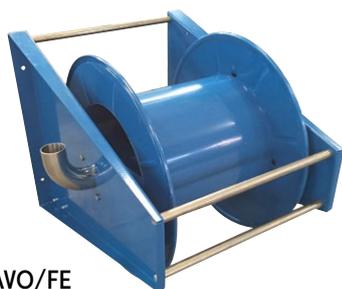




AVO/304



AVO/FE

### IMPIEGO

- Aspiratori industriali con lunghi tubi flessibile Ø 50 mm
- Impianti di pulizia centralizzati per realizzare punti di aspirazione con tubo flessibile fino a 20 mt di lunghezza

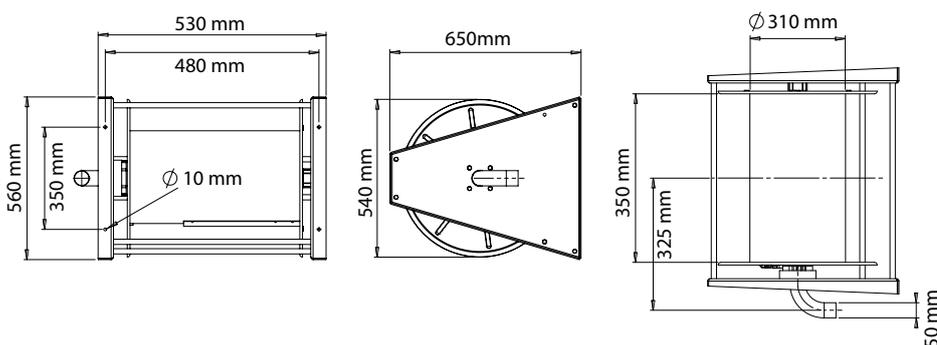
### CARATTERISTICHE

- Può avvolgere fino a 20 metri di tubo Ø 50 mm
- Costruzione robusta in acciaio al carbonio e inox (AISI 304 e 316)
- Riavvolgimento automatico con molla
- Di serie fornito senza tubo

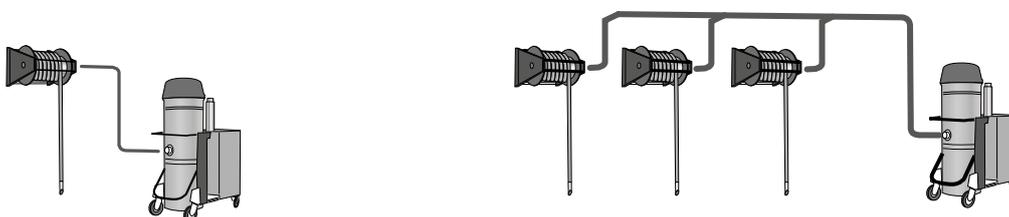
### DATI TECNICI

MODELLO	COSTRUZIONE	Ø tubo mm	Lunghezza tubo m	Ø connessione uscita mm	Peso Kg
AVO/FE	Acciaio al carbonio	50	20	50	40
AVO/304	Acciaio inox 304	50	20	50	40

### DIMENSIONI



### APPLICAZIONI

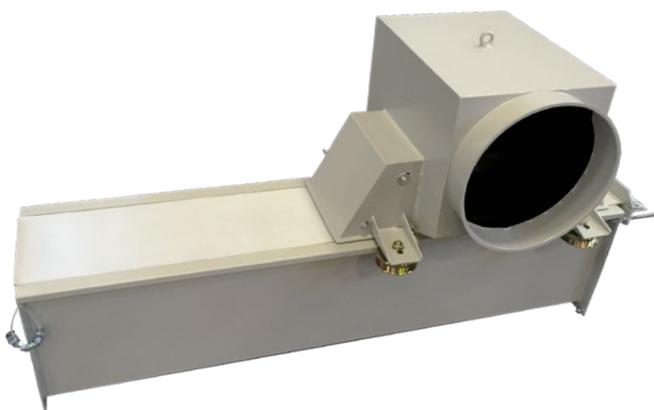


### IMPIEGO

- Applicazioni dove si richiede la mobilità di un elemento aspirante
- Robot di saldatura per seguire l'elemento captante vincolato alla testa del robot

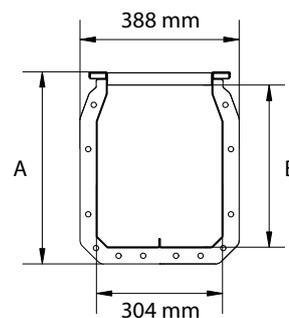
### CARATTERISTICHE

- Innovativo sistema di traslazione con tenuta a tappeto
- Manutenzione minima rispetto a canaline con "labbra" in gomma
- Basse perdite di carico rispetto a canaline con "labbra" in gomma

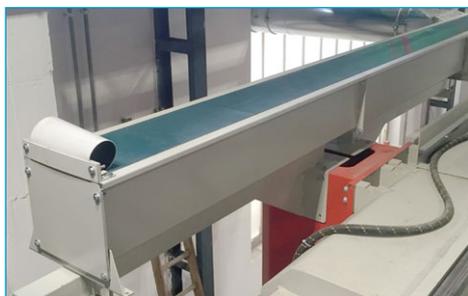


### DATI TECNICI

MODELLO	PORTATA m <sup>3</sup> /h	A mm	B mm
<b>BLIND/PAN/50</b>	5000	380	300
<b>BLIND/PAN/80</b>	8000	480	400
<b>BLIND/PAN/150</b>	15000	780	700



### REALIZZAZIONI





## IMPIEGO

- Aspirazione di fumi di saldatura su robot
- Aspirazione in tutte le applicazioni dove vengono generati fumi, odori, gas
- Aspirazione dove non è possibile avvicinarsi alla fonte dell'inquinante
- Aspirazione a banco (con cappe catturanti laterali)

## CARATTERISTICHE

- Costruzione in lamiera zincata
- Costruzioni speciali in acciaio inox AISI 304, AISI 316 e lamiera di alto spessore verniciata
- Costruzioni speciali con forme a richiesta
- Possibilità di applicazione tendine e bandelle sul perimetro per aumentare l'efficacia di aspirazione
- Paratia di diffusione perimetrale di aspirazione (optional)
- Chiusura cappa con feritoie perimetrali (optional)

## DATI TECNICI

MODELLO	MISURE m	SUPERFICIE m <sup>2</sup>	PORTATA a 0,25 m/s m <sup>3</sup> /h	PORTATA a 0,5 m/s m <sup>3</sup> /h	PORTATA a 0,75 m/s m <sup>3</sup> /h	PORTATA a 1 m/s m <sup>3</sup> /h	PORTATA a 1,5 m/s m <sup>3</sup> /h	PORTATA a 2 m/s m <sup>3</sup> /h
<b>CAP5/5</b>	0,5 x 0,5	0,25	225	450	675	900	1.350	1.800
<b>CAP10/5</b>	1 x 0,5	0,5	450	900	1.350	1.800	2.700	3.600
<b>CAP10/10</b>	1 x 1	1	900	1.800	2.700	3.600	5.400	7.200
<b>CAP15/10</b>	1,5 x 1	1,5	1.350	2.700	4.050	5.400	8.100	10.800
<b>CAP20/10</b>	2 x 1	2	1.800	3.600	5.400	7.200	10.800	14.400
<b>CAP20/15</b>	2 x 1,5	3	2.700	5.400	8.100	10.800	16.200	21.600
<b>CAP20/20</b>	2 x 2	4	3.600	7.200	10.800	14.400	21.600	28.800
<b>CAP25/20</b>	2,5 x 2	5	4.500	9.000	13.500	18.000	27.000	36.000
<b>CAP30/20</b>	3 x 2	6	5.400	10.800	16.200	21.600	32.400	43.200
<b>CAP30/25</b>	3 x 2,5	7,5	6.750	13.500	20.250	27.000	40.500	54.000
<b>CAP30/30</b>	3 x 3	9	8.100	16.200	24.300	32.400	48.600	64.800

Diametro di aspirazione da specificare | Costruzione standard in lamiera zincata | A richiesta sono disponibili forme e dimensioni speciali

## OPTIONAL

- **[CAP/INOX]** Versione in acciaio inox Aisi 304
- **[CAP/ALL]** Versione in alluminio
- **[CAP/PDPA]** Paratia per diffusione perimetrale aspirazione
- **[CAP/CCFP]** Chiusura cappa con feritoie perimetrali
- **[TEND/TRAS]** Bandella in PVC sovrapposta con aggancio alla cappa
- **[TEND/PLAS]** Tendina intera ignifuga plastificata
- **[TEND/RET]** Tendina intera retinata trasparente
- **[TEND/ROS]** Tendina intera rossa trasparente anti-UV
- **[TEND/IGNI]** Tenda intera grigia ignifuga
- **[TEND/500]** Bandella Rossa Anti UV
- **[TEND/B6X100]** Bandella rossa larghezza 600 mm, ht 1000 mm, con sgancio rapido aspirazione
- **[BAND/AMA]** Bandelle 200 mm, in PVC (sp. 2 mm) trasparente con guide di montaggio zincate





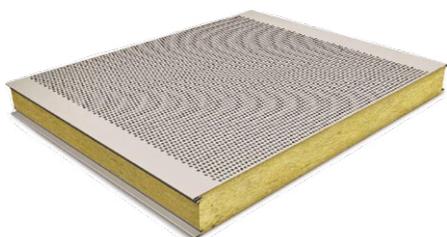
### IMPIEGO

- Compartimentazione di attività pericolose o nocive
- Riduzione dell'impatto sonoro nell'ambiente di lavoro
- Attività di saldatura e smerigliatura

### CARATTERISTICHE

- Costruzione struttura con profilati di alluminio estruso
- Pannellatura standard con sandwich spessore 50 mm (disponibile anche con spessori fino a 100 mm)
- Strato coibente realizzato da listelli in lana minerale biosolubile avente una esclusiva configurazione e disposti perpendicolarmente al piano dei supporti
- Lo strato coibente risulta essere ignifugo, imputrescibile, idrorepellente e resistente a temperature superiori ai 200 °C
- Lato interno del sandwich in lamiera microforata; lato esterno del sandwich in lamiera verniciata (o microforata)
- Possibilità di apertura con porte ad ante o scorrevoli
- Struttura aperta o chiusa in alto con tetto apribile motorizzato
- Il box può essere dotato di prese di aspirazione sui lati

### SPECIFICHE TECNICHE PANNELLO



- Strato coibente realizzato con listelli perpendicolari ai supporti di lana minerale inorganica esente da amianto e da silice cristallina
- Velo di vetro neoprenato anti-spolverio di colore nero, incombustibile
- Imputrescibilità: totale
- Reazione al fuoco: non combustibile
- Potere fonoisolante:  $R_w$  32 dB,  $R_w$  33 dB,  $R_w$  34 dB alla frequenza di 500 Hz (ISO 717, ISO 140)
- Densità della lana minerale: 100 kg/m<sup>3</sup>
- Resistenza all'acqua: la lana minerale non è idrofila e igroscopica

### REALIZZAZIONI





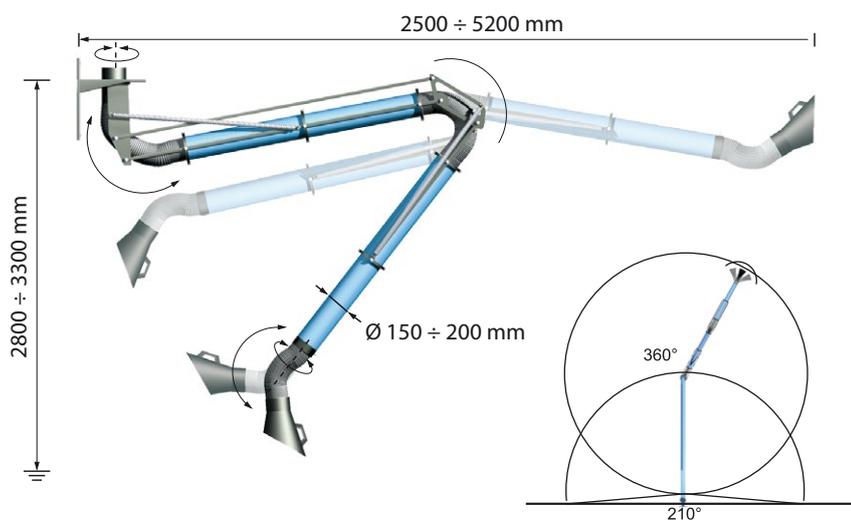
### IMPIEGO

- Aspirazione di fumi, odori, vapori, gas, polveri, nebbie ed altri inquinanti dell'aria direttamente alla fonte
- Aspirazione di aria inquinata nel punto in cui si produce, per evitare che raggiunga le vie respiratorie dell'operatore

### CARATTERISTICHE

- Vasta gamma disponibile nei diametri: 100 mm - 150 mm - 200 mm
- Lunghezza da 2,5 m fino a 9,2 m con la prolunga
- Disponibile in versione da impianti centralizzato senza aspiratore (ELB/C - EL/BAN) o completo di aspiratore da 0,55 a 2,2 kW (ELB)
- Fornito di serie con ralla di rotazione in PA con cuscinetti a sfera in acciaio (disponibile con ralla in ferro con teflon)
- Disponibile in esecuzione Ex II 3D - Ex II 2D - Ex II 3G
- Struttura autoportante a pantografo bilanciato da molle
- Molle con cavo di sicurezza interno
- Gli organi di movimento principali sono esterni al flusso d'aria per garantire minima manutenzione e stabilità nel tempo
- Varietà di materiali sia per i tubi flessibili che per i tubi rigidi
- Cappe terminali con forme e materiali diversi, per ogni esigenza

### DIMENSIONI



### DATI TECNICI

MODELLO	LUNGHEZZA MAX (BRACCIO + BANDIERA) mm	Ø ASPIR. mm	POTENZA (2800 RPM) kW	PORTATA MAX m <sup>3</sup> /h	VELOCITÀ CATTURA CAPPA m/s (0,25 m)	ΔP MEDIA BRACCIO mm H <sub>2</sub> O	RUMOROSITÀ dB(A)	PESO (BRACCIO + BANDIERA) Kg
---------	------------------------------------------------	----------------	-----------------------------	-------------------------------------	----------------------------------------------	--------------------------------------------	---------------------	---------------------------------------

#### ELEFANTINO ELB [Braccio aspirante, Ø 150 mm, con ventilatore centrifugo 2800 rpm]

<b>ELB1/5</b>	3200 + 2000	150	1,5	1450	>0,55	112	74	71 + 40
<b>ELB1/6</b>	4200 + 2000	150	1,5	1450	>0,55	117	74	71 + 44
<b>ELB1/7</b>	4200 + 3000	150	1,5	1450	>0,55	121	74	71 + 53
<b>ELB1/8</b>	4200 + 4000	150	1,5	1450	>0,55	126	74	71 + 62
<b>ELB1/9</b>	5200 + 4000	150	1,5	1450	>0,55	131	74	71 + 64

#### ELEFANTINO ELB2 [Braccio aspirante, Ø 200 mm, con ventilatore centrifugo 2800 rpm]

<b>ELB2/5</b>	3200 + 2000	200	2,2	2000	>0,55	56	75	70 + 50
<b>ELB2/6</b>	4200 + 2000	200	2,2	2000	>0,55	56	75	73 + 52
<b>ELB2/7</b>	4200 + 3000	200	2,2	2000	>0,55	58	75	70 + 56
<b>ELB2/8</b>	4200 + 4000	200	2,2	2000	>0,55	60	75	73 + 60

#### ELEFANTINO ELB/C [Braccio aspirante, senza ventilatore, per impianti centralizzati]

<b>ELB/C/15</b>	4200 + 1000	150	-	-	-	85	-	53 + 40
<b>ELB/C/16</b>	4200 + 2000	150	-	-	-	90	-	43 + 44
<b>ELB/C/17</b>	4200 + 3000	150	-	-	-	93	-	53 + 53
<b>ELB/C/18</b>	4200 + 4000	150	-	-	-	98	-	53 + 62
<b>ELB/C/19</b>	5200 + 4000	150	-	-	-	103	-	56 + 64
<b>ELB/C/25</b>	4200 + 1000	200	-	-	-	70	-	70 + 50
<b>ELB/C/26</b>	4200 + 2000	200	-	-	-	75	-	70 + 52
<b>ELB/C/27</b>	4200 + 3000	200	-	-	-	80	-	70 + 56
<b>ELB/C/28</b>	4200 + 4000	200	-	-	-	83	-	70 + 60

#### ELEFANTINO EL/BAN [Bandiera, senza ventilatore]

<b>EL/BAN1</b>	1000	150	-	-	-	30	-	40
<b>EL/BAN2</b>	2000	150	-	-	-	35	-	44
<b>EL/BAN3</b>	3000	150	-	-	-	38	-	53
<b>EL/BAN4</b>	4000	150	-	-	-	43	-	62
<b>EL/BAN5</b>	5000	150	-	-	-	48	-	64
<b>EL/BAN2/1</b>	1000	200	-	-	-	30	-	50
<b>EL/BAN2/2</b>	2000	200	-	-	-	35	-	52
<b>EL/BAN2/3</b>	3000	200	-	-	-	40	-	56
<b>EL/BAN2/4</b>	4000	200	-	-	-	43	-	60



# ELEFANTINO ELB

BRACCIO ASPIRANTE AUTOPORTANTE A BANDIERA



Disponibile in versione  
Atex Ex II 2D, Ex II 3GD  
(anche in acciaio inox)



Disponibile in versione acciaio  
inox AISI 304, AISI 316

Disponibile con flex alta  
temperatura, flex antiacido,  
flex antistatici



Disponibile con cappe di  
forme o materiali speciali



Cavo di sicurezza  
interno alle molle

## OPTIONAL

- **[ELP/NORAL]** Versione con ralla in ferro, senza cuscinetti (solo su Ø 150 mm)
- **[PAL/ELB150]** Palo sostegno per bracci ELB Ø 150 mm
- **[PAL/ELB200]** Palo sostegno per bracci ELB Ø 200 mm
- **[PAL/2ELB]** Palo sostegno per doppi bracci ELB Ø 150 mm

## KIT

- **[KIT1/10]** Cappa standard in ferro ellittica, attacco tubo Ø 100 mm, aspirazione < Ø 165 mm + maniglia in polietilene
- **[KIT1/15]** Cappa standard in polietilene, Ø 150 mm + maniglia
- **[KIT1/20]** Cappa standard in ferro ellittica, attacco tubo Ø 200 mm, aspirazione Ø 385 mm + maniglia in polietilene
- **[KIT2/15]** Tronchetto + cappa standard + cardanico + flex + serranda a farfalla per braccio Ø 150 mm
- **[KIT2/20]** Tronchetto + cappa standard + cardanico + flex + serranda a farfalla per braccio Ø 200 mm
- **[KIT1/15/AL]** Cappa rettangolare in alluminio 500 x 200 mm per braccio Ø 150 mm
- **[KIT1/15/AL/2]** Cappa rettangolare in alluminio 500 x 500 mm per braccio Ø 150 mm
- **[KIT1/20/AL]** Cappa rettangolare in alluminio 500 x 300 mm per braccio Ø 200 mm
- **[KIT1/20/AL/2]** Cappa rettangolare in alluminio 500 x 500 mm per braccio Ø 200 mm
- **[KIT4]** Maggiorazione per luce 24 Vac + interruttore + trasformatore + cablaggio a mensola per cappa braccio
- **[KIT5]** Maggiorazione per luce 24 Vac con QE gestione saldatrice per accensione luce + contatto punto pulito temporizzatore per cappa braccio
- **[QE/BRACCI/SALD]** Quadro avviamento automatico su massa saldatrice (uscita con contatto pulito temporizzato) per bracci

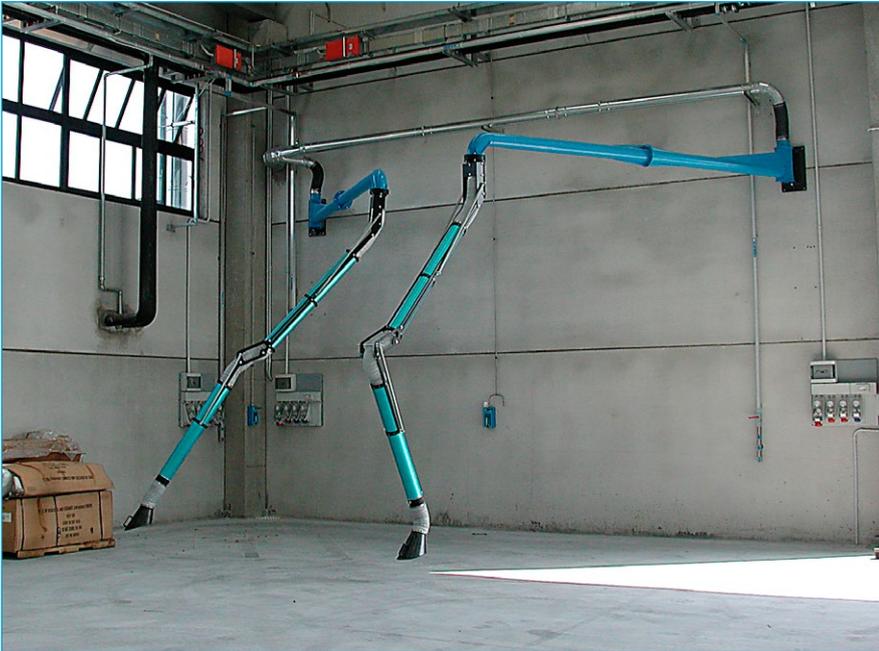
## RICAMBI

- **[COLL/150]** Doppio collarino in nylon-vetro, Ø 150 mm
- **[COLL/200]** Doppio collarino in nylon-vetro, Ø 200 mm
- **[FER80]** Ferodo Ø 80-110 mm, per frizioni
- **[DIS110]** Dischetto zincato Ø 110 mm, x frizioni
- **[RALL/100]** Ralla in ferro Ø 100 mm
- **[RALL/150]** Ralla nylon vetro, cuscinetti a sfera per braccio Ø 150 mm
- **[RALL/200]** Ralla nylon vetro, cuscinetti a sfera per braccio Ø 200 mm
- **[GIR/ELA]** Girevole con cuscinetti ELA
- **[AUTOE/100]** Tubo flessibile termoresistente Ø 100
- **[AUTOE/154]** Tubo flessibile termoresistente Ø 150
- **[AUTOE/200]** Tubo flessibile termoresistente Ø 200
- **[ALL/100]** Tubo in alluminio Ø 100
- **[ALL/150]** Tubo in alluminio Ø 150
- **[ALL/200]** Tubo in alluminio Ø 200
- **[MOLL/EL]** Molle lunghe e corte, n 4 per braccio
- **[GN/EL75]** Ventilatore in fusione di alluminio, 0,55 kW
- **[MG8/EL15]** Ventilatore in fusione di alluminio 0,75 kW
- **[MG8/EL20]** Ventilatore in fusione di alluminio 1,5 kW
- **[MG8/EL30]** Ventilatore in fusione di alluminio 2,2 kW
- **[MG9/EL20/4]** Ventilatore in plastica 0,75 kW
- **[MG9/EL30]** Ventilatore in plastica 2,2 kW

# ELEFANTINO ELB

BRACCIO ASPIRANTE AUTOPORTANTE A BANDIERA

## REALIZZAZIONI





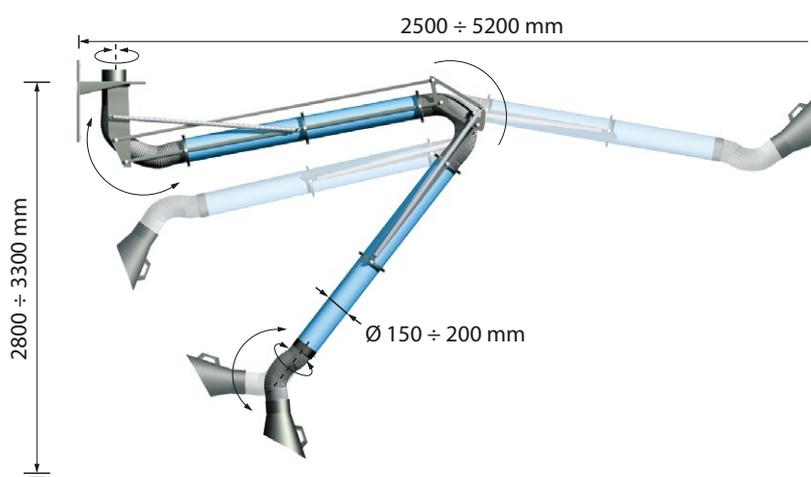
## IMPIEGO

- Aspirazione di fumi, odori, vapori, gas, polveri, nebbie ed altri inquinanti dell'aria direttamente alla fonte
- Aspirazione di aria inquinata nel punto in cui si produce, per evitare che raggiunga le vie respiratorie dell'operatore

## CARATTERISTICHE

- Vasta gamma disponibile nei diametri: 100 mm - 150 mm - 200 mm
- Lunghezza da 2,5 m fino a 9,2 m con la prolunga
- Disponibile in versione da impianti centralizzato senza aspiratore (ELP/C) o completo di aspiratore da 0,55 a 2,2 kW (ELP)
- Fornito di serie con ralla di rotazione in PA con cuscinetti a sfera in acciaio (disponibile con ralla in ferro con teflon)
- Disponibile in esecuzione Ex II 3D - Ex II 2D - Ex II 3G
- Struttura autoportante a pantografo bilanciato da molle
- Molle con cavo di sicurezza interno
- Gli organi di movimento principali sono esterni al flusso d'aria per garantire minima manutenzione e stabilità nel tempo
- Varietà di materiali sia per i tubi flessibili che per i tubi rigidi
- Cappe terminali con forme e materiali diversi, per ogni esigenza
- Fornito di serie con mensola a muro

## DIMENSIONI



# ELEFANTINO ELP

## BRACCIO ASPIRANTE AUTOPORTANTE

### DATI TECNICI

MODELLO	MAX ESTENSIONE BRACCIO mm	Ø ASPIR. mm	POTENZA kW	PORTATA m <sup>3</sup> /h	VELOCITÀ CATTURA CAPPA m/s (0,25 m)	ΔP MEDIA BRACCIO mm H <sub>2</sub> O	RUMOROSITÀ dB(A)	PESO kg
<b>ELEFANTINO ELP</b> [Braccio aspirante, Ø 150 mm, con ventilatore centrifugo 2800 rpm]								
ELP/100	2600	100	0,55	700	>0,25	35	70	35
ELP25/75	2500	150	0,55	700	>0,23	22	70	50
ELP25/15	2500	150	0,75	1300	>0,44	68	74	60
ELP25/25	2500	150	1,5	1550	>0,50	96	74	63
ELP3/75	3200	150	0,55	700	>0,23	23	70	53
ELP3/15	3200	150	0,75	1300	>0,44	72	73	65
ELP3/25	3200	150	1,5	1300	>0,25	101	74	68
ELP4/75	4200	150	0,55	700	>0,23	24	70	58
ELP4/15	4200	150	0,75	1300	>0,44	76	73	68
ELP4/25	4200	150	1,5	1550	>0,50	106	74	71
ELP4/30	4200	150	2,2	1600	>0,50	106	75	74
ELP5/15	5200	150	0,75	1300	>0,44	80	73	74
ELP5/25	5200	150	1,5	1550	>0,55	120	74	77
ELP5/30	5200	150	2,2	1600	>0,55	120	75	77

### ELEFANTINO ELP2

[Braccio aspirante, Ø 200 mm, con ventilatore centrifugo 2800 rpm]

ELP2/3/30	3200	200	2,2	2000	>0,55	48	75	91
ELP2/4/30	4200	200	2,2	2000	>0,55	50	75	95
ELP2/5/30	5200	200	2,2	2000	>0,55	52	75	99

### ELEFANTINO ELP/C

[Braccio aspirante, senza ventilatore, per impianti centralizzati]

ELP/C/10/25	2600	100	-	-	-	50	-	34
ELP/C/10/30	3000	100	-	-	-	55	-	37
ELP/C/12	2600	150	-	-	-	45	-	47
ELP/C/13	3200	150	-	-	-	50	-	50
ELP/C/14	4200	150	-	-	-	55	-	53
ELP/C/15	5200	150	-	-	-	60	-	56
ELP/C/23	3200	200	-	-	-	40	-	65
ELP/C/24	4200	200	-	-	-	45	-	70
ELP/C/25	5200	200	-	-	-	50	-	75





Disponibile in versione  
Atex Ex II 2D, Ex II 3GD  
(anche in acciaio inox)



Disponibile in versione acciaio  
inox AISI 304, AISI 316  
Disponibile con flex alta  
temperatura, flex antiacido,  
flex antistatici



Disponibile con cappe di  
forme o materiali speciali



Cavo di sicurezza  
interno alle molle

### OPTIONAL

- **[ELP/NORAL]** Versione con ralla in ferro, senza cuscinetti (solo su Ø 150 mm)
- **[PAL/ELP150]** Palo sostegno per bracci ELP Ø 150 mm
- **[PAL/ELP200]** Palo sostegno per bracci ELP Ø 200 mm
- **[PAL/2ELP]** Palo sostegno per doppi bracci ELP Ø 150 mm

### KIT

- **[KIT1/10]** Cappa standard in ferro ellittica, attacco tubo Ø 100 mm, aspirazione < Ø 165 mm + maniglia in polietilene
- **[KIT1/15]** Cappa standard in polietilene, Ø 150 mm + maniglia
- **[KIT1/20]** Cappa standard in ferro ellittica, attacco tubo Ø 200 mm, aspirazione Ø 385 mm + maniglia in polietilene
- **[KIT2/15]** Tronchetto + cappa standard + cardanico + flex + serranda a farfalla per braccio Ø 150 mm
- **[KIT2/20]** Tronchetto + cappa standard + cardanico + flex + serranda a farfalla per braccio Ø 200 mm
- **[KIT1/15/AL]** Cappa rettangolare in alluminio 500 x 200 mm per braccio Ø 150 mm
- **[KIT1/15/AL/2]** Cappa rettangolare in alluminio 500 x 500 mm per braccio Ø 150 mm
- **[KIT1/20/AL]** Cappa rettangolare in alluminio 500 x 300 mm per braccio Ø 200 mm
- **[KIT1/20/AL/2]** Cappa rettangolare in alluminio 500 x 500 mm per braccio Ø 200 mm
- **[KIT4]** Maggiorazione per luce 24 Vac + interruttore + trasformatore + cablaggio a mensola per cappa braccio
- **[KIT5]** Maggiorazione per luce 24 Vac con QE gestione saldatrice per accensione luce + contatto pulito temporizzatore per cappa braccio
- **[QE/BRACCI/SALD]** Quadro avviamento automatico su massa saldatrice (uscita con contatto pulito temporizzato) per bracci

### RICAMBI

- **[COLL/150]** Doppio collarino in nylon-vetro, Ø 150 mm
- **[COLL/200]** Doppio collarino in nylon-vetro, Ø 200 mm
- **[FER80]** Ferodo Ø 80-110 mm, per frizioni
- **[DIS110]** Dischetto zincato Ø 110 mm, x frizioni
- **[RALL/100]** Ralla in ferro Ø 100 mm
- **[RALL/150]** Ralla nylon vetro, cuscinetti a sfera per braccio Ø 150 mm
- **[RALL/200]** Ralla nylon vetro, cuscinetti a sfera per braccio Ø 200 mm
- **[GIR/ELA]** Girevole con cuscinetti ELA
- **[AUTOE/100]** Tubo flessibile termoresistente Ø 100
- **[AUTOE/154]** Tubo flessibile termoresistente Ø 150
- **[AUTOE/200]** Tubo flessibile termoresistente Ø 200
- **[ALL/100]** Tubo in alluminio Ø 100
- **[ALL/150]** Tubo in alluminio Ø 150
- **[ALL/200]** Tubo in alluminio Ø 200
- **[MOLL/EL]** Molle lunghe e corte, n 4 per braccio
- **[GN/EL75]** Ventilatore in fusione di alluminio, 0,55 kW
- **[MG8/EL15]** Ventilatore in fusione di alluminio 0,75 kW
- **[MG8/EL20]** Ventilatore in fusione di alluminio 1,5 kW
- **[MG8/EL30]** Ventilatore in fusione di alluminio 2,2 kW
- **[MG9/EL20/4]** Ventilatore in plastica 0,75 kW
- **[MG9/EL30]** Ventilatore in plastica 2,2 kW

## REALIZZAZIONI





### IMPIEGO

- Aspirazione di fumi, odori, vapori, gas, polveri, nebbie ed altri inquinanti dell'aria direttamente alla fonte
- Aspirazione di aria inquinata nel punto in cui si produce, per evitare che raggiunga le vie respiratorie dell'operatore

### CARATTERISTICHE

- Vasta gamma disponibile nei diametri: 100 mm - 150 mm - 200 mm
- Lunghezza da 2 m fino a 4,2 m
- Fornito di serie con ralla di rotazione in PA con cuscinetti a sfera in acciaio (disponibile con ralla in ferro con teflon)
- Disponibile in esecuzione Ex II 3D - Ex II 2D - Ex II 3G
- Struttura autoportante a pantografo bilanciato da molle
- Molle con cavo di sicurezza interno
- Gli organi di movimento principali sono esterni al flusso d'aria per garantire minima manutenzione e stabilità nel tempo
- Ralla di rotazione realizzata con cuscinetti a sfera in acciaio
- Varietà di materiali sia per i tubi flessibili che per i tubi rigidi
- Cappe terminali con forme e materiali diversi, per ogni esigenza



Disponibile in versione  
Atex Ex II 2D, Ex II 3GD  
(anche in acciaio inox)



Disponibile in versione acciaio inox  
AISI 304, AISI 316  
Disponibile con flex alta temperatura,  
flex antiacido, flex antistatici



Disponibile con cappe di  
forme o materiali speciali

### REALIZZAZIONI



### DATI TECNICI

MODELLO	MAX ESTENSIONE BRACCIO mm	Ø ASPIRAZIONE mm	ΔP MEDIA BRACCIO mm H <sub>2</sub> O	PESO Kg
<b>ELP/R10/20</b>	2000	100	45	33
<b>ELP/R10/25</b>	2500	100	50	35
<b>ELP/R10/30</b>	3200	100	55	37
<b>ELP/R15/2</b>	2500	150	45	45
<b>ELP/R15/3</b>	3200	150	50	48
<b>ELP/R15/4</b>	4200	150	55	51
<b>ELP/R15/5</b>	5200	150	60	55
<b>ELP/R20/3</b>	3200	200	40	64
<b>ELP/R20/4</b>	4200	200	45	67

### OPTIONAL

- **[ELP/NORAL]** Versione con ralla in ferro, senza cuscinetti (solo su Ø 150 mm)

### KIT

- **[KIT1/10]** Cappa standard in ferro ellittica, attacco tubo Ø 100 mm, aspirazione < Ø 165 mm + maniglia in polietilene
- **[KIT1/15]** Cappa standard in polietilene, Ø 150 mm + maniglia
- **[KIT1/20]** Cappa standard in ferro ellittica, attacco tubo Ø 200 mm, aspirazione Ø 385 mm + maniglia in polietilene
- **[KIT2/15]** Tronchetto + cappa standard + cardanico + flex + serranda a farfalla per braccio Ø 150 mm
- **[KIT2/20]** Tronchetto + cappa standard + cardanico + flex + serranda a farfalla per braccio Ø 200 mm
- **[KIT1/15/AL]** Cappa rettangolare in alluminio 500 x 200 mm per braccio Ø 150 mm
- **[KIT1/15/AL/2]** Cappa rettangolare in alluminio 500 x 500 mm per braccio Ø 150 mm
- **[KIT1/20/AL]** Cappa rettangolare in alluminio 500 x 300 mm per braccio Ø 200 mm
- **[KIT1/20/AL/2]** Cappa rettangolare in alluminio 500 x 500 mm per braccio Ø 200 mm
- **[KIT4]** Maggiorazione per luce 24 Vac + interruttore + trasformatore + cablaggio a mensola per cappa braccio
- **[KIT5]** Maggiorazione per luce 24 Vac con QE gestione saldatrice per accensione luce + contatto pulito temporizzatore per cappa braccio
- **[QE/BRACCI/SALD]** Quadro avviamento automatico su massa saldatrice (uscita con contatto pulito temporizzato) per bracci

### RICAMBI

- **[COLL/150]** Doppio collarino in nylon-vetro, Ø 150 mm
- **[COLL/200]** Doppio collarino in nylon-vetro, Ø 200 mm
- **[FER80]** Ferodo Ø 80-110 mm, per frizioni
- **[DIS110]** Dischetto zincato Ø 110 mm, x frizioni
- **[RALL/100]** Ralla in ferro Ø 100 mm
- **[RALL/150]** Ralla nylon vetro, cuscinetti a sfera per braccio Ø 150 mm
- **[RALL/200]** Ralla nylon vetro, cuscinetti a sfera per braccio Ø 200 mm
- **[GIR/ELA]** Girevole con cuscinetti ELA
- **[AUTOE/100]** Tubo flessibile termoresistente Ø 100
- **[AUTOE/154]** Tubo flessibile termoresistente Ø 150
- **[AUTOE/200]** Tubo flessibile termoresistente Ø 200
- **[ALL/100]** Tubo in alluminio Ø 100
- **[ALL/150]** Tubo in alluminio Ø 150
- **[ALL/200]** Tubo in alluminio Ø 200
- **[MOLL/EL]** Molle lunghe e corte, n 4 per braccio
- **[GN/EL75]** Ventilatore in fusione di alluminio, 0,55 kW
- **[MG8/EL15]** Ventilatore in fusione di alluminio 0,75 kW
- **[MG8/EL20]** Ventilatore in fusione di alluminio 1,5 kW
- **[MG8/EL30]** Ventilatore in fusione di alluminio 2,2 kW
- **[MG9/EL20/4]** Ventilatore in plastica 0,75 kW
- **[MG9/EL30]** Ventilatore in plastica 2,2 kW



### IMPIEGO

- Aspirazione di polveri, gas, fumi, vapori, odori
- Applicazioni a banco
- Applicazioni molto localizzate vicino alla testa di lavorazione della macchina utensile

### CARATTERISTICHE

- Diametro interno di 62 mm
- Possibilità di adattare a mano la cappa in posizione molto precisa
- Possibilità di variare la lunghezza grazie alla modularità degli elementi
- Realizzato in plastica altamente resistente
- Temperatura di esercizio fino a 75 °C continui

### FORNITURA DI SERIE

- Cappa circolare
- Valvola a ghigliottina manuale

### DATI TECNICI

MODELLO	ESTENSIONE MASSIMA mm	Ø ASPIRAZIONE mm	ΔP MEDIA BRACCIO mm H <sub>2</sub> O	PESO Kg
<b>LOC6</b>	600	62	55	3
<b>LOC9</b>	900	62	60	4

### OPTIONAL

- **[CAP/LOC/T]** Cappa conica



- **[CAP/LOC/R]** Cappa rettangolare



### RICAMBI

- **[VALV/LOC]** Valvola di chiusura
- **[AD/LOC]** Adattatore



### IMPIEGO

- Aspirazione di fumi, odori, vapori, gas, polveri, nebbie ed altri inquinanti dell'aria direttamente alla fonte
- Aspirazione di aria inquinata nel punto in cui si produce, per evitare che raggiunga le vie respiratorie dell'operatore
- Applicazioni su macchine utensili aperte dove è necessario avvicinare l'aspirazione all'utensile (torni, frese, trapani, ecc.)
- Applicazioni con utensili a banco e di incollaggi a banco

### CARATTERISTICHE

- Disponibile nei diametri: 80 mm - 100 mm - 120 mm - 150 mm
- Disponibile con tubi flessibili con diverse caratteristiche (tubo flessibile non compreso nella fornitura)
- Struttura in profilato di ferro verniciato con 3 snodi con ferodi
- Sistema di aggancio a tavolo o muro

### DATI TECNICI

MODELLO	Ø ASPIRAZIONE mm	ESTENSIONE MASSIMA mm
<b>MINIEL8</b>	80	1300
<b>MINIEL10</b>	100	1300
<b>MINIEL12</b>	120	1200
<b>MINIEL15</b>	150	1100

### REALIZZAZIONI





## IMPIEGO

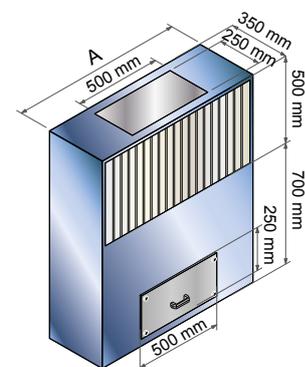
- Attività di saldatura e smerigliatura
- Operazioni di verniciature poco intensive
- Estrazione fumi, polveri e odori
- Operazioni su manufatti di grandi dimensioni

## CARATTERISTICHE

- Costruzione compatta in robusta lamiera d'acciaio verniciata
- Cassetti di raccolta inferiori delle parti grossolane
- Fornibile con con filtro frontale

## DATI TECNICI

MODELLO	PORTATA a 0,5 m/s m <sup>3</sup> /h	PORTATA a 0,75 m/s m <sup>3</sup> /h	PORTATA a 1 m/s m <sup>3</sup> /h	PORTATA a 1,5 m/s m <sup>3</sup> /h	PORTATA a 2 m/s m <sup>3</sup> /h	A mm
<b>WALLA/1</b>	900	1350	1800	2700	3600	1000
<b>WALLA/2</b>	1800	2700	3600	5400	7200	2000
<b>WALLA/3</b>	2700	3600	5400	7200	10800	3000
<b>WALLA/4</b>	3600	5400	7200	10800	14400	4000



## REALIZZAZIONI





### IMPIEGO

- Aspirazione di polveri prodotte da piccoli lavori di restauro, incollaggio, ecc.
- Aspirazione di polveri da carteggiatura

### CARATTERISTICHE

- Banchi ideali per impianti centralizzati, forniti di serie senza filtro, aspiratore e quadro elettrico
- Realizzati in pannelli di lamiera di prima scelta
- Piedi regolabili per poter gestire l'altezza del banco in base alle necessità dell'operatore o per consentire l'installazione su superfici non perfettamente livellate
- Facile movimentazione tramite muletto
- Foro laterale per lo scarico dell'aria da trattare

### FORNITURA DI SERIE

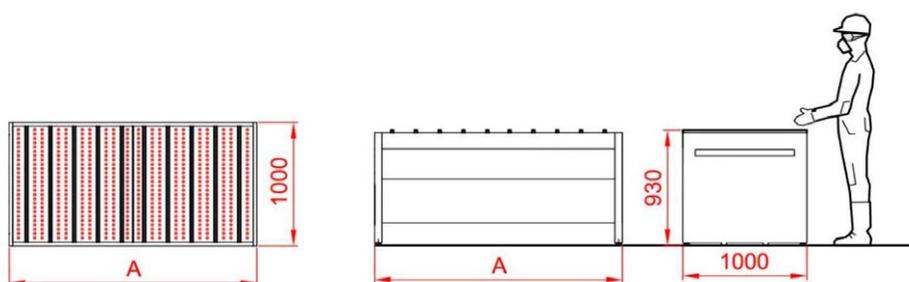
- Telaio in lamiera zincata
- Listelli antigraffio
- Piedini regolabili

### OPTIONAL

- Spalla aspirante
- Filtro metallico antiscintilla

### DATI TECNICI

MODELLO	A	PORTATA MINIMA CONSIGLIATA	DIAMETRO TUBO DI ATTACCO	PESO
	mm	m <sup>3</sup> /h	mm	Kg
<b>ZB/E/15C</b>	1550	2700	220	210
<b>ZB/E/2C</b>	2050	3600	250	250
<b>ZB/E/25C</b>	2550	4500	270	310
<b>ZB/E/3C</b>	3050	5400	300	350





### IMPIEGO

- Operazioni di levigatura e carteggiatura
- Operazioni di lucidatura di materiali compositi
- Lavorazioni a banco nelle modellerie
- Lavorazioni a banco di prodotti fragili e delicati
- Prodotti polverosi

### CARATTERISTICHE

- Costruzione robusta con lamiera di 2 e 3 mm elettrosaldata
- Robusto piano in lamiera forata
- Carenatura superiore
- Pareti laterali apribili (optional)
- Disponibile con piano in polipropilene forato antigraffio
- Cassetto di raccolta delle parti grossolane
- Cartuccia filtrante ad alto rendimento con pulizia manuale ad aria compressa (con pulsante)
- Disponibile in versione per impianto centralizzato (ZB/POL/F/C) o già accoppiato a ventilatore (ZB/POL/F)
- Disponibile in versione ATEX Ex II 3D

### REALIZZAZIONI



### FORNITURA DI SERIE

- Ventilatore (solo ZB/POL/F)
- Cassetto di raccolta



### DATI TECNICI

**ZB/POL/F** [Banchi aspiranti con pareti, per polveri (5–30 µm UNI 11304-1), con cartuccia e pulizia ad aria compressa. Completi di ventilatore]

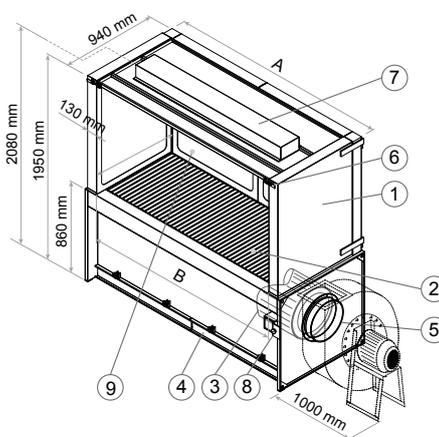
MODELLO	SUP. FILTRANTE m <sup>2</sup>	ALTEZZA CARTUCCIA (Ø 540 MM) mm	PORTATA m <sup>3</sup> /h	VENTILATORE	POTENZA kW/rpm	ΔP DISPONIBILE mm H <sub>2</sub> O	CARICO MASSIMO Kg/m <sup>2</sup>	A mm	B mm
<b>ZB/POL/F1</b>	33,5	700	3600	E 353	3/2800	70	150	1210	950
<b>ZB/POL/F15</b>	57	1300	5200	E 402	4/2800	90	150	1760	1500
<b>ZB/POL/F2</b>	77	1700	6300	E 403	5,5/2800	90	150	2160	1900

**ZB/POL/F/C** [Banchi aspiranti con pareti, per polveri (5–30 µm UNI 11304-1), con cartuccia e pulizia ad aria compressa. Senza ventilatore]

MODELLO	Ø IN mm	SUP. FILTRANTE m <sup>2</sup>	ALTEZZA CARTUCCIA (Ø 540 MM) mm	PORTATA MINIMA CONSIGLIATA m <sup>3</sup> /h	ΔP STATICA mm H <sub>2</sub> O	CARICO MASSIMO Kg/m <sup>2</sup>	A mm	B mm
<b>ZB/POL/F1C</b>	250	33,5	700	3600	90	150	1210	950
<b>ZB/POL/F15C</b>	300	57	1300	5200	90	150	1760	1500
<b>ZB/POL/F2C</b>	350	77	1700	6300	90	150	2160	1900

### COMPONENTI E DIMENSIONI

1. Pareti aspiranti laterali apribili
2. Griglie di aspirazione
3. Filtro a cartuccia
4. Cassetto di raccolta
5. Bocca di aspirazione
6. Clip di fissaggio pareti
7. Lampada illuminazione
8. Timer per la gestione pulizia
9. Parete frontale aspirante



### OPTIONAL

- **[ZB/POL/JET]** Pulizia ad aria compressa con timer
- **[ZB/POL/ATEX]** Versione Atex Ex II 3D
- **[CUP/LEXAN]** Cupolina superiore in Lexan
- **[CUP/PO]** Cupolina superiore e porta frontale scorrevole in Lexan
- **[APE/LAT]** Pareti laterali incernierate per apertura laterale
- **[PPF]** Piano in polipropilene forato antigraffio (da 1000 mm a 3000 mm)

### RICAMBI

- **[CAR]** Cartuccia in tessuto non tessuto alluminato Ø 570 mm, (ht. da 700 mm a 1700 mm)
- **[P/ZB]** Piano in lamiera forata (da 1 a 2 metri)

# ZB POL JET

BANCO ASPIRANTE CON CARTUCCIA FILTRANTE



## IMPIEGO

- Operazioni di pulizia pezzi con soffiaggio
- Operazioni di lavorazione meccanica: smerigliatura, molatura, sbavatura, su metalli che non producono scintille.
- Operazioni di pesatura prodotti in polvere
- Operazioni con sostanze polverose
- Operazioni di rigenerazione cartucce toner per stampanti

## CARATTERISTICHE

- Costruzione robusta con lamiera di 2 e 3 mm elettrosaldata
- Robusto piano in lamiera forata
- Disponibile con piano in polipropilene forato antigraffio
- Cassetto di raccolta delle parti grossolane
- Cartuccia filtrante ad alto rendimento con pulizia ad aria compressa in contro corrente
- Pareti laterali e frontali smontabili
- Disponibile in versione per impianto centralizzato (ZB/POL/JET/C) o già accoppiato a ventilatore (ZB/POL/JET)
- Disponibile in versione ATEX Ex II 3D

## FORNITURA DI SERIE

- Pareti laterali e parete frontale rimovibili
- Pulizia ad aria compressa automatica
- Ventilatore (solo in modelli ZB/POL/JET)
- Cassetto di raccolta

### DATI TECNICI

**ZB/POL/JET** [Banchi aspiranti per polveri (5-30 µm UNI 11304-1), con cartuccia e pulizia ad aria compressa. Completi di ventilatore]

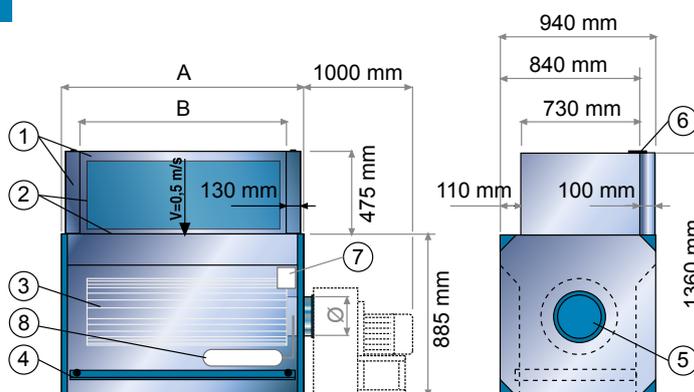
MODELLO	SUP. FILTRANTE m <sup>2</sup>	ALTEZZA CARTUCCIA (Ø 570 MM) mm	PORTATA m <sup>3</sup> /h	VENTILATORE	POTENZA kW/rpm	ΔP DISPONIBILE mm H <sub>2</sub> O	CARICO MASSIMO Kg/m <sup>2</sup>	A mm	B mm
<b>ZB/POL/JET1</b>	33,5	700	3600	E 353	3/2800	70	150	1210	950
<b>ZB/POL/JET15</b>	57	1300	5200	E 402	4/2800	90	150	1760	1500
<b>ZB/POL/JET2</b>	77	1700	6300	E 403	5,5/2800	90	150	2160	1900

**ZB/POL/JET/C** [Banchi aspiranti per polveri (5-30 µm UNI 11304-1), con cartuccia e pulizia ad aria compressa. Per impianti centralizzati, senza ventilatore]

MODELLO	Ø IN mm	SUP. FILTRANTE m <sup>2</sup>	ALTEZZA CARTUCCIA (Ø 570 MM) mm	PORTATA MINIMA CONSIGLIATA m <sup>3</sup> /h	ΔP STATICA mm H <sub>2</sub> O	CARICO MASSIMO Kg/m <sup>2</sup>	A mm	B mm
<b>ZB/POL/JET1C</b>	250	33,5	700	3600	90	150	1210	950
<b>ZB/POL/JET15C</b>	300	57	1300	5200	90	150	1760	1500
<b>ZB/POL/JET2C</b>	350	77	1700	6300	90	150	2160	1900

### COMPONENTI E DIMENSIONI

1. Pareti aspiranti removibili
2. Griglie di aspirazione
3. Filtro a cartuccia
4. Cassetto di raccolta
5. Bocca di aspirazione
6. Clip di fissaggio pareti
7. Timer per la gestione pulizia
8. Serbatoio aria compressa



### OPTIONAL

- **[ZB/POL/ATEX]** Versione Atex Ex II 3D
- **[ZB/POL]** Esecuzione banco
- **[CUP/LEXAN]** Cupolina superiore in Lexan
- **[CUP/PO]** Cupolina superiore e porta frontale scorrevole in Lexan
- **[GRL]** Grigliato in legno, dimensione listelli 35x30 mm
- **[APE/LAT]** Pareti laterali incernierate per apertura laterale
- **[PPF]** Piano in polipropilene forato antigraffio (da 1000 mm a 3000 mm)

### RICAMBI

- **[CAR]** Cartuccia in tessuto non tessuto alluminato Ø 570 mm, (ht. da 700 mm a 1700 mm)
- **[P/ZB]** Piano in lamiera forata (da 1 a 2 metri)



### IMPIEGO

- Operazioni di pulizia pezzi con soffiaggio
- Operazioni di lavorazione meccanica: smerigliatura, molatura, sbavatura, su metalli che non producono scintille.
- Operazioni di pesatura prodotti in polvere
- Operazioni con sostanze polverose
- Operazioni di rigenerazione cartucce toner per stampanti

### CARATTERISTICHE

- Costruzione robusta con lamiera di 2 e 3 mm elettrosaldata
- Robusto piano in lamiera forata
- Disponibile con piano in polipropilene forato antigraffio
- Cassetto di raccolta delle parti grossolane
- Cartuccia filtrante ad alto rendimento con pulizia manuale ad aria compressa (con pulsante)
- Pareti laterali e frontali smontabili
- Disponibile in versione per impianto centralizzato (ZB/POL/C) o già accoppiato a ventilatore (ZB/POL)
- Disponibile in versione ATEX Ex II 3D

### REALIZZAZIONI



### FORNITURA DI SERIE

- Pareti laterali e parete frontale rimovibili
- Ventilatore (solo modelli ZB POL)
- Cassetto di raccolta

### LIMITI DI UTILIZZO

- Non adatto per polveri esplosive o incendiabili, polveri igroscopiche, polveri con umidità >5%
- Non adatto per lavorazione meccanica di smerigliatura, molatura, sbavatura, su metalli che producono scintille

### DATI TECNICI

**ZB/POL** [Banchi aspiranti per polveri (5-30 µm UNI 11304-1), con cartuccia. Completi di ventilatore]

MODELLO	SUP. FILTRANTE m <sup>2</sup>	ALTEZZA CARTUCCIA (Ø 570 MM) mm	PORTATA m <sup>3</sup> /h	VENTILATORE	POTENZA kW/rpm	ΔP DISPONIBILE mm H <sub>2</sub> O	CARICO MASSIMO Kg/m <sup>2</sup>	A mm	B mm
<b>ZB/POL1</b>	33,5	700	3600	E 353	3/2800	70	150	1210	950
<b>ZB/POL15</b>	57	1300	5200	E 402	4/2800	90	150	1760	1500
<b>ZB/POL2</b>	77	1700	6300	E 403	5,5/2800	90	150	2160	1900

**ZB/POL/C** [Banchi aspiranti per polveri (5-30 µm UNI 11304-1), con cartuccia. Per impianti centralizzati, senza ventilatore]

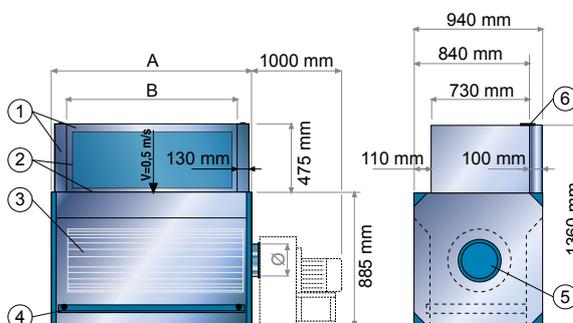
MODELLO	Ø IN mm	SUP. FILTRANTE m <sup>2</sup>	ALTEZZA CARTUCCIA (Ø 570 MM) mm	PORTATA MINIMA CONSIGLIATA m <sup>3</sup> /h	ΔP STATICA mm H <sub>2</sub> O	CARICO MASSIMO Kg/m <sup>2</sup>	A mm	B mm
<b>ZB/POL1C</b>	250	33,5	700	3600	90	150	1210	950
<b>ZB/POL15C</b>	300	57	1300	5200	90	150	1760	1500
<b>ZB/POL2C</b>	350	77	1700	6300	90	150	2160	1900

**ZB/POL/S** [Banchi aspiranti per polveri (5-30 µm UNI 11304-1), con cartuccia, senza pareti. Per impianti centralizzati, senza ventilatore]

Presentano un diametro inferiore e una portata inferiore. I valori precisi dipendono dal tipo di impianto

### COMPONENTI E DIMENSIONI

1. Pareti aspiranti removibili
2. Griglie di aspirazione
3. Filtro a cartuccia
4. Cassetto di raccolta
5. Bocca di aspirazione
6. Clip di fissaggio pareti



### OPTIONAL

- **[ZB/POL/JET]** Pulizia ad aria automatica con timer
- **[ZB/POL/ATEX]** Versione ATEX Ex II 3D
- **[CUP/LEXAN]** Cupolina superiore in Lexan
- **[CUP/PO]** Cupolina superiore e porta frontale scorrevole in Lexan
- **[GRL]** Grigliato in legno, dimensione listelli 35x30 mm
- **[APE/LAT]** Pareti laterali incernierate per apertura laterale
- **[PPF]** Piano in polipropilene forato antigraffio (da 1000 mm a 3000 mm)

### RICAMBI

- **[CAR]** Cartuccia in tessuto non tessuto alluminato Ø 570 mm, (ht. da 700 mm a 1700 mm)
- **[P/ZB]** Piano in lamiera forata (da 1 a 2 metri)



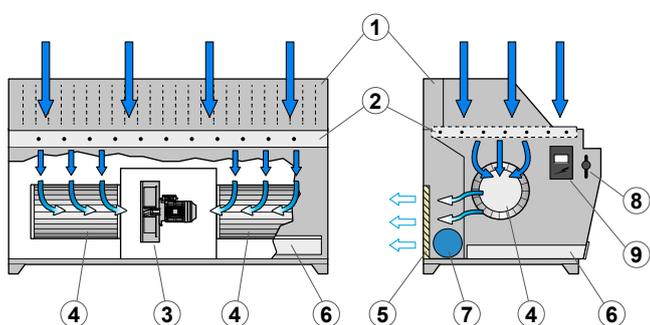
### IMPIEGO

- Aspirazione ed abbattimento di polveri prodotte da carteggiatura

### CARATTERISTICHE

- Costruito in lamiera zincata pressopiegata
- Filtrazione delle polveri tramite cartucce plissettate in poliestere alluminato antistatico
- Sistema temporizzato di pulizia delle cartucce con getti d'aria compressa
- 2 cassettei estraibili
- Filtrazione ulteriore dell'aria in uscita mediante celle in fibra acrilica

### COMPONENTI



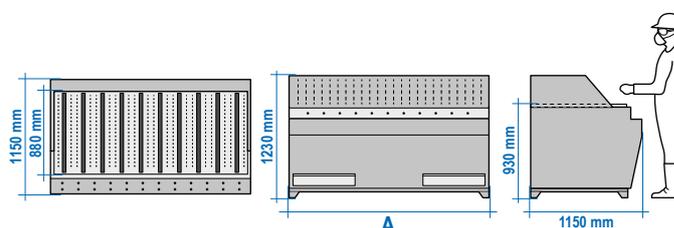
1. Pareti e spalla aspirante (optional)
2. Tavola aspirante con listelli antigraffio
3. Aspiratore centrifugo a trasmissione
4. Cartucce plissettate in poliestere alluminato antistatico
5. Celle con filtri acrilici in uscita
6. Cassetti di raccolta estraibili
7. Serbatoio dell'aria compressa
8. Attacco dell'aria compressa
9. Quadro elettrico IP55 con pulsante di emergenza integrato

### OPTIONAL

- Attacco aria compressa
- Pareti e spalla aspirante
- Carellato
- Sistema di pulizia filtri automatico temporizzato
- Aspiratore ATEX

### DATI TECNICI

MODELLO	A	PORTATA	POTENZA	CARTUCCE	Ø CARTUCCE	LUNGHEZZA CARTUCCE	PESO
	mm	m <sup>3</sup> /h	kW	n	mm	mm	Kg
<b>ZB/SAND/1M</b>	1000	2800	1,1	2	325	400	180
<b>ZB/SAND/15M</b>	1500	3900	1,5	2	325	600	210
<b>ZB/SAND/2M</b>	2000	4300	1,5	4	325	600	250
<b>ZB/SAND/25M</b>	2500	5400	2,2	4	325	700	310
<b>ZB/SAND/3M</b>	3000	6500	2,2	4	325	1000	350





### IMPIEGO

- Operazioni di saldatura a banco
- Operazioni di incollaggio
- Operazioni di soffiaggio
- Operazioni di lavorazione meccanica: smerigliatura, sbavatura
- Operazioni di pesatura prodotti in polvere
- Operazioni con sostanze polverose
- Lavorazioni con sostanze odorose
- Operazioni di rigenerazione cartucce toner per stampanti

### CARATTERISTICHE

- Costruzione robusta con lamiera di 2 e 3 mm elettrosaldata
- Robusto piano in lamiera forata
- Disponibile con piano in polipropilene forato antigraffio
- Cassetto di raccolta delle parti grossolane
- Collettore interno con funzione di prefiltro metallico antiscintilla e per distribuzione omogenea dell'aspirazione
- Pareti laterali e frontali smontabili
- Disponibile in versione per impianto centralizzato (ZB/C) o già accoppiato a ventilatore (ZB)
- Disponibile in versione ATEX Ex II 3D

### FORNITURA DI SERIE

- Pareti laterali e parete frontale rimovibili
- Ventilatore (solo modelli ZB)
- Cassetto di raccolta

### REALIZZAZIONI



### DATI TECNICI

**ZB** [Banchi aspiranti per fumi di saldatura, con pareti aspiranti e filtro a maglia metallica. Completi di ventilatore]

MODELLO	PORTATA m <sup>3</sup> /h	VENTILATORE	POTENZA kW	ΔP DISPONIBILE mm H <sub>2</sub> O	CARICO MASSIMO Kg/m <sup>2</sup>	A mm	B mm
<b>ZB1</b>	2400	DTD 312	1,1/1400	25	150	1210	950
<b>ZB15</b>	3400	DTD 314	1,5/1400	25	150	1760	1500
<b>ZB2</b>	4200	DTD 352	2,2/1400	40	150	2160	1900
<b>ZB3</b>	6100	DTD 354	3/1400	40	150	3160	2900

**ZB/C** [Banchi aspiranti per fumi e polveri di smerigliatura e molatura, con pareti aspiranti e filtro a maglia metallica. Per impianti centralizzati, senza ventilatore]

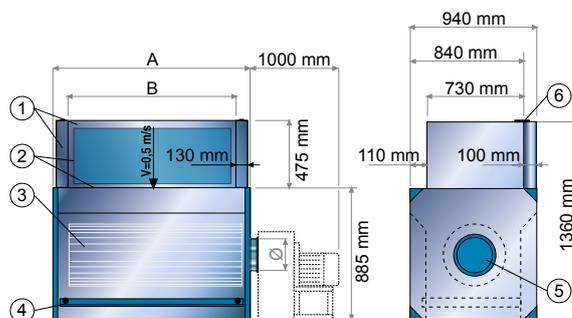
MODELLO	Ø IN mm	PORTATA MINIMA CONSIGLIATA PER FUMI E ODORI m <sup>3</sup> /h	PORTATA MINIMA CONSIGLIATA PER POLVERI m <sup>3</sup> /h	ΔP STATICA mm H <sub>2</sub> O	CARICO MASSIMO Kg/m <sup>2</sup>	A mm	B mm
<b>ZB1/C</b>	250	2400	3600	25	150	1210	950
<b>ZB15/C</b>	300	3400	5200	25	150	1760	1500
<b>ZB2/C</b>	350	4200	6300	25	150	2160	1900
<b>ZB3/C</b>	400	6100	9200	25	150	3160	2900

**ZB/S** [Banchi aspiranti senza pareti]

Presentano un diametro inferiore e una portata inferiore. I valori precisi dipendono dal tipo di impianto

### COMPONENTI E DIMENSIONI

1. Pareti aspiranti removibili
2. Griglie di aspirazione
3. Prefiltro metallico
4. Cassetto di raccolta
5. Bocca di aspirazione
6. Clip di fissaggio pareti



### OPTIONAL

- **[BOX/INS95]** Box insonorizzazione per ventilatore modelli fino a 350
- **[APE/LAT]** Pareti laterali incernierate per apertura laterale
- **[ZB/ATEX]** Versione Atex Ex II 3D

### RICAMBI

- **[CART/PREF]** Cartuccia in lamiera forata
- **[P/ZB]** Piano in lamiera forata (da 1 a 3 metri)