DRAGABRASIVO M



Tubo per aspirazione e mandata di materiale abrasivo misto ad acqua, utilizzato nei sistemi di dragaggio come collegamento flessibile tra la tubazione metallica aspirante e la pompa, dove è necessario ottenere raggi di curvatura senza che si schiacci il tubo. Può essere fabbricato in pezzature d'impiego con alle estremità bocche allargate, raccordi vulcanizzati, raccordi vulcanizzati e rivestiti o talloni in gomma.

DESCRIZIONE

Sottostrato
NR/SBR, nero, conduttivo, resistente all'abrasione

Rinforzi
tessuti sintetici, spirale in acciaio incorporata nella parete del tubo

Copertura
ondulata, nera, conduttiva, superficie ad impressione di tela. Resistente all'abrasione, all'invecchiamento ed all'ozono

Marcatura
TUDERTECHNICA DRAGABRASIVO M

CARATTERISTICHE TECNICHE

Temperatura di impiego : -40°C / +70°C (-40°F / +158°F)
Norme : ISO 1307 per le tolleranze dimensionali

Diametro interno		Diametro esterno		Lunghezza		Resistenza al vuoto		Pressione di esercizio		Pressione di scoppio		Peso teorico		Raggio di curvatura	
[mm]	[in]	[mm]	[in]	[mt]	[ft]	[bar]	[psi]	[bar]	[psi]	[bar]	[psi]	[kg/mt]	[lbs/ft]	[mm]	[in]
102	4,00	-	-	12	39	0,9	13	5	75	15	225	8,88	5,95	550	21,65
152	6,00	-	-	12	39	0,9	13	5	75	15	225	13,81	9,25	900	35,43
203	8,00	-	-	12	39	0,9	13	5	75	15	225	22,64	15,17	1400	55,12
254	10,00	-	-	12	39	0,9	13	5	75	15	225	28,76	19,27	1800	70,87
305	12,00	-	-	12	39	0,9	13	5	75	15	225	37,22	24,94	2400	94,49
350	13,80	-	-	12	39	0,9	13	5	75	15	225	51,03	34,19	2900	114,17
407	16,00	-	-	12	39	0,9	13	5	75	15	225	58,21	39,00	3400	133,86
457	18,00	-	-	12	39	0,9	13	5	75	15	225	65,72	44,03	3900	153,54
508	20,00	-	-	12	39	0,9	13	5	75	15	225	72,35	48,47	4400	173,23

Dati riferiti a temperatura ambiente (20°C). Altri diametri, spessori di parete e pressioni solo su specifica richiesta.