



fig. A



fig. B



fig. C

## TAPPI FILETTATI IN METALLO CON MEMBRANA PER IL BILANCIAMENTO DELLA PRESSIONE - SERIE "EZ" (FILETTO METRICO)

### ARTICOLO: BD-MTB M12AI-25.10

**Codice EZ: N.D**

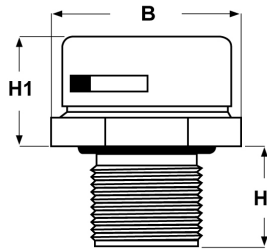
Materiale: tappi in alluminio o in acciaio inossidabile (DIN EN 1.4305 / AISI 303), membrana oleofobica/idrofobica in copolimero acrilico, O-Ring in NBR.

Temperatura d'uso: -20°C / +100°C (con punte di -30°C / +150°C)

Normative e Certificazioni: c-UR-us (vedi tabella).

Caratteristiche: tappi caratterizzati da micro-aperture per permettere la ventilazione e la dissipazione del calore. Sono dotati internamente di una speciale membrana oleofobica/idrofobica resistente alle basi e a molti agenti chimici organici; essa garantisce un efficace bilanciamento della pressione, previene la formazione di umidità e di condensa e limita l'aumento indesiderato di temperatura all'interno delle apparecchiature su cui questi tappi vengono montati. Di conseguenza, le apparecchiature risultano maggiormente protette dal rischio corrosione e se ne allunga così la durata. Come vedasi in tabella, vi sono 3 tipologie di tappi che si differenziano per materiale, forma e dimensioni; il tappo BD-MTC è dotato di guarnizione O-Ring a sezione piatta ed è fornito completo di controdado. La portata dell'aria è misurata con una pressione differenziale di 70 mbar/1 psi. Alcuni di questi tappi sono classificati UL per applicazioni tipo 1, 4, 4X (secondo UL50E). Completi di anello O-Ring. Con filettatura passo Metrico - EN 60423.

Su richiesta: i tappi in acciaio possono essere prodotti in acciaio inossidabile DIN EN 1.4404/AISI 316L.



Il disegno è indicativo e le proporzioni potrebbero non corrispondere alle dimensioni in tabella o reali.



ARTICOLO	materiale	specificata	filetto passo	filetto valore	portata aria l/h	pressione penetrazione acqua bar/psi	H1 mm	H2 mm	ØB mm	chiave mm	confezione pz.
BD-MTB M12AI-25.10*	acciaio inox	fig. B	Metrico	12x1,5	25	0,5/7,25	11	10	18,8	17	50

\*Articolo certificato c-UR-us, UL tipo 1, 4, 4X.

N.B.: IL DISEGNO TECNICO ACCANTO ALL'IMMAGINE E' RAPPRESENTATIVO. PER VISUALIZZARE IL DISEGNO TECNICO DI UN SINGOLO ARTICOLO CLICCARE SUL PULSANTE LENTE.

Tutte le informazioni e i dati sono indicativi e possono essere soggetti a variazioni senza preavviso

## ELEKTROZUBEHÖR SPA

**Sede:**  
Via F.lli Bronzetti, 24  
20129 Milano (Italy)

Tel.: +39 02 701471  
C.F. e P. IVA: 00729140152  
Capitale Sociale: € 260.000

**Centro logistico:**  
Via Cadorna, 66/A  
20055 Vimodrone MI

Registro imprese: n° 92394 Tribunale di Milano  
R.E.A.: 460657 - INTRASTAT: IT 00729140152  
Posizione Import: MI 007993