



MANGUERA VECOFLEX – PVC LAYFLAT HEAVY DUTY

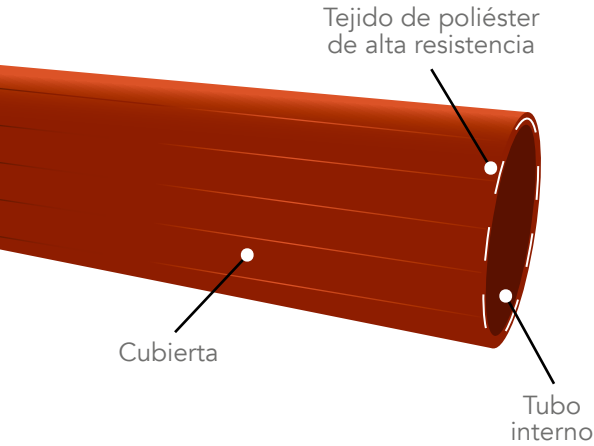
DESCRIPCIÓN

La VECOFLEX® PVC LayFlat Heavy Duty es una manguera plana de alta resistencia fabricada en PVC flexible de primera calidad y reforzada con tejido de poliéster de alta tenacidad. Su diseño permite una excelente resistencia a la presión de trabajo, gran flexibilidad, bajo peso y facilidad de almacenamiento. Está diseñada para aplicaciones de impulsión y descarga de agua donde se requiere una manguera resistente para trabajo continuo en condiciones exigentes.

APLICACIONES

La manguera Plana PVC se usa en equipos agrícolas, bombas de agua, camiones cisternas, construcción y minería .

|  |      |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| DIÁMETRO INTERNO                                                                    |      | PRESIÓN DE TRABAJO                                                                  | LONGITUD DE ROLLO                                                                     |
| in                                                                                  | mm   | psi                                                                                 | mts                                                                                   |
| 2"                                                                                  | 50.8 | 150                                                                                 | 50 /100                                                                               |
| 3"                                                                                  | 76.2 | 150                                                                                 | 50 /100                                                                               |
| 4"                                                                                  | 102  | 150                                                                                 | 50 /100                                                                               |
| 6"                                                                                  | 153  | 120                                                                                 | 50 /100                                                                               |



ESTRUCTURA DE LA MANGUERA

- TUBO INTERNO:** PVC flexible.
- REFUERZO:** Tejido de poliéster de alta resistencia.
- CUBIERTA:** PVC Flexible resistente a la abrasión y a la intemperie.
- TEMPERATURA DE OPERACIÓN:** : -10°C a +60°C.
- FACTOR DE SEGURIDAD** 3:1

PROPIEDADES Y VENTAJAS

- Excelente flexibilidad.
- Fácil enrollado y almacenamiento.
- Bajo peso para facilitar el transporte.
- Alta resistencia al desgaste.
- Excelente desempeño en aplicaciones agrícolas e industriales.
- Resistente a rayos UV y condiciones ambientales normales.

