

ghibli & wirbel

Professional Cleaning Machines Since 1968

POWER TOOLPRO



**POWER TOOL PRO: ASPIRATORI PROFESSIONALI
GHIBLI & WIRBEL PROGETTATI PER RISPONDERE ALLE
ESIGENZE DEL SETTORE MANIFATTURIERO ED ARTIGIANO.
RAPPRESENTANO LA SOLUZIONE IDEALE PER LAVORARE
IN MODO CONTINUATIVO GRAZIE ALL'INNOVATIVO SISTEMA
DI PULIZIA DEL FILTRO "SHOCKING VALVE"!**

POWER TOOL PRO

Gamma completa di aspiratori, con motori di nuova generazione ad alta efficienza e di grande potenza, progettati per l'utilizzo in abbinamento con utensili elettrici e pneumatici, per ottimizzare il lavoro all'interno di officine, cantieri e industrie. Dotati del sistema di filtrazione FD (Fine Dust) a tre stadi (filtro fleece, filtro tela e filtro a cartuccia in teflon PTFE in classe M) per garantire le migliori performance di filtrazione e maggior protezione del motore. Inoltre, il sistema semiautomatico di pulizia del filtro "Shocking valve" assicura un'estrema durata del filtro stesso, evitando intasamenti, saturazioni e riduzione delle capacità filtranti. Differenti modelli, con potenze da 1250 W a 1450 W e capacità da 22 a 50 litri, a funzionamento manuale o automatico (comandati dall'utensile collegato).

TRE STADI DI FILTRAZIONE

FILTRO CARTUCCIA

Certificato in 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).

FILTRO TELA

con una capacità filtrante fino a 0,35 m², per le migliori performance di aspirazione e la massima protezione del motore.

FILTRO FLEECE CON TAPPO

per lavorare in sicurezza, senza disperdere polveri nell'ambiente. Fino a 19 l di capacità.



SHOCKING VALVE: PULIZIA DEL FILTRO AD INVERSIONE DI FLUSSO

IL FILTRO A CARTUCCIA, AD ALTA EFFICIENZA, PUO' ESSERE PULITO FACILMENTE, IN MODO SEMIAUTOMATICO, GRAZIE ALLA SHOCKING VALVE POSTA SULLA CAMERA FILTRANTE.



Il flap laterale "SHOCKING VALVE", con sistema push and pull, permette di gestire in modo pratico e sicuro i flussi d'aria.



Basta sollevare (o premere) alcune volte il flap laterale e contemporaneamente chiudere la bocchetta di aspirazione generando, così, pressione differenziale e provocando l'immediata pulizia del filtro. Questa semplice operazione garantisce nel tempo la massima capacità filtrante e le migliori prestazioni dell'aspiratore.

CLASSE M:

I MODELLI POWER TOOL PRO DA 36 E 50 LITRI, SIA IN VERSIONE EL CHE COMBI, SONO DISPONIBILI IN CLASSE DI FILTRAZIONE M



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.

EL ASPIRATORI TOOL PRO CON PRESA PER UTENSILE ELETTRICO

Modelli da 22, 36 e 50 litri di capacità dotati di presa per utensili elettrici, a funzionamento manuale o automatico (comandati dall'utensile collegato). L'elettro utensile può essere collegato direttamente all'aspiratore, grazie all'apposita presa elettrica e alla bocchetta di aspirazione, così da raccogliere la polvere e i detriti generati durante il lavoro.



Presa per accessorio elettrico con potenza installata di 2000 W max

POWER TOOL PRO FD 22 P EL

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE
POWER TOOL PRO FD 22 P EL	15671710001

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1250
Potenza nominale	W	1100
Capacità serbatoio	l	22
Capacità utile	l	11
Capacità sacchetto filtro	l	7
Superficie filtrante (filtro tela)	m ²	0,19
Superficie filtrante (filtro cartuccia)	m ²	0,5
Portata aria	l/s	71
Depressione	mbar	235
Livello sonoro	db(A)	60
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	11,3
Dimensioni	mm	500x380x640



Tubo flessibile per utensile elettrico



Filtro tela



Filtro fleece



Sistema galleggiante e tendifiltro

POWER TOOL PRO FD 36 P/I EL

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE
POWER TOOL PRO FD 36 P EL	15711710001
POWER TOOL PRO FD 36 I EL	15755410001

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1250
Potenza nominale	W	1100
Capacità serbatoio	l	36
Capacità utile	l	25
Capacità sacchetto filtro	l	19
Superficie filtrante (filtro tela)	m ²	0,25
Superficie filtrante (filtro cartuccia)	m ²	0,5
Portata aria	l/s	71
Depressione	mbar	235
Livello sonoro	db(A)	60
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	11,3 (P) - 12,3 (I)
Dimensioni	mm	500x380x820



Aggancio tubo a baionetta



Inversione di flusso



Spina alimentazione utensili elettrici

POWER TOOL PRO FD 36 P EL M

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE
POWER TOOL PRO FD 36 P EL M	14631710001

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1250
Potenza nominale	W	1100
Capacità serbatoio	l	36
Capacità utile	l	25
Capacità sacchetto filtro	l	19
Superficie filtrante (filtro tela)	m ²	0,25
Superficie filtrante (filtro cartuccia)	m ²	0,5
Portata aria	l/s	71
Depressione	mbar	235
Livello sonoro	db(A)	60
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	11,3
Dimensioni	mm	500x380x820



Shocking valve



Manometro



Filtro a cartuccia



POWER TOOL PRO FD 50 P EL

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE
POWER TOOL PRO FD 50 P EL	15791710001

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1450
Potenza nominale	W	1350
Capacità serbatoio	l	50
Capacità utile	l	35
Capacità sacchetto filtro	l	19
Superficie filtrante (filtro tela)	m ²	0,35
Superficie filtrante (filtro cartuccia)	m ²	0,5
Portata aria	l/s	74
Depressione	mbar	260
Livello sonoro	db(A)	62
Codice IP	IPX4	
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	15
Dimensioni	mm	540x490x840



Bocchetta d'innesto



Tubo flessibile per utensile elettrico



Spina di alimentazione per utensili elettrici



Filtro fleece

POWER TOOL PRO FD 50 P EL M

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE
POWER TOOL PRO FD 50 P EL M	15451710001

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1450
Potenza nominale	W	1350
Capacità serbatoio	l	50
Capacità utile	l	35
Capacità sacchetto filtro	l	19
Superficie filtrante (filtro tela)	m ²	0,35
Superficie filtrante (filtro cartuccia)	m ²	0,5
Portata aria	l/s	74
Depressione	mbar	260
Livello sonoro	db(A)	62
Codice IP	IPX4	
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	15
Dimensioni	mm	540x490x840



Manometro



Shocking valve



Pannello comandi



COMBI

ASPIRATORI TOOL PRO CON PRESA PER UTENSILE ELETTRICO E PNEUMATICO

Modelli da 36 e 50 litri di capacità dotati di presa per utensili elettrici e pneumatici, a funzionamento manuale o automatico (comandati dall'utensile collegato). È possibile collegare un utensile elettrico o pneumatico direttamente all'aspiratore (per mezzo dell'apposita presa elettrica o innesto pneumatico) e alla bocchetta di aspirazione così da raccogliere la polvere e i detriti generati durante il lavoro.



FUNZIONAMENTO CON UTENSILE PNEUMATICO:



Uscita verso utensile pneumatico con pressione di funzionamento compresa tra i 2 e 10 bar.



Ingresso per alimentazione pneumatica.



POWER TOOL PRO FD 36 P/I COMBI

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE
POWER TOOL PRO FD 36 P COMBI	15731710001
POWER TOOL PRO FD 36 I COMBI	15775410001

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1250
Potenza nominale	W	1100
Capacità serbatoio	l	36
Capacità utile	l	25
Capacità sacchetto filtro	l	19
Superficie filtrante (filtro tela)	m ²	0,25
Superficie filtrante (filtro cartuccia)	m ²	0,5
Portata aria	l/s	71
Depressione	mbar	235
Livello sonoro	db(A)	60
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	11,5 (P) - 12,5 (I)
Dimensioni	mm	500x380x820



Tubo flessibile per
utensile elettrico o
pneumatico



Spina di
alimentazione per
utensili elettrici



Attacco per utensili
pneumatici

POWER TOOL PRO FD 36 P COMBI M

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE
POWER TOOL PRO FD 36 P COMBI M	16741710001

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1250
Potenza nominale	W	1100
Capacità serbatoio	l	36
Capacità utile	l	25
Capacità sacchetto filtro	l	19
Superficie filtrante (filtro tela)	m ²	0,25
Superficie filtrante (filtro cartuccia)	m ²	0,5
Portata aria	l/s	71
Depressione	mbar	235
Livello sonoro	db(A)	60
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	11,5
Dimensioni	mm	500x380x820



Shocking valve



Manometro



Spina utensili elettrici



Attacco per utensili
pneumatici

POWER TOOL PRO FD 50 P COMBI

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE
POWER TOOL PRO FD 50 P COMBI	15391710001

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1450
Potenza nominale	W	1350
Capacità serbatoio	l	50
Capacità utile	l	35
Capacità sacchetto filtro	l	19
Superficie filtrante (filtro tela)	m ²	0,35
Superficie filtrante (filtro cartuccia)	m ²	0,5
Portata aria	l/s	74
Depressione	mbar	260
Livello sonoro	db(A)	62
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	15
Dimensioni	mm	540x490x840



Pannello comandi



Spina di alimentazione per utensili elettrici



Attacco per utensili pneumatici



Inversione di flusso

POWER TOOL PRO FD 50 P COMBI M

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE
POWER TOOL PRO FD 50 P COMBI M	15411710001

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1450
Potenza nominale	W	1350
Capacità serbatoio	l	50
Capacità utile	l	35
Capacità sacchetto filtro	l	19
Superficie filtrante (filtro tela)	m ²	0,35
Superficie filtrante (filtro cartuccia)	m ²	0,5
Portata aria	l/s	74
Depressione	mbar	260
Livello sonoro	db(A)	62
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	15
Dimensioni	mm	540x490x840



Manometro



Shocking valve



Spina utensili elettrici



Attacco per utensili pneumatici

ACCESSORI STANDARD

ACCESSORI STANDARD

MODELLO	CODICE	POWER TOOL PRO FD 22 P EL	POWER TOOL PRO FD 36 P/I EL	POWER TOOL PRO FD 50 P EL	POWER TOOL PRO FD 36 P/I COMBI	POWER TOOL PRO FD 50 P COMBI
Tubo flessibile Ø 29 - 5 m (EL)	6010540	•	•	•		
Tubo flessibile Ø 29 - 5 m (COMBI)	6010545				•	•
Tubo flessibile 2,5 m	6010648	•				
Tubo flessibile 2,5 m	6010500		•	•	•	•
Prolunga rigida cromata 0,5 m (*)	2511500	•				
Bocchetta pavimenti polvere D320	2511524	•				
Bocchetta pavimenti liquidi D300	2511526	•				
Bocchetta divani	2511530	•				
Pennello	2511540	•				
Pennello	2511615		•	•	•	•
Lancia piatta	2511520	•				
Lancia piatta	2511610		•	•	•	•
Filtro a cartuccia in PTFE (classe M)	2512741	•	•	•	•	•
Filtro tela	6656000	•				
Filtro tela	6620000		•		•	
Filtro tela	6730000			•		•
Sacchetto fleece I 7	---	•				
Sacchetto fleece con tappo I 19	---		•	•	•	•

(*) 2 in dotazione standard

ACCESSORI OPTIONAL

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE	POWER TOOL PRO FD 22 P EL	POWER TOOL PRO FD 36 P/I EL	POWER TOOL PRO FD 50 P EL	POWER TOOL PRO FD 36 P/I COMBI	POWER TOOL PRO FD 50 P COMBI
Prolunga PVC 0,5 m	2512000		•	•	•	•
Spazzola moquette	2512610		•	•	•	•
Tubo rigido a "S"	2511600		•	•	•	•
Bocchetta pavimenti polvere	6010000		•	•	•	•
Bocchetta pavimenti liquidi	6010011		•	•	•	•
Filtro nylon (sup. filtr. 0,20 m ²)	20-701	•				
Filtro a cartuccia HEPA (sup.filtr. 0,5 m ²)	2512760	•	•	•	•	•
Sacchetto fleece I 7 x 10	6614010	•				
Sacchetto carta I 7 x 10	6650030	•				
Filtro nylon (sup.filtr. 0,46 m ²)	3001210		•		•	
Filtro nylon (sup.filtr. 0,62 m ²)	3001225			•		•
Sacchetto fleece con tappo I 19 x 10	6481010		•	•	•	•
Sacchetto carta con tappo I 19 x 10	6830030		•	•	•	•
Tubo flessibile Ø 29 - 5 m (EL)	6010540				•	•

I MODELLI POWER TOOL PRO EL



POWER TOOL PRO
FD 22 P EL



POWER TOOL PRO
FD 36 P EL



POWER TOOL PRO
FD 36 I EL



POWER TOOL PRO
FD 36 P EL M



POWER TOOL PRO
FD 50 P EL



POWER TOOL PRO
FD 50 P EL M

COMBI



POWER TOOL PRO
FD 36 P COMBI



POWER TOOL PRO
FD 36 I COMBI



POWER TOOL PRO
FD 36 P COMBI M



POWER TOOL PRO
FD 50 P COMBI



POWER TOOL PRO
FD 50 P COMBI M

POWER TOOL PRO

IN SINTESI



Aprendo il flap laterale
SHOCKING VALVE



e **chiudendo la
bocchetta di aspirazione**
contemporaneamente



si genera un'**inversione di
flusso** dell'aria all'interno
dell'aspiratore



che permette di **pulire il filtro**
cartuccia liberandolo dallo sporco
sulle pareti



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



**INVERSIONE DI FLUSSO
E PULIZIA FILTRO**
con flap Shocking Valve aperto

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



100% MADE IN ITALY