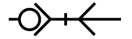


## Rychlospojky TEMA



### Série 2100 DN22

**Velká rychlospojka na vzduch s odvodušněním při rozpojování**

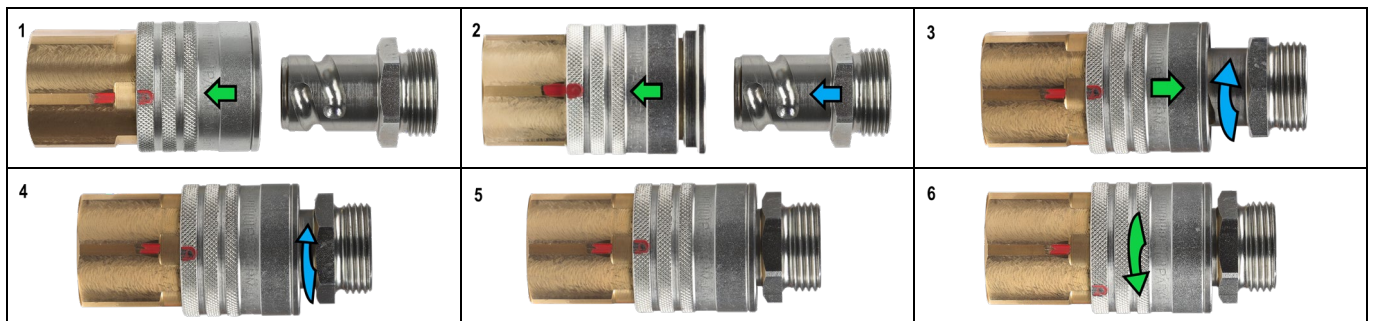
**Norma:** standard výrobce  
**Prac. tlak:** 20 bar  
**Průtok:** 12000 l/min, Pe=6 bar, Δp=0,5 bar (vzduch)  
**Prac. teplota:** od -20°C do +100°C (NBR)

**Materiál:** Spojka je vyrobena z mosazi, objímka je vyrobena z pozinkované oceli, pružiny a kuličky jsou vyrobeny z nerezové oceli. Standardní těsnění: NBR. Vsvuka z kalené pozinkované oceli.

**Popis:** Jednostranně uzavíratelná rychlospojka s velkým průměrem, určená pro stlačený vzduch. Používá se pro velké pneumatické instalace, kompresory a nástroje s velmi vysokým průtokem. Vyznačuje se jedinečným uzamykacím mechanismem vsvuky, který umožňuje hadici před odpojením odvodušnit, což zvyšuje bezpečnost obsluhy. Velmi velký průtok, pevná a odolná konstrukce. Obsluha **dvěma rukama**.

obrázek	popis	index	(starý index)	přípojka A	těsnění	D* [mm]	L [mm]	L1 [mm]	SW [mm]
	spojka s ventilem s vnitřním závitem, mosaz, pozinkovaná ocel	RE-2100KAIW33MPX	TA-P-2100	GW 1" BSP	NBR	48	82	14	41
	vsvuka bez ventilu s vnějším závitem, pozinkovaná ocel	RE-2100SFAW33SXZ	TA-P-21210	GZ 1" BSP	-	28,8	57	14	36
	vsvuka bez ventilu s koncovkou na hadici, pozinkovaná ocel	RE-2100SFTF25SXZ	TA-P-21025	25 mm	-	28,8	74	36	-
	záslepka spojky (PVC)	RE-2100-10026	TA-P-10026	-	-	-	-	-	-
	záslepka vsvuky (PVC)	RE-1800-5026-QC	TA-P-5026	-	-	-	-	-	-

\* - rozměr D – orientační



**Připojení a odpojení konektorů TEMA 2100:** **Spojení:** 1 - výchozí poloha, značky na těle a objímce spojky zarovnány; 2 - posuňte zajišťovací pouzdro spojky zpět, překonáním odporu pružiny, vložte vsvuku; 3 - vsvuka vložena, zajišťovací pouzdro posunuto zpět dopředu; 4 - otočte vsvuku ve směru hodinových ručiček vzhledem k objímce, díky vačce se vsvuka zašroubuje dovnitř; 5 - po úplném otočení o cca 180° vsvuka zacvakne na vačku, spojka je připojena; 6 - zajistěte spojku proti rozpojení otočením zajišťovací objímky zásuvky tak, aby se značky neshodovaly - nyní je spojka zajištěna a vsvukou nelze otáčet; **Odpojení** - v opačném pořadí, proti šipkám: 6 a 5 - vyrovnejte značky na pojistné objímce a tělese spojky; 4 a 3 - otočte vsvuku zcela doleva - asi 180° - nyní je spojka odvodušněna a vzduch ze strany vsvuky uniká ze spojky, vsvuku nelze vyjmout, 2 a 1 - posuňte zajišťovací pouzdro spojky zpět - nyní lze vsvuku vyjmout ze spojky.