

ghibli & wirbel

Professional Cleaning Machines Since 1968

TOOLPRO

WDA 40



**TOOL PRO WDA 40 È LA FAMIGLIA DI ASPIRATORI PROFESSIONALI
GHIBLI & WIRBEL PROGETTATA PER RISPONDERE
ALLE ESIGENZE DEL SETTORE MANIFATTURIERO ED ARTIGIANO.
QUATTRO MODELLI DI ASPIRA SOLIDI-LIQUIDI
CON SISTEMA AUTOMATICO DI PULIZIA DEL FILTRO
PROGETTATI PER LAVORARE IN MODO CONTINUO
NELLA MASSIMA SICUREZZA.**

TOOL PRO

WDA 40

Aspiratore solidi-liquidi di grande capacità, potente e robusto, concepito per lavorare in presenza di polveri sottili e pericolose.

Compatto e maneggevole, TOOL PRO WDA 40 è l'ideale per l'utilizzo in ambienti difficili come cantieri edili, officine e laboratori artigiani.

L'innovativo sistema NONSTOPVAC!, grazie alla pulizia automatica del filtro principale attraverso l'inversione del flusso d'aria, riduce sensibilmente i tempi di fermo macchina, permettendo all'operatore di lavorare senza interruzioni.

Dotato di presa elettroutensili (potenza max 2400 W) e kit COMBI per il collegamento degli accessori pneumatici (optional), con pressione di funzionamento fino a 10 bar. Accensione della macchina manuale o automatica (comandata dall'utensile collegato).

TOOL PRO WDA 40 è disponibile in quattro differenti versioni: un modello base, con accessori standard, certificato in classe L, e tre modelli, dotati di accessori antistatici, per lavorare in tutta sicurezza a seconda della pericolosità delle polveri: certificati in classe L, M e H.



FILTRO PRINCIPALE PIATTO

Plissettato, classe di filtrazione M, sempre installato. In teflon PTFE:

- impedisce allo sporco di accumularsi sulle sue pareti permettendone la pulizia immediata;
- resistente all'umidità e lavabile (per una durata superiore rispetto ai filtri standard).

Superficie filtrante 0,5 m².

FILTRO CARTUCCIA HEPA*

Classe di filtrazione H con efficienza di filtrazione al 99,995 %. Superficie filtrante 0,8 m², per le migliori performance di aspirazione e la massima protezione del motore.

* In dotazione nella versione HAS

FILTRO FLEECE

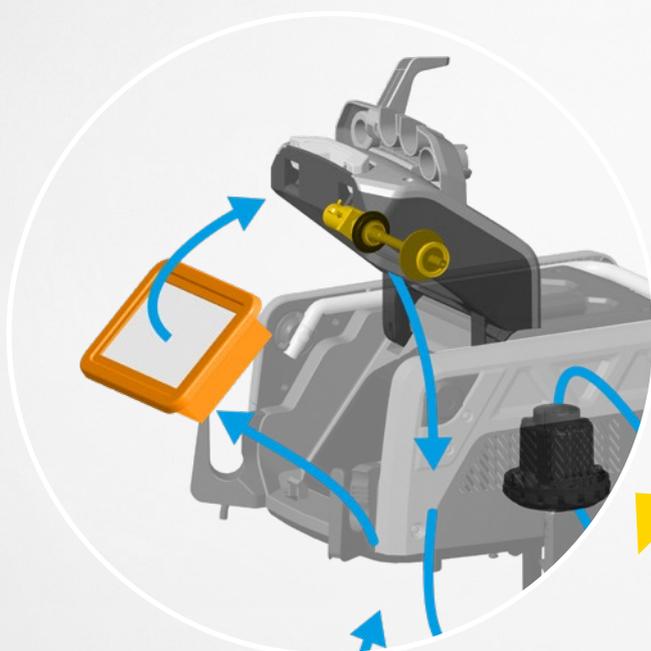
In dotazione standard, per aspirare grandi quantità di polvere: fino a 20 l di capacità.

NONSTOPVAC!

PULIZIA AUTOMATICA DEL FILTRO PER LAVORARE SENZA LIMITI!

Il filtro principale piatto, ad alta efficienza (classe M), può essere pulito facilmente, in modo automatico, grazie all'innovativo sistema NONSTOPVAC!. La sua pulizia avviene grazie ad un'inversione di flusso che provoca il distacco dal filtro dello sporco accumulato,

lasciandolo cadere direttamente nel vano raccoglitore dell'aspiratore. Il sistema NONSTOPVAC! riduce sensibilmente i tempi di fermo macchina permettendo di lavorare senza interruzioni.



**FLUSSI D'ARIA DURANTE
IL NORMALE UTILIZZO
DELL'ASPIRATORE**

QUANDO IL SISTEMA È IN AZIONE, L'INVERSIONE DEL FLUSSO D'ARIA VIENE ATTIVATA AUTOMATICAMENTE DA NONSTOPVAC! OGNI 12 SECONDI, PERMETTENDO AL FILTRO PRINCIPALE PIATTO DI LAVORARE SEMPRE AL MASSIMO DELL'EFFICIENZA. IL CICLO DI PULIZIA DEL FILTRO È COMPLETAMENTE SICURO IN QUANTO NON VI È NESSUNA EMISSIONE DI POLVERE NELL'ARIA DI SCARICO O DALL'UTENSILE COLLEGATO. INOLTRE, UN'EVENTUALE RIDUZIONE DELLA PORTATA D'ARIA PROVOCA L'ATTIVAZIONE DI UN CICLO DI PULIZIA INTENSIVO DEL FILTRO.



**INVERSIONE DI FLUSSO
E PULIZIA FILTRO CON IL
SISTEMA NONSTOPVAC!**

PANNELLO COMANDI...

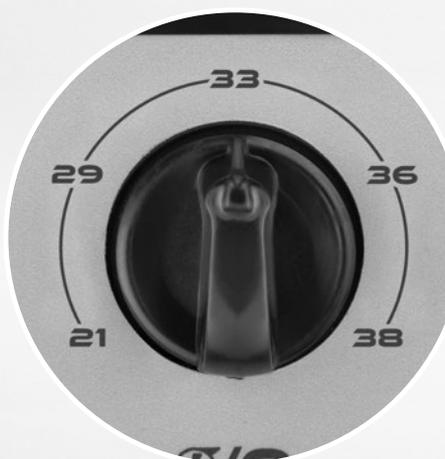
SEGNALI DI AVVERTIMENTO

per mantenere costantemente sotto controllo il corretto funzionamento della macchina.

INTENSITÀ DELL'ASPIRAZIONE REGOLABILE



DIVERSI DIAMETRI DI ACCESSORI SELEZIONABILI



Max ø (mm)	Flow min (m³/h)
21	25
29	48
33	62
36	73
38	100

Possibilità di installare accessori di differente diametro: 21 mm, 29 mm, 33 mm, 36 mm e 38 mm.

Nelle versioni M AS e H AS, grazie al pratico selettore presente sul pannello comandi, la regolazione del flusso d'aria permette di utilizzare accessori di diverso diametro.

NONSTOPVAC!



ON: Attiva il sistema NONSTOPVAC!

OFF: Disattiva il sistema NONSTOPVAC!

Quando il sistema è disattivato, è possibile utilizzare TOOL PRO WDA 40 come un normale aspiratore solidi-liquidi.

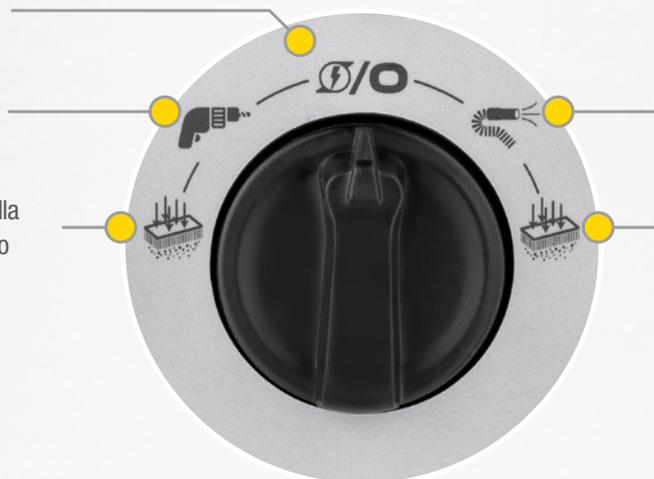
...SEMPLICE ED INTUITIVO

QUANDO NONSTOPVAC! È ATTIVO

Elettrotensile acceso /
aspirazione spenta

L'accensione
dell'elettrotensile
attiva l'aspirazione

Attivazione manuale della
pulizia intensiva del filtro



Aspirazione sempre attiva

Attivazione manuale
della pulizia intensiva
del filtro

PRESA ELETTROUTENSILI

POTENZA MASSIMA FINO A 2400 W



COMPATTO E MANEGGEVOLE

GRAZIE ALLE SUE DIMENSIONI RIDOTTE
ED ALLE IMPUGNATURE ERGONOMICHE
È POSSIBILE MUOVERE TOOL PRO WDA 40
IN MODO COMODO E PRATICO.
POSSIBILITÀ DI AGGIUNGERE UN RESISTENTE
MANIGLIONE IN METALLO (OPTIONAL) IDEALE PER IL
TRASPORTO E GLI SPOSTAMENTI.



IMPUGNATURE SUPERIORI



IMPUGNATURE INFERIORI



ESTREMA PRATICITÀ

IL PRATICO SOSTEGNO CAVO, I GANCI PORTA ACCESSORI E I COMODI ALLOGGIAMENTI PER IL TUBO SONO COLLOCATI SULL'ASPIRATORE. LAVORARE IN MODO RAPIDO E SICURO IN UN AMBIENTE ORDINATO NON È MAI STATO COSÌ SEMPLICE!



GANCI PORTA ACCESSORI
E SOSTEGNO CAVO



ALLOGGIAMENTI PER IL TUBO

MASSIMA MANOVRABILITÀ E SICUREZZA

LE RUOTE ANTERIORI PIVOTTANTI (Ø 100 MM), ENTRAMBE DOTATE DI FRENO E DI BLOCCAGGIO DIREZIONALE, E QUELLE POSTERIORI GRANDI RENDONO LA MACCHINA ESTREMAMENTE MANEGGEVOLE E PERMETTONO DI LAVORARE AL TEMPO STESSO IN TUTTA SICUREZZA.



Cavo arancione
ad alta visibilità.



Ruote posteriori grandi:
assicurano una maggiore
stabilità della macchina.

Ruote pivotanti.

Freno e bloccaggio direzionale
per garantire la massima
sicurezza durante il lavoro.

MANUTENZIONE SEMPLICE E VELOCE

APERTURA RAPIDA



Immediato accesso al vano raccoglitore della macchina grazie alle pratiche chiusure laterali.

FILTRI FACILI DA RAGGIUNGERE, RIMUOVERE, PULIRE O SOSTITUIRE



FILTRO FLEECE
di grande capacità (20 l).



FILTRO PIATTO IN PTFE
resistente all'umidità e lavabile.



FILTRO CARTUCCIA HEPA
per le migliori performance di aspirazione e la massima protezione del motore (in dotazione nella versione H AS).



SACCHETTO PE
destinato agli impieghi più gravosi (optional).



FILTRO ARIA DI RAFFREDDAMENTO
per la massima protezione del motore.

ANCHE LA MANUTENZIONE STRAORDINARIA È IMMEDIATA



Sganciare e girare la testata della macchina per svitare il coperchio del filtro cartuccia...



...e rimuoverlo facilmente.



Svitare il tappo vano motore...



...per avere immediato accesso al motore...



... e sostituirlo in modo semplice.

ADATTARE LA MACCHINA ALLE PROPRIE ESIGENZE NON È MAI STATO COSÌ FACILE

I kit, disponibili come accessori optional, permettono all'operatore di utilizzare TOOL PRO WDA 40 in modo versatile. Basta rimuovere il frontalino sotto al pannello della macchina, infatti, per poter installare il kit più indicato al tipo di lavoro da svolgere.



KIT COMBI

Permette l'utilizzo della macchina con utensili pneumatici.

REMOTE CONTROL KIT

Il pratico telecomando, che può essere fissato al tubo flessibile, comunica direttamente con il modulo installato sulla macchina, consentendo all'operatore di controllare l'accensione e lo spegnimento di TOOL PRO WDA 40 anche a distanza.

CLASSI DI FILTRAZIONE

I modelli TOOL PRO WDA 40 sono disponibili in tre differenti classi di filtrazione (L, M e H) per affrontare qualsiasi tipo di polvere e luogo di lavoro. Ghibli & Wirbel mette al primo posto la sicurezza degli utilizzatori dei suoi macchinari! Per questo motivo, i modelli L AS, M AS e H AS sono equipaggiati con una serie di accessori antistatici in dotazione standard, al fine di proteggere l'operatore da eventuali scosse che potrebbero verificarsi durante il lavoro.

CLASSE DI FILTRAZIONE L

LIGHT HAZARD

Aspiratore omologato per polveri di classe L, concepito per lavorare in ambienti caratterizzati dalla presenza di polveri semplici a rischio moderato, come officine e laboratori artigiani.



CLASSE DI FILTRAZIONE M

MEDIUM HAZARD

Aspiratore omologato per polveri di classe M, concepito per lavorare in luoghi caratterizzati dalla presenza di polveri a medio rischio come quelle derivanti da legni duri, stucco, vernici, cemento. Ideale per l'utilizzo in ambienti industriali, artigiani e cantieri edili.



Qualunque sia la classe di polveri da aspirare, da quelle a moderato (L) e medio (M) fino a quelle ad alto (H) rischio, TOOL PRO WDA 40 permette di lavorare sempre in massima sicurezza.

CLASSE DI FILTRAZIONE H

HIGH HAZARD

Aspiratore omologato per polveri di classe H, concepito per lavorare in luoghi ad alto rischio caratterizzati dalla presenza di muffe, agenti patogeni e polveri cancerogene (come polvere di amianto, cobalto, nichel, piombo).

Necessario per l'utilizzo in ambienti industriali, artigiani e cantieri edili. Certificato anche per le polveri di amianto TRGS 519.



TOOL PRO WDA 40 L / L AS

Aspiratore solidi-liquidi omologato per polveri di classe L, di grande capacità, potente e robusto, concepito per lavorare in ambienti caratterizzati dalla presenza di polveri semplici a rischio moderato. Compatto e maneggevole, TOOL PRO WDA 40 L è l'ideale per l'utilizzo in ambienti come officine e laboratori artigiani.

L'innovativo sistema NONSTOPVAC!, grazie alla pulizia automatica del filtro principale attraverso l'inversione del flusso d'aria, assicura un'aspirazione costante e riduce sensibilmente i tempi di fermo macchina, permettendo all'operatore di lavorare senza interruzioni con performance di aspirazione elevate. Dotato di presa elettroutensili (potenza max 2400 W) e Kit COMBI per il collegamento degli accessori pneumatici (optional) che garantisce una pressione di funzionamento fino a 10 bar. L'accensione della macchina può essere di tipo manuale o automatica (comandata dall'utensile collegato) ed è inoltre possibile avviare l'aspiratore direttamente dal tubo flessibile grazie al Remote Control Kit (optional).

TOOL PRO WDA 40 L è disponibile in due differenti versioni: con accessori antistatici in dotazione (versione L AS), a protezione da eventuali cariche elettrostatiche che potrebbero verificarsi durante il lavoro, e con accessori non antistatici (versione L).



IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
TOOL PRO WDA 40 L	13101710001	8
TOOL PRO WDA 40 L AS	13201710001	8

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1350
Potenza nominale	W	1100
Potenza massima della presa dell'apparecchio	W	2400
Tipo di filtro principale	Filtro piatto in PTFE (classe M)	
Superficie filtrante (filtro piatto)	m ²	0,5
Sistema di pulizia del filtro	NONSTOPVAC!	
Portata d'aria	l/s	76
Depressione	mbar	250
Capacità serbatoio	l	41
Capacità utile	l	26
Capacità sacchetto filtro	l	20
Codice IP	IPX4	
Classe di polvere	L	
Diametro accessori	mm	33
Lunghezza cavo	m	7
Peso (senza accessori)	Kg	21
Dimensioni	mm	625x385x545

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	CODICE
Tubo flessibile Ø 33 - 4 m (*)	6010533
Tubo flessibile antistatico Ø 33 - 4 m (**)	6010530
Prolunga rigida cromata 0,5 m (***)	2511500
Bocchetta pavimenti polvere P340 Ø 36 (*)	6010041
Bocchetta pavimenti polvere P340 antistatica Ø 36 (**)	6010042
Manicotto Ø 33 (*)	2511405
Manicotto antistatico Ø 33 (**)	2511406
Lancia piatta Ø 36 (*)	2511520
Lancia piatta antistatica Ø 36 (**)	2511640
Tappo bocchetta d'innesto	2001817
Filtro piatto in PTFE (classe M)	2512772
Sacchetto fleece l 20	---

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Tubo flessibile antistatico Ø 29 - 4 m (**)	6010531
Tubo flessibile Ø 38 - 4 m	6010536
Bocchetta pavimenti liquidi V340 Ø 36	6010046
Kit COMBI	6689163
Remote Control Kit	6689165
Adattatori per cassetta attrezzi	6689164
Maniglia di trasporto	6340100
Sacchetto PE	3001203
Sacchetto fleece l 20 x 10	3001039

(*) Per versione L

(**) Per versione L AS

(***) 2 in dotazione standard





**GANCI PORTA ACCESSORI
E SOSTEGNO CAVO**



**PRESA
ELETTROUTENSILI**



NONSTOPVAC!



FILTRO PIATTO IN PTFE



TOOL PRO WDA 40 M AS

Aspiratore solidi-liquidi omologato per polveri di classe M, di grande capacità, potente e robusto, concepito per lavorare in ambienti caratterizzati dalla presenza di polveri a medio rischio come quelle derivanti da legni duri, stucco, vernici, cemento. Compatto e maneggevole, TOOL PRO WDA 40 M AS è l'ideale per l'utilizzo in ambienti industriali, artigiani e cantieri edili. L'innovativo sistema NONSTOPVAC!, grazie alla pulizia automatica del filtro principale attraverso l'inversione del flusso d'aria, assicura un'aspirazione costante e riduce sensibilmente i tempi di fermo macchina, permettendo all'operatore di lavorare senza interruzioni con performance di aspirazione elevate. Dotato di presa elettroutensili (potenza max 2400 W) e kit COMBI per il collegamento degli accessori pneumatici (optional) che garantisce una pressione di funzionamento fino a 10 bar. L'accensione della macchina può essere di tipo manuale o automatica (comandata dall'utensile collegato) ed è inoltre possibile avviare l'aspiratore direttamente dal tubo flessibile grazie al Remote Control Kit (optional). TOOL PRO WDA 40 M AS è disponibile con accessori antistatici in dotazione standard, a protezione da eventuali cariche elettrostatiche che potrebbero verificarsi durante il lavoro.



IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
TOOL PRO WDA 40 M AS	13311710001	8

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1350
Potenza nominale	W	1100
Potenza massima della presa dell'apparecchio	W	2400
Tipo di filtro principale	Filtro piatto in PTFE (classe M)	
Superficie filtrante (filtro piatto)	m ²	0,5
Sistema di pulizia del filtro	NONSTOPVAC!	
Portata d'aria	l/s	76
Depressione	mbar	250
Capacità serbatoio	l	41
Capacità utile	l	26
Capacità sacchetto filtro	l	20
Codice IP	IPX4	
Classe di polvere	M	
Diametro accessori	mm	21 - 29 - 33 - 36 - 38
Lunghezza cavo	m	7
Peso (senza accessori)	Kg	21
Dimensioni	mm	625x385x545

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	CODICE
Tubo flessibile antistatico Ø 33 - 4 m	6010530
Prolunga rigida cromata 0,5 m (*)	2511500
Bocchetta pavimenti polvere P340 antistatica Ø 36	6010042
Manicotto antistatico Ø 33	2511406
Lancia piatta antistatica Ø 36	2511640
Tappo bocchetta d'innesto	2001817
Filtro piatto in PTFE (classe M)	2512772
Sacchetto fleece l 20	---

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Tubo flessibile antistatico Ø 29 - 4 m	6010531
Tubo flessibile Ø 38 - 4 m	6010536
Bocchetta pavimenti liquidi V340 Ø 36	6010046
Kit COMBI	6689163
Remote Control Kit	6689165
Adattatori per cassetta attrezzi	6689164
Maniglia di trasporto	6340100
Sacchetto PE	3001203
Sacchetto fleece l 20 x 10	3001039



(*) 2 in dotazione standard



DIVERSI DIAMETRI DI ACCESSORI SELEZIONABILI



PRESA ELETTROUTENSILI



NONSTOPVAC!



ACCESSORI ANTISTATICI



TOOL PRO WDA 40 H AS

Aspiratore solidi-liquidi omologato per polveri di classe H, di grande capacità, potente e robusto, concepito per lavorare in ambienti ad alto rischio caratterizzati dalla presenza di muffe, agenti patogeni e polveri cancerogene (come polvere di amianto, cobalto, nichel, piombo). Compatto e maneggevole, TOOL PRO WDA 40 H AS è l'ideale per l'utilizzo in ambienti industriali, artigiani e cantieri edili. L'innovativo sistema NONSTOPVAC!, grazie alla pulizia automatica del filtro principale attraverso l'inversione del flusso d'aria, assicura un'aspirazione costante e riduce sensibilmente i tempi di fermo macchina, permettendo all'operatore di lavorare senza interruzioni con performance di aspirazione elevate. Massima efficienza di filtrazione (99,995 %) grazie al filtro cartuccia HEPA, installato sulla macchina. Dotato di presa elettroutensili (potenza max 2400 W) e kit COMBI per il collegamento degli accessori pneumatici (optional) che garantisce una pressione di funzionamento fino a 10 bar. L'accensione della macchina può essere di tipo manuale o automatica (comandata dall'utensile collegato) ed è inoltre possibile avviare l'aspiratore direttamente dal tubo flessibile grazie al Remote Control Kit (optional). TOOL PRO WDA 40 H AS è disponibile con accessori antistatici in dotazione standard, a protezione da eventuali cariche elettrostatiche che potrebbero verificarsi durante il lavoro.



IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
TOOL PRO WDA 40 H AS	13411710001	8

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1350
Potenza nominale	W	1100
Potenza massima della presa dell'apparecchio	W	2400
Tipo di filtro principale	Filtro piatto in PTFE (classe M) + Filtro a cartuccia HEPA (classe H)	
Superficie filtrante (filtro piatto)	m ²	0,5
Superficie filtrante (filtro cartuccia classe H)	m ²	0,8
Sistema di pulizia del filtro		NONSTOPVAC!
Portata d'aria	l/s	76
Depressione	mbar	250
Capacità serbatoio	l	41
Capacità utile	l	26
Capacità sacchetto filtro	l	20
Codice IP		IPX4
Classe di polvere		H
Diametro accessori	mm	21 - 29 - 33 - 36 - 38
Lunghezza cavo	m	7
Peso (senza accessori)	Kg	21
Dimensioni	mm	625x385x545

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	CODICE
Tubo flessibile antistatico Ø 33 - 4 m	6010530
Prolunga rigida cromata 0,5 m (*)	2511500
Bocchetta pavimenti polvere P340 antistatica Ø 36	6010042
Manicotto antistatico Ø 33	2511406
Lancia piatta antistatica Ø 36	2511640
Tappo bocchetta d'innesto	2001817
Filtro piatto in PTFE (classe M)	2512772
Filtro a cartuccia HEPA (classe H)	6895010
Sacchetto fleece l 20	---

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Tubo flessibile antistatico Ø 29 - 4 m	6010531
Tubo flessibile Ø 38 - 4 m	6010536
Bocchetta pavimenti liquidi V340 Ø 36	6010046
Kit COMBI	6689163
Remote Control Kit	6689165
Adattatori per cassetta attrezzi	6689164
Maniglia di trasporto	6340100
Sacchetto PE	3001203
Sacchetto fleece l 20 x 10	3001039



(*) 2 in dotazione standard



AMPIA CAPACITÀ



PANNELLO COMANDI



NONSTOPVAC!



FILTRO PIATTO IN PTFE



FILTRO CARTUCCIA HEPA



**SACCHETTO IN PE
(OPTIONAL)**



KIT COMBI (OPTIONAL)



ACCESSORI ANTISTATICI

IDEALE PER



**ATTENZIONE!
PRESENZA DI AMIANTO**

ACCESSORI STANDARD



TUBO FLESSIBILE ANTISTATICO Ø 33 MM *

Con i suoi 4 m di lunghezza, il tubo flessibile è in grado di garantire la massima praticità e facilità d'uso.



PROLUNGHE RIGIDE CROMATE 0,5 M

Due comode estensioni, utilizzabili singolarmente o in coppia, che permettono alla macchina di coprire una superficie di lavoro molto più ampia.



TAPPO BOCCHETTA

Per impedire la fuoriuscita di polveri durante il trasporto della macchina.



BOCCHETTA PAVIMENTI POLVERE ANTISTATICA Ø 36 MM *

Indicata per il trattamento di superfici dure.



MANICOTTO ANTISTATICO Ø 33 MM *

Utilizzabile con diversi tipi di elettrooutensili. Grazie alla perfetta tenuta, è in grado di bloccare eventuali dispersioni di polvere.



LANCIA PIATTA ANTISTATICA Ø 36 MM *

Permette di aspirare anche nei punti più difficili da raggiungere.

FILTRI



FILTRO PIATTO IN PTFE

Plissettato, classe di filtrazione M, sempre installato. Superficie filtrante 0,5 m².



FILTRO CARTUCCIA HEPA

Classe di filtrazione H con efficienza di filtrazione al 99,995 %. Superficie filtrante 0,8 m² (in dotazione nella versione H AS).



FILTRO FLEECE

Per aspirare grandi quantità di polvere, fino a 20 l di capacità.

ACCESSORI OPTIONAL



TUBI FLESSIBILI

Sono in grado di garantire la massima praticità e facilità d'uso grazie ai 4 m di lunghezza. Disponibili in versione antistatica con diametro da 29 mm e in versione non antistatica con diametro da 38 mm.



BOCCHETTA PAVIMENTI LIQUIDI Ø 36 MM

Con inserti in gomma facili da smontare, pulire e sostituire.



KIT COMBI

Permette l'utilizzo della macchina con utensili pneumatici. Facilmente installabile direttamente sotto al pannello comandi.



REMOTE CONTROL KIT

Semplice da installare, consente all'operatore di controllare l'accensione e lo spegnimento della macchina direttamente dal tubo flessibile.



ADATTATORI PER CASSETTA ATTREZZI

Permettono di agganciare la cassetta direttamente sulla testata.



MANIGLIA DI TRASPORTO

Rende la macchina estremamente maneggevole negli spostamenti. Regolabile e richiudibile.



SACCHETTO PE

Garantisce maggiore sicurezza nello smaltimento delle polveri aspirate.

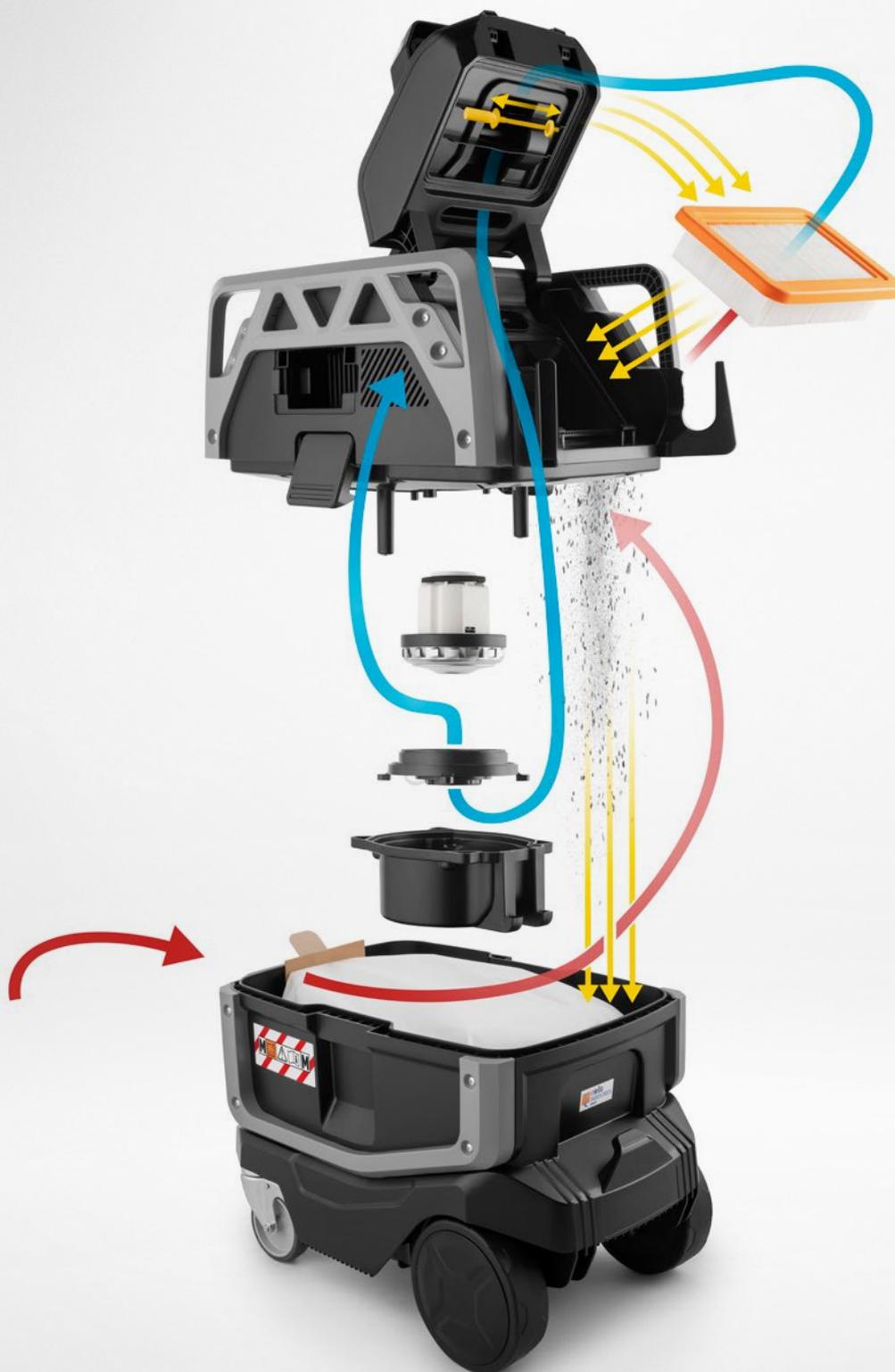


SACCHETTI FLEECE 20 L

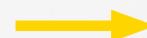
Confezione da 10 pezzi.

TOOL PRO

WDA 40



**FLUSSI D'ARIA DURANTE
IL NORMALE UTILIZZO
DELL'ASPIRATORE**



**INVERSIONE DI FLUSSO E
PULIZIA DEL FILTRO CON IL
SISTEMA NONSTOPVAC!**

ghibli & wirbel

Professional Cleaning Machines Since 1968

Ghibli & Wirbel S.p.A.

Via Circonvallazione 5, 27020 Dorno PV - Italia

T. +39 0382 848811 - F. +39 0382 84668

e-mail: info@ghibliwirbel.com

RIELLO INDUSTRIES GROUP



ISO 9001

100% MADE IN ITALY