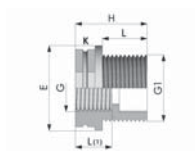


Codice Dianflex: 331-B400234



**BUCCCHI**  
Fittings for  
plastic pipes and systems



**BUSSOLA DI RIDUZIONE** estremità maschio filettata G1 ed estremità ridotta femmina filettata G

## BUSSOLA DI RIDUZIONE

0400234

| Codice         | G1    | G     | L    | L(1) | H  | E    | K  |
|----------------|-------|-------|------|------|----|------|----|
| 0400234.050503 | 3/4"  | 1/2"  | 18   | 17   | 33 | 31   | 27 |
| 0400234.050703 | 1"    | 1/2"  | 19,5 | 17   | 35 | 41   | 36 |
| 0400234.050705 | 1"    | 3/4"  | 19,5 | 19   | 35 | 41   | 36 |
| 0400234.050903 | 1"1/4 | 1/2"  | 21   | 15   | 39 | 49,5 | 46 |
| 0400234.050905 | 1"1/4 | 3/4"  | 21   | 16   | 39 | 49,5 | 46 |
| 0400234.050907 | 1"1/4 | 1"    | 21   | 19   | 39 | 49,5 | 46 |
| 0400234.051105 | 1"1/2 | 3/4"  | 21   | 16   | 39 | 54   | 50 |
| 0400234.051107 | 1"1/2 | 1"    | 21   | 19   | 39 | 54   | 50 |
| 0400234.051109 | 1"1/2 | 1"1/4 | 21   | 21   | 39 | 54   | 50 |

| Codice         | G1 | G     | L    | L(1) | H    | E  | K  |
|----------------|----|-------|------|------|------|----|----|
| 0400234.051507 | 2" | 1"    | 25,5 | 19   | 43,5 | 69 | 65 |
| 0400234.051509 | 2" | 1"1/4 | 25,5 | 21   | 43,5 | 69 | 65 |
| 0400234.051511 | 2" | 1"1/2 | 25,5 | 21   | 43,5 | 69 | 65 |



## Scheda Tecnica

|   |   |
|---|---|
| <b>Standard di connessione</b>          | Filettatura esterna GAS cilindrico UNI ISO 228/1  |
| <b>Standard di connessione</b>          | Filettatura interna GAS cilindrico UNI ISO 228/1.   |
| <b>Standard di connessione</b>          | La Bucchi srl per la raccorderia filettata adotta come standard di connessione la ISO 228/1; al fine di migliorare la tenuta idraulica si è deciso di realizzare una propria normativa interna, basata su una filettatura che presenta una leggera conicità. Pertanto si fa presente che per garantire la tenuta idraulica dichiarata si prevede un leggero serraggio con una chiave che non genera la rottura del raccordo. (Vedi tabella Coppie di serraggio) |
| <b>Pressione di esercizio</b>           | 10 bar a 20°C   |
| <b>Temperatura massima di esercizio</b> | 80°C  |
| <b>Materiali</b>                        | Polipropilene (PP)  |
| <b>Colori</b>                           | Nero (RAL 9011)   |

## Coppie di serraggio



| Filettature - Threads - Filets   | 1/4" | 3/8" | 1/2" | 3/4"  | 1"    | 1"1/4 | 1"1/2 | 2"    |
|--|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Serraggio Max materiale PP - <i>Max Tightening PP material - Serrage Max Matériel PP</i> | 2 Nm | 3 Nm | 6 Nm | 8 Nm  | 10 Nm | 15 Nm | 20 Nm | 25 Nm |
| Serraggio Max materiale PA - <i>Max Tightening PA material - Serrage Max Matériel PA</i> | 3 Nm | 5 Nm | 8 Nm | 10 Nm | 12 Nm | 17 Nm | 30 Nm | 35 Nm |

Le coppie massime di serraggio indicate per i raccordi Bucchi dipendono dalle conformità delle filettature che fanno riferimento alle specifiche internazionali sulle filettature.

