





## CORDOALHAS DE 7 FIOS - ASTM A475 e ASTM A363

FTP.: 001/14 **Revisão**: 01

**Págin**a: 1 / 1 **Data:** 02/02/23

Diâmetro Nominal (mm)		4,76	6,35	7,94	9,53	11,11	12,70	14,30	16,00
(B) (Pol)		3,16"	1/4"	5/16"	3/8"	7/16"	1/2"	9/16"	5/8"
Massa Aproximada (kg / km)		108	180	304	407	594	768	997	1211
A 10 To 10 T									
SM	Carga de Ruptura (daN) mín.	860	1430	2430	3160	4250	5500	7130	8670
	Alongamento (%) mín.	8	8	8	8	8	8	8	8
HS	Carga de Ruptura (daN) mín.	1300	2160	3630	4900	6580	8530	11120	13440
	Alongamento (%) mín.	5	5	5	5	5	5	5	5
EHS	Carga de Ruptura (daN) mín.	1810	3020	5080	6990	9440	12210	15890	19250
	Alongamento (%) mín.	4	4	4	4	4	4	4	4

Características dos Fios Componentes

Diâmetro do Fio (A	A) (mm)	1,57	2,03	2,64	3,05	3,68	4,19	4,78	5,26
Camada de Zinco	Classe - A	155	185	245	260	275	275	305	305
$(g/m^2)$ mín.	Classe - B	310	370	490	520	550	550	610	610
Uniformidade da camada	Classe - A	2	2	2,5	3	3,5	3,5	3,5	3,5
(Preece Ims.) (minuto) mín	. Classe - B	3	3,5	4	5	6	6	6	6

**Nota**: O ensaio, verificação da uniformidade da camada (Preece), só é realizado quando previamente requerido pelo cliente, atendendo e referenciando pelos normas NBR 16730 e NBR 7400.

## Características de Encordoamento

Passo: até 16 vezes o diâmetro nominal da cordoalha

Sentido de torção: a esquerda

Obs.: Quando não solicitado condições especiais

## Embalagem

Lances (m) Conforme solicitação do cliente

**NBR.11137** – Carretéis: 65/45 - 80/45 – 100/60

NBR. 7311 - Carretéis: 80/60

Obs.: Carretéis não relacionados sob consulta

## Observação

Cordoalhas finalidades: Conforme solicitação do cliente.

1 daN = 1 kgf