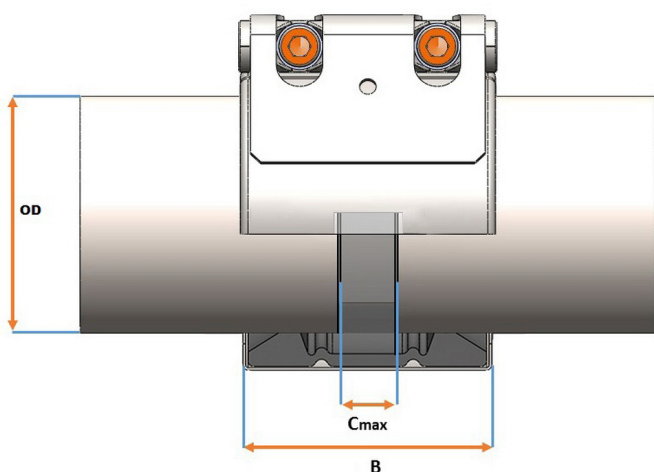
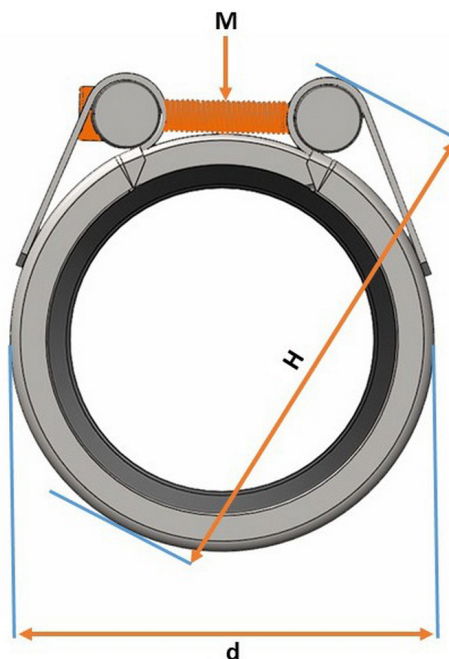


# UNI FLEX S PN10

MINDEN CSŐTÍPUSRA, NEM HÚZÁSBIZTOS

d185-745



## Fő tulajdonságok

### Felhasználási terület

- Csövek összekötésére
- PVC, ABS, PE, PP és PB csövek esetén kötelező a támasztópersely használata

### Mérettartomány

d185-745

### Palást anyaga

1.4571 rozsdamentes acél

### Rudazat anyaga

1.4571 rozsdamentes acél

## **Csavarok**

A4-80 rozsdamentes acél

## **Tömítés**

- EPDM vagy NBR
- Viton (FKM) rendelhető

## **Megengedett hőmérséklet**

- EPDM: -30 °C – +125 °C
- NBR: -20 °C – +80 °C

## **Megengedett átmérőkülönbség**

Cső külső átmérők megengedett különbsége  $OD1 < OD2$ : 1% vagy max. 3 mm

## **Alkalmazási példák világszerte**

<http://www.interex-waga.hu/hirek/uni-coupling-bemutato>

| Cső külső<br>átmérő (mm) | M   | Megengedett üzemi<br>nyomás vízre (bar) | Méretek (mm) |            |            |            |     |     |     | Nyomaték<br>(Nm) | Súly<br>(kg) |
|--------------------------|-----|-----------------------------------------|--------------|------------|------------|------------|-----|-----|-----|------------------|--------------|
|                          |     |                                         | C<br>max.    | OD<br>min. | OD<br>max. | OD1<br>OD2 | d   | B   | H   |                  |              |
| 185 - 198                | M12 | 16                                      | 40           | 185        | 198        | 3          | 236 | 138 | 262 | 30               | 3,9          |
| 198 - 211                | M12 | 16                                      | 40           | 198        | 211        | 3          | 249 | 138 | 275 | 30               | 4,0          |
| 210 - 223                | M12 | 16                                      | 40           | 210        | 223        | 3          | 261 | 138 | 287 | 30               | 4,1          |
| 221 - 234                | M12 | 16                                      | 40           | 221        | 234        | 3          | 272 | 138 | 298 | 30               | 4,2          |
| 234 - 247                | M12 | 16                                      | 40           | 234        | 247        | 3          | 285 | 138 | 311 | 30               | 4,3          |
| 247 - 260                | M12 | 16                                      | 40           | 247        | 260        | 3          | 298 | 138 | 324 | 30               | 4,4          |
| 263 - 276                | M12 | 16                                      | 40           | 263        | 276        | 3          | 314 | 138 | 340 | 30               | 4,6          |
| 277 - 290                | M12 | 16                                      | 40           | 277        | 290        | 3          | 328 | 140 | 354 | 30               | 6,1          |
| 288 - 301                | M12 | 16                                      | 40           | 288        | 301        | 3          | 339 | 140 | 365 | 30               | 6,3          |
| 301 - 314                | M12 | 16                                      | 40           | 301        | 314        | 3          | 352 | 140 | 378 | 30               | 6,4          |
| 315 - 328                | M12 | 16                                      | 40           | 315        | 328        | 3          | 366 | 140 | 392 | 30               | 6,6          |
| 327 - 340                | M12 | 16                                      | 40           | 327        | 340        | 3          | 378 | 140 | 404 | 40               | 6,8          |
| 340 - 353                | M12 | 16                                      | 40           | 340        | 353        | 3          | 391 | 140 | 417 | 40               | 6,9          |
| 350 - 363                | M12 | 16                                      | 40           | 350        | 363        | 3          | 401 | 140 | 427 | 40               | 7,0          |
| 361 - 374                | M12 | 16                                      | 40           | 361        | 374        | 3          | 412 | 142 | 438 | 40               | 8,9          |
| 374 - 387                | M12 | 16                                      | 40           | 374        | 387        | 3          | 425 | 142 | 451 | 40               | 9,1          |
| 387 - 400                | M12 | 16                                      | 40           | 387        | 400        | 3          | 438 | 142 | 464 | 40               | 9,4          |
| 400 - 413                | M12 | 16                                      | 40           | 400        | 413        | 3          | 451 | 142 | 477 | 40               | 9,6          |
| 412 - 425                | M12 | 16                                      | 40           | 412        | 425        | 3          | 463 | 142 | 489 | 40               | 9,8          |
| 422 - 435                | M12 | 16                                      | 40           | 422        | 435        | 3          | 473 | 142 | 499 | 40               | 9,9          |
| 438 - 451                | M12 | 16                                      | 40           | 438        | 451        | 3          | 489 | 142 | 515 | 40               | 10,2         |
| 451 - 464                | M12 | 16                                      | 40           | 451        | 464        | 3          | 502 | 142 | 528 | 40               | 10,4         |
| 460 - 473                | M12 | 16                                      | 40           | 460        | 473        | 3          | 511 | 142 | 537 | 40               | 10,5         |
| 476 - 489                | M12 | 16                                      | 40           | 476        | 489        | 3          | 527 | 142 | 553 | 40               | 10,8         |
| 488 - 501                | M12 | 16                                      | 40           | 488        | 501        | 3          | 539 | 142 | 565 | 40               | 11,0         |
| 503 - 516                | M12 | 16                                      | 40           | 503        | 516        | 3          | 554 | 142 | 580 | 40               | 11,2         |
| 520 - 533                | M16 | 16                                      | 40           | 520        | 533        | 3          | 575 | 142 | 603 | 50               | 11,5         |
| 531 - 544                | M16 | 16                                      | 40           | 531        | 544        | 3          | 586 | 142 | 614 | 50               | 11,7         |
| 546 - 559                | M16 | 16                                      | 40           | 546        | 559        | 3          | 601 | 142 | 629 | 50               | 11,9         |
| 557 - 570                | M16 | 16                                      | 40           | 557        | 570        | 3          | 612 | 142 | 640 | 50               | 12,1         |
| 571 - 584                | M16 | 16                                      | 40           | 571        | 584        | 3          | 626 | 142 | 654 | 50               | 12,3         |
| 600 - 613                | M16 | 16                                      | 40           | 600        | 613        | 3          | 655 | 142 | 683 | 50               | 12,8         |
| 610 - 623                | M16 | 16                                      | 40           | 610        | 623        | 3          | 665 | 142 | 693 | 60               | 12,9         |
| 628 - 641                | M16 | 16                                      | 40           | 628        | 641        | 3          | 683 | 142 | 711 | 60               | 13,2         |
| 648 - 661                | M16 | 16                                      | 40           | 648        | 661        | 3          | 703 | 142 | 731 | 60               | 13,5         |
| 676 - 689                | M16 | 16                                      | 40           | 676        | 689        | 3          | 731 | 142 | 759 | 60               | 14,0         |
| 688 - 701                | M16 | 16                                      | 40           | 688        | 701        | 3          | 743 | 142 | 771 | 60               | 14,2         |
| 700 - 713                | M16 | 16                                      | 40           | 700        | 713        | 3          | 755 | 142 | 783 | 60               | 14,4         |
| 717 - 730                | M16 | 16                                      | 40           | 717        | 730        | 3          | 772 | 142 | 800 | 60               | 14,7         |
| 732 - 745                | M16 | 16                                      | 40           | 732        | 745        | 3          | 787 | 142 | 815 | 60               | 14,9         |