

## Hadice univerzální samosvěrné PUSH-ON

Samosvěrné hadice (PUSH-ON) jsou navrženy pro instalaci na speciální koncovky PUSH-ON bez použití spon nebo objímek. Koncovky jsou pouze vtlačeny do hadice a speciální konstrukce opletu způsobí, že při zvýšení tlaku se hadice ještě více obemkne kolem koncovky. PUSH-ON hadice mají univerzální použití: pro vodu, vzduch, chladicí kapaliny, hydraulický olej a používají se především pro automatizaci a výstavbu nízkotlakých instalací v průmyslových provozech. Konstrukce takové instalace zabere méně času, protože hadice mohou být rozřezány na části a připojeny ke koncovkám přímo na místě instalace.



*Poznámka: PUSH-ON hadice lze také montovat pomocí spon nebo objímek za předpokladu, že spona a hadicový trn koncovky nepoškodí poměrně tenkou stěnu hadice. Pro takovou montáž nikdy nepoužívejte PUSH-ON koncovky s velkými a ostrými zuby.*



### INSTA-GRIP™ 300

#### Pryžová samosvěrná hadice PUSH-ON

- Duše:** černá syntetická pryž  
Chemivic™ (NBR + PVC)
- Výztuž:** syntetický oplet
- Obal:** modrá syntetická pryž (dostupná také červená, zelená, šedá, žlutá a černá)
- Pracovní teplota:** od -40°C do +90°C

Klasická, kvalitní, samosvěrná pryžová hadice (PUSH-ON). Pro nízkotlaké hydraulické instalace, pneumatické instalace a jako univerzální průmyslová hadice pro vzduch, vodu, oleje, maziva, lehké chemikálie a čisticí kapaliny. Široce používána v automobilovém průmyslu (vyráběna bez použití silikonu). Obal odolný atmosférickým vlivům, otěru, olejům. Odolná plameni v souladu s normou MSHA 2G-14C/14. Nevodivá ( $R > 1 \text{ M}\Omega/\text{coul}$  při napětí 1000 V DC). Koeficient bezpečnosti 4:1. Hadice je navržena pro použití s koncovkami typu PUSH-ON. Při objednávce jiné barvy než modré je nutné koncovku indexu BL změnit na RD (červená), G (zelená), GY (šedá), Y (žlutá), BK (černá).

index (modrá barva)	vnitřní průměr		vnější průměr [mm]	síla stěny [mm]	pracovní tlak [bar]	poruchový tlak [bar]	poloměr ohybu [mm]	hmotn. [kg/m]	standardní délka [m]
	[coul]	[mm]							
GY-INSTAGRIP300-06BL	1/4"	6,4	13,7	3,65	20	80	64	0,15	152,4
GY-INSTAGRIP300-08BK*	5/16"	7,9	15,7	3,9	20	80	76	0,18	152,4
GY-INSTAGRIP300-10BL	3/8"	9,5	17,5	4	20	80	90	0,21	152,4
GY-INSTAGRIP300-13BL	1/2"	12,7	20,6	3,95	20	80	127	0,25	152,4
GY-INSTAGRIP300-16BL	5/8"	15,9	23,6	3,85	20	80	152	0,30	152,4
GY-INSTAGRIP300-19BL	3/4"	19,1	27,2	4,05	20	80	190	0,39	152,4

\* - černá barva

Na zvláštní objednávku hadice FLEXAGRIPTM s podobnými vlastnostmi a pracovním tlakem 20 bar (velikost 1") a 28 bar (rozměry od 3/16" do 3/4"). Kontakt Tubes International.

index (modrá barva)	vnitřní průměr		vnější průměr [mm]	síla stěny [mm]	pracovní tlak [bar]	poruchový tlak [bar]	poloměr ohybu [mm]	hmotn. [kg/m]	standardní délka [m]
	[coul]	[mm]							
GY-FLEXAGRIP300-25BL	1"	25,4	34,0	4,3	20	80	203	0,51	152,4

Hadice INSTA-GRIP 300 1/4" (DN6) s mosaznou koncovkou PUSH-ON s vnitřním závitěm 1/4" BSP (TI-YBW110-04-04-MO)

