

SZYBKOZŁĄCZA GAZOWE SK100

wykonanie wg PN EN 561 / ISO 7289



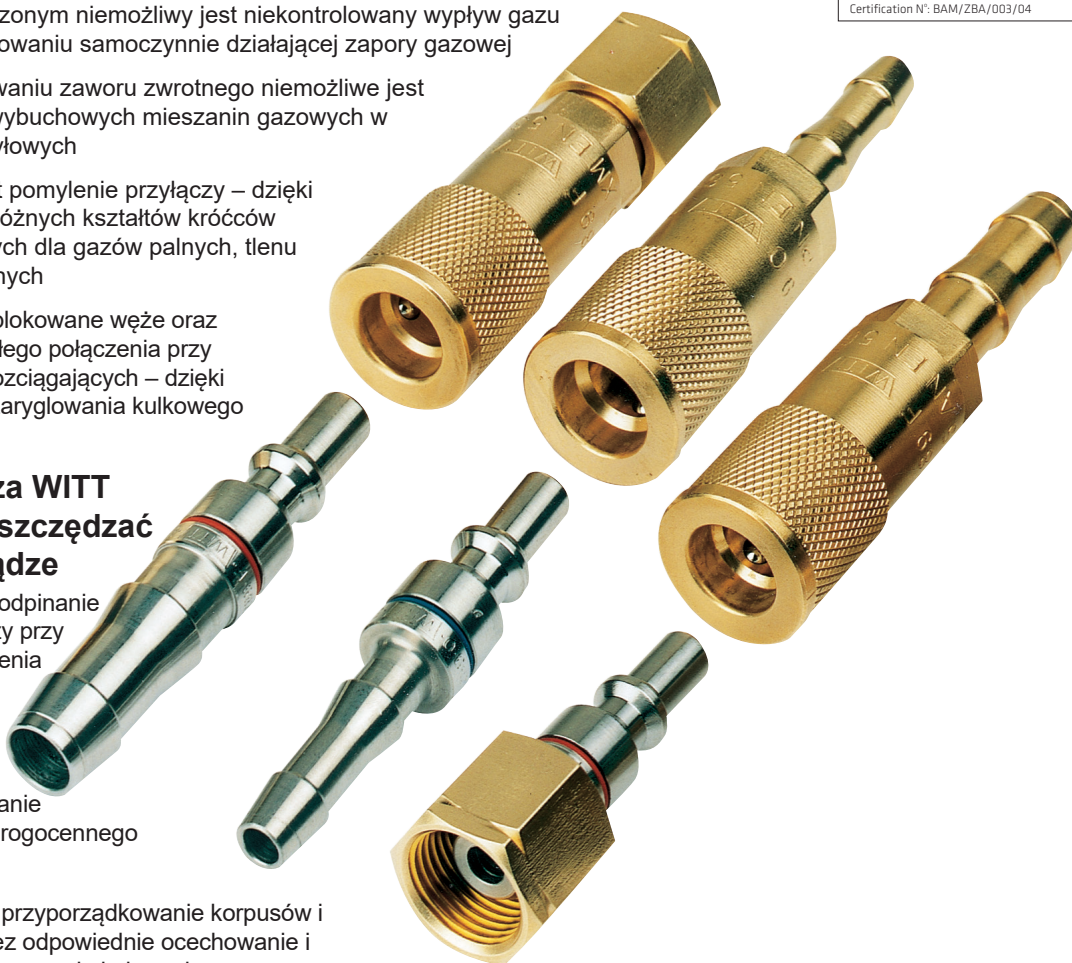
Szybkozłącza gazowe WITT gwarantują bezpieczeństwo

- w stanie rozłączonym niemożliwy jest niekontrolowany wypływ gazu – dzięki zastosowaniu samoczynnie działającej zapory gazowej
- dzięki zastosowaniu zaworu zwrotnego niemożliwe jest tworzenie się wybuchowych mieszanin gazowych w sieciach przesyłowych
- niemożliwe jest pomylenie przyłączy – dzięki zastosowaniu różnych kształtów króćców przyłączeniowych dla gazów palnych, tlenu i gazów obojętnych
- bezskrotnie zablokowane węże oraz gwarancja trwałego połączenia przy obciążeniach rozciągających – dzięki zastosowaniu zaryglowania kulkowego



Szybkozłącza WITT pozwalają oszczędzać czas i pieniądze

- błyskawiczne podpinanie i odpinanie węży przy zmianie urządzenia lub miejsca wykonywania pracy pozwala na wygospodarowanie oszczędności drogiego czasu pracy
- łatwe optyczne przyporządkowanie korpusów i króćców poprzez odpowiednie odczernienie i innowacyjne oznaczenie kolorami
- w zależności od potrzeb możliwość dowolnego przedłużania długości
- prosta, bez używania jakichkolwiek narzędzi próba ssania przy palnikach inżektorowych



Szybkozłącza WITT z wydłużonym okresem żywotności

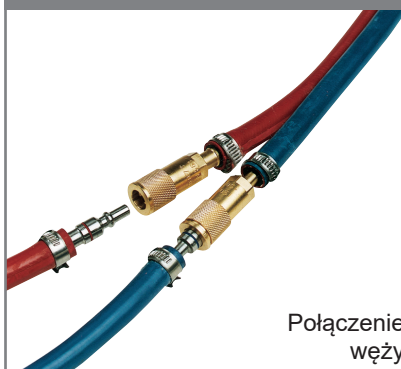
- króćce wykonane ze stali nierdzewnej (HRC 25)
- filtry wlotowe chronią szybkozłącza i urządzenia

SK100-1/2 Korpus
SK100-1 Króciec



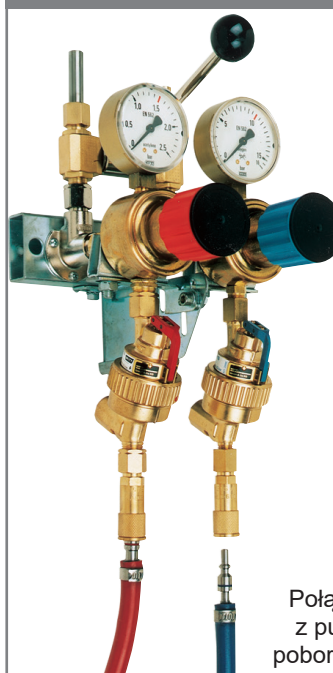
Połączenie z palnikiem

SK100-1/2 Korpus
SK100-2/3 Króciec



Połączenie wężu

SK100-3 Korpus
SK100-2/3 Króciec

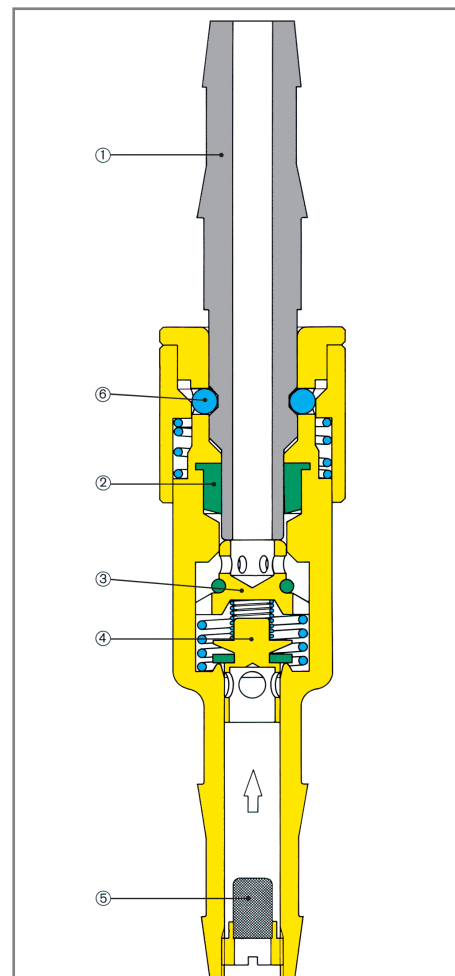


Połączenie z punktem poboru gazu

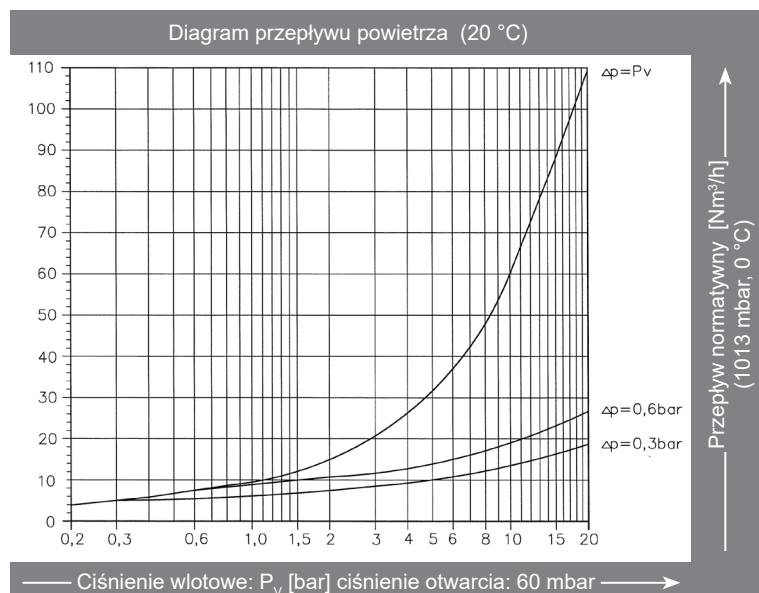
SZYBKOZŁĄCZA GAZOWE SK100

wykonanie wg PN EN 561 / ISO 7289

Model	Przyłącza wg PN EN 560		Korpus nr kat.	Króciec nr kat.
	Wlot	Wylot		
SK100-1 Gazy palne	tulejka Ø 4,0 mm	G 3/8 LH	150-001	151-001
	tulejka Ø 5,0 mm		150-002	
	tulejka Ø 6,3 mm		150-003	
	tulejka Ø 8,0 mm		150-004	
	tulejka Ø 9,0 mm		150-005	
Tlen (O)	tulejka Ø 4,0 mm	G 1/4 RH	150-007	151-003
	tulejka Ø 5,0 mm		150-008	
	tulejka Ø 6,3 mm		150-009	
	tulejka Ø 8,0 mm		150-010	
Inne gazy stosowane w spawalnictwie	tulejka Ø 6,3 mm	G 1/4 RH	150-013	151-005
SK100-2 Gazy palne	tulejka Ø 4,0 mm	tulejka Ø 4,0 mm	150-001	151-007
	tulejka Ø 5,0 mm	tulejka Ø 5,0 mm	150-002	151-008
	tulejka Ø 6,3 mm	tulejka Ø 6,3 mm	150-003	151-009
	tulejka Ø 8,0 mm	tulejka Ø 8,0 mm	150-004	151-010
	tulejka Ø 9,0 mm	tulejka Ø 9,0 mm	150-005	151-011
Tlen (O)	tulejka Ø 4,0 mm	tulejka Ø 4,0 mm	150-007	151-013
	tulejka Ø 5,0 mm	tulejka Ø 5,0 mm	150-008	151-014
	tulejka Ø 6,3 mm	tulejka Ø 6,3 mm	150-009	151-015
	tulejka Ø 8,0 mm	tulejka Ø 8,0 mm	150-010	151-016
Inne gazy stosowane w spawalnictwie	tulejka Ø 6,3 mm	tulejka Ø 6,3 mm	150-013	151-021
SK100-3 Gazy palne	G 3/8 LH	tulejka Ø 4,0 mm	150-015	151-007
		tulejka Ø 5,0 mm		151-008
		tulejka Ø 6,3 mm		151-009
		tulejka Ø 8,0 mm		151-010
		tulejka Ø 9,0 mm		151-011
Tlen (O)	G 1/4 RH	tulejka Ø 4,0 mm	150-017	151-013
		tulejka Ø 5,0 mm		151-014
		tulejka Ø 6,3 mm		151-015
		tulejka Ø 8,0 mm		151-016
Inne gazy stosowane w spawalnictwie	G 1/4 RH	tulejka Ø 5,0 mm	150-019	151-020
		tulejka Ø 6,3 mm		151-021



- ① **Króciec szybkozłącza**
ze stali nierdzewnej i kwasoodpornej o twardości min. 25 HRC.
- ② **Uszczelnienie** stanowi dopasowany pierścień uszczelniający.
- ③ **Samoczynnie działająca zaporą gazową** umożliwia wypływ gazu z korpusu po rozłączeniu
- ④ **Zawór zwrotny** zabezpiecza przed pełzającym i nagłym wypływem gazu i tworzeniem się niebezpiecznych mieszanin gazowych w węzłach.
- ⑤ **Filtr wlotowy** chroni zawór zwrotny przed zanieczyszczeniami
- ⑥ **Zaryglowanie kulkowe** blokuje węzeł bezskrotny i gwarantuje trwałe połączenie także przy obciążeniach rozciągających.



Maks. ciśnienie robocze [bar]	
Acetylen (A)	1,5
Inne gazy palne	20
Inne gazy stosowane w spawalnictwie	20
Tlen (O)	20