

Výrobky pro stlačený vzduch

perfektní příklady kvality, použití a bezpečnosti





eSafe Série 320

ORIGINÁLNÍ NORMA CEJN, EUROSTANDARD 7,6 (7,4) GLOBAL

- extrémně vysoký průtok
- kompaktní provedení
- odolné s vysokou životností
- bezpečnostní verze s ventilem












Technická data:

| | |
|---------------------------|-----------------------|
| Nominální průměr | 7,6 mm (5/16") |
| Kapacita průtoku | 2250 l/min (79,4 CFM) |
| Maximální pracovní tlak | 16 bar (230 PSI) |
| Minimální tlak roztržení | 140 bar (2030 PSI) |
| Síla potřebná pro spojení | 86,0 N |

eSafe bezpečnostní spojka

| | |
|-----------------|--|
| Teplotní rozsah | od -20 °C do +100 °C (od -4 °F do +212 °F) |
| Materiál spojky | Zinkovaná ocel/mosaz |
| Materiál vsuvky | Kalená zinkovaná ocel |
| Kompatibilita | Eurostandard-Profil (ocelová vsuvka) |

| Spojky | Zakončení | Objednací číslo eSafe | Vsuvky | Zakončení | Objednací číslo |
|--|---------------------|-----------------------|--|----------------|-----------------|
|  Hadicové zakončení (Hz) | | |  Hadicové zakončení | 5,0 mm (3/16") | 10 320 5001 |
| | 6,3 mm (1/4") | 10 320 2002 | | 6,3 mm (1/4") | 10 320 5002 |
| | 8,0 mm (5/16") | 10 320 2003 | | 8,0 mm (5/16") | 10 320 5003 |
| | 9,0 mm | 10 320 2009 | | 9,0 mm | 10 320 5009 |
| | 10,0 mm (3/8") | 10 320 2004 | | 10,0 mm (3/8") | 10 320 5004 |
| | 13,0 mm (1/2") | 10 320 2005 | | 13,0 mm (1/2") | 10 320 5005 |
|  Vnější závit (Vz) | | |  Vnější závit | R 1/8" | 10 320 5151 |
| | R 1/4" | 10 320 2152 | | R 1/4" | 10 320 5152 |
| | R 3/8" | 10 320 2154 | | R 3/8" | 10 320 5154 |
| | R 1/2" | 10 320 2155 | | R 1/2" | 10 320 5155 |
| | G 1/4" | 10 320 2252 | | G 1/4" | 10 320 5263 |
| | G 3/8" | 10 320 2254 | | G 3/8" | 10 320 5264 |
| | G 1/2" | 10 320 2255 | | G 1/2" | 10 320 5265 |
| | | | | NPT 1/8" | 10 320 5451 |
| | | | | NPT 1/4" | 10 320 5452 |
| | | | | NPT 3/8" | 10 320 5454 |
| | | NPT 1/2" | 10 320 5455 | | |
|  Vnitřní závit (Vzt) | | |  Vnitřní závit | G 1/8" | 10 320 5201 |
| | G 1/4" | 10 320 2202 | | G 1/4" | 10 320 5202 |
| | G 3/8" | 10 320 2204 | | G 3/8" | 10 320 5204 |
| | G 1/2" | 10 320 2205 | | G 1/2" | 10 320 5205 |
| | | | | NPT 1/8" | 10 320 5401 |
| | | | | NPT 1/4" | 10 320 5402 |
| | | | | NPT 3/8" | 10 320 5404 |
| | | | | NPT 1/2" | 10 320 5405 |
|  Zakončení Stream-Line (SL) | 5,0 x 8,0 mm | 10 320 2058 |  Zakončení Stream-Line | 5,0 x 8,0 mm | 10 320 5058 |
| | 6,5 x 10,0 mm | 10 320 2060 | | 6,5 x 10,0 mm | 10 320 5060 |
| | 8,0 x 12,0 mm | 10 320 2062 | | 8,0 x 12,0 mm | 10 320 5062 |
| | 9,5 x 13,5 mm | 10 320 2063 | | 9,5 x 13,5 mm | 10 320 5063 |
| | 11,0 x 16,0 mm | 10 320 2066 | | 11,0 x 16,0 mm | 10 320 5066 |
|  Soft-Line | (Hz) 10 mm (3/8") | 10 320 2086 | | | |
| | (Hz) 13 mm (1/2") | 10 320 2087 | | | |
| | (SL) 6,5 x 10,0 mm | 10 320 2080 | | | |
| | (SL) 8,0 x 12,0 mm | 10 320 2082 | | | |
| | (SL) 11,0 x 16,0 mm | 10 320 2085 | | | |
| | (SL) 13,0 x 18,0 mm | 10 320 2088 | | | |
| | (Vzt) G 1/4" | 10 320 2232 | | | |
| | (Vzt) G 3/8" | 10 320 2234 | | | |
| | (Vzt) NPT 3/8" | 10 320 2434 | | | |

Průtok je měřen při 6 barech (87PSI) vnitřního tlaku, při poklesu tlaku 0,5bar (7PSI).

Závitové zakončení je uváděno podle ISO standardů.

Pro otázky kolem dostupnosti a ceny, prosím kontaktujte autorizovaného CEJN-partnera.

Na našich webových stránkách www.cejn.com najdete veškeré potřebné informace.



eSafe Série 326 DN 7,6 nerez ocel

ORIGINÁLNÍ NORMA CEJN,
EUROSTANDARD 7,6 GLOBAL

- Bezpečnost díky odlehčení tlaku
- Extrémně vysoký průtok
- Odolná a robustní konstrukce

Technická data:

| | |
|---------------------------|-----------------------|
| Nominální průměr | 7,6 mm (5/16") |
| Kapacita průtoku | 1800 l/min (63,5 CFM) |
| Maximální pracovní tlak | 16 bar (232 PSI) |
| Minimální tlak roztržení | 140 bar (2030 PSI) |
| Síla potřebná pro spojení | 86,0 N |

eSafe bezpečnostní spojka

| | |
|-----------------|--|
| Teplotní rozsah | od -20 °C do +100 °C (od -4 °F do +212 °F) |
| Materiál spojky | Nerezová ocel (ANSI 316) |
| Materiál vsuvky | Nerezová ocel (ANSI 316) |
| Kompatibilita | Eurostandard-Profil (ocelová vsuvka) |



| Spojky | Zakončení | Objednací číslo eSafe | Vsuvky | Zakončení | Objednací číslo |
|--|----------------|-----------------------|---|----------------|-----------------|
|  Hadicové zakončení (Hz) | | |  Hadicové zakončení | 6,3 mm (1/4") | 103265002 |
| | | | | 8,0 mm (5/16") | 103265003 |
| | 10,0 mm (3/8") | 103262004 | | 10,0 mm (3/8") | 103265004 |
|  Vnější závit (Vz) | R 1/4" | 103262152 |  Vnější závit | R 1/4" | 103265152 |
| | R 3/8" | 103262154 | | R 3/8" | 103265154 |
| | R 1/2" | 103262155 | | | |
| | NPT 1/4" | 103262452 | | | |
|  Vnitřní závit (Vzt) | G 1/4" | 103262202 |  Vnitřní závit | G 3/8" | 103265204 |
| | G 3/8" | 103262204 | | G 1/2" | 103265205 |
| | G 1/2" | 103262205 | | G 1/4" | 103265232 |
| | NPT 1/4" | 103262402 | | | |
|  Zakončení Stream-Line (SL) | 8,0x12,0 mm | 103262062 | | | |



eSafe Série 410

ORIGINÁLNÍ NORMA CEJN,
EUROSTANDARD 10,4 GLOBAL

- extrémně vysoký průtok
- kompaktní provedení
- odolné s vysokou životností
- bezpečnostní s ventilem (eSafe)

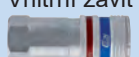


Technická data:

| | |
|---------------------------|-----------------------|
| Nominální průměr | 10,4 mm (13/32") |
| Kapacita průtoku | 4000 l/min (79,4 CFM) |
| Maximální pracovní tlak | 16 bar (230 PSI) |
| Minimální tlak roztržení | 140 bar (2030 PSI) |
| Síla potřebná pro spojení | 140,0 N |

eSafe bezpečnostní spojka

| | |
|-----------------|--|
| Teplotní rozsah | od -20 °C do +100 °C (od -4 °F do +212 °F) |
| Materiál spojky | Zinkovaná ocel/mosaz |
| Materiál vsuvky | Kalená zinkovaná ocel |
| Kompatibilita | Eurostandard-Profil (ocelová vsuvka) |



| Spojky | Zakončení | Objednací číslo eSafe | Vsuvky | Zakončení | Objednací číslo |
|--|----------------|-----------------------|--|----------------|-----------------|
|  Hadicové zakončení (Hz) | 8,0 mm (5/16") | 104102003 |  Hadicové zakončení | 6,3 mm (1/4") | 104105002 |
| | 10,0 mm (3/8") | 104102004 | | 8,0 mm (5/16") | 104105003 |
| | 13,0 mm (1/2") | 104102005 | | 10,0 mm (3/8") | 104105004 |
| | 16,0 mm (5/8") | 104102006 | | 13,0 mm (1/2") | 104105005 |
| | 19,0 mm (3/4") | 104102007 | | 16,0 mm (5/8") | 104105006 |
| | | | | 19,0 mm (3/4") | 104105007 |
|  Vnější závit (Vz) | R 3/8" | 104102154 |  Vnější závit | R 1/4" | 104105152 |
| | R 1/2" | 104102155 | | R 3/8" | 104105154 |
| | R 3/4" | 104102157 | | R 1/2" | 104105155 |
| | NPT 3/8" | 104102151 | | R 3/4" | 104105157 |
| | NPT 1/2" | 104102455 | | | |
| | NPT 3/4" | 104102457 | | | |
|  Vnitřní závit (Vzt) | G 3/8" | 104102204 |  Vnitřní závit | G 1/4" | 104105202 |
| | G 1/2" | 104102205 | | G 3/8" | 104105204 |
| | G 3/4" | 104102207 | | G 1/2" | 104105205 |
| | NPT 3/8" | 104102404 | | G 3/4" | 104105207 |
| | NPT 1/2" | 104102405 | | | |
| | NPT 3/4" | 104102407 | | | |
|  Zakončení Stream-Line (SL) | 11,0 x 16,0 mm | 104102066 |  Zakončení Stream-Line | 11,0 x 16,0 mm | 104105066 |
| | 13,0 x 18,0 mm | 104102068 | | 13,0 x 18,0 mm | 104105068 |



Systemy Multi-Link

- Kompaktní multi vývody
- Připravené jednotky bez nutnosti montáže
- Bezpečnostní funkce ke snížení hluku a prevenci nehod kvůli zpětnému rázu



Technická data:
 Maximální pracovní tlak 16 bar (230 PSI)
 Minimální tlak roztržení 64 bar (930 PSI)
 Teplotní rozsah od -20 °C do +100 °C (od -4 °F do +212 °F)

Bezpečnostní eSafe

Materiál ocel, pozinkovaná
 Média Stlačený vzduch, neutrální plyn
 Připojení Vnitřní závit G 1/2"

| Série | Vývody | Objednací číslo | Připojení |
|-------------------|----------------------|-----------------|------------------|
| eSafe (Série 320) | rozšiřující jednotka | 199029200 | G 1/2" vni.závit |
| | 1 vývod | 199029201 | G 1/2" vni.závit |
| | 2-vývody | 199029202 | G 1/2" vni.závit |
| | 3-vývody | 199029203 | G 1/2" vni.závit |
| | 4-vývody | 199029204 | G 1/2" vni.závit |
| | 5-vývody | 199029205 | G 1/2" vni.závit |



Hadice rovná – opletená

Technická data:

Materiál hadice Na bázi esteru, polyurethan zesílený o polyesterové vlákno



| | ID x OD | Celková délka | Objednací číslo | Maximální prac.tlak | Minimální tlak roztržení |
|-----------------------|----------------|---------------|-----------------|---------------------|--------------------------|
| Rovná opletená hadice | 6,5 x 10,0 mm | 100 m | 19958 1000 | 16 bar (232 PSI) | 64 bar (928 PSI) |
| | 8,0 x 12,0 mm | 100 m | 19958 1200 | 16 bar (232 PSI) | 64 bar (928 PSI) |
| | 11,0 x 16,0 mm | 50 m | 19958 1638 | 12 bar (170 PSI) | 48 bar (696 PSI) |
| | 13,0 x 18,0 mm | 50 m | 19958 1801 | 10 bar (150 PSI) | 40 bar (580 PSI) |



FRL jednotky a příslušenství

| Filtr, regulátor a lubrikátor | Model | Objednací číslo | Připojení | Objem nádoby | Max. objem oleje | Min./max. průtok |
|-------------------------------|-------|-----------------|-----------|--------------|------------------|------------------|
| | 651 | 195031602 | G 1/4" | 4 (cl) | 3,5 (cl) | 4,5/2360 l/min |
| | 652 | 195035604 | G 3/8" | 11 (cl) | 8 (cl) | 20/5400 l/min |
| | 652 | 195035605 | G 1/2" | 11 (cl) | 8 (cl) | 20/5500 l/min |

| Filtr a regulátor | Model | Objednací číslo | Připojení | Objem nádoby | Filtrace | Kontrola tlaku | Max. průtok |
|-------------------|-------|-----------------|-----------|--------------|----------|----------------|-------------|
| | 651 | 195031402 | G 1/4" | 4 (cl) | 25 (µm) | 0,5–10 (bar) | 2300 l/min |
| | 652 | 195035404 | G 3/8" | 11 (cl) | 25 (µm) | 0,5–10 (bar) | 5420 l/min |
| | 652 | 195035405 | G 1/2" | 11 (cl) | 25 (µm) | 0,5–10 (bar) | 5500 l/min |

| Regulátor | Model | Objednací číslo | Připojení | Max. vnitřní tlak | Kontrola tlaku | Max. průtok |
|-----------|-------|-----------------|-----------|-------------------|----------------|-------------|
| | 651 | 195031202 | G 1/4" | 16 bar/232 PSI | 0,5–10 bar | 2000 l/min |
| | 652 | 195035204 | G 3/8" | 16 bar/232 PSI | 0,5–10 bar | 6530 l/min |
| | 652 | 195035205 | G 1/2" | 16 bar/232 PSI | 0,5–10 bar | 7000 l/min |

| Příslušenství | Objednací číslo 651 | Objednací číslo 652 |
|-------------------------|---------------------|---------------------|
| Držák pro boční montáž | 195031510 | 195035510 |
| Dvoudílná montážní sada | 195031511 | 195035511 |



Hadicové komplety eSafe série 320 (rychlospojka, vsuvka)

- Lehké a ohebné
- Vysoká životnost
- Bezpečnostní funkce ke snížení hluku a prevenci nehod kvůli zpětnému rázu



Technická data:

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Rozměry (ID x OD mm) | 6,5 x 10,0, 8,0 x 12,0, 11,0 x 16,0 |
| Pracovní délka | 2 – 8 m (6,5 – 26 ft) |
| Max. pracovní tlak | 10 bar (145 PSI) |

| Délka | ID x OD (mm) | Objednací číslo eSafe |
|-------|--------------|-----------------------|
| 2,0 m | 6,5 x 10,0 | 199589763 |
| 4,0 m | 6,5 x 10,0 | 199589764 |
| 6,0 m | 6,5 x 10,0 | 199589765 |
| 8,0 m | 6,5 x 10,0 | 199589766 |
| 2,0 m | 8,0 x 12,0 | 199589762 |
| 4,0 m | 8,0 x 12,0 | 199589706 |
| 6,0 m | 8,0 x 12,0 | 199589707 |
| 8,0 m | 8,0 x 12,0 | 199589708 |
| 2,0 m | 11,0 x 16,0 | 199589767 |
| 4,0 m | 11,0 x 16,0 | 199589768 |
| 6,0 m | 11,0 x 16,0 | 199589769 |
| 8,0 m | 11,0 x 16,0 | 199589770 |



Hadicové a kabelové navijáky



| | Délka (m) | Hadice ID x OD (mm) | Objednací číslo | Max. prac. tlak (bar) | Připojení vnější závit | Teplotní rozsah | Rozměr (mm) |
|---|-----------|---------------------|-----------------|-----------------------|------------------------|-----------------|-------------|
| Stlačený vzduch (s eSafe) (proti jiskrám) | 7,0 m | 8,0 x 12,0 | 19911 2020 | 16 bar | R 1/4" | -20 °C – +60 °C | 365 |
| | 10,0 m | 8,0 x 12,0 | 19911 2082 | 16 bar | R 1/4" | -20 °C – +60 °C | 365 |
| | 17,0 m | 8,0 x 12,0 | 19911 2182 | 16 bar | R 1/4" | -20 °C – +60 °C | 445 |
| | 14,0 m | 9,5 x 13,5 | 19911 2132 | 16 bar | R 3/8" | -20 °C – +60 °C | 445 |
| | 10,0 m | 11,0 x 16,0 | 19911 2140 | 12 bar | R 1/2" | -20 °C – +60 °C | 435 |
| | 8,0 m | 13,0 x 18,0 | 19911 2150 | 12 bar | R 1/2" | -20 °C – +60 °C | 435 |
| | 23,0 m | 13,0 x 18,0 | 19911 3152 | 10 bar | R 1/2" | -20 °C – +60 °C | 610 |
| Voda (otevřený hadicový naviják) | 14,0 m | 9,5 x 13,5 | 19911 2230 | 16 bar | R 3/8" | + 5 °C – +60 °C | 445 |
| | 10,0 m | 11,0 x 16,0 | 19911 2240 | 12 bar | R 1/2" | + 5 °C – +60 °C | 445 |

| | Délka (m) | Průřez kabelu (mm) | Objednací číslo | Kabel (guma) | Napětí (V) | Proud (A) | Teplotní rozsah | Váha (kg) |
|-----------|-----------|--------------------|-----------------|--------------|------------|-----------|-----------------|-----------|
| Elektrika | 17,0 m | 3,0 x 1,5 | 19911 2310 | H07 RN-F | 230 | 16 | + 5 °C – +60 °C | 5,9 kg |



Ofukovací pistole na vzduch a vodu MultiFLOW

Série 210

- Efektivní princip funkce
- Regulace ofukovacího proudu
- Přesně dávkovatelný průtok vzduchu

Technická data:

| | | | |
|---------------------|-----------------------------|--------------------------|---|
| Průtok vzduchu | 200–1200 l/min (7–42 CFM) | Materiál | POM, TPE, Aluminium |
| Průtok vody | 5–25 l/min (1,1–5,5 GPM UK) | Těsnění | NBR (Nitril) |
| Hladina hluku | 79–101 dB(A) | Teplotní rozsah (16 bar) | –20 °C – +60 °C (–4 °F – +140 °F) |
| Max. pracovní tlak | 16 bar (232 PSI) | Teplotní rozsah (10 bar) | –20 °C – +80 °C (–4 °F – +176 °F) |
| Min. tlak roztržení | 64 bar (928 PSI) | Média | stlačený vzduch a neexplodující tekutiny |



| MultiFLOW | Objednací číslo | Připojení | Váha |
|-----------|-----------------|--|-------|
| | 11 210 0450 | Vnitřní závit 1/4" | 205 g |
| | 11 210 0400 | Vsuvka, série 320 | 191 g |
| | CPG-00210-0451 | Hadicový komplet 3 m, R 1/4", včetně MultiFLOW a magnetického držáku | 700 g |

Poznámka: další modely MultiFLOW série na vyžádání



Ofukovací pistole a příslušenství

Série 208

- Efektivní princip funkce
- Lehce regulovatelná bezpečnostní verze
- Ergonomické, pohodlné ovládací prvky

Technická data:

| | | | |
|---------------------|-------------------------|--------------------------|-----------------------------------|
| Průtok | max. 500 l/min (18 CFM) | Materiál | POM, Mosaz |
| Max. pracovní tlak | 16 bar (232 PSI) | Těsnění | NBR (Nitrile) |
| Min. tlak roztržení | 64 bar (928 PSI) | Teplotní rozsah (10 bar) | –20 °C – +60 °C (–4 °F – +140 °F) |
| Zakončení | 1/4" Vnitřní závit | | |



| Ofukovací pistole | Objednací číslo | Popis | Průtok |
|-------------------|-----------------|--|-----------|
| | 11 208 0100 | Ofukovací pistole 90 mm s neodnímatelnou trubicí | 500 l/min |
| | 11 208 3100 | Ofukovací pistole, 90 mm STAR-TIP, neodnímatelná trubice (snížená hladina hluku) | 190 l/min |
| | 71 208 1911 | Set ofukovací pistole, ochranný štít, tlumič hluku a gumová tryska | |
| | 11 208 9960 | Gumová tryska set (14, 25, 35 mm) | |



The Quick Connect
Solution Provider