

## ARTICOLI TECNICI IN PLASTICA E METALLO

Distanziatori  
cilindrici  
**311 metal**

| Codice                 | Descrizione                         | Prezzo euro/1000 | Variazione Prezzo % | Confezione | A          | B          | C         | DEF gr    |
|------------------------|-------------------------------------|------------------|---------------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|
|                        |                                     |                  | 1                   |            |            |            |           |           |
|                        |                                     |                  | 2                   |            |            |            |           |           |
| <b>311 5310 400 50</b> | <b>MT 311-5310 Ottone Nichelato</b> | <b>384,00</b>    | <b>+ 60%</b>        | <b>-</b>   | <b>100</b> | <b>5,3</b> | <b>10</b> | <b>10</b> |

| Colore                                                                                        | nr del colore                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| <b>nichelato</b>                                                                              | <b>400 (XXX XXXX XXX XX)</b> |
| <b>Descrizione colore</b>                                                                     | <b>nichelato</b>             |
| <b>Uguaglianza</b>                                                                            | <b>nichelato</b>             |
| NB: i colori mostrati sono puramente indicativi. Lo schermo può causare differenze di colore. |                              |

| Materiale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            | nr del materiale             |             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------------|-------------|
| Ottone -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            | 50 (XXX XXXX XXX XX)         |             |
| Descrizione generale:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |                              |             |
| Cu Zn 40 Pb3. Questo tipo di ottone è eccezionalmente adatto per essere processato con moderni torni e può pertanto essere offerto molto competitivamente. Buone caratteristiche di robustezza e resistenza agli agenti chimici, che uniti ai diversi trattamenti della superficie disponibili, rendono questo materiale particolarmente adatto per distanziatori nell'industria elettronica. |            |                              |             |
| Caratteristiche fisiche                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            | Resistenza ad agenti chimici |             |
| Caratteristica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Valore DIN | Resistenza a                 | Valutazione |
| Densità gr/cm <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            | Benzina                      | A           |
| Tensione di snervamento MN/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            | Benzene                      | A           |
| Allungamento alla rottura %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 8,5        | Oli minerari                 | A           |
| Modulo trazione MN/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 450        | Oli vegetali                 | A           |
| Resistenza all'urto/intaglio kJ/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 15         | Alcali deboli                | A           |
| Durezza alla pressione sfera MN/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1x10^5     | Alcali forti                 | A           |
| Temperatura max di impiego max °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 100        | Acidi deboli                 | B           |
| Resistività volumetrica cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 66x10^-7   | Acidi forti                  | B           |
| Fattore di dissipazione 10 <sup>3</sup> Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            | A = positiva                 |             |
| Rigidità dielettrica MV/m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            | B = mediocre                 |             |
| Infiammabilità UL94 > 1,6 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            | C = negativa                 |             |
| Coefficiente di attrito (a secco)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |                              |             |
| Tutti i dati sono indicativi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |                              |             |

I dati riportati sono indicativi e possono essere in qualsiasi momento variati dai produttori.

Copyright Gandini Fasteners S.r.l. Tutti i diritti sono riservati. Ogni riproduzione, anche parziale, è vietata senza espressa autorizzazione della Gandini Fasteners S.r.l.

GANDINI FASTENERS SRL viale Pier Paolo Pasolini, 83 - 20099 Sesto S. Giovanni Milano - Italy  
Tel. +39 02 241 047 250 Fax +39 02 241 047 74 - 250@gandini.it

Produzione e distribuzione  
fasteners, elementi di  
fissaggio e lavorazioni  
meccaniche

**GANDINI FASTENERS SRL**  
viale Pier Paolo Pasolini, 83  
Sesto San Giovanni Mi - Italy

**Uffici Commerciali**  
250@gandini.it  
tel +39 02 241 047 250

**Amministrazione**  
350@gandini.it  
tel +39 02 241 047 350