

Nel caso del raccordo a vite 1D, il tubo flessibile viene anzitutto dilatato termicamente e quindi inserito sul portagomma integrato. L'arresto avviene tramite il dado zigrinato che agisce sul tubo flessibile. Grazie al collegamento ad accoppiamento di forma che si genera tra portagomma e tubo flessibile, il raccordo a vite non presenta alcun volume morto.

Istruzioni per il montaggio della serie 1D

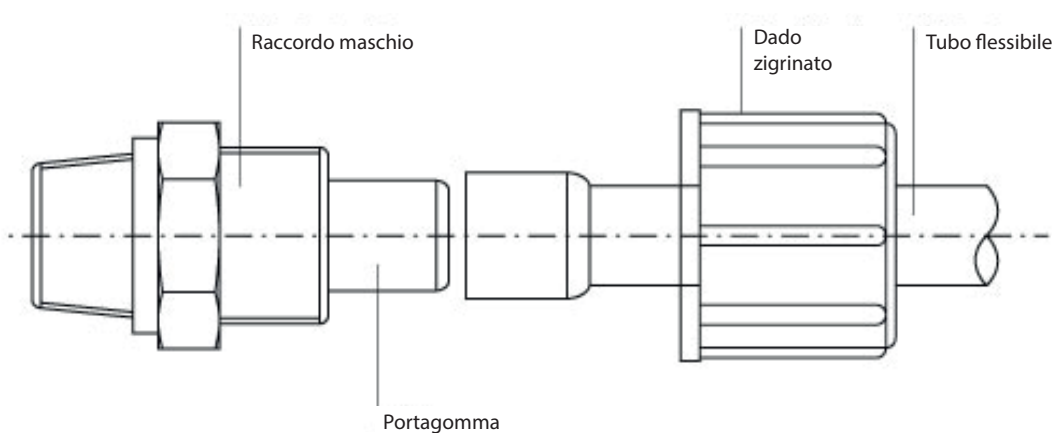
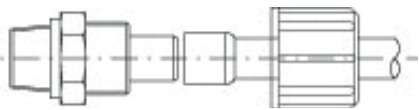


Tabella delle coppie

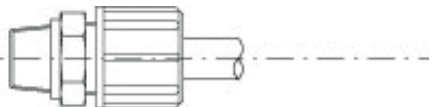
Plastica	Filettature				
	G 1/8"	G 1/4"	G 3/8"	G 1/2"	G 3/4"
PP	1,0 – 1,5 Nm	2,5 Nm	5,0 – 6,0 Nm	5,0 Nm	10,0 Nm
PVDF	1,0 – 2,0 Nm	5,0 Nm	5,0 – 7,0 Nm	10,0 Nm	15,0 Nm
PFA	0,3 Nm	0,5 Nm	1,0 Nm	2,5 Nm	5,0 Nm



- Avvitare il raccordo a vite, tenere conto delle relative coppie (vedere tabella)
- Tagliare il tubo flessibile ad angolo retto
- Inserire il dado zigrinato sull'estremità del tubo flessibile, come rappresentato in figura



- Allargare a caldo il tubo flessibile e spingerlo sul portagomma fino all'arresto



- Avvitare a mano il dado zigrinato, stringendo a fondo