

## mini munkahenger mágnessel agresszív környezet sorozat DSM



|                         |                                                                                                                                                                         |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| kialakítás              | mini munkahenger mágnessel szabvány ISO 6432                                                                                                                            |
| fejek                   | rozsdamentes acél X5CrNi1810                                                                                                                                            |
| dugattyúrúd             | rozsdamentes acél X5CrNi1810                                                                                                                                            |
| hengercső               | rozsdamentes acél X5CrNi1810                                                                                                                                            |
| tömítések               | dugattyúrúdtömítés FKM, minden egyéb tömítés NBR                                                                                                                        |
| ütköző                  | mechanikus                                                                                                                                                              |
| anyag                   | rozsdamentes acél X10CrNiS18-09                                                                                                                                         |
| környezeti hőmérséklet  | -10°C...+70°C                                                                                                                                                           |
| közeghőmérséklet        | 0°C...+40°C                                                                                                                                                             |
| kenés                   | nem szükséges                                                                                                                                                           |
| közeg                   | szűrt sűrített levegő                                                                                                                                                   |
| legnagyobb üzemi nyomás | 10 bar                                                                                                                                                                  |
| egyedi kivitel          | ATEX kivitelben is: II 3GD c T5 T 165° -5 < Ta > 50°C<br>típus XDMS ..../..., XDMS ..../...P                                                                            |
| szállított tartalom     | tartalmaz kerek nyakú anya és dugattyúrúd anya                                                                                                                          |
| javaslat                | kiegészítő elemek műszaki jellemzői külön adatlapon találhatóak<br>CAD fájlok a STASTO Storeban a <a href="http://www.stasto.eu">www.stasto.eu</a> oldalon letölthetőek |

### típuskód

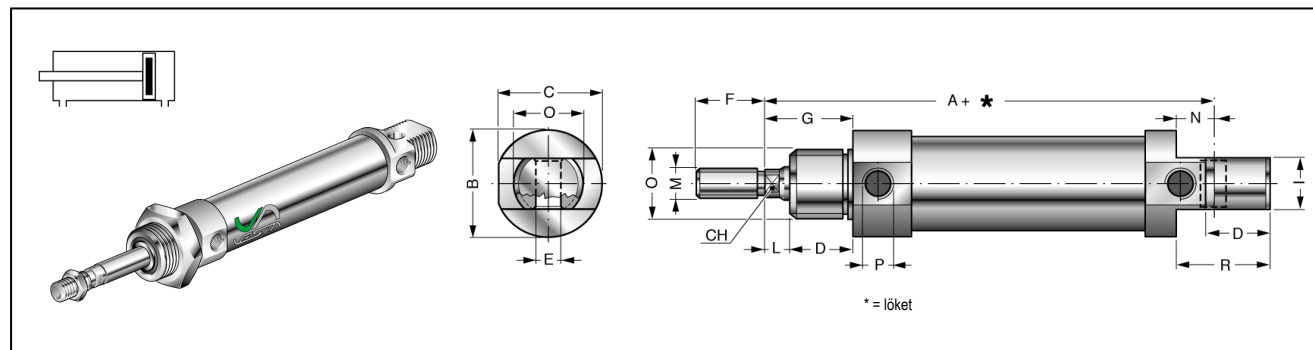
|     |    |     |    |     |      |   |                                    |
|-----|----|-----|----|-----|------|---|------------------------------------|
| DSM | __ | /   | __ | -   | __   | - | __                                 |
|     | 12 | ø12 |    | lök | [mm] |   | kétoldali működésű                 |
|     | 16 | ø16 |    |     |      |   | P átmenő dugattyúrúd               |
|     | 20 | ø20 |    |     |      |   | SEA egyoldali működésű, rugó elől  |
|     | 25 | ø25 |    |     |      |   | SEP egyoldali működésű, rugó hátul |
|     |    |     |    |     |      |   | VV viton teljesen                  |

### szabványos lökethosszok

| Ø  | 10 | 25 | 50 | 80 | 100 | 125 | 160 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 |
|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 12 | •  | •  | •  | •  | •   | •   | •   |     |     |     |     |     |     |     |
| 16 | •  | •  | •  | •  | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |     |     |
| 20 | •  | •  | •  | •  | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |
| 25 | •  | •  | •  | •  | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |

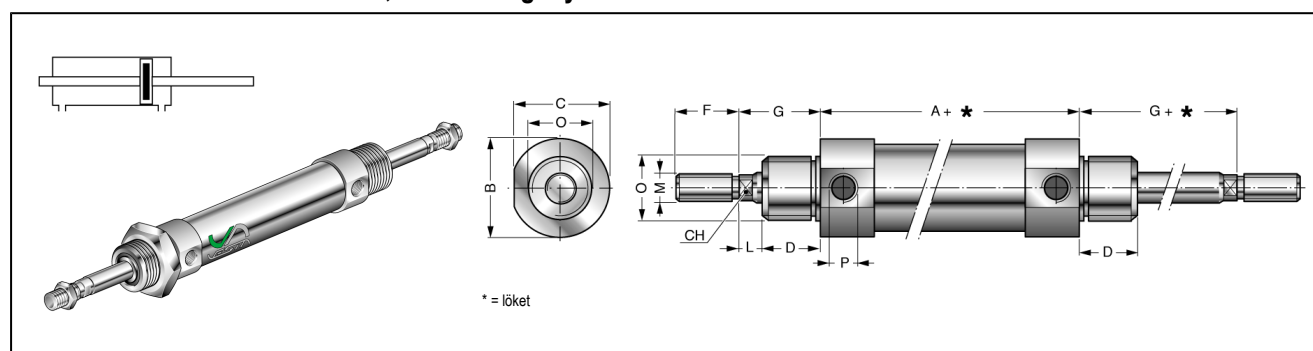
egyedi lökethossz igény szerint

## DSM .. - ... kétoldali működésű



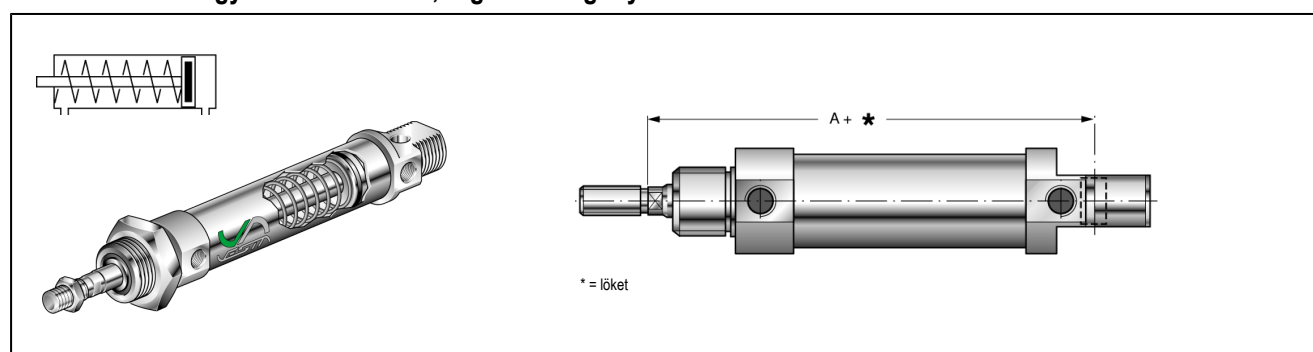
| Ø  | A   | ØB | C    | CH | D  | ØE H9 | F  | G  | I  | L | ØM       | N  | ØO      | ØP   | R  | típus     |
|----|-----|----|------|----|----|-------|----|----|----|---|----------|----|---------|------|----|-----------|
| 12 | 75  | 18 | 17,2 | 5  | 15 | 6     | 16 | 22 | 12 | 7 | M6x1     | 9  | M16x1,5 | M5   | 22 | DSM12/... |
| 16 | 82  | 22 | 21,2 | 5  | 15 | 6     | 16 | 22 | 12 | 7 | M6x1     | 9  | M16x1,5 | M5   | 22 | DSM16/... |
| 20 | 95  | 28 | 26,2 | 7  | 19 | 8     | 20 | 24 | 16 | 5 | M8x1,25  | 12 | M22x1,5 | G1/8 | 30 | DSM20/... |
| 25 | 104 | 32 | 32,5 | 8  | 20 | 8     | 22 | 28 | 16 | 8 | M10x1,25 | 12 | M22x1,5 | G1/8 | 30 | DSM25/... |

## DSM .. - ... P kétoldali működésű, átmenő dugattyúrúd



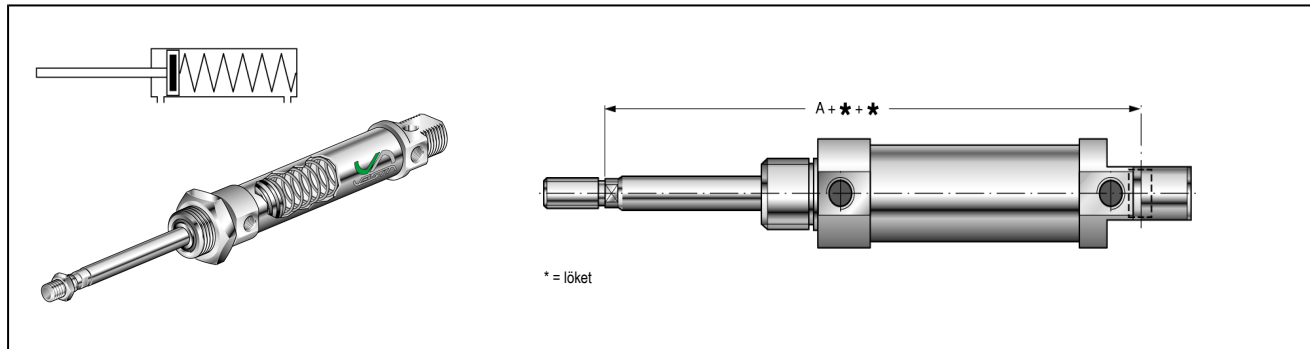
| Ø  | A    | ØB | C    | CH | D  | F  | G  | L | ØM       | ØO      | ØP   | típus      |
|----|------|----|------|----|----|----|----|---|----------|---------|------|------------|
| 12 | 49,5 | 18 | 17,2 | 5  | 15 | 16 | 22 | 7 | M6x1     | M16x1,5 | M5   | DSM12/...P |
| 16 | 56   | 22 | 21,2 | 5  | 15 | 16 | 22 | 7 | M6x1     | M16x1,5 | M5   | DSM16/...P |
| 20 | 68   | 28 | 26,2 | 7  | 19 | 20 | 24 | 5 | M8x1,25  | M22x1,5 | G1/8 | DSM20/...P |
| 25 | 69   | 32 | 32,5 | 8  | 20 | 22 | 28 | 8 | M10x1,25 | M22x1,5 | G1/8 | DSM25/...P |

## DSM .. - ... SEA egyoldali működésű, rugó elől dugattyúrúdoldalon



| Ø  | A   | rugóerő [daN] |      |            |      |            |      | típus        |
|----|-----|---------------|------|------------|------|------------|------|--------------|
|    |     | lököt 10mm    |      | lököt 25mm |      | lököt 50mm |      |              |
|    |     | min.          | max. | min.       | max. | min.       | max. |              |
| 12 | 75  | 2,1           | 2,4  | 1,6        | 2,4  | 0,35       | 2,4  | DSM12/...SEA |
| 16 | 82  | 2,2           | 2,5  | 1,6        | 2,5  | 0,5        | 2,5  | DSM16/...SEA |
| 20 | 95  | 2,3           | 2,6  | 1,7        | 2,6  | 1          | 2,6  | DSM20/...SEA |
| 25 | 104 | 2,3           | 2,6  | 1,7        | 2,6  | 1          | 2,6  | DSM25/...SEA |

## DSM .. - ... SEP egyoldali működésű, rugó hátul / dugattyúoldalon



| Ø  | A   | rugóerő [daN] |      |            |      |            |      | típus        |
|----|-----|---------------|------|------------|------|------------|------|--------------|
|    |     | lököt 10mm    |      | lököt 25mm |      | lököt 50mm |      |              |
|    |     | min.          | max. | min.       | max. | min.       | max. |              |
| 12 | 75  | 2,1           | 2,4  | 1,6        | 2,4  | 0,35       | 2,4  | DSM12/...SEP |
| 16 | 82  | 2,2           | 2,5  | 1,6        | 2,5  | 0,5        | 2,5  | DSM16/...SEP |
| 20 | 95  | 2,3           | 2,6  | 1,7        | 2,6  | 1          | 2,6  | DSM20/...SEP |
| 25 | 104 | 2,3           | 2,6  | 1,7        | 2,6  | 1          | 2,6  | DSM25/...SEP |

az ábrák csak tájékoztató jellegűek  
konstrukciós, méret és anyagváltoztatás joga fenntartva