



Hortum Tipi 5mmUHP

Uygulamalar

Hidrolik uygulamalarda: Enstrüman bağlantılarında, Vana, Ekipman ve Boruların Testlerinde, Kontrol panellerinde ve muhtelif hidrolik uygulamalarda

Su Jeti Temizliğinde: Sujeti Kesim İşlemlerinde, Ultra Yüksek Basınç Boru Temizliğinde, Yüzey Hazırlama, Boya Kazıma, Otomatik Temizleme Kafaları, Beton Kazıma İçin Döner Aparatlarda, Robotik Temizleme Aparatlarında, Tank ve Reaktör Temizliğinde

İç Kabuk:	Polioksimetilen (POM)
Basınç Desteği:	8 spiral örgü
Dış Kabuk:	Poliamit (PA)
Renk:	sarı, diğer renkler isteğe bağlı
Sıcaklık:	-22°F dan 140°F a [-30°C dan +60°C a]



İç Çap Ø	Dış Çap Ø	Çalışma Basıncı*)	Min. Patlama Basıncı	Min. Bükülme Yarıçapı	Ağırlık	Nipel İç Çap Ø	Kabuk	Kabuk Dış Çap Ø
0,18 inch 4,5 mm	0,60 inch 15,3 mm	46.400 psi 3.200 bar	116.000 psi 8.000 bar	9,84 inch 250 mm	0,466 lbs/ft 0,693 kg/m	0,08 inch 2,0 mm	10580102 karbon çelik	0,81 inch 20,5 mm

Fitting'ler: ID5, D Serileri

Açıklama	Ölçü	Malzeme Cinsi	
HP fitting	1/4"x28 UNF LH	Paslanmaz çelik	
HP fitting	3/8"x24 UNF LH	Paslanmaz çelik	
HP fitting	9/16"x18 UNF LH	Paslanmaz çelik	
HP fitting	M14x1.5 LH	Paslanmaz çelik	
HP female döner	9/16"x18 UNF	Paslanmaz çelik AISI 316Ti Karbon çelik	
BSP dişi döner	G1/4"	Paslanmaz çelik Karbon çelik	
M Tipi dişi döner	9/16"x18 UNF	Paslanmaz çelik AISI 316Ti Karbon çelik	
Metrik dişi döner	M14x1.5	Paslanmaz çelik Karbon çelik	

*) Çalışma basıncı ile patlama basıncı arasındaki emniyet faktörü çalışma koşullarına bağlıdır. Gazlar için emniyet faktörü 1:6 uygulanır ve dış kılıf markalanmalıdır. Hortum üzerindeki basınç hortumu refere eder. Kullanım koşuluna bağlı olarak fittingler izin verilen basınçta olabilir ve bu basınç hortum basıncının altında olabilir.





Hortum Tipi 6mm UHP MAXIMUS™



Uygulamalar

Hidrolik uygulamalarda: Enstrüman bağlantılarında, Vana, Ekipman ve Boruların Testlerinde, Kontrol panellerinde ve muhtelif hidrolik uygulamalarda

Su Jeti Temizliğinde: Sujeti Kesim İşlemlerinde, Ultra Yüksek Basınç Boru Temizliğinde, Yüzey Hazırlama, Boya Kazıma, Otomatik Temizleme Kafaları, Beton Kazıma İçin Döner Aparatlarda, Robotik Temizleme Aparatlarında, Tank ve Reaktör Temizliğinde

İç Kabuk:	Polioksimetilen (POM)
Basınç Desteği:	8 spiral örgü
Dış Kabuk:	Poliamid (PA)
Renk:	Sarı, diğer renkler isteğe bağlı
Sıcaklık:	-22°F dan 140°F a [-30°C dan +60°C a]



İç Çap Ø	Dış Çap Ø	Çalışma Basıncı*)	Min. Patlama Basıncı	Min. Bükülme Yarıçapı	Ağırlık	Nipple İç Çap Ø	Kabuk	Kabuk Dış Çap
0,23 inch 5,8 mm	0,73 inch 18,6 mm	46.400 psi 3.200 bar	116.000 psi 8.000 bar	11,02 inch 280 mm	0,712 lbs/ft 1,060 kg/m	0,12 inch 3,0 mm	10680102 karbon çelik	0,93 inch 23,7 mm

Fitting'ler: ID6, C Serisi

Açıklama	Ölçü	Malzeme Cinsi	
HP fitting	3/8"x24 UNF LH	Paslanmaz çelik	
HP fitting	9/16"x18 UNF LH	Paslanmaz çelik	
HP fitting	M14x1,5 LH	Paslanmaz çelik	
Tip M dişi döner	9/16"x18 UNF"	Paslanmaz çelik AISI 316Ti Karbon çelik	

*) Çalışma basıncı ile patlama basıncı arasındaki emniyet faktörü çalışma koşullarına bağlıdır. Gazlar için emniyet faktörü 1:6 uygulanır ve dış kılıf markalanmalıdır. Hortum üzerindeki basınç hortumu refere eder. Kullanım koşuluna bağlı olarak fittingler izin verilen basınçta olabilir ve bu basınç hortum basıncının altında olabilir.





Hortum Tipi 8mmUHP



Uygulamalar

Su Jeti Temizliğinde: Sujeti Kesim İşlemlerinde, Ultra Yüksek Basınç Boru Temizliğinde, Yüzey Hazırlama, Boya Kazıma, Otomatik Temizleme Kafaları, Beton Kazıma İçin Döner Aparatlarda, Robotik Temizleme Aparatlarında, Tank ve Reaktör Temizliğinde
Hidrolik uygulamalarda: Enstrüman bağlantılarında, Vana, Ekipman ve Boruların Testlerinde, Kontrol panellerinde ve muhtelif hidrolik uygulamalarda



İç Kabuk:	Polioksümetilen (POM)
Basınç Desteği:	8 spiral örgü
Dış Kabuk:	Poliamid (PA)
Renk:	sarı, diğer renkler isteğe bağlı
Sıcaklık:	-22°F dan 140°F a [-30°C dan +60°C a]

İç Çap Ø	Dış Çap Ø	Çalışma Basıncı*)	Min. Patlama Basıncı	Min. Bükülme Yarıçapı	Ağırlık	Nipple İç Çap Ø	Kabuk	Kabuk Dış Çap Ø
0,30 inch	0,87 inch	46.400 psi	107.300 psi	11,81 inch	1,008 lbs/ft	0,18 inch	10880142 Karbon çelik	1,17 inch
7,6 mm	22,0 mm	3.200 bar	7.400 bar	300 mm	1,500 kg/m	4,5 mm		29,7 mm

Fitting'ler: ID8, C Serisi

Açıklama	Ölçü	Malzeme Cinsi	
HP fitting	3/8"x24 UNF LH	Paslanmaz çelik	
HP fitting	9/16"x18 UNF LH	Paslanmaz çelik	
HP fitting	M14x1.5 LH	Paslanmaz çelik	
MP fitting	3/4"x16 UNF LH	Paslanmaz çelik	
O-Ring metrik dişi döner	M24x1.5	Paslanmaz çelik AISI 316Ti Karbon çelik	
Tip M dişi döner	3/4"x16 UNF	Paslanmaz çelik AISI 316 Ti Karbon çelik	
Tip M dişi döner	7/8"x14 UNF	Paslanmaz çelik AISI 316Ti	

*) Çalışma basıncı ile patlama basıncı arasındaki emniyet faktörü çalışma koşullarına bağlıdır. Gazlar için emniyet faktörü 1:6 uygulanır ve dış kılıf markalanmalıdır. Hortum üzerindeki basınç hortumu referans eder. Kullanım koşuluna bağlı olarak fittingler izin verilen basınçta olabilir ve bu basınç hortum basıncının altında olabilir.





Hortum Tipi 13mmUHP



Uygulamalar

Su Jeti Uygulamalarında: Büyük Çaplı Boru Hattı Temizliğinde, Tank ve Reaktör Temizliğinde, Sujeti Dağıtma Hortumu

Hidrolik uygulamalarda: Enstrüman bağlantılarında, Vana, Ekipman ve Boruların Testlerinde, Kontrol panellerinde ve muhtelif hidrolik uygulamalarda

Yağ ve Gaz: Muhtelif yağ ve gaz transferlerinde

İç Kabuk: Polioksimetilen (POM)

Basınç Desteği: 8 spiral örgü

Dış Desteği: Poliamit (PA)

Renk: sarı, diğer renkler isteğe bağlı

Sıcaklık: -22°F dan 140°F a [-30°C dan +60°C a]



İç Çap Ø	Dış Çap Ø	Çalışma Basıncı*)	Min. Patlama Basıncı	Min. Bükülme Yarıçapı	Ağırlık	Nipple İç Çap Ø	Kabuk	Kabuk Dış Çap Ø
0,50 inch 12,8mm	1,09 inch 27,7 mm	36.250 psi 2.500 bar	87.000 psi 6.000 bar	13,78 inch 350 mm	1,401 lbs/ft 2,085 kg/m	0,30 inch 7,5 mm	11380242 Karbon Çelik	1,36 inch 34,6 mm

Fitting'ler: ID13, C Serisi

Açıklama	Ölçü	Malzeme Cinsi	
HP fitting	9/16"x18 UNF LH	Paslanmaz Çelik	
MP fitting	3/4"x16 UNF LH	Paslanmaz Çelik	
BSP feerkek döner	G1/2"	Paslanmaz Çelik Karbon Çelik	
O-Ring li metrik feerkek döner	M24x1.5	Paslanmaz Çelik AISI 316Ti Karbon Çelik	
Tip M feerkek döner	1"x12 UNF	Paslanmaz Çelik AISI 316Ti Karbon Çelik AISI 303	

*) Çalışma basıncı ile patlama basıncı arasındaki emniyet faktörü çalışma koşullarına bağlıdır. Gazlar için emniyet faktörü 1:6 uygulanır ve dış kılıf markalanmalıdır. Hortum üzerindeki basınç hortumu refere eder. Kullanım koşuluna bağlı olarak fittingler izin verilen basınçta olabilir ve bu basınç hortum basıncının altında olabilir.

