

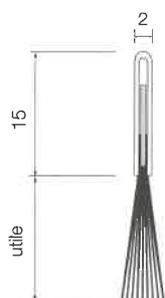
# SPAZZOLE ANTISTATICHE

## FILAMENTO CONDUTTIVO IN FIBRA DI CARBONIO

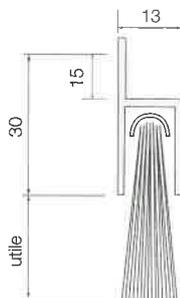
Una carica elettrostatica è generata da molteplici fattori atmosferici, fisici e collegata a sollecitazioni tra le superfici di oggetti e materiali che si elettrizzano. L'elettricità statica genera spiacevoli inconvenienti come quello di provocare scariche fastidiose per l'operatore, oppure scintille e quindi rischi di incendio. La **conduzione elettrica** della Fibra di Carbonio permette di deviare a massa l'elettricità dei materiali evitando un collegamento alla rete elettrica (molto apprezzabile la sua funzione in ambienti antideflagranti) e mantenendo invariata nel tempo la sua capacità conduttiva escludendo qualsiasi ossidazione.

### Spazzole Antistatiche

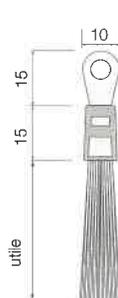
### ANT/CPC



Art. ANT0215



Art. ANT1330



Art. CPC1030

### IMPORTANTE

#### Dove si utilizza?

- Macchine per la lavorazione della carta
- Fotocopiatrici / Apparecchi Fax
- Produzione nastri per video e stampa
- Lavorazione pellicole fotografiche
- Distributori automatici di biglietti
- Impianti di trasporto ecc.

### COUPON

Richiesta di offerta      Ordine

Modello:      Larghezza utile in mm

**ANT0215** Q.tà: .....

**ANT1330** Q.tà: .....

**CPC1030** Q.tà: .....

Ditta - Località: .....

Contattatemi al numero telefonico:

Tel: .....

Fax: .....

Inviare copia tramite fax o internet

011/994.99.97    www.com-tec.it

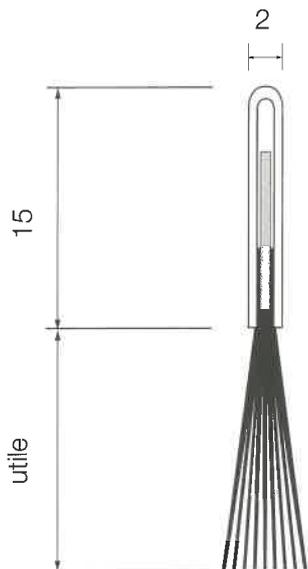
**AS** Antistatic Team System

# SPAZZOLE ANTISTATICHE

FILAMENTO CONDUTTIVO IN FIBRA DI CARBONIO

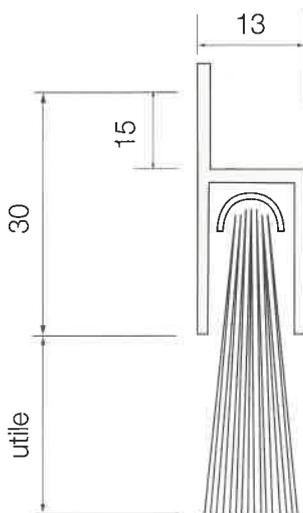
## ANT/CPC

Spazzole Antistatiche



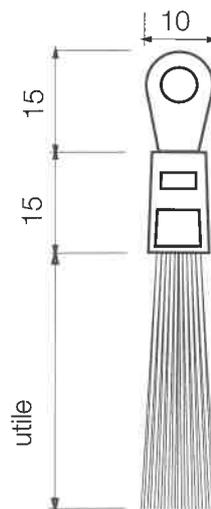
**ANTO215**

Profilo: alluminio  
Larghezza standard: 10 ÷ 1000 mm  
Utile: 15 mm



**ANTI330**

Profilo: alluminio  
Larghezza: su richiesta  
Utile: 5 ÷ 50 mm



**CPCIO30**

Capocorda: antistatico  
Utile: 5 + 50 mm

### COUPON



Modello:

Larghezza  
utile in mm

**ANTO215** Q.tà: .....

**ANTI330** Q.tà: .....

**CPC1030** Q.tà: .....

Ditta - Località:

.....  
.....

Contattatemi al numero telefonico:

Tel: .....

Fax: .....

Inviare copia tramite  
fax o internet

011/994.99.97 www.com-tec.it

**Modalità d'uso:** le spazzole antistatiche si compongono di un corpo base in alluminio nel quale sono fissate le fibra conduttive. La carica elettrostatica viene condotta attendibilmente nel corpo metallico tramite le estremità delle singole fibre. Da qui vengono scaricate mediante un buon collegamento conduttivo direttamente nella centralina elettrica oppure in una cassetta di distribuzione con un cavo di 2,5mm minimo di sezione.

Le spazzole antistatiche non necessitano di alcuna energia di conduzione e tramite l'estrema finezza delle fibre è escluso un effetto graffiante o abrasivo.

#### Cosa dovrete osservare nel montaggio e nell'impiego:

la spazzola antistatica deve essere applicata immediatamente dopo il campo di origine della carica elettrostatica. Occorre assolutamente prestare attenzione al fatto che le punte delle fibre vengano disposte sulla superficie degli oggetti da scaricare, al massimo però, con un oggetto leggermente elastico.

Nel caso di moduli di carta, film, pellicole ecc. dovrete assolutamente disporre le spazzole antistatiche su entrambi i lati. A seconda della potenza della carica possono essere necessarie fino a 2 o più barrette per lato ad una distanza variabile. Qualora si verificano durante il successivo decorso produttivo ulteriori cariche elettrostatiche, dovranno essere anch'esse eliminate con spazzole antistatiche.

**ATS** Antistatic  
Team System