

# Braccio aspirante da laboratorio HLAB 50/75/100mm per fissaggio a parete



🔧 Settori: [Laboratori e medicale](#),

🔧 Applicazioni: [Fissa](#)

🔧 Problematiche: [Medicale](#)

COD: HLAB50751000000

Il **braccio da laboratorio HLAB** è studiato per un'aspirazione localizzata in postazioni di lavoro in cui è richiesta elevata mobilità, ad esempio in laboratori chimici, università, scuole, industrie chimiche, farmaceutiche ed elettroniche.

NB: cappa esclusa, da selezionare tra gli accessori.

## Approfondimento

L'esclusivo progetto e la qualità costruttiva garantiscono un posizionamento pratico e funzionale grazie agli snodi a frizione muniti di cuscinetti a sfera, con anello di frizione in gomma e trattamento antiattrito.

Ogni snodo presenta un unico pomolo di regolazione manuale che permette il rapido fissaggio con una sola mano.

**Installazione:** a parete

Braccio fornito montato, esclusi attacco a parete e cappa o bocchetta di aspirazione (vedere accessori).

**Aspiratore:** NO / da collegare a impianto centralizzato o a depuratore da parete.

**Portate di lavoro consigliata:** 90 mc/h (diam. 50mm) - 190 mc/h (diam. 75 mm) - 400 mc/h (diam. 100mm)

**Struttura**

- Snodi in polipropilene e tubi in alluminio anodizzato.
- Serranda di regolazione a tenuta fornita di serie

**Versioni disponibili a richiesta**

- Montaggio a banco (serie BLAB)
- Montaggio a soffitto (serie CLAB)

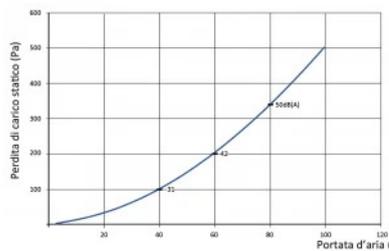
**Versione in PP (polipropilene)**

Versione con snodi e tubi in polipropilene. Tutte le parti metalliche che sono in contatto con il flusso d'aria sono in acciaio inossidabile. La versione PP di è utilizzata principalmente per l'evacuazione di contaminanti molto corrosivi in concentrazioni elevate, ad esempio in laboratori e nelle industrie farmaceutiche e chimiche. Quando si utilizza un braccio aspirante PP montato a soffitto, si consiglia di ordinare l'attacco a soffitto con rivestimento epossidico interno.

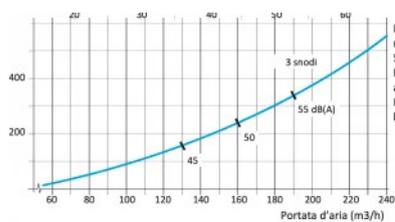
**Versione ATEX**

Snodi e tubi in polipropilene conduttivo. Tutte le parti metalliche che sono in contatto con il flusso d'aria sono in acciaio inossidabile. L'elettricità statica viene scaricata a un collegamento a terra separato. Tutte le parti portanti in acciaio sono laccate a polvere con un rivestimento conduttivo. Il prodotto soddisfa i requisiti della categoria 2 della direttiva ATEX (94/9/CE) per gas e polveri. La versione ATEX del braccio è adatto per l'estrazione di contaminanti dell'aria in aree dove i prodotti devono essere omologati ATEX, ad esempio, laboratori, industrie chimiche e petrolchimiche, nella distribuzione del gas e nelle industrie farmaceutiche e di vernici.





Portate e rumorosità braccio diam. 50mm



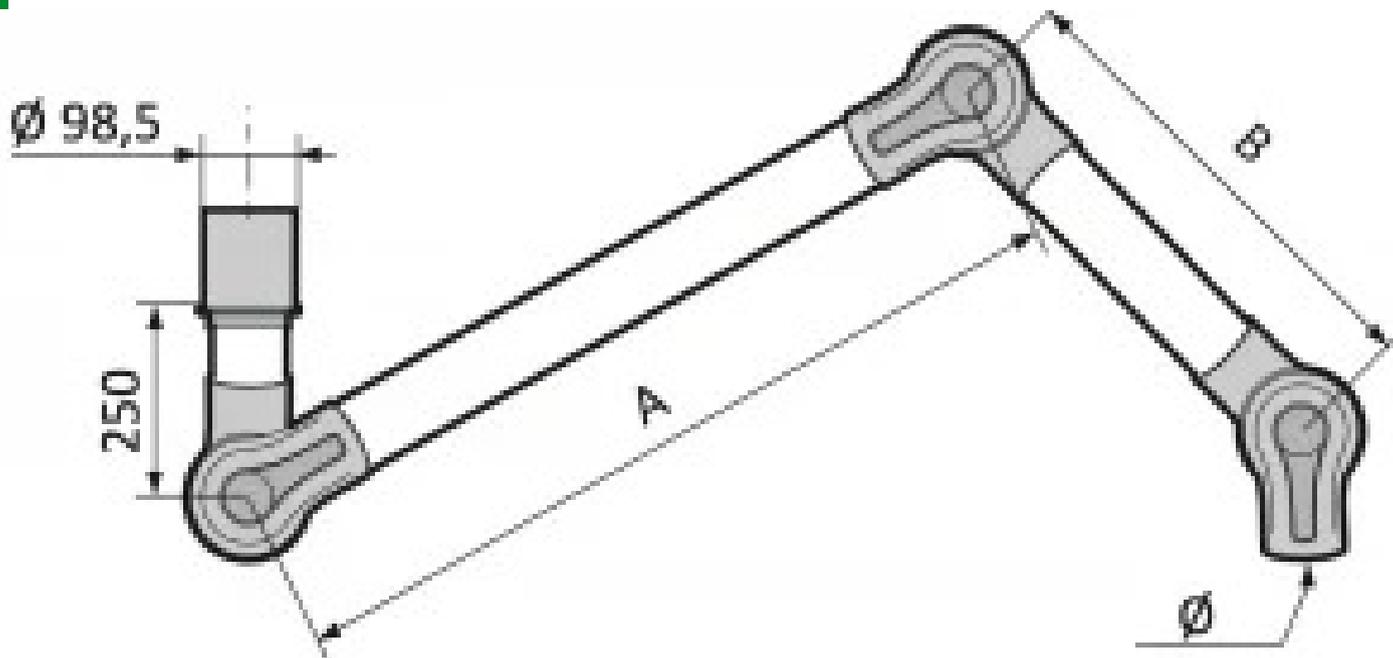
Portate e rumorosità braccio diam. 75mm



I bracci diam 75 di lunghezza 1,5 e 2 m sono forniti con pistone a gas per una migliore stabilità. Il pistone a gas può essere usato come finecorsa in altezza, ad esempio in caso di lampade.



## Dimensioni



### Dimensioni braccio

Codice	A mm	B mm	Ø C mm
HLAB50751000500	400	300	50
HLAB507510005PP	400	300	50
HLAB50751300500	550	450	50
HLAB507513005PP	550	450	50
HLAB50751500500	750	450	50
HLAB507515005PP	750	450	50
HLAB50751000750	400	300	75
HLAB507510007PP	400	300	75
HLAB50751300750	550	450	75
HLAB507513007PP	550	450	75
HLAB50751500750	750	450	75
HLAB507515007PP	750	450	75
HLAB50752000750	1000	650	75
HLAB507520007PP	1000	650	75
HLAB10011500000	450	350	100
HLAB100115000PP	450	350	100
HLAB10013500000	550	450	100
HLAB100135000PP	550	450	100



HLAB10016500000	750	550	100
HLAB100165000PP	750	550	100
HLAB10019000000	1000	550	100
HLAB100190000PP	1000	550	100
HLAB10021000000	1000	750	100
HLAB100210000PP	1000	750	100
HLAB10026500000	1300	1000	100
HLAB100265000PP	1300	1000	100

## Dati Tecnici

Codice	Dimensioni A mm	Dimensioni B mm	Dimensioni Ø C mm	Peso kg
HLAB50751000500	400	300	50	3.8
HLAB507510005PP	400	300	50	3.8
HLAB50751300500	550	450	50	3.9
HLAB507513005PP	550	450	50	3.9
HLAB50751500500	750	450	50	4.2
HLAB507515005PP	750	450	50	4.2
HLAB50751000750	400	300	75	4.4
HLAB507510007PP	400	300	75	4.1
HLAB50751300750	550	450	75	4.8
HLAB507513007PP	550	450	75	4.3
HLAB50751500750	750	450	75	5
HLAB507515007PP	750	450	75	4.5
HLAB50752000750	1000	650	75	5.5
HLAB507520007PP	1000	650	75	3.25
HLAB10011500000	450	350	100	7.1
HLAB100115000PP	450	350	100	6.6
HLAB10013500000	550	450	100	7.3
HLAB100135000PP	550	450	100	6.8
HLAB10016500000	750	550	100	8.4
HLAB100165000PP	750	550	100	7.6
HLAB10019000000	1000	550	100	8.8
HLAB100190000PP	1000	550	100	7.8
HLAB10021000000	1000	750	100	9.4
HLAB100210000PP	1000	750	100	8.3
HLAB10026500000	1300	1000	100	10.2
HLAB100265000PP	1300	1000	100	8.8



## Photogallery

### Dimensioni staffa a parete (inclusa)



## Accessori correlati



### Cappa rettangolare 350×300 mm

CAPPARET3503000

Cappa aspirante trasparente rettangolare 350×300 mm per bracci B/C/H LAB 50/75mm.



### Bocchetta a tubo con terminale a 45°

BOCCHETTAT45000

Bocchetta in alluminio con terminale tagliato a 45° progettata per aspirazioni ravvicinate, compatibile con bracci da laboratorio LAB, i depuratori della linea Airsafe per aerosol medicale.



### Bocchetta flessibile L 600mm con terminale a 45°

BOCCHETF6004500

La bocchetta flessibile è stata progettata per offrire la massima mobilità senza compromettere l'efficacia del flusso dell'aria.



### Cappa 350VX circolare trasparente a cupola diam. 350mm

CAPPA350VX00000

La cappa a cupola trasparente è adatta per i gas più leggeri con una dispersione più ampia di contaminanti, senza impedire la visibilità.



### Cappa circolare diam 250mm in alluminio laccato

CAPCIRC250ALL00

Cappa aspirante circolare diam 250mm in alluminio laccato per bracci C/H/B LAB.



### Cappa 500VX circolare trasparente a cupola diam. 500mm

CAPPA500VX00000

Cappa aspirante trasparente in versione maggiorata.





### Cappa trasparente piatta 300x200mm

CAPPAPIA3002000

Cappa aspirante trasparente rettangolare 300x200mm per bracci H/B/C LAB diam 50, 75, 100mm.



### Cappa rettangolare 570x470 mm

CAPPARET5704700

Cappa aspirante trasparente rettangolare 570x470 mm per bracci H/B/C LAB100 mm

