (tranne che per la pulizia del filtro). Mantenere l'apparecchio libero da polvere, capelli e tutto ciò che potrebbe compromettere il flusso d'aria.
26. Prestare particolare attenzione quando si puliscono le scale.
27. Non utilizzare l'aspirapolvere a umido/asciutto senza filtro. Sostituire il filtro come descritto nel manuale.
28. Se si utilizza una prolunga, assicurarsi che il cavo sia adatto a questa macchina e che la prolunga abbia la stessa sezione del cavo di alimentazione dell'aspirapolvere a secco.
29. Non modificare il dispositivo nella sua forma originale.

Protezione dell'ambiente

Recupero delle materie prime anziché smaltimento dei rifiuti!

Per evitare danni durante il trasporto, l'apparecchio deve essere consegnato in un imballaggio robusto. L'imballaggio, l'apparecchio e gli accessori sono realizzati con materiali riciclabili.

Le parti in plastica dell'apparecchio sono etichettate in base al materiale. Ciò consente uno smaltimento ecologico e monorigine attraverso le apposite strutture di raccolta.

Solo per i paesi dell'UE

Non smaltire gli utensili elettrici nei rifiuti domestici! In conformità alla Direttiva europea 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche e al suo recepimento nelle legislazioni nazionali, gli elettrodomestici usati devono essere raccolti separatamente e riciclati nel rispetto dell'ambiente.

Messa a terra

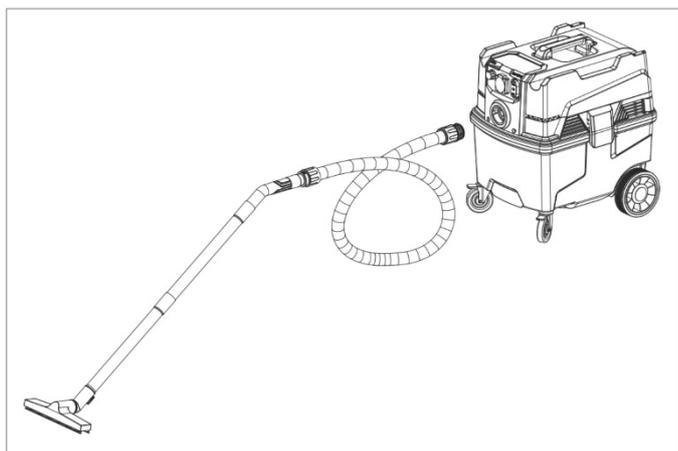
L'aspirapolvere deve essere collegato a terra. In caso di malfunzionamento o guasto, la messa a terra fornisce un percorso di minor resistenza per la corrente elettrica, riducendo al minimo il rischio di scosse elettriche. L'aspirapolvere è dotato di un cavo con un conduttore di messa a terra dell'apparecchio e di una spina di messa a terra. La spina deve essere inserita in una presa di corrente appropriata, correttamente installata e dotata di messa a terra, in conformità a tutti i codici e le ordinanze locali.

Messa in servizio

Portare l'apparecchio in posizione di lavoro e fissare l'aspirapolvere bloccando i freni del volante, se necessario.

Prima di montare il tubo di aspirazione con bocchetta per pavimenti o altri accessori opzionali, è necessario verificare che tutte le parti siano in buone condizioni e non siano danneggiate.

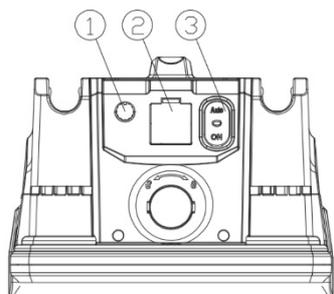
Collegare la spazzola per pavimenti ai 2 tubi dritti. Collegare quindi il tubo con il manicotto al tubo. Il tubo può quindi essere collegato all'adattatore tramite il collare del tubo. Infine, il tubo può essere collegato al raccordo di aspirazione della polvere sull'apparecchio.



Funzione

L'NTS-38/HEPA è adatto per l'aspirazione e la separazione di polveri secche e non combustibili con un valore limite di esplosione di 0,1 mg/m³.

L'aspirapolvere a umido/asciutto viene avviato tramite l'interruttore.



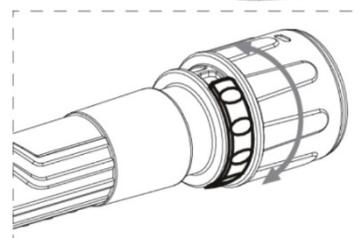
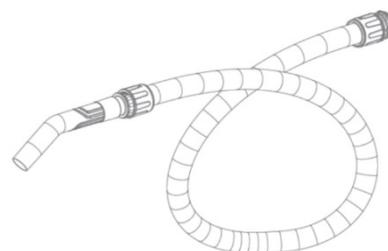
1. Interruttore per il controllo della velocità del motore
2. Presa di corrente (collegamento per utensili elettrici, max. 1200W)
3. Interruttore on/off

ON Accendere

0 Spegnerne

Auto L'aspirapolvere viene avviato dall'elettro utensile collegato; dopo l'arresto dell'elettro utensile, l'aspirapolvere si ferma con un ritardo di 7 secondi..

Sul manico dell'apparecchio è presente un anello di regolazione del flusso d'aria. La potenza di aspirazione può essere regolata in base alle diverse esigenze di aspirazione ruotando l'anello di regolazione.



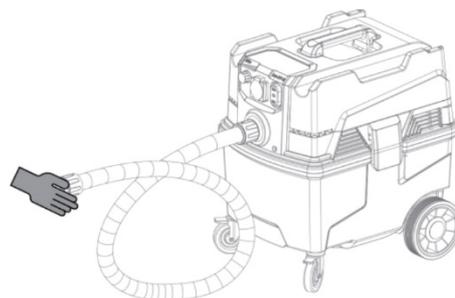
Nota:

Quando si utilizza la presa dell'apparecchio, accertarsi che la spina e la presa corrispondano.

In rari casi, il filtro può essere intasato. In questo caso, si consiglia una pulizia profonda del filtro:

- A tal fine, accendere l'aspirapolvere.
- Coprire il tubo con la mano per circa 60 secondi.

Se dopo questa operazione la potenza di aspirazione è ancora scarsa, è necessario sostituire i filtri. Vedere le istruzioni nel capitolo "Sostituzione del filtro".



Pulizia, manutenzione e stoccaggio

Svuotare e pulire l'aspirapolvere dopo ogni utilizzo e ogni volta che è necessario.

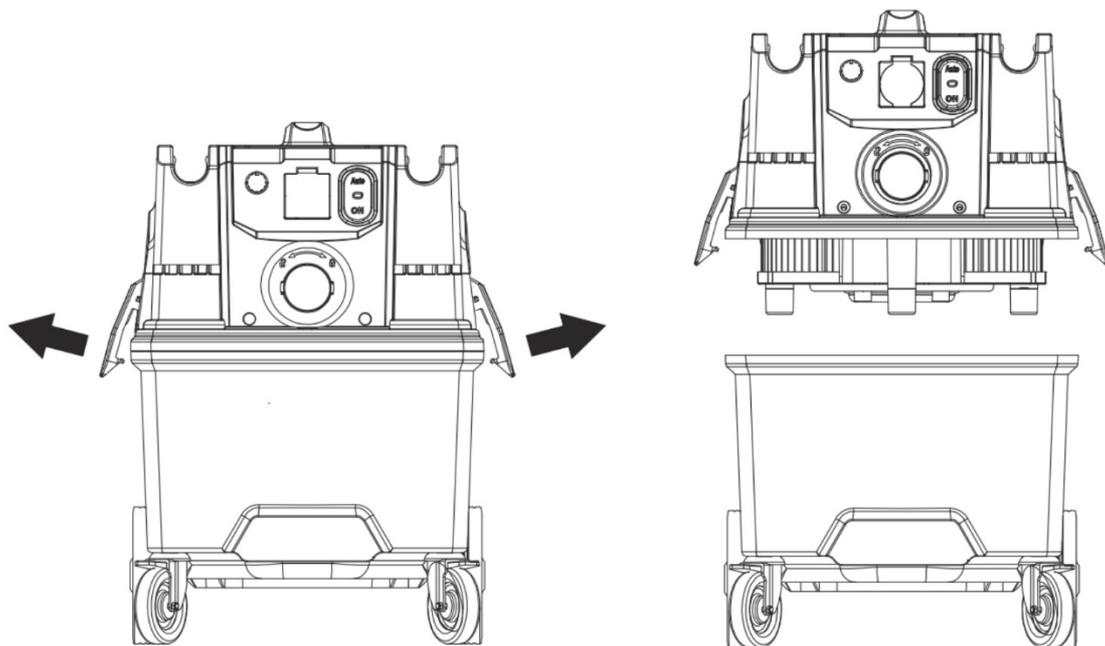
Non è necessario alcun aiuto esterno per eseguire i lavori di manutenzione e pulizia di base. La superficie dell'apparecchio e l'interno del serbatoio devono essere puliti regolarmente con un panno umido.

- Non pulire l'apparecchio con un tubo d'acqua o un getto d'acqua ad alta pressione (rischio di cortocircuiti o altri danni). Non immergere la testa del motore in acqua per la pulizia.
- Svuotare il contenitore di raccolta della polvere (vedere il capitolo "Svuotamento del contenitore di raccolta della polvere").
- Passare l'aspirapolvere sull'apparecchio e pulirlo all'interno e all'esterno con un panno umido.

Svuotamento del contenitore di raccolta della polvere

Per evitare un'eccessiva contaminazione del contenitore di raccolta delle polveri, è necessario controllarlo regolarmente, in base al tipo e alla quantità di materiale aspirato.

Spegnere l'apparecchio e bloccarlo con i freni di stazionamento delle ruote.



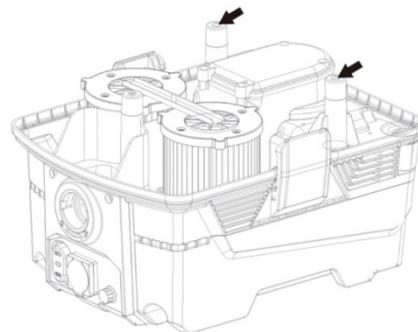
Aprire la fibbia su entrambi i lati per separare il contenitore superiore da quello inferiore, collegare il sacchetto della polvere e rimuoverlo dal contenitore inferiore.

Inserire un nuovo sacchetto nel contenitore inferiore e assicurarsi che i fori del sacchetto si inseriscano nel contenitore inferiore. Riposizionare il contenitore superiore su quello inferiore e chiudere le fibbie.

Sensore per il livello del liquido

Rimuovere il sacchetto della polvere quando si utilizza l'NTS-38/HEPA come aspirapolvere a umido. La capacità massima di raccolta dell'acqua è di 20 litri. L'aspirapolvere a umido/asciutto si arresta automaticamente quando viene raggiunta la capacità massima di raccolta dell'acqua. Quindi posizionare l'interruttore su "0". A questo punto è possibile rimuovere il contenitore superiore, svuotare il contenitore inferiore e rimontare il contenitore superiore. Si può quindi continuare a lavorare

Pulire regolarmente le sonde del sensore di livello. È importante mantenere pulita la sonda per evitare che lo spegnimento automatico funzioni in modo errato o non funzioni affatto.



Sostituzione del filtro

Durante la sostituzione del filtro si possono sollevare polveri pericolose. L'utente deve pertanto indossare occhiali di sicurezza, guanti di protezione e una maschera respiratoria di classe FFP3.



Attenzione!

Ricordarsi di spegnere l'apparecchio e di togliere la spina dalla presa prima di effettuare interventi di manutenzione.

Filtro HEPA

Allentare i 2 morsetti e rimuovere il coperchio. Svitare la vite centrale della striscia metallica e rimuoverla. Rimuovere il vecchio filtro e inserirne uno nuovo.

Importante:

Se si rimuove il filtro principale per pulirlo, tenere presente che può essere danneggiato dall'aria compressa. Il filtro può essere pulito con acqua, ma evitare di pulirlo con un'idropulitrice per evitare di distruggere il filtro.

Servizio

1. Durante la pulizia e la manutenzione della macchina, è necessario spegnere la macchina e scollegarla dalla rete elettrica.
2. Evitare di pulire con un'idropulitrice. Tuttavia, se ciò dovesse accadere, non spruzzare mai nel motore di aspirazione o nell'apertura di raffreddamento del motore.
3. La macchina deve essere pulita prima di essere spostata dall'area di lavoro.
4. Tutte le attrezzature utilizzate devono essere considerate contaminate e trattate di conseguenza.
5. Se possibile, utilizzare una stanza appositamente progettata per la pulizia.
6. Durante la pulizia dell'apparecchio è necessario indossare sempre un'adeguata attrezzatura di protezione personale. Durante la sostituzione del filtro si può disperdere della polvere che può essere pericolosa per la salute. Di conseguenza, l'utente deve indossare occhiali di sicurezza, guanti protettivi e una maschera respiratoria corrispondente alla classe di protezione FFP3.
7. Tutte le parti contaminate dopo la manutenzione devono essere smaltite correttamente in sacchi di plastica in conformità a tutte le normative.
8. Se la macchina viene utilizzata per altri scopi, è estremamente importante pulirla per evitare la diffusione di polveri pericolose.
9. Non forare il filtro. Pericolo di dispersione di polvere.

Garanzia

In conformità alle nostre condizioni generali di fornitura, per i difetti materiali nelle transazioni commerciali con le aziende si applica un periodo di garanzia di 12 mesi (prova tramite fattura o bolla di consegna). Sono esclusi i danni causati da usura naturale, sovraccarico o uso improprio. I danni causati da difetti del materiale o del produttore saranno eliminati gratuitamente mediante riparazione o sostituzione. I reclami possono essere riconosciuti solo se l'apparecchio viene inviato al fornitore non smontato.

Soluzione del problema

Il nostro aspirapolvere a umido/secco è stato progettato per l'uso quotidiano nell'edilizia e nell'industria. Tuttavia, è necessario tenere presente che la macchina deve essere protetta da urti e colpi. I filtri, le guarnizioni, gli attacchi e le connessioni sono stati accuratamente adattati e selezionati per adattarsi all'ambiente di lavoro dell'operatore. Gli operatori e il personale di assistenza devono quindi trattare la macchina con cura per garantirne il corretto funzionamento per molti anni.

Errore	Possibile causa	Risoluzione dei problemi
Il motore non si avvia	Nessuna potenza	Inserire la spina di rete
	Cavo difettoso	Sostituire il cavo
	Interruttore difettoso	Sostituire l'interruttore
Il motore si ferma subito dopo l'avviamento	Cortocircuito su cavo/macchina	Ispezione da parte di un elettricista qualificato secondo VDE
Il motore funziona, ma non c'è aspirazione	Tubo flessibile non collegato	Collegare il tubo flessibile
	Tubo flessibile intasato/bloccato	Pulire il tubo flessibile
	Nessun sacchetto di raccolta della polvere	Inserire il sacchetto di raccolta della polvere
Il motore funziona, ma l'aspirazione è scarsa	Foro nel tubo flessibile	Sostituire il tubo flessibile
	Filtro intasato	Sostituire il filtro/filtro
	Coperchio superiore allentato	Personalizzare
	Guarnizioni difettose	Sostituire le guarnizioni interessate
Polvere soffiata via dal motore	Sistema di filtraggio non correttamente installato o danneggiato	Personalizzare/sostituire i filtri
Rumore anomalo		Servizio clienti

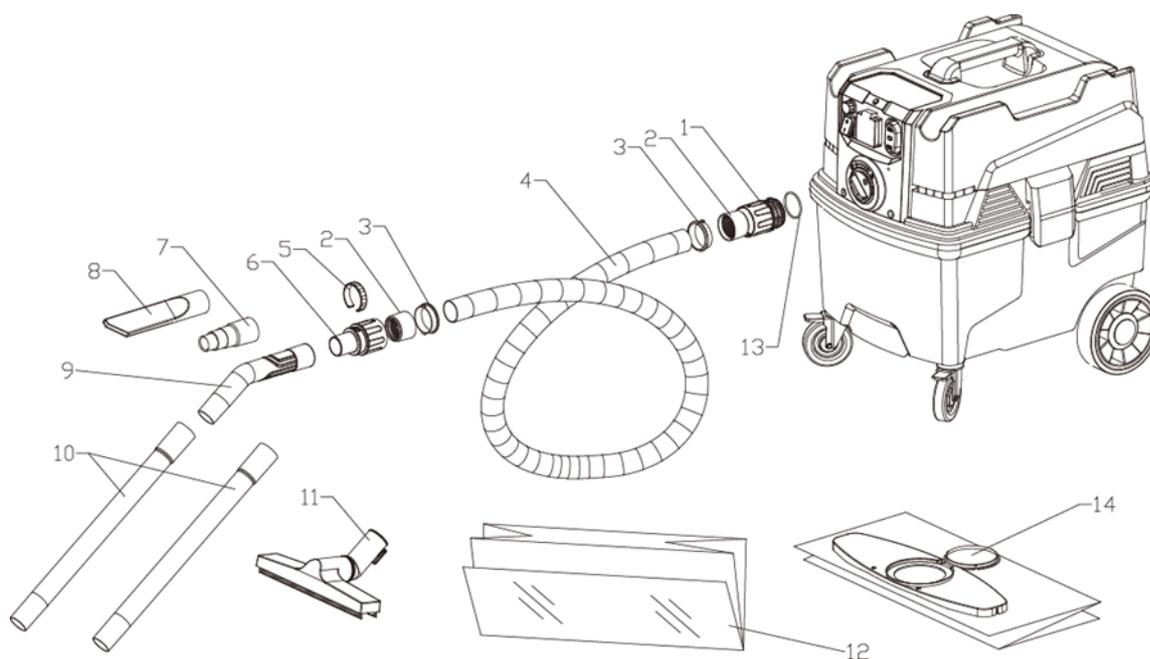
Nota:

Per tutti gli altri problemi, contattare il nostro servizio clienti.

Dati tecnici

Dati	Unità	NTS-38/HEPA
Tensione	V	230V
Potenza (max)	kW	1.2
	PS	1.7
Corrente (UL)	A	10
Flusso d'aria (max)	m ³ /h	262
	cfm	154
Pressione negativa (max)	inch	104
	Mbar	250
Numero di filtri	Stück	2
Efficienza del filtro		HEPA. >99.5%@0.3 µm
Pulizia del filtro		Funzione di autopulizia
Flusso d'aria regolabile		Ja
Avvio rapido per gli utensili elettrici		Ja
Volume del serbatoio	L	38
Dimensioni (L*W*H)	mm	385x500x570
Peso	kg	13.5

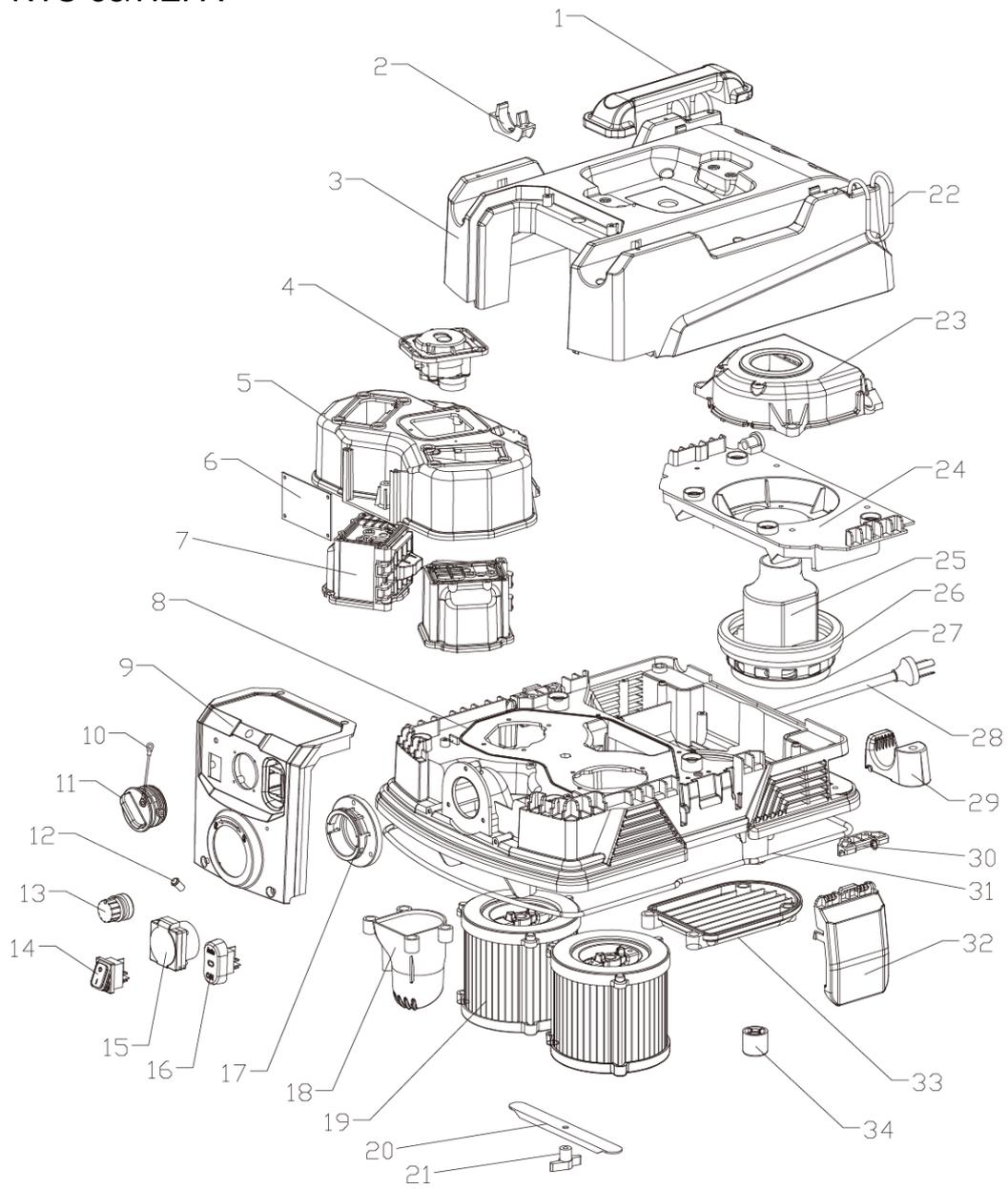
Elenco degli imballaggi



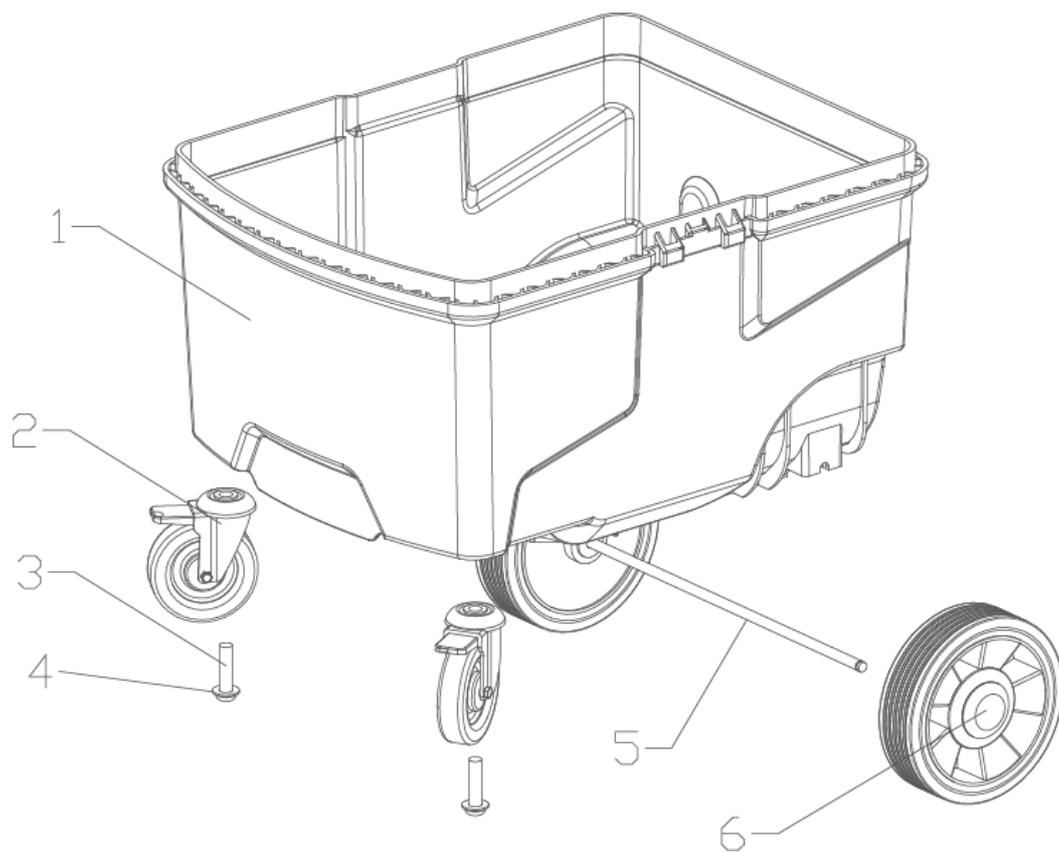
No.	Designazione	Quantità	Specifiche
1	D35 Manicotto per tubo flessibile 1-lato vuoto	1 Pezzo	
2	D35 Testa di serraggio filettata	2 Pezzo	
3	D35 Accoppiamento a baionetta	2 Pezzo	
4	D35 Tubo flessibile antistatico	4 Metri	
5	Anello di regolazione del flusso d'aria	1 Pezzo	
6	D35 Manicotto per tubo flessibile lato 2 maniglie	1 Pezzo	
7	Riduttore D35	1 Pezzo	
8	Bocchetta per crepe	1 Pezzo	
9	D35 Maniglia curva	1 Pezzo	
10	D35 Maniglia dritta	2 Pezzo	D35*450
11	D35 Spazzola per pavimenti	1 Pezzo	L300
12	Borsa in PE	5 Pezzo	
13	Anello a forma di O	1 Pezzo	48*3.5
14	Borsa in tessuto non tessuto	1 Pezzo	

Vista esplosa

NTS-38/HEPA

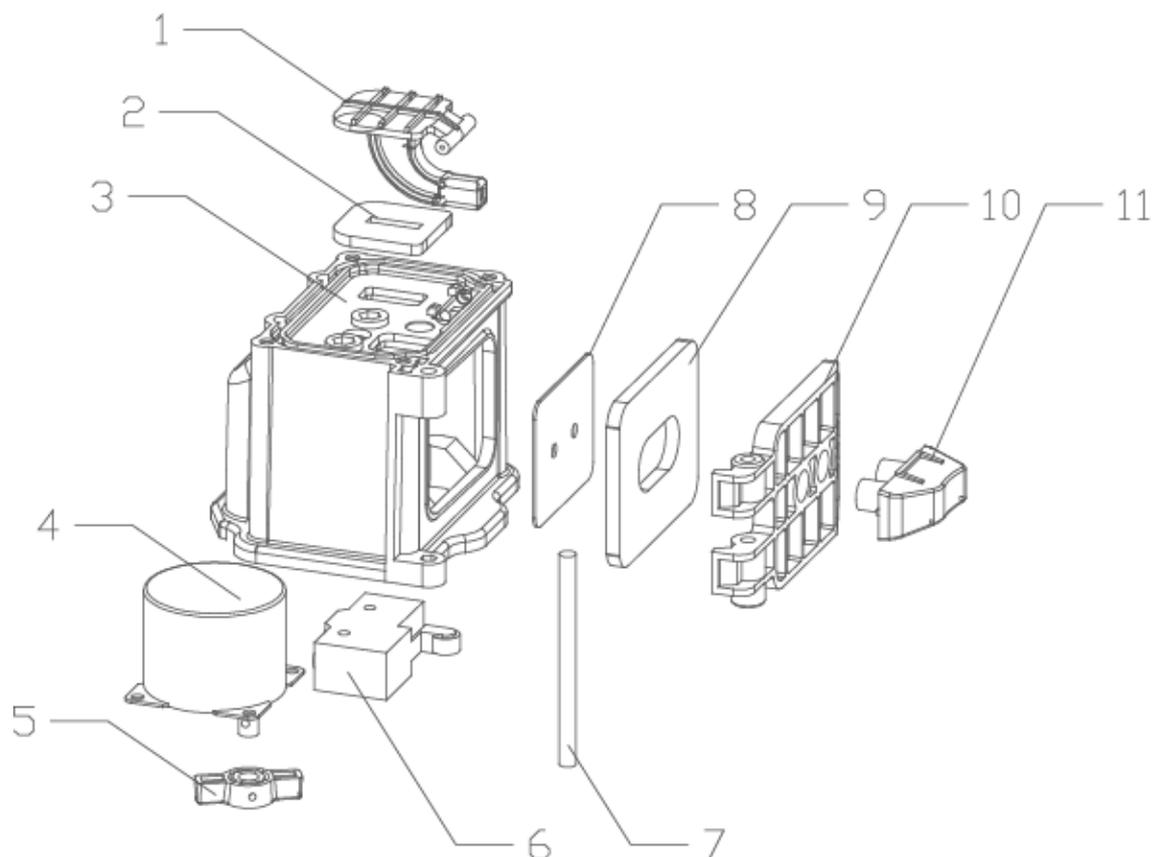


No.	Descrizione del	Quantità	Specifiche
1	Bilancino	1	
2	Fascetta stringitubo	4	
3	Copertina superiore	1	
4	Modulo di azionamento	1	220V
5	Coperchio d'aria	1	
6	PCB del modulo di controllo	1	
7	Gruppo valvola di riserva	1	220V
8	Copertura centralizzata	1	
9	Pannello	1	
10	Treno di copertura dell'ingresso		
11	Coperchio di ingresso		
12	Indicatore di vuoto		
13	Interruttore per l'impostazione della velocità del flusso d'aria	1	
14	Interruttore di alimentazione principale	1	
15	Presa di corrente in uscita da 10A	1	
16	Interruttore a bilanciere	1	
17	Connessione a flangia	1	
18	Ingresso aria per sacchi in tessuto non tessuto		
19	Filtro HEPA	2	
21	Portafiltri	1	
22	Corda elastica (Φ 4-0,5 m)	2	
23	Coperchio del motore	1	
24	Supporto motore	1	
25	Motore bypass monofase	1	230V-1200W
26	Anello di smorzamento del motore	1	
27	118 Anello di smorzamento del motore	1	
28	Cavo di rete con spina a 230V	1	3*1,5 Lunghezza 8m Collegamento RVV-10A
29	Portagomma	2	
30	Porta fibbia	2	
31	Anello di tenuta (Φ 6-1,6m)	1	
32	Fibbia	2	
33	Piastra di copertura	1PC	
34	Cuscinetto per i piedi	0.5M*2	Φ 4



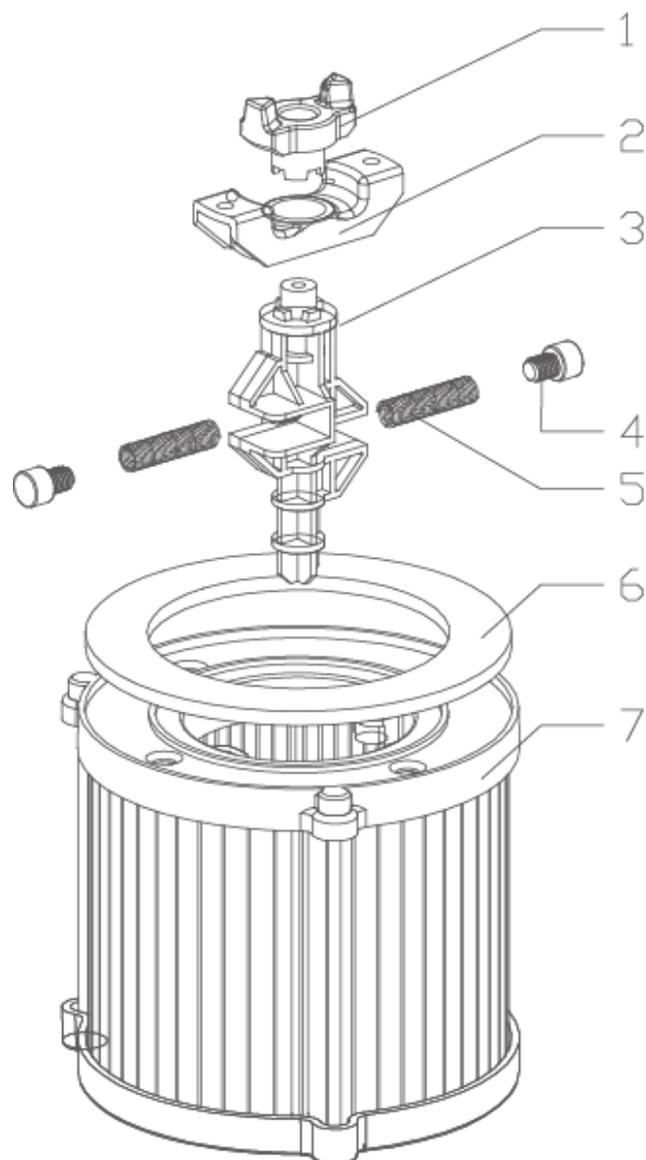
No.	Descrizione del	Quantità	Specifiche
1	Collettore di polveri	1	
2	Ruota universale da 3 pollici	2	
3	Bullone con esagono incassato e testa semiotica	2	M10*40
4	Rondella elastica	2	M10
5	Assale AC150	1	
6	Ruota posteriore da 6"	2	

Sistema autopulente



Nr.	Descrizione del	Quantità	Specifiche
1	Flap d'aria invertito	1	
2	Anello di tenuta	1	
3	Casa a circolazione d'aria	1	
4	Motore per la riduzione della velocità	1	50KTYZ-230V 8 rivoluzioni
5	Montaggio motorizzato 4	1	
6	Interruttore di azionamento	1	LXW5-11G2
7	Perno della cerniera	1	5*80
8	Cuscino quadrato	1	
9	Anello di tenuta	1	
10	Aletta d'aria	1	
11	Piastra di pressione della porta d'aria	1	

Filtro HEPA



No.	Descrizione del	Quantità	Specifiche
1	Gruppo motorizzato 1	1	
2	Gruppo motorizzato 2	1	
3	Montaggio motorizzato 3	1	
4	Vite in nylon a testa esagonale	3	M8*12
5	Molla di tensione	2	
6	Anello di tenuta	1	
7	Coperchio del filtro	1	

Dichiarazione di conformità CE

Il produttore/distributore
Kernlochbohrer GmbH
Geigersbühlweg 52
72663 Großbettlingen

dichiara che il seguente prodotto

Denominazione del prodotto: Aspirapolvere a secco
Typ: TS-1000/PRO
TS-2000/PRO
NTS-38/HEPA

è conforme a tutte le disposizioni pertinenti delle norme di legge applicabili (di seguito), comprese le modifiche in vigore al momento della dichiarazione. La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto l'esclusiva responsabilità del produttore. La presente dichiarazione si riferisce esclusivamente alla macchina nello stato in cui è stata immessa sul mercato; non si tiene conto di parti e/o modifiche apportate successivamente dall'utente finale.

Sono state applicate le seguenti disposizioni di legge:
Direttiva Macchine 2006/42/EG
Direttiva EMV 2014/30/EU

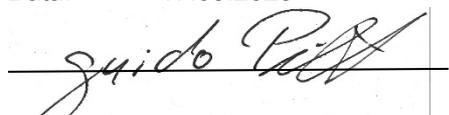
Sono stati applicati i seguenti standard armonizzati:

EN ISO 12100:2010	Sicurezza del macchinario - Principi generali di progettazione - Valutazione e riduzione del rischio (ISO 12100:2010)
EN 60335-1:2012/A15:2021	Apparecchi elettrici per uso domestico e similare - Sicurezza - Parte 1: Norme generali
EN 60355-2-69:2016	Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Parte 2: Norme particolari per aspirapolvere commerciali e aspirapolvere ad acqua
EN IEC 61000-6-2:2019	Compatibilità elettromagnetica (EMC) - Parte 6-2: Norme generiche - Immunità per ambienti industriali
EN IEC 61000-6-4:2019	Compatibilità elettromagnetica (EMC) - Parte 6-4: Norme generiche - Emissione per ambienti industriali

Nome e indirizzo della persona autorizzata a compilare la documentazione tecnica:

Kernlochbohrer GmbH
Geigersbühlweg 52
72663 Großbettlingen

Luogo: Großbettlingen
Data: 17.05.2023


Guido Pillat, Chief Executive