

FLEX - Braccio di aspirazione

Perfettamente adatto alla captazione di fumi di saldatura e polveri in centri di formazione o in ambienti industriali. Il braccio aspirante FLEX è dotato di una **cappetta** con innovativa **rotazione Rotahood a 360°**, munita di una serranda di regolazione della portata d'aria, di una griglia di protezione e di una pratica maniglia. Uno **speciale meccanismo interno** a frizione ne garantisce un'elevata flessibilità.

Staffa di montaggio a parete inclusa.

- Braccio $\varnothing 203$ con struttura in tubo plastico rinforzato
- **Flessibile, robusto e facilmente manovrabile**
- Disponibile in 3 lunghezze e accessoriabile con bandiera NEC
- Per fissaggio a parete



Descrizione

La soluzione ideale per ogni tipo di saldatura (saldatura MIG-MAG/GMAW, Saldatura TIG, saldatura FCAW, saldatura stick/MMAW) grazie alla flessibilità ed affidabilità che lo contraddistinguono.

La portata dell'aria è completamente gestibile tramite una serranda che può essere regolata in base alle esigenze.

Autoportante grazie al meccanismo di sostegno interno ed estremamente flessibile grazie alla presenza di una molla interna atta a garantire un'elevatissima precisione di posizionamento ed al sistema di bilanciamento *EasyLift*.

La sua caratteristica più apprezzata è senz'altro quella di essere resistente agli urti ed alle ammaccature.

Con un diametro di 203 mm, il braccio FLEX è disponibile in versione pensile comprensiva di staffa, nelle lunghezze 2, 3 e 4 metri e con raggio d'azione maggiorato grazie alla bandiera NEC (accessorio).

Dimensioni e proprietà

| | |
|---|---|
| Diametro | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Tubo | <ul style="list-style-type: none"> • $\varnothing 203$ mm |
| Materiale | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Tubo e cappa • Flessibile • Parte posteriore cappa • Maniglia, griglia e bordo | <ul style="list-style-type: none"> • Polipropilene copolimero con stabilizzazione UV • PVC in fibra di vetro rinforzata con spirale metallica • ABS <p>Nylon e fibra in vetro rinforzato</p> |
| Colore | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Tubo e cappa • Flessibili | <p>Giallo RAL 1028 Grigio RAL 7024</p> |
| Performance | |
| Portata consigliata | max. 1600 m ³ /h |
| Condizioni ambientali | |
| Temperature di lavorazione: | |
| <ul style="list-style-type: none"> • min. • nom. • max. | <ul style="list-style-type: none"> • 5°C • 20°C • 45°C |
| Umidità relativa massima | 80% |
| Per utilizzo all'esterno | No |
| Condizioni di conservazione | <ul style="list-style-type: none"> • 5-45°C • umidità relativa massima 80% |

Tipologie di fornitura

Per montaggio a parete - staffa inclusa

| Opzioni ed accessori | | | |
|---------------------------|--|---------------|---------------|
| NEC-2 | Bandiera per bracci FLEX – l=2 m (Cod. Art. 7920-122000) | | |
| NEC-2+2 | Bandiera per bracci FLEX – l=2+2 m (Cod. Art. 9830-401000) | | |
| Dimensioni specifiche | | | |
| | FLEX 2 H | FLEX 3 H | FLEX 4 H |
| Lunghezza | 2 m | 3 m | 4 m |
| Peso (netto) | 15 Kg | 18 Kg | 20 Kg |
| Informazioni per l'ordine | | | |
| Cod. Art. | 7925-270090 | 7924-160090 | 7925-210090 |
| Dati per la spedizione | | | |
| Peso lordo | 21 kg | 24 kg | 26 kg |
| Dimensioni imballo (mm) | 1600X300X450H | 1600X300X500H | 2100x300x500H |
| Dettagli | | | |

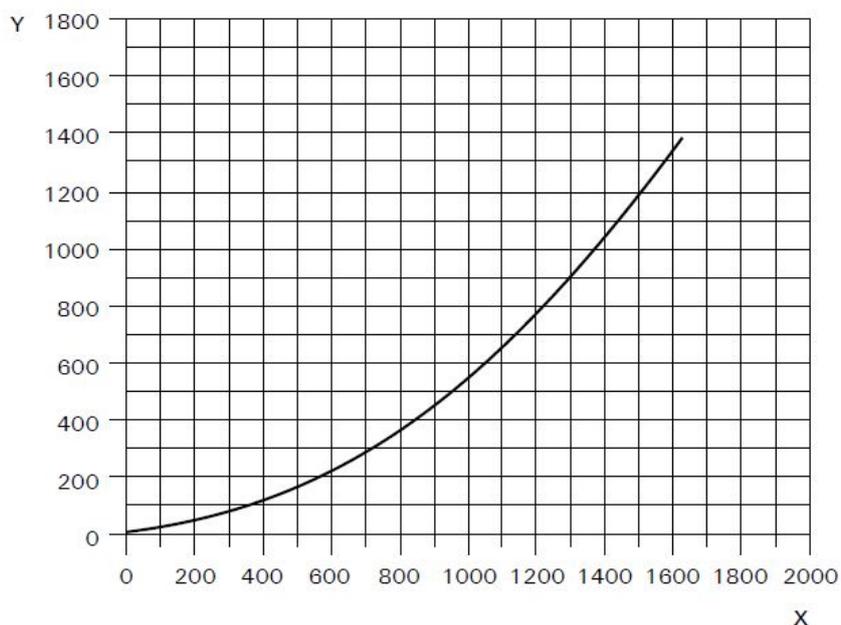
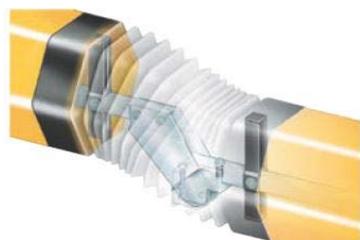


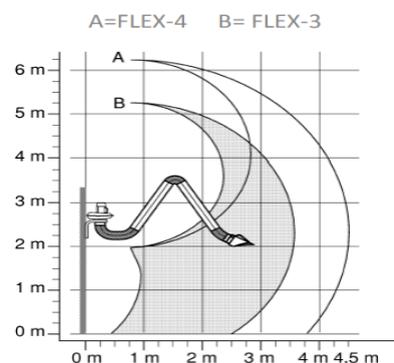
Grafico delle perdite di carico



Sistema di bilanciamento *EasyLift*



Cappa *RotaHood*



Raggio di azione FLEX