

MASTER-Ring



| Vrtaný otvor v mm WELLO - vnitřní průměr DN FASO - vnitřní průměr DN | Vnější průměr trubky | | Hmotnost v kg | Označení |
|--|----------------------|----------|---------------|----------|
| | od | do | | |
| 80 | od 20 mm | do 28 mm | 0,41 kg | 120100 |
| | od 32 mm | do 40 mm | 0,41 kg | 120105 |
| 100 | od 20 mm | do 28 mm | 0,59 kg | 120110 |
| | od 25 mm | do 32 mm | 0,59 kg | 120112 |
| | od 32 mm | do 40 mm | 0,64 kg | 120115 |
| | od 36 mm | do 44 mm | 0,64 kg | 120120 |
| | od 46 mm | do 56 mm | 0,54 kg | 120125 |
| | od 55 mm | do 65 mm | 0,52 kg | 120130 |
| 125 | od 45 mm | do 54 mm | 1,05 kg | 120140 |
| | od 55 mm | do 64 mm | 0,84 kg | 120145 |
| | od 70 mm | do 78 mm | 0,75 kg | 120150 |
| 150 | od 46 mm | do 54 mm | 1,37 kg | 120152 |
| | od 56 mm | do 66 mm | 1,32 kg | 120153 |
| | od 69 mm | do 78 mm | 1,22 kg | 120155 |
| | od 79 mm | do 91 mm | 1,18 kg | 120160 |

ILLICHMAN

| Vrtaný otvor v mm WELLO - vnitřní průměr DN FASO - vnitřní průměr DN | Vnější průměr trubky | | Hmotnost v kg | Označení | | |
|--|----------------------|--------|---------------|----------|---------|--------|
| | od | do | | | | |
| 150 | od | 85 mm | do | 94 mm | 1,07 kg | 120165 |
| | od | 98 mm | do | 110 mm | 0,96 kg | 120170 |
| 200 | od | 88 mm | do | 103 mm | 2,00 kg | 120172 |
| | od | 108 mm | do | 115 mm | 1,96 kg | 120175 |
| | od | 116 mm | do | 126 mm | 1,88 kg | 120180 |
| | od | 132 mm | do | 141 mm | 1,63 kg | 120185 |
| | od | 135 mm | do | 144 mm | 1,46 kg | 120190 |
| | od | 150 mm | do | 160 mm | 1,40 kg | 120192 |
| 250 | od | 135 mm | do | 144 mm | 2,90 kg | 120195 |
| | od | 150 mm | do | 159 mm | 2,60 kg | 120200 |
| | od | 157 mm | do | 162 mm | 2,60 kg | 120205 |
| | od | 174 mm | do | 181 mm | 2,55 kg | 120210 |
| | od | 178 mm | do | 187 mm | 2,15 kg | 120215 |
| | od | 197 mm | do | 202 mm | 2,10 kg | 120216 |
| | od | 204 mm | do | 210 mm | 2,05 kg | 120218 |
| 300 | od | 178 mm | do | 187 mm | 3,55 kg | 120220 |
| | od | 193 mm | do | 204 mm | 3,50 kg | 120225 |
| | od | 218 mm | do | 226 mm | 3,15 kg | 120230 |
| 350 | od | 224 mm | do | 233 mm | 5,25 kg | 120235 |
| | od | 249 mm | do | 258 mm | 4,85 kg | 120240 |
| | od | 270 mm | do | 282 mm | 4,55 kg | 120242 |

| Vrtaný otvor v mm WELLO - vnitřní průměr DN FASO - vnitřní průměr DN | Vnější průměr trubky | | | | Hmotnost v kg | Označení |
|--|----------------------|--------|--------|--------|---------------|----------|
| | od | | do | | | |
| | 400 | od | 270 mm | do | | |
| od | | 279 mm | do | 288 mm | 5,65 kg | 120250 |
| od | | 304 mm | do | 313 mm | 5,10 kg | 120255 |
| od | | 314 mm | do | 323 mm | 4,60 kg | 120260 |
| od | | 320 mm | do | 330 mm | 4,20 kg | 120265 |

Upozornění pro montáž do otvorů vyvrtaných jádrovým vrtákem:

Při jádrovém vrtání mohou vznikat na povrchu vrtaného otvoru mikrotrhliny, a proto doporučujeme před vložením těsnícího kroužku ochránit povrch otvoru ochranným prostředkem.

Těsnění vícenásobného vedení kabelů a potrubí

testováno na vodní sloupec 10 m

tloušťka gumy 40 mm

ocelové díly a šrouby z nerezové oceli V2A

| Vrtaný otvor v mm WELLO FASO | Vnější průměr | | | | Hmotnost v kg | Označení |
|------------------------------------|-------------------------|------|----|-------|---------------|----------|
| | kabelu nebo trubky v mm | | | | | |
| | od | | do | | | |
| 50 | od | 4 mm | do | 20 mm | 0,39 kg | 120 515 |
| 80 | od | 4 mm | do | 32 mm | 0,43 kg | 120 410 |
| 100 | od | 4 mm | do | 32 mm | 0,62 kg | 120 415 |
| 125 | od | 4 mm | do | 32 mm | 0,93 kg | 120 420 |
| 150 | od | 4 mm | do | 32 mm | 1,31 kg | 120 425 |

Těsnění s vložkou bez předvrtaných otvorů

testováno na vodní sloupec 10 m

tloušťka gumy 40 mm

ocelové díly a šrouby z nerezové oceli V2A

| Vrtaný otvor v mm | Vnější průměr | | Hmotnost v kg | Označení |
|----------------------|-------------------------|----|------------------|----------|
| | kabelu nebo trubky v mm | | | |
| | od | do | | |
| 80 | | | 0,49 kg | 120 520 |
| 100 | | | 0,57 kg | 120 525 |
| 125 | | | 0,93 kg | 120 530 |
| 150 | | | 1,35 kg | 120 535 |
| 200 | | | 2,20 kg | 120 540 |