

# ARMOTECH

## BRACCIO ARTICOLATO PER ASPIRAZIONE FUMI E MICROPOLVERI DI SALDATURA



### Impiego

Aspirazione fumi e micropolveri di saldatura

### Costruzione

Acciaio e lega di alluminio

### Applicazioni



MIG MAG



MIG MAG  
Pulsato



MMA  
Saldatrici  
a elettrodo



TIG



TAGLIO  
PLASMA

### CARATTERISTICHE

Il braccio ARMOTECH grazie ai materiali utilizzati e all'innovativo progetto permette all'operatore di poter contare su un'elevata manovrabilità, un posizionamento stabile e un'eccezionale robustezza, garantiti dalla struttura a pantografo che sostiene il braccio.

Le versioni da parete possono essere dotate di un aspiratore centrifugo e di una mensola a parete per il collegamento alla tubazione di espulsione fumi. Le versioni da banco o carrello sono dotate di un apposito tronchetto rotante 360°. Non adatto per polveri o liquidi.

### STRUTTURA

Struttura portante esterna in acciaio rinforzato per garantire resistenza e solidità nel tempo. Tubo rigido in alluminio per un'elevata leggerezza.

Pistoni a gas per un posizionamento stabile. Cappa di aspirazione ad alta captazione per la massima efficienza di aspirazione, completa di serranda manuale per la taratura della portata, griglia anti intrusione e maniglia.

Su richiesta è disponibile il kit di illuminazione a led per la cappa.

Possibilità di abbinare due bracci tramite apposita mensola.

### VERSIONI SPECIALI

#### ARMOTECH T

Braccio articolato adatto per aspirazione fumi ad alta temperatura (max. 280 °C).

#### ARMOTEX

Braccio articolato idoneo per utilizzo in zona Atex CE Ex II 3GD 86 °C.

È possibile ordinare i bracci articolati pre-montati: con un piccolo sovrapprezzo si ottimizza in questo modo il tempo di installazione.

### CERTIFICAZIONI



## CARATTERISTICHE TECNICHE

Codice	Diametro	Lunghezza	Portata	Perdita di carico media	Peso
	mm	mm	m <sup>3</sup> /h	Pa	kg
ARMOTECH 100/1	100	1200	400 - 600	650	8
ARMOTECH 100/2	100	2000	400 - 600	850	10
ARMOTECH 100/3	100	3000	400 - 600	850	12
ARMOTECH 125/2	125	2000	700 - 1000	800	11
ARMOTECH 125/3	125	3000	700 - 1000	800	19
ARMOTECH 125/4	125	4000	700 - 1000	800	23
ARMOTECH 160/2	160	2000	1000 - 1400	700	13
ARMOTECH 160/3	160	3000	1000 - 1400	700	21
ARMOTECH 160/4	160	4000	1000 - 1400	700	25

## BRACCIO ARMOTECH DA BANCO/CARRELLO

### DESCRIZIONE

Ø 100 mm	Codice	Descrizione
	ARMOTECH100120	Braccio articolato ARMOTECH da banco/carrello - Ø 100 mm - L. 1200 mm
	ARMOTECH100200	Braccio articolato ARMOTECH da banco/carrello - Ø 100 mm - L. 2000 mm
	ARMOTECH100300	Braccio articolato ARMOTECH da banco/carrello - Ø 100 mm - L. 3000 mm

Ø 125	Codice	Descrizione
	ARMOTECH125200	Braccio articolato ARMOTECH da banco/carrello - Ø 125 mm - L. 2000 mm
	ARMOTECH125300	Braccio articolato ARMOTECH da banco/carrello - Ø 125 mm - L. 3000 mm
	ARMOTECH125400	Braccio articolato ARMOTECH da banco/carrello - Ø 125 mm - L. 4000 mm

Ø 160 mm	Codice	Descrizione
	ARMOTECH160200	Braccio articolato ARMOTECH da banco/carrello - Ø 160 mm - L. 2000 mm
	ARMOTECH160300	Braccio articolato ARMOTECH da banco/carrello - Ø 160 mm - L. 3000 mm
	ARMOTECH160400	Braccio articolato ARMOTECH da banco/carrello - Ø 160 mm - L. 4000 mm

# ARMOTECH

BRACCIO ARTICOLATO PER ASPIRAZIONE FUMI  
E MICROPOLVERI DI SALDATURA

## BRACCIO ARMOTECH DA PARETE

### DESCRIZIONE

Ø 100 mm	Codice	Descrizione
	ARMOTECH100121	Braccio articolato ARMOTECH da parete - Ø 100 mm - L. 1200 mm
	ARMOTECH100201	Braccio articolato ARMOTECH da parete - Ø 100 mm - L. 2000 mm
	ARMOTECH100301	Braccio articolato ARMOTECH da parete - Ø 100 mm - L. 3000 mm

Ø 125 mm	Codice	Descrizione
	ARMOTECH125201	Braccio articolato ARMOTECH da parete - Ø 125 mm - L. 2000 mm
	ARMOTECH125301	Braccio articolato ARMOTECH da parete - Ø 125 mm - L. 3000 mm
	ARMOTECH125401	Braccio articolato ARMOTECH da parete - Ø 125 mm - L. 4000 mm

Ø 160 mm	Codice	Descrizione
	ARMOTECH160201	Braccio articolato ARMOTECH da parete - Ø 160 mm - L. 2000 mm
	ARMOTECH160301	Braccio articolato ARMOTECH da parete - Ø 160 mm - L. 3000 mm
	ARMOTECH160401	Braccio articolato ARMOTECH da parete - Ø 160 mm - L. 4000 mm

### MENSOLE DI SUPPORTO

Mensola per impianti centralizzati	Codice	Descrizione
	CWB02018000100	Mensola per fissaggio a muro per connessione ad impianti centralizzati Ø 100 mm
	CWB02018000000	Mensola per fissaggio a muro per connessione ad impianti centralizzati Ø 125-160 mm

Mensola per ventilatore	Codice	Descrizione
	CWB020180EV000	Mensola per fissaggio a muro braccio articolato ARMOTECH Ø 125-160 mm per ventilatore EV