

# 692Twin

## Elite Compact

jumelé isobar avec faible rayon de courbure

### Applications principales

Matériel de manutention:  
applications en hydraulique moyenne pression  
avec faible rayon de courbure

### Spécifications

Spécification Parker

### Construction du tuyau

Tube: nitrile (NBR)  
Renforcement: 1 ou 2 tresses de fil d'acier  
Robe extérieure: caoutchouc synthétique

Température d'utilisation ..... -40 °C à +100 °C

Exception: Air ..... maxi. +70 °C



- Construction *No-Skive* compact
- Tube interne en nitrile (NBR)  
– compatibilité chimique étendue
- Tuyau isobar 21,0 MPa

### Fluides recommandés

Fluides hydrauliques à base de pétrole, eau-glycol, lubrifiants, air et eau. Pour l'air à des pressions supérieures à 1,7 MPa, il faut microperforer la robe extérieure.

Consulter le tableau de compatibilité chimique en pages **Ab-22** à **Ab-30** pour plus d'information.

### Embouts série



Référence	D. Int. du tuyau				D. Ext. du tuyau mm	Pression				Rayon de courbure mini. mm	Poids kg
	DN	pouce	module	mm		Pression de service maxi.		Pression d'éclatement min.			
						MPa	psi	MPa	psi		
692-4-4	6	1/4	-4	6,3	25,8	21,0	3045	84,0	12180	40	0,34
692-5-5	8	5/16	-5	7,9	27,4	21,0	3045	84,0	12180	40	0,40
692-6-6	10	3/8	-6	9,5	31,2	21,0	3045	84,0	12180	40	0,48
692-8-8	12	1/2	-8	12,7	41,5	21,0	3045	84,0	12180	50	1,02
692-10-10	16	5/8	-10	15,9	48,7	21,0	3045	84,0	12180	60	1,30

La combinaison pression et température élevées peut réduire la durée de vie d'un tuyau de manière significative.