Descrizione del Prodotto

Il prodotto AIGNEP 0202000018WNB è una riduzione conica maschio-femmina in ottone nichelato, progettata per l'utilizzo in impianti idraulici, oleodinamici e idropneumatici. Questo raccordo consente il collegamento tra tubi e componenti con filettature di dimensioni diverse, garantendo una connessione sicura e affidabile.

Materiale

Realizzato in ottone nichelato, il raccordo offre elevata resistenza alla corrosione e durabilità nel tempo.

Filettatura

La riduzione presenta una filettatura conica maschio-femmina conforme agli standard ISO 7.1, BS 21 e DIN 2999, assicurando compatibilità con una vasta gamma di componenti.

Applicazioni

Adatto per l'uso con aria compressa, acqua e olio, il raccordo è ideale per sistemi ad aria compressa, impianti idraulici e idropneumatici.

Pressione di Esercizio

Progettato per operare con pressioni da -0,99 bar fino a 150 bar, garantendo prestazioni affidabili in diverse condizioni operative.

Temperatura di Esercizio

Capace di funzionare a temperature fino a 300°C, rendendolo idoneo per applicazioni che richiedono resistenza a temperature elevate.

Normative di Riferimento

Il prodotto è conforme alle normative Reach 1907/2006, RoHS 2011/65/CE, PED 2014/68/UE e ISO 14743:2004, garantendo il rispetto degli standard di sicurezza e qualità.

Dimensioni Disponibili

La riduzione è disponibile con filettature che variano da 1/4" a 2", offrendo versatilità per

diverse esigenze di connessione.

Caratteristiche Aggiuntive

Il design leggero e compatto del raccordo, unito alla sua elevata resistenza meccanica, assicura una perfetta tenuta e facilità di installazione in spazi ristretti.

Compatibilità

Il raccordo è compatibile con i seguenti fluidi:

- Aria compressa
- Acqua
- Olio

Note

Per garantire una corretta installazione e prestazioni ottimali, si raccomanda di seguire le indicazioni fornite dal produttore e di verificare la compatibilità del raccordo con l'applicazione specifica.