

# KLESUC

**KLEIN** 

AGUA  
WATER



## Aplicación y Propiedades

Tubo construido sobre mandril para la aspiración de agua, líquidos residuales y otras soluciones semilíquidas. Se utiliza fundamentalmente en las tareas de riego agrícola, carga y descarga de pozos, depósitos y demás operaciones que requieran una fácil maniobrabilidad. Aspiración máxima 80% (600 mm Hg).

Susceptible de ser fabricado con extremos sin espiral para facilitar el racorado.

### Composición

**Tubo interior:** Caucho SBR negro.

**Refuerzo:** Textil. Espiral de acero.

**Cubierta exterior:** Caucho SBR negro liso de gran resistencia a la abrasión e intemperie. Impresión tela fina sobre superficie lisa u ondulada.

**Lungitudes de fabricación:** 40 m. hasta diámetro 102 mm.

**Gama de temperatura:** De -25° a 70°C.

## Application and Properties

Mandrel built hose for water suction service. Also suitable for heavily contaminated water and other semi-liquid solutions. Basically used in agricultural watering, well and tank cleaning and other operations that require easy handling. Maximum vacuum 80% (600 mm Hg).

Available with spiral free ends for easy coupling.

### Construction

**Tube:** Black SBR.

**Reinforcement:** Textil plus steel helix.

**Cover:** Maximum abrasion and weather resistant. Black and smooth or corrugated surface SBR. Wrapped finish.

**Standard lengths:** 40 m coils for diameters up to 102 mm.

**Temperature range:** From -25° to 70° C.



Diámetro Interior  
Internal Diameter



Diámetro Exterior  
External Diameter



Peso  
Weight



Radio de Curvatura  
Bending Radius

mm		"		mm		"		kg/m	mm
30	1 3/16	40	1 9/16	0,85	180				
40	1 9/16	50	2	1,22	230				
50	2	60	2 3/8	1,34	280				
60	2 3/8	70	2 3/4	1,58	340				
70	2 3/4	82	3 1/4	2,22	400				
75	3	87	3 7/16	2,37	470				
80	3 3/16	92	3 5/8	2,51	730				
90	3 9/16	103	4 1/16	3,2	840				
100	4	113	4 7/16	3,37	900				
110	4 5/16	124	5 1/16	5,2	1000				
127	4 15/16	142	5 19/32	5,8	1150				
150	6	165	6 17/32	7,1	1250				
200	8	215	8 15/32	9,02	1350				