

Spojky Cardan

z nerezové oceli

- spojovací systém určený pro náročné aplikace při spojování hadic s vodou, maltami, živiciemi, kašovitými a sypkými látkami
- spojení je tvořeno spojkou s těsnícím kroužkem a vsuvkou, ovládání spoje pomocí páky s hákovými uzávěry
- materiál spojky a vsuvky – nerezová ocel AISI 304 (1.4301), páka z oceli, těsnění standardně SBR
- pracovní tlak – světlost DN 50 a DN 70 - 20 bar, DN 89 a DN 108 – 15 bar, DN 133 a DN 159 – 10 bar
- pracovní teplota -40 °C až +80 °C
- určeno k vyprazdňování nádrží a zásobníků s odpadními produkty, přeprava sypkých látek jako zrní, mouka, krmiva, pelety, granuláty a kašovitě hmoty, doprava vody a připojení k čerpadlům pro tlak a podtlak

NEREZ

| Pracovní tlak | Teplota | Materiál | Těsnění | Médium |  |
|---------------|------------|---------------|---------|--------|---|
| 10/15/20 bar | -40/+80 °C | nerezová ocel | SBR | různé | 1 |

| Spojky Cardan s drážkovaným trnem na hadici, z nerezové oceli | | | | | |
|---|----------|---------------|-----|----------------|---------------|
| | Obj. č. | Trn na hadici | DN | Materiál | Hmotnost (kg) |
| ○ | KMSS-050 | 50 mm | 50 | nerez AISI 304 | 1,07 |
| ○ | KMSS-063 | 63 mm | 70 | nerez AISI 304 | 1,77 |
| ○ | KMSS-075 | 75 mm | 89 | nerez AISI 304 | 3,05 |
| ○ | KMSS-100 | 100 mm | 108 | nerez AISI 304 | 4,92 |
| ○ | KMSS-125 | 125 mm | 133 | nerez AISI 304 | 7,91 |
| ○ | KMSS-150 | 150 mm | 159 | nerez AISI 304 | 9,00 |

| Spojky Cardan s hladkým trnem na hadici dle EN 14 420, z nerezové oceli | | | | | |
|---|-----------|---------------|-----|----------------|---------------|
| | Obj. č. | Trn na hadici | DN | Materiál | Hmotnost (kg) |
| ○ | KMSKS-050 | 50 mm | 50 | nerez AISI 304 | 1,15 |
| ○ | KMSKS-100 | 100 mm | 108 | nerez AISI 304 | 5,55 |

| Spojky Cardan s návarkem, z nerezové oceli | | | | | |
|--|-----------|---------|-----|----------------|---------------|
| | Obj. č. | Návarek | DN | Materiál | Hmotnost (kg) |
| ○ | KMRKS-050 | 51 mm | 50 | nerez AISI 304 | 0,74 |
| ○ | KMRKS-089 | 89 mm | 89 | nerez AISI 304 | 1,65 |
| ○ | KMRKS-108 | 108 mm | 108 | nerez AISI 304 | 3,25 |
| ○ | KMRKS-133 | 133 mm | 133 | nerez AISI 304 | 5,06 |
| ○ | KMRKS-159 | 159 mm | 159 | nerez AISI 304 | 5,95 |

| Zaslepovací spojky Cardan, z nerezové oceli | | | | | |
|---|----------|-----|----------------|---------------|--|
| | Obj. č. | DN | Materiál | Hmotnost (kg) | |
| ○ | KKMS-108 | 108 | nerez AISI 304 | 3,45 | |
| ○ | KKMS-159 | 159 | nerez AISI 304 | 6,53 | |

| Těsnící kroužky pro spojky Cardan | | | | | | | |
|-----------------------------------|---------|-----|---------------|----------------|-------|----------|---------------|
| | Obj. č. | DN | Vnější průměr | Vnitřní průměr | Výška | Materiál | Hmotnost (kg) |
| ○ | KX-050 | 50 | 86 | 64 | 11 | SBR | 0,03 |
| ○ | KX-075 | 89 | 140 | 112 | 14 | SBR | 0,08 |
| ○ | KX-100 | 108 | 160 | 124 | 18 | SBR | 0,15 |
| ○ | KX-125 | 133 | 190 | 146 | 22 | SBR | 0,27 |
| ○ | KX-150 | 159 | 220 | 180 | 20 | SBR | 0,26 |

