

## Retención Preformada de Distribución

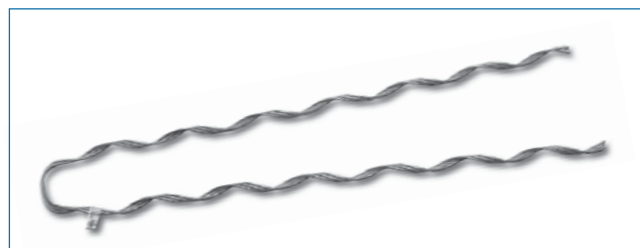


La Retención Preformada de Distribución – DG se destina a la ejecución de puntos fin de línea mecánicos en el primario junto con el aislador tipo campana ó de pollera, ó directamente en el secundario, con aisladores tipo roldana para cables de aluminio.

Está fabricada a partir de hilos de acero galvanizados, hilos de acero recubiertos de aluminio ó en aleaciones de cobre y luego de su formación, reciben en la parte interna un material abrasivo para mejorar el agarre sobre el cable.

### Ventajas:

- Resistencia mecánica del 100% de la carga de rotura de los cables CA y 80%, en promedio, de la carga de rotura de los cables CAA;
- Pueden ser utilizados directamente sobre aisladores de rienda ó roldana.



Para su fijación en aisladores tipo pollera, se recomienda la utilización de accesorios complementarios para una mejor acomodación entre el ojal del aislador y la retención preformada de distribución. Recomendamos en este caso por ejemplo, la utilización del guardacabo con horquilla junto con la retención preformada de distribución.

### Para Conductores de Aluminio CA y CAA

Número de Catálogo	Intervalo de Diámetro de Aplicación (mm)		Conductor AWG / MCM		Longitud ± 25 (mm)	Código de Color	Masa aproximada (kg)
	Min.	Máx.	CAA	CA			
DG-4554	4,62	5,15	# 6; 6/1	-	405	azul	0,07
DG-4541	5,81	6,53	# 4; 6/1	# 4; 7 hilos	445	naranja	0,10
DG-4555	6,54	7,35	# 3; 6/1	# 3; 7 hilos	545	amarillo	0,15
DG-4542	7,36	8,27	# 2; 6/1	# 2; 7 hilos	625	rojo	0,17
DG-4543	8,28	9,26	# 1; 6/1	# 1; 7 hilos	675	verde	0,23
DG-4544	9,27	10,40	1/0; 6/1	1/0; 7 hilos	675	amarillo	0,28
DG-4545	10,41	11,69	2/0; 6/1	2/0; 7 hilos	725	azul	0,31
DG-4546	11,70	13,12	3/0; 6/1	3/0; 7 hilos	825	naranja	0,45
DG-4547	13,13	14,67	4/0; 6/1	4/0; 7 hilos	875	rojo	0,63
DG-4548	14,68	15,63	266.8; 18/1	266.8; 7 hilos	890	negro	0,81
DG-4580	15,64	16,60	266.8; 26/7	300; 19 hilos	915	azul	0,84
DG-4549	16,61	17,69	300; 26/7	336.4; 18/1	980	verde	1,14
DG-4581	17,70	18,78	336.4; 26/7	397.5; 19 hilos	1005	amarillo	1,17
DG-4584	18,79	21,27	336.4; 30/7	477; 19 hilos	1270	naranja	1,47
DG-4583	21,28	24,06	397.5; 18/1, 26/7 e 30/7	477; 18/1	1400	azul	1,58
DG-4552	24,07	27,21	477; 24/7, 26/7 e 30/7	556.5; 19 hilos	1575	marrón	3,51
			556.5; 18/1, 24/7 e 26/7	636; 37 hilos			
			666.6; 36/1	715.5; 37 hilos			
			605; 36/1	750; 61 hilos			
			636; 18/1	795; 61 hilos			

Encordado a la derecha