

Part number:

**HYDROMA**

HYDRAULICKÉ SYSTÉMY

**HIDROMA  
SISTEMS**

UKŁADY HYDRAULICZNE

**HYDROMA**

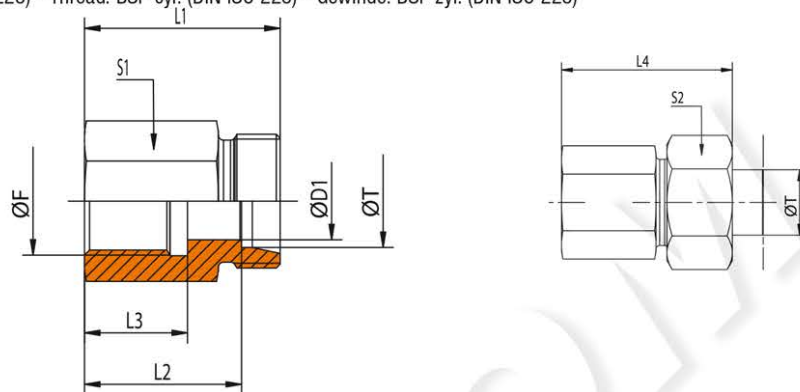
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

# E 431

Raccordi diritti con Estremità Femmina  
Female Stud Couplings  
Gerade Aufschraubverschraubungen

**ISO 1179-1 / ISO 8434-1**

Filettatura: BSP cilindrica (DIN ISO 228) - Thread: BSP cyl. (DIN ISO 228) - Gewinde: BSP zyl. (DIN ISO 228)



| SERIE<br>Series<br>Reihe | Pressione<br>Pressure<br>Druck | Ø T | CODICE Solo Corpo<br>Part no. Body Only<br>Bestell. nr. ohne Mutter | DESCRIZIONE<br>Description<br>Bestellzeichen | Ø F      | S1 | S2 | Ø D1 | L1   | L2   | L3   | L4   |
|--------------------------|--------------------------------|-----|---|--|----------|----|----|------|------|------|------|------|
| L                        | PN 315                         | 6   | E 431 8 106 000 1OM   | <b>E 431 - 106 L</b>                         | G 1/8"   | 14 | 14 | 4    | 26   | 19   | 12   | 34   |
| L                        | PN 315                         | 8   | E 431 8 108 000 1OM   | <b>E 431 - 108 L</b>                         | G 1/4"   | 19 | 17 | 6    | 31   | 24   | 17   | 39   |
| L                        | PN 315                         | 10  | E 431 8 110 000 1OM   | <b>E 431 - 110 L</b>                         | G 1/4"   | 19 | 19 | 8    | 32   | 25   | 17   | 40   |
| L                        | PN 315                         | 10  | E 431 8 110 110 1OM   | <b>E 431 - 110 L</b>                         | G 3/8"   | 22 | 19 | 8    | 33   | 26   | 17   | 41   |
| L                        | PN 315                         | 10  | E 431 8 110 113 1OM   | <b>E 431 - 110 L</b>                         | G 1/2"   | 27 | 19 | 8    | 37   | 30   | 20   | 45   |
| L                        | PN 315                         | 12  | E 431 8 112 000 1OM   | <b>E 431 - 112 L</b>                         | G 3/8"   | 22 | 22 | 10   | 33   | 26   | 17   | 41   |
| L                        | PN 315                         | 12  | E 431 8 112 113 1OM   | <b>E 431 - 112 L</b>                         | G 1/2"   | 27 | 22 | 10   | 37   | 30   | 20   | 45   |
| L                        | PN 315                         | 15  | E 431 8 115 000 1OM   | <b>E 431 - 115 L</b>                         | G 1/2"   | 27 | 27 | 12   | 38   | 31   | 20   | 46   |
| L                        | PN 315                         | 18  | E 431 8 118 000 1OM   | <b>E 431 - 118 L</b>                         | G 1/2"   | 27 | 32 | 15   | 38   | 30,5 | 20   | 47   |
| L                        | PN 160                         | 22  | E 431 8 122 000 1OM   | <b>E 431 - 122 L</b>                         | G 3/4"   | 32 | 36 | 19   | 43   | 35,5 | 22   | 52   |
| L                        | PN 160                         | 28  | E 431 8 128 000 1OM   | <b>E 431 - 128 L</b>                         | G 1"     | 41 | 41 | 24   | 45,5 | 38   | 24,5 | 54,5 |
| L                        | PN 160                         | 35  | E 431 8 135 000 1OM   | <b>E 431 - 135 L</b>                         | G 1 1/4" | 50 | 50 | 30   | 51,5 | 41   | 26,5 | 62,5 |
| L                        | PN 160                         | 42  | E 431 8 142 000 1OM   | <b>E 431 - 142 L</b>                         | G 1 1/2" | 55 | 60 | 36   | 53,5 | 42,5 | 28,5 | 65,5 |
| S                        | PN 400                         | 6   | E 431 9 106 000 1OM   | <b>E 431 - 106 S</b>                         | G 1/4"   | 19 | 17 | 4    | 33   | 26   | 17   | 41   |
| S                        | PN 400                         | 8   | E 431 9 108 000 1OM   | <b>E 431 - 108 S</b>                         | G 1/4"   | 19 | 19 | 5    | 33   | 26   | 17   | 41   |
| S                        | PN 400                         | 10  | E 431 9 110 000 1OM   | <b>E 431 - 110 S</b>                         | G 3/8"   | 24 | 22 | 7    | 34   | 26,5 | 17   | 43   |
| S                        | PN 400                         | 12  | E 431 9 112 000 1OM   | <b>E 431 - 112 S</b>                         | G 3/8"   | 24 | 24 | 8    | 34   | 26,5 | 17   | 43   |
| S                        | PN 400                         | 14  | E 431 9 114 000 1OM   | <b>E 431 - 114 S</b>                         | G 1/2"   | 27 | 27 | 10   | 40   | 32   | 20   | 50   |
| S                        | PN 400                         | 16  | E 431 9 116 000 1OM   | <b>E 431 - 116 S</b>                         | G 1/2"   | 27 | 30 | 12   | 40   | 31,5 | 20   | 50   |
| S                        | PN 315                         | 20  | E 431 9 120 000 1OM   | <b>E 431 - 120 S</b>                         | G 3/4"   | 36 | 36 | 16   | 45   | 34,5 | 22   | 56   |
| S                        | PN 315                         | 25  | E 431 9 125 000 1OM   | <b>E 431 - 125 S</b>                         | G 1"     | 41 | 46 | 20   | 49,5 | 37,5 | 24,5 | 61,5 |
| S                        | PN 315                         | 30  | E 431 9 130 000 1OM   | <b>E 431 - 130 S</b>                         | G 1 1/4" | 50 | 50 | 25   | 55,5 | 42   | 26,5 | 68,5 |
| S                        | PN 250                         | 38  | E 431 9 138 000 1OM   | <b>E 431 - 138 S</b>                         | G 1 1/2" | 60 | 60 | 32   | 59,5 | 43,5 | 28,5 | 74,5 |

Raccordi completi finale -Z al posto di -1OM

Complete fittings ending with -Z as final code, instead of -1OM

Bei Vollverschraubungen Code -Z an Stelle von -1OM verwenden