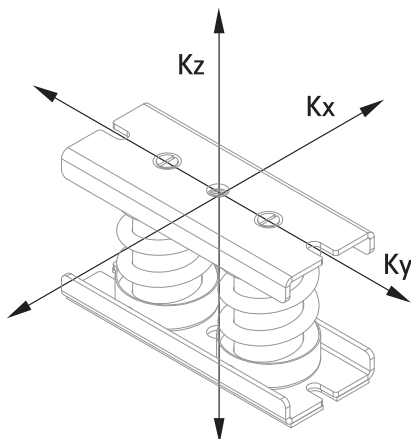


# Walraven VibraTek® MS-2X Pružinové podpěry

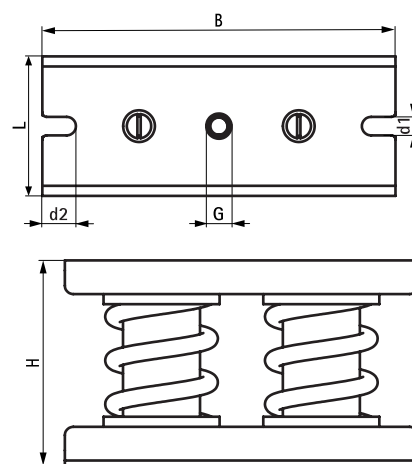
(L2 05 12)

vysoce výkonný pružinový prvek pro těžká zařízení



## Vlastnosti a výhody

- doporučeno pro zařízení s nízkými pracovními otáčkami, od 600 ot/min výše
- epoxidový práškový nátěr základny, krytů a pružin zajišťuje zvýšenou odolnost proti korozi
- pružná vnitřní výplň zabraňuje vniknutí nečistot a pevných prvků do pružiny a jejímu poškození při zatížení
- Technické údaje
  - poměr  $K_x / K_z = 0,98$
  - poměr  $K_y / K_z = 1,4$
- rozsah pracovních teplot od  $-90\text{ °C}$  do  $150\text{ °C}$
- žebrování v kovové základně zajišťuje zvýšenou tuhost
- oválné otvory usnadňují umístění a ukotvení k podkladovému materiálu



| Výr. č.    | G   | L     | B   | H   | d1 | d2 | Min. zatížení<br>(N) | Max. zatížení<br>(N) | Min. optimální zatížení<br>(N) | Max. optimální zatížení<br>(N) | Max. průhyb<br>(mm) | M.Bal. | Hmot./MJ<br>(g) |
|------------|-----|-------|-----|-----|----|----|----------------------|----------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------|--------|-----------------|
| 2802003000 | M12 | 83 mm | 210 | 122 | 11 | 20 | 300                  | 3 000                | 600                            | 2 760                          | 25,0                | 5      | 2496.00         |
| 2802004000 | M12 | 83 mm | 210 | 122 | 11 | 20 | 400                  | 4 000                | 800                            | 3 680                          | 25,0                | 5      | 2544.00         |
| 2802006000 | M12 | 83 mm | 210 | 122 | 11 | 20 | 600                  | 6 000                | 1 200                          | 5 520                          | 25,0                | 5      | 2796.00         |
| 2802008000 | M12 | 83 mm | 210 | 122 | 11 | 20 | 800                  | 8 000                | 1 600                          | 7 360                          | 25,0                | 5      | 2844.00         |
| 2802010000 | M12 | 83 mm | 210 | 122 | 11 | 20 | 1 000                | 10 000               | 2 000                          | 9 200                          | 25,0                | 5      | 2904.00         |
| 2802012000 | M12 | 83 mm | 210 | 122 | 11 | 20 | 1 200                | 12 000               | 2 400                          | 11 040                         | 25,0                | 5      | 3084.00         |

Další technické informace naleznete v technickém listu výrobku.