# FICHA TÉCNICA MANGUERA PALADIN® TRANSFERENCIA DE PETROLEO



## **MANGUERA PALADIN®**



### APLICACIÓN

Manguera de servicio liviano y flexible, usada en transferencia de biodiesel, mezclas de etanol, gasolina y otros productos derivados del petróleo bajo presión, flujo por gravedad o succión media (hasta 23 "Hg) a temperatura ambiente. Contenido aromático máximo 60%. La manguera está provista de un espiral de PVC que proporciona resistencia a la abrasión, brindando un bajo coeficiente de fricción.

## CONSTRUCCIÓN DEL TUBO

Tubería interior de caucho sintético, nitrilo color negro, con refuerzo de PVC en espiral y cubierta de nitrilo negro aislante de corriente estática.

## **REFUERZO**

Espiral de PVC extraresistente color naranja que contiene además alambre galvanizado para disipar la estática.

FACTOR DE SEGURIDAD 4:1

#### **CUBIERTA**

Caucho sintético Chemivic® Nitrilo Color Negro



#### RANGO DE TEMPERATURA

-40°C A 71°C

#### **PRESENTACIÓN**

Rollos de 30,5mts.

#### **ENSAMBLES**

Consulte con su distribuidor manual de ensambles de mangueras DIJAR para las soluciones más adecuadas.

	Diámetro interior (Pulg.)	Diámetro exterior (pulg.)	Radio F Curvatura (pulg.)	Presión de trabajo (PSI)	Peso (Kg/m)	Vacío HG (mm.)
	2"	2,835"	3"	150	1,384	584
	3"	3,850"	4"	150	2,068	584
	4"	4,874"	5"	75	2,604	584