

# KANAFLEX500



## Preta ou Laranja com Interno Verde

### Pulverização.

Resiste às altas pressões, destinando-se à pulverização agrícola em água e soluções líquidas não corrosivas. Com excelente flexibilidade, parede interna lisa reduzindo perdas ao longo da linha. Possui trama com fios de poliéster.  
Temperatura de Trabalho: +5°C ~ +50°C (PVC).



DIÂMETRO NOMINAL	DIÂMETRO INTERNO	DIÂMETRO EXTERNO	PRESSÃO DE TRABALHO 25°C		PRESSÃO DE RUPTURA 25°C		LANÇE
			kgf/cm <sup>2</sup>	lbf/pol <sup>2</sup>	kgf/cm <sup>2</sup>	lbf/pol <sup>2</sup>	
pol.	mm	mm					m
1/4"	6,4	11,3	35,1	500	94,9	1350	50 / 100 / 300
5/16"	7,9	13,0	35,1	500	94,9	1350	50 / 100 / 300
3/8"	9,5	15,0	35,1	500	94,9	1350	50 / 100 / 300
1/2"	12,7	18,6	35,1	500	94,9	1350	50 / 100 / 300
5/8"	15,8	22,4	35,1	500	91,4	1300	50 / 100 / 300
3/4"	19,0	27,4	35,1	500	77,3	1100	50 / 100
1"	25,4	34,4	35,1	500	77,3	1100	25 / 50

Acesse o [Manual de Montagem de Mangueiras Trançadas](#) no site ou solicite no [vendapvc@kanaflex.com.br](mailto:vendapvc@kanaflex.com.br)

## Negra o Naranja con Tubo Interior Verde

### Pulverización.

Resiste a las altas presiones, destinándose a la pulverización agrícola en agua y soluciones líquidas no corrosivas. Con excelente flexibilidad, pared interior lisa reduciendo pérdidas a lo largo de la línea. Posee trama con hilos de poliéster.  
Temperatura del Trabajo: +5°C ~ +50°C (PVC).



DIÂMETRO NOMINAL	DIÂMETRO INTERIOR	DIÂMETRO EXTERIOR	PRESIÓN DE TRABAJO 25°C		PRESIÓN DE RUPTURA 25°C		LARGO
			kgf/cm <sup>2</sup>	lbf/pol <sup>2</sup>	kgf/cm <sup>2</sup>	lbf/pol <sup>2</sup>	
pul.	mm	mm					m
1/4"	6,4	11,3	35,1	500	94,9	1350	50 / 100 / 300
5/16"	7,9	13,0	35,1	500	94,9	1350	50 / 100 / 300
3/8"	9,5	15,0	35,1	500	94,9	1350	50 / 100 / 300
1/2"	12,7	18,6	35,1	500	94,9	1350	50 / 100 / 300
5/8"	15,8	22,4	35,1	500	91,4	1300	50 / 100 / 300
3/4"	19,0	27,4	35,1	500	77,3	1100	50 / 100
1"	25,4	34,4	35,1	500	77,3	1100	25 / 50

## Black or Orange with Green Inner Tube

### Pulverization.

Resistant to high pressures, for agricultural spraying in water and non-corrosive liquid solutions. With excellent flexibility, smooth inner wall reducing losses along the line. It has weft with polyester yarns.  
Work temperature: +5°C ~ +50°C (PVC).



NOMINAL DIAMETER	INTERNAL DIAMETER	EXTERNAL DIAMETER	WORK PRESSURE 25°C		BURST PRESSURE 25°C		LENGTH
			kgf/cm <sup>2</sup>	psi	kgf/cm <sup>2</sup>	psi	
inches	mm	mm					m
1/4"	6,4	11,3	35,1	500	94,9	1350	50 / 100 / 300
5/16"	7,9	13,0	35,1	500	94,9	1350	50 / 100 / 300
3/8"	9,5	15,0	35,1	500	94,9	1350	50 / 100 / 300
1/2"	12,7	18,6	35,1	500	94,9	1350	50 / 100 / 300
5/8"	15,8	22,4	35,1	500	91,4	1300	50 / 100 / 300
3/4"	19,0	27,4	35,1	500	77,3	1100	50 / 100
1"	25,4	34,4	35,1	500	77,3	1100	25 / 50