

# FOOD POWER UPE



## ASPIRANTE EXPELENTE

Manguera especialmente flexible y liviana, apta para succión y descarga de productos químicos, alimentos y solventes en general. De uso habitual en las industrias farmacéutica, química y alimentaria. Para obtener más información, consulte la tabla de resistencia a los productos químicos.

### CONSTRUCCIÓN

**Tubo:** Suave, UHMWPE, semitransparente, atóxico, inodoro, calidad conforme a las normas D.M. 21/03/1973 y F.D.A. - Sección 21- Artículo 177.1520.

**Refuerzo:** Capas sintéticas, espiral de alambre de acero, alambre de cobre para descargar la electricidad estática.

**Cubierta:** Goma sintética, amarilla, resistente al envejecimiento, al ozono, a la abrasión y a trazas de productos químicos, terminación de tela.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

**Presión de trabajo:** 10 bar.

**Presión de ruptura:** 30 bar.

**Vacío:** máxima.

**Rango de temperatura:** -30 °C / + 90 °C

**Especificaciones aplicables:** cumple o supera los requisitos de la Norma Sanitaria Estadounidense 3A Clase II y de USDA (Departamento de Agricultura de EE. UU.); tolerancia de dimensiones, según ISO 1307-1997.

Diámetro interno		Diámetro externo		Presión de trabajo		Presión de rotura		Peso		Radio de curvatura	
mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch
19	3/4	30,5	1 13/64	10	150	30	450	0,68	0,46	140	5,51
25	1	36,5	1 7/16	10	150	30	450	0,84	0,56	180	7,09
32	1 1/4	43,5	1 23/32	10	150	30	450	1,03	0,69	200	7,87
38	1 1/2	50,5	1 63/64	10	150	30	450	1,19	0,80	250	9,84
51	2	65	2 9/16	10	150	30	450	1,37	0,92	300	11,81
63,5	2 1/2	80	3 5/32	10	150	30	450	1,96	1,32	400	15,75
76	3	94	3 45/64	10	150	30	450	2,37	1,59	550	21,65
102	4	120	4 23/32	10	150	30	450	4,17	2,80	700	27,56



**HOSE POWER S.A.**

Dr. Pedro Ignacio Rivera 5738

C.A.B.A. CP: 1431

[011] 4574 2842

[www.hosepower.com.ar](http://www.hosepower.com.ar)

[ventas@hosepower.com.ar](mailto:ventas@hosepower.com.ar)