



ZAVAR d.o.o.

HITRE SPOJKE



ZAVAR d.o.o.
Mariborska cesta 46A
2352 SELNICA OB DRAVI



02/673-02-55



02/673-02-57



zavar@zavar.si



www.zavar.si

Hitre spojke odlikuje lahka in hitra menjava s posebnim sistemom za preprečitev zamenjave med različnimi priključki in tako zamenjave različnih plinov med seboj. Posebni sistem tesnjenja z dvema tesnilnima obročema pa preprečuje uhajanje plina. Hitre spojke imajo nepovratni ventil. Izdelano v skladu s standardom EN 561. Priključki v skladu s standardom EN 560.

| Tip | Šifra Sklopka - telo | Vstop/izstop Sklopka - telo | Šifra vstavka | Vstop vstavka |
|--|----------------------|--|---------------|---|
| HS 100-1: montaža npr. na držalo gorilnika, ... | | | | |
| HS 100-1 GORLJIVI PLIN "O" | 150-003 | Tulka Ø6,3mm | 151-001 | R 3/8" levi (notranji – prosto vrteča matica) |
| | 150-004 | Tulka Ø8,0mm | | |
| | 150-005 | Tulka Ø9,0mm | | |
| | 150-064 | R 3/8" levi (zunanji) | | |
| HS 100-1 KISIK "O" | 150-009 | Tulka Ø6,3mm | 151-003 | R 1/4" |
| | 150-010 | Tulka Ø8,0mm | 151-004 | R 3/8" (notranji – prosto vrteča matica) |
| | 150-061 | R 1/4" (zunanji) | | |
| | 260-060 | R 3/8" (zunanji) | | |
| HS 100-1 OSTALI PLINI "N" | 150-013 | Tulka Ø6,3mm | 151-005 | R 1/4" (notranji – prosto vrteča matica) |
| | 150-063 | R 1/4" (zunanji) | | |
| | 150-062 | R 3/8" (zunanji) | | |
| HS 100-2: montaža med cevmi | | | | |
| HS 100-2 GORLJIVI PLIN "F" | 150-003 | Tulka Ø6,3mm | 151-009 | Tulka Ø6,3mm |
| | 150-004 | Tulka Ø8,0mm | 151-010 | Tulka Ø8,0mm |
| | 150-005 | Tulka Ø9,0mm | 151-001 | Tulka Ø9,0mm |
| | 150-064 | R 3/8" levi (zunanji) | 151-048 | R 3/8" levi (zunanji) |
| HS 100-2 KISIK "O" | 150-009 | Tulka Ø6,3mm | 151-015 | Tulka Ø6,3mm |
| | 150-010 | Tulka Ø8,0mm | 151-016 | Tulka Ø8,0mm |
| | 150-061 | R 1/4" (zunanji) | 151-045 | R 1/4" (zunanji) |
| | 150-060 | R 3/8" (zunanji) | 151-044 | R 3/8" (zunanji) |
| HS 100-2 OSTALI PLINI "N" | 150-013 | Tulka Ø6,3mm | 151-021 | Tulka Ø6,3mm |
| | 150-063 | R 1/4" (zunanji) | 151-047 | R 1/4" (zunanji) |
| | 150-062 | R 3/8" (zunanji) | 151-046 | R 3/8" (zunanji) |
| HS 100-3: montaža npr. na odjemna mesta, reducirne ventile, ... | | | | |
| HS 100-3 GORLJIVI PLIN "F" | 150-015 | R 3/8" levi | 151-009 | Tulka Ø6,3mm |
| | | (notranji – prosto vrteča matica) | 151-010 | Tulka Ø8,0mm |
| | | | 151-001 | Tulka Ø9,0mm |
| | | | 151-048 | R 3/8" levi (zunanji) |
| HS 100-3 KISIK "O" | 150-017 | R 1/4" | 151-015 | Tulka Ø6,3mm |
| | | R 3/8" (notranji – prosto vrteča matica) | 151-016 | Tulka Ø8,0mm |
| | | | 151-045 | R 1/4" (zunanji) |
| HS 100-3 OSTALI PLINI "N" | 150-019 | R 1/4" | 151-021 | Tulka Ø6,3mm |
| | | R 3/8" (notranji – prosto vrteča matica) | 151-047 | R 1/4" (zunanji) |
| | | | 151-046 | R 3/8" (zunanji) |



Slika 1. Vstavek z notranjim navojem - prosto vrteča matica



Slika 2. Sklopka – telo z tulko



Slika 3. Vstavek z zunanjim navojem



Slika 4. Sklopka – telo z notranjim navojem – prosto vrtečo matico

| TEHNIČNI PODATKI: | Hitre spojke |
|-----------------------------|---------------------------------|
| Delovni tlak: | 30 bar |
| Max. vstopni tlak | 30 bar |
| Material ohišje: | medenina CW 614 N |
| material tesnilo: | PTFE/NBR (glede na vrsto plina) |
| Delovna temperatura: | - 20 do 70° C |
| Vstopni priključek: | tabela |
| Izstopni priključek: | tabela |
| Čistost plina: | industrijski plini |

EU IZJAVA O SKLADNOSTI

Podpisani izjavlja v imenu podjetja :

ZAVAR d.o.o., Mariborska cesta 46A, 2352 SELNICA OB DRAVI,

da naslednja opisana oprema, v zasnovi in izdelavi, kakor tudi izvedbi namenjeni prodaji, ustreza osnovnim varnostnim in zdravstvenim zahtevam predpisanim s strani EU.

Pri vsakem nepooblaščenem posegu v stroj ta izjava izgubi svojo veljavo.

Opis opreme: **HITRE SPOJKE**
Tip: **HITRE SPOJKE: HS 100-1, HS 100-2, HS 100-3**

Oprema ustreza:

- pravilniku o tlačni opremi 97/23/EC

po naslednjih standardih:

- DIN EN 561, EN 730-1

Selnica ob Dravi, 01.07.2016



Direktor:
Tomaž Tement, dipl.inž.,EWE

GARANCIJSKE OBVEZE IN POGOJI

Z garancijo se obvezujemo, da bomo v roku 12 mesecev od datuma prodaje odpravili brezplačno vse napake na izdelku, ki so nastale zaradi pomanjkljive izdelave. Napake bomo odpravili s popravilom, če to ni mogoče pa z zamenjavo neustreznega elementa oziroma proizvoda. Za kupljene elemente (manometre) jamčimo pod pogoji proizvajalca.

Garancija ne velja v primeru:

- ☞ okvare, ki so nastale zaradi nestrokovne uporabe izdelka ali uporabe v nenormalnih pogojih (mehanske poškodbe, zmrzovanje, segrevanje nad 60 °C itd.),
- ☞ nestrokovnega vzdrževanja, ki ga je opravil kupec sam,
- ☞ poškodbe, ki so nastale med transportom,
- ☞ nenormalne obrabe potrošnih delov (življ. doba izdelka je 5 let),
- ☞ da vsebnost nečistoč plina presega po EN standardu dopustne nečistoče.

NAVODILO ZA MONTAŽO

Montaža hitrih spojk mora biti opravljena v skladu s tehničnimi zahtevami proizvajalca. Posebej je potrebno paziti na vrsto plina, smer pretoka in dimenzije priključkov (glej tabelo zgoraj).

OPOZORILO

Ne priporočamo uporabe hitrih spojk za druge namene in za druge pline, ker je lahko to zelo nevarno. Pri kisiku (prepovedane masnoče in olja). Prepovedana je uporaba za gospodinjstva, kjer je tlak nižji.

Življenjska doba je 5 let. Servisiranje je obvezno pri proizvajalcu enkrat letno. Prvo montažo naj opravi strokovnjak za plinsko opremo.