



ASPIRATORI INDUSTRIALI

TRIFASE

BASIC





BASIC BT 75

Tipo di residuo da aspirare	BT 751 Polvere e liquidi
Potenza e motorizzazione	2,2 kW - Turbine
Tipologia filtro	Poliestere stellare
Sistema di raccolta	Fusto 75l
Tipo di ingresso	Tangenziale

BT 754

Tipo di residuo da aspirare	Polvere e liquidi
Potenza e motorizzazione	4 kW - Turbine
Tipologia filtro	Poliestere stellare
Sistema di raccolta	Fusto 75l
Tipo di ingresso	Tangenziale



BASIC WT 75

Tipo di residuo da aspirare	WT 751 Polvere e liquidi
Potenza e motorizzazione	2,2 kW - Turbine
Tipologia filtro	Poliestere stellare
Sistema di raccolta	Fusto 75l
Tipo di ingresso	Centrale

WT 754

Tipo di residuo da aspirare	Polvere e liquidi
Potenza e motorizzazione	4 kW - Turbine
Tipologia filtro	Poliestere stellare
Sistema di raccolta	Fusto 75l
Tipo di ingresso	Centrale



HDC B 155 BASIC

Tipo di residuo da aspirare	B 155 P Polvere e liquidi
Potenza e motorizzazione	5,5 kW - Turbine
Tipologia filtro	Poliestere stellare
Sistema di raccolta	Fusto 100l o Longopac
Tipo di ingresso	Tangenziale

B 155 S

Tipo di residuo da aspirare	Polvere e liquidi
Potenza e motorizzazione	5,5 kW - Turbine
Tipologia filtro	Poliestere stellare
Sistema di raccolta	Fusto 100l o Longopac
Tipo di ingresso	Tangenziale



TDC 22/30 B BASIC

Tipo di residuo da aspirare	TDC 22 B Polvere e liquidi
Potenza e motorizzazione	2,2 kW - Turbine
Tipologia filtro	Poliestere stellare
Sistema di raccolta	Fusto 100l o Longopac
Tipo di ingresso	Tangenziale

TDC 40 B

Tipo di residuo da aspirare	Polvere e liquidi
Potenza e motorizzazione	4 kW - Turbine
Tipologia filtro	Poliestere stellare
Sistema di raccolta	Fusto 100l o Longopac
Tipo di ingresso	Tangenziale



HDC W 155 BASIC

Tipo di residuo da aspirare	W 155 P Polvere e liquidi
Potenza e motorizzazione	5,5 kW - Turbine
Tipologia filtro	Poliestere stellare
Sistema di raccolta	Fusto 100l o Longopac
Tipo di ingresso	Centrale

W 155 S

Tipo di residuo da aspirare	Polvere e liquidi
Potenza e motorizzazione	5,5 kW - Turbine
Tipologia filtro	Poliestere stellare
Sistema di raccolta	Fusto 100l o Longopac
Tipo di ingresso	Centrale



TDC 22/30 W BASIC

Tipo di residuo da aspirare	TDC 22 W Polvere e liquidi
Potenza e motorizzazione	2,2 kW - Turbine
Tipologia filtro	Poliestere stellare
Sistema di raccolta	Fusto 100l o Longopac
Tipo di ingresso	Centrale

TDC 40 W

Tipo di residuo da aspirare	Polvere e liquidi
Potenza e motorizzazione	4 kW - Turbine
Tipologia filtro	Poliestere stellare
Sistema di raccolta	Fusto 100l o Longopac
Tipo di ingresso	Centrale



HDC 111 BASIC

Tipo di residuo da aspirare	111 P Polvere e solidi
Potenza e motorizzazione	11 kW - Turbine
Tipologia filtro	Poliestere stellare
Sistema di raccolta	Fusto 160l o Longopac

111 S

Tipo di residuo da aspirare	Polvere e solidi
Potenza e motorizzazione	11 kW - Turbine
Tipologia filtro	Poliestere stellare
Sistema di raccolta	Fusto 160l o Longopac

B

SISTEMI FILTRANTI

BASIC



ASPIRATORI INDUSTRIALI GENERICI, POLIVALENTI E MODULARI

La gamma di aspiratori industriali della linea BASIC è costruita con i classici e convenzionali sistemi filtranti sul mercato ossia con l'utilizzo di filtri stellari. Questa linea di aspiratori ha il vantaggio di essere adatta a molteplici applicazioni generiche, ma allo stesso tempo lo svantaggio di essere macchine poco specifiche, soprattutto nel caso di aspirazione di polveri complesse come le polveri fini.

BASIC W

Per avere un aspiratore polivalente, ossia atto alle aspirazioni di ogni genere di materiale, sia esso secco o liquido, la scelta del tipo di bocchettone predilige l'ingresso di tipo centrale. Questo grazie al deflettore che dirige il flusso del liquido verso il basso evitando di bagnare il filtro. Per quanto riguarda l'aspirazione di polveri si dimostra meno efficace rispetto all'ingresso tangenziale in quanto il deflettore rallenta notevolmente il flusso della polvere, la quale viene più facilmente attratta dal filtro.



Sistema di pulizia del filtro a scuotimento manuale



I modelli WT 75 e BT 75 sono i modelli a turbina più popolari in quanto godono di ottima affidabilità grazie alla turbina a canale laterale e sono polivalenti per l'aspirazione di qualsiasi genere di detriti ma non consigliati per polveri fini. La loro semplicità e versatilità ne fanno tra i modelli più diffusi sul mercato.

CARATTERISTICHE TECNICHE



MODELLI	BT 751	WT 751	BT 754	WT 754
MOTORIZZAZIONE	Turbine	Turbine	Turbine	Turbine
POTENZA	2,2 kW	2,2 kW	4kW	4kW
VOLTAGGIO	230 V	230 V	400 V	400 V
FREQUENZA	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
AMPERAGGIO	16 A	16 A	6,7 A	6,7 A
PORTATA D'ARIA	320 m³/h	320 m³/h	320 m³/h	320 m³/h
DEPRESSIONE	200 mBar	200 mBar	250 mBar	250 mBar
DEPRESSIONE MAX	300 mBar	300 mBar	320 mBar	320 mBar
Ø BOCCHETTONE	Tangenziale ø 60 mm	Centrale ø 70 mm	Tangenziale ø 60 mm	Centrale ø 70 mm
DIAMETRO FUSTO	ø 460 mm	ø 460 mm	ø 460 mm	ø 460 mm
DIMENSIONI	80 x 63 x 165 cm			
PESO	100 Kg	100 Kg	100 Kg	100 Kg
	BT 751	WT 751	BT 754	WT 754
TIPOLOGIA FILTRO	Poliestere Stellare	Poliestere Stellare	Poliestere Stellare	Poliestere Stellare
FILTRO PRIMARIO - SUPERFICIE	22.000 cm²/30.000 cm²	22.000 cm²/30.000 cm²	22.000 cm²/30.000 cm²	22.000 cm²/30.000 cm²
MEDIA FILTRANTE STANDARD	L / M	L / M	L / M	L / M
FILTRO SECONDARIO	OPT	OPT	OPT	OPT
PULIZIA FILTRO	Manuale scuotimento	Manuale scuotimento	Manuale scuotimento	Manuale scuotimento
	BT 751	WT 751	BT 754	WT 754
CAPACITÀ	75 Litri	75 Litri	75 Litri	75 Litri
TUBO DI SCARICO	NO	NO	NO	NO
SVUOTAMENTO LIQUIDI	Gravità - Optional	Gravità - Optional	Gravità - Optional	Gravità - Optional
INTERSCAMBIABILITÀ FUSTO LONGOPAC	NO	NO	NO	NO
	BT 751	WT 751	BT 754	WT 754
GALLEGGIANTE	OPT Meccanico	OPT Meccanico	OPT Meccanico	OPT Meccanico
CICLONE	OPT	OPT	OPT	OPT
ALTEZZA TELESCOPICA	NO	NO	NO	NO

BT 75 BASIC



Modelli con ingresso tangenziale

WT 75 BASIC



Modelli con ingresso centrale





POLVERE E LIQUIDI

BASIC WT 75 - BT 75

DECLINE

Disponibile in versione **ATEX**

Ingresso di tipo tangenziale



Sistema agevole di sgancio del fusto

CONO

Obbligatorio per BT 75 in caso di aspirazione liquidi

Per i modelli WT 75 il cono è necessario in caso di installazione del galleggiante meccanico



I modelli TDC 22M - 30 BASIC sono tra i modelli a turbina più popolari sul mercato degli aspiratori industriali in quanto godono di ottima affidabilità grazie alla turbina a canale laterale e hanno la capacità di essere polivalenti per l'aspirazione di qualsiasi genere di detriti, siano essi di natura polverosa, solida o liquida.

CARATTERISTICHE TECNICHE



MODELLI **TDC 22B** **TDC 22W** **TDC 40B** **TDC 40 W**

MOTORIZZAZIONE	Turbina	Turbina	Turbina	Turbina
POTENZA	2,2 kW	2,2 kW	4kW	4kW
VOLTAGGIO	230 V	230 V	400 V	400 V
FREQUENZA	50 Hz	50 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
AMPERAGGIO	16 A	16 A	6,7 A	6,7 A
PORTATA D'ARIA	320 m³/h	320 m³/h	320 m³/h	320 m³/h
DEPRESSIONE	200 mBar	200 mBar	250 mBar	250 mBar
DEPRESSIONE MAX	300 mBar	300 mBar	320 mBar	320 mBar
Ø BOCCHETTONE	Tangenziale ø 60 mm	Centrale ø 70 mm	Tangenziale ø 60 mm	Centrale ø 70 mm
DIAMETRO FUSTO	ø 460 mm	ø 460 mm	ø 460 mm	ø 460 mm
DIMENSIONI	85 x 65 x 199 cm	85 x 65 x 199 cm	85 x 65 x 199 cm	85 x 65 x 199 cm
PESO	92 Kg	92 Kg	92 Kg	92 Kg

SISTEMA FILTRANTE **TDC 22B** **TDC 22W** **TDC 40B** **TDC 40 W**

TIPOLOGIA FILTRO	Poliestere Stellare	Poliestere Stellare	Poliestere Stellare	Poliestere Stellare
FILTRO PRIMARIO - SUPERFICIE	20.000 cm² / 30.000 cm²			
MEDIA FILTRANTE L STANDARD	OPT	OPT	OPT	OPT
FILTRO SECONDARIO	OPT	OPT	OPT	OPT
PULIZIA FILTRO	Manuale scuotimento	Manuale scuotimento	Manuale scuotimento	Manuale scuotimento

SISTEMA DI RACCOLTA **TDC 22B** **TDC 22W** **TDC 40B** **TDC 40 W**

CAPACITÀ	100l / Longopac®	100l / Longopac®	100l / Longopac®	100l / Longopac®
TUBO DI SCARICO	OPT	OPT	OPT	OPT
SVUOTAMENTO LIQUIDI	Gravità	Gravità	Gravità	Gravità
INTERSCAMBIABILITÀ FUSTO LONGOPAC	SI	SI	SI	SI

ALTRI DISPOSITIVI **TDC 22B** **TDC 22W** **TDC 40B** **TDC 40 W**

GALLEGGIANTE	OPT Meccanico	OPT Meccanico	OPT Meccanico	OPT Meccanico
CICLONE	OPT	OPT	OPT	OPT

TDC 22-30B



Modelli con ingresso tangenziale

TDC 22-30W



Modelli con ingresso centrale



	20.000 cm ²	30.000 cm ²	16.000 cm ²
L			
M			
M+Antistatico			
NOMEX			
M+PTFE			

FILTRO HEPA SECONDARIO OPZIONALE

POLVERE E LIQUIDI

TDC 22M-30 BASIC

DOCLINE

Disponibile in versione **ATEX**



CONO

Obbligatorio in caso di aspirazione liquidi, con galleggiante meccanico



Sistema agevole di sgancio del fusto

Sistema di scarico a sacco continuo Longopac®



1



2



3

I modelli Basic WT 155 e BT 155 sono gli aspiratori che trovano applicazione in tutti i settori applicativi per aspirazioni generiche di polveri, solidi e liquidi. La loro motorizzazione con turbina a canale laterale da 5,5 kW li rende modelli affidabili anche per servizi continuativi e un sicuro investimento a cui affidare i servizi di pulizia quotidiana di ogni azienda.

CARATTERISTICHE TECNICHE
HDC BASIC

MODELLI	B 155 P	W 155 P	B 155 S	W 155 S
MOTORIZZAZIONE	Turbine	Turbine	Turbine	Turbine
POTENZA	5,5 kW	5,5 kW	5,5 kW	5,5 kW
VOLTAGGIO	400 V	400 V	400 V	400 V
FREQUENZA	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
AMPERAGGIO	10,4 A	10,4 A	10,4 A	10,4 A
PORTATA D'ARIA	520 m ³ /h	520 m ³ /h	320 m ³ /h	320 m ³ /h
DEPRESSIONE	250 mBar	250 mBar	450 mBar	450 mBar
DEPRESSIONE MAX	320 mBar	320 mBar	530 mBar	530 mBar
Ø BOCCHETTONE	Tangenziale ø 60 mm	Centrale ø 70 mm	Tangenziale ø 60 mm	Centrale ø 60 mm
DIAMETRO FUSTO	ø 460 mm	ø 460 mm	ø 460 mm	ø 460 mm
DIMENSIONI	100 x 60 x 140 cm			
PESO	150 Kg	150 Kg	150 Kg	150 Kg
SISTEMA FILTRANTE	B 155 P	W 155 P	B 155 S	W 155 S
TIPOLOGIA FILTRO	Poliestere Stellare	Poliestere Stellare	Poliestere Stellare	Poliestere Stellare
FILTRO PRIMARIO - SUPERFICIE	20.000cm ² /30.000 cm ²			
MEDIA FILTRANTE	L-M	L-M	L-M	L-M
FILTRO SECONDARIO	OPT	OPT	OPT	OPT
PULIZIA FILTRO	Manuale Scuotimento	Manuale Scuotimento	Manuale Scuotimento	Manuale Scuotimento
D.O.P.	NO	NO	NO	NO
SISTEMA DI RACCOLTA	B 155 P	W 155 P	B 155 S	W 155 S
CAPACITÀ	100l / Longopac®	100l / Longopac®	100l / Longopac®	100l / Longopac®
INTERSCAMBIABILITÀ FUSTO LONGOPAC	SI	SI	SI	SI



	20.000 cm ²	30.000 cm ²		18.000 cm ²
L			FILTRO HEPA SECONDARIO OPZIONALE	
M				
M+Antistatico				
NOMEX				
M+PTFE				

POLVERE E LIQUIDI

HDC 155 BASIC

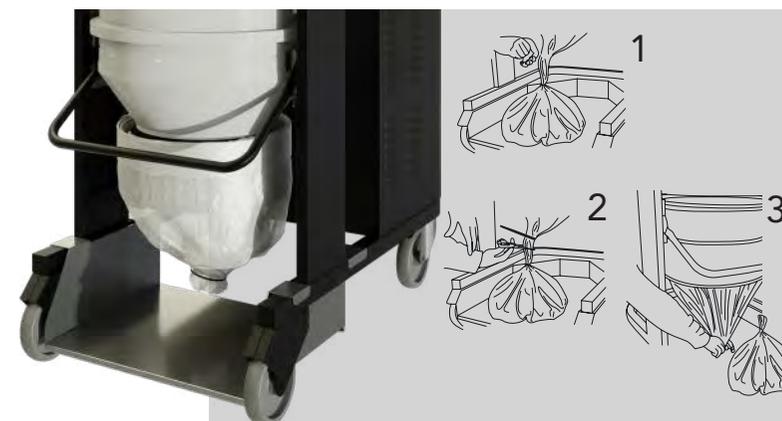
HDCLINE

Disponibile in versione **ATEX**



◀ Sistema agevole per lo sgancio del fusto

Disponibile con sistema di scarico a sacco continuo Longopac®



Aspiratore trifase dalla grande potenza con sistema filtrante in poliestre stellare. Utilizzabile in applicazioni gravose, oppure per realizzazione di impianti centralizzati.

CARATTERISTICHE TECNICHE

MODELLI	111 P	111 S
MOTORIZZAZIONE	2x Turbine	2x Turbine
POTENZA	11 kW	11 kW
VOLTAGGIO	400 V	400 V
FREQUENZA	50 Hz	50 Hz
AMPERAGGIO	21 A	21 A
PORTATA D'ARIA	1040 m ³ /h	640 m ³ /h
DEPRESSIONE	250 mBar	450 mBar
DEPRESSIONE MAX	320 mBar	530 mBar
Ø BOCCHETTONE	Tangenziale ø 90 mm	Tangenziale ø 90 mm
DIAMETRO FUSTO	ø 560 mm	ø 560 mm
DIMENSIONI	150 x 78 x 174 cm	150 x 78 x 174 cm
PESO		
SISTEMA FILTRANTE		
TIPOLOGIA FILTRO	Poliestere Stellare	Poliestere Stellare
FILTRO PRIMARIO - SUPERFICIE	20.000cm ² /30.000 cm ²	20.000cm ² /30.000 cm ²
MEDIA FILTRANTE	L -M	L -M
FILTRO SECONDARIO	OPT	OPT
PULIZIA FILTRO	Manuale Scuotimento / OPT AUTO	Manuale Scuotimento / OPT AUTO
SISTEMA DI RACCOLTA		
CAPACITÀ	160 Litri	160 Litri
INTERSCAMBIABILITÀ FUSTO LONGOPAC	SI	SI

HDC BASIC


50.000 cm²

L



M



M+Antistatico



NOMEX



M+PTFE



FILTRO HEPA SECONDARIO OPZIONALE



POLVERE E SOLIDI

HDC 111 BASIC

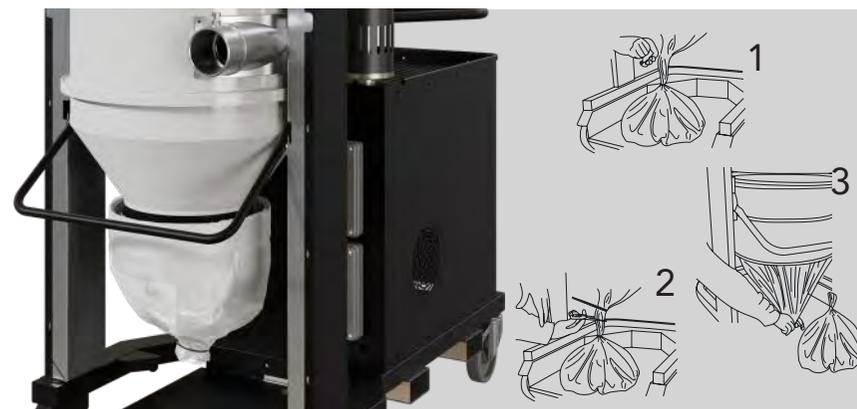
HDCLINE

Disponibile in versione ATEX



Sistema robusto per lo sgancio del fusto

Disponibile con sistema di scarico a sacco continuo Longopac®





SEDE PRINCIPALE

Via Monte Santo, 17
24020 Ranica - Bergamo
Italia
Tel +39 035 510228
Mail: info@faip.it

Filiale di BRESCIA

Via Valsaviore, 80/86
25100 Brescia
Italia
Tel. +39 030 310561
Mail: brescia@faip.it

Filiale di CASSANO MAGNAGO

Via Giuseppe di Vittorio, 7
21012 CASSANO MAGNAGO
Varese - Italia
Tel. +39 0331 209315
Mail: varese@faip.it