

ESTRUCTURA

TUBO INTERNO

ASTM D.2000
Tipo y clase: BG
Color: Negro

ELEMENTO RESISTENTE

Telas de fibra artificial o sintética,
impregnadas con compuesto
de caucho
Espiral de alambre de acero
de alta resistencia incorporado

TUBO EXTERNO

ASTM D.2000
Tipo y clase: BC/BG
Color: Verde

PRINCIPALES USOS

PARA ASPIRACION E IMPULSION
DE HIDROCARBUROS EN GENERAL,
CON CONTENIDO DE AROMATICOS
HASTA 25 % MAXIMO (NAFTAS,
GAS OIL, FUEL OIL, KEROSENE, ETC.)
ESPECIAL PARA USO EN REFINERIAS,
DESCARGA DE VAGONES TANQUE, ETC.
GRAN FLEXIBILIDAD Y ROBUSTEZ
BRINDANDO GRAN SEGURIDAD



OIL ASPIR

DIAMETROS			PRESION DE USO		PRESION DE PRUEBA		PESO TEORICO	SUPERFICIE EXTERIOR	COLOR	LONGITUD MAXIMA (mts)
INTERNO		EXTERNO								
mm	pulg	mm	kgf/cm ²	Lbf/pulg ²	kgf/cm ²	Lbf/pulg ²	(kg/mt)			
19	3/4	30	6	85	9	128	0,689	LIGERAMENTE ONDULADA, CON IMPRESION DE TELA FINA	VERDE	25
25	1	36	6	85	9	128	0,848		VERDE	25
32	1 1/4	43	5	71	8	114	1,034		VERDE	25
38	1 1/2	49	5	71	8	114	1,193		VERDE	25
45	1 3/4	56	4	57	6	85	1,379		VERDE	25
50	2	61	4	57	6	85	1,511		VERDE	25
57	2 1/4	68	4	57	6	85	1,697		VERDE	25
64	2 1/2	75	4	57	6	85	1,883		VERDE	25
76	3	89	4	57	6	85	2,695		VERDE	25
89	3 1/2	102	4	57	6	85	3,111		VERDE	25
101	4	114	4	57	6	85	3,583		VERDE	25
152	6	167	4	57	6	85	7,777		VERDE	25

IMPULSION Y ASPIRACION: SERVICIO LIVIANO ASPIRACION: 0.600 ATM

DIAMETRO EXTERNO: DIMENSIONES SOBRE MANCHON REFERENCIALES

OIL ASPIR SUPER

DIAMETROS			PRESION DE USO		PRESION DE PRUEBA		PESO TEORICO	SUPERFICIE EXTERIOR	COLOR	LONGITUD MAXIMA (mts)
INTERNO		EXTERNO								
mm	pulg	mm	kgf/cm ²	Lbf/pulg ²	kgf/cm ²	Lbf/pulg ²	(kg/mt)			
19	3/4	30	15	213	23	327	0,691	LIGERAMENTE ONDULADA, CON IMPRESION DE TELA FINA	VERDE	25
25	1	36	15	213	23	327	0,850		VERDE	25
32	1 1/4	43	12	170,4	18	256	1,037		VERDE	25
38	1 1/2	51	12	170,4	18	256	1,366		VERDE	25
45	1 3/4	58	12	170,4	18	256	1,574		VERDE	25
50	2	63	12	170,4	18	256	1,722		VERDE	25
57	2 1/4	70	12	170,4	18	256	1,931		VERDE	25
64	2 1/2	77	10	142	15	213	2,233		VERDE	25
76	3	93	10	142	15	213	3,568		VERDE	25
89	3 1/2	106	10	142	15	213	4,107		VERDE	25
101	4	118	10	142	15	213	4,611		VERDE	25
114	4 1/2	172	10	142	15	213	6,400		VERDE	25
127	5	225	10	142	15	213	7,500		VERDE	25
152	6		10	142	15	213	9,602		VERDE	25
204	8		10	142	15	213	16,415		VERDE	10

IMPULSION Y ASPIRACION: SERVICIO SEVERO ASPIRACION: 0.600 ATM

DIAMETRO EXTERNO: DIMENSIONES SOBRE MANCHON REFERENCIALES