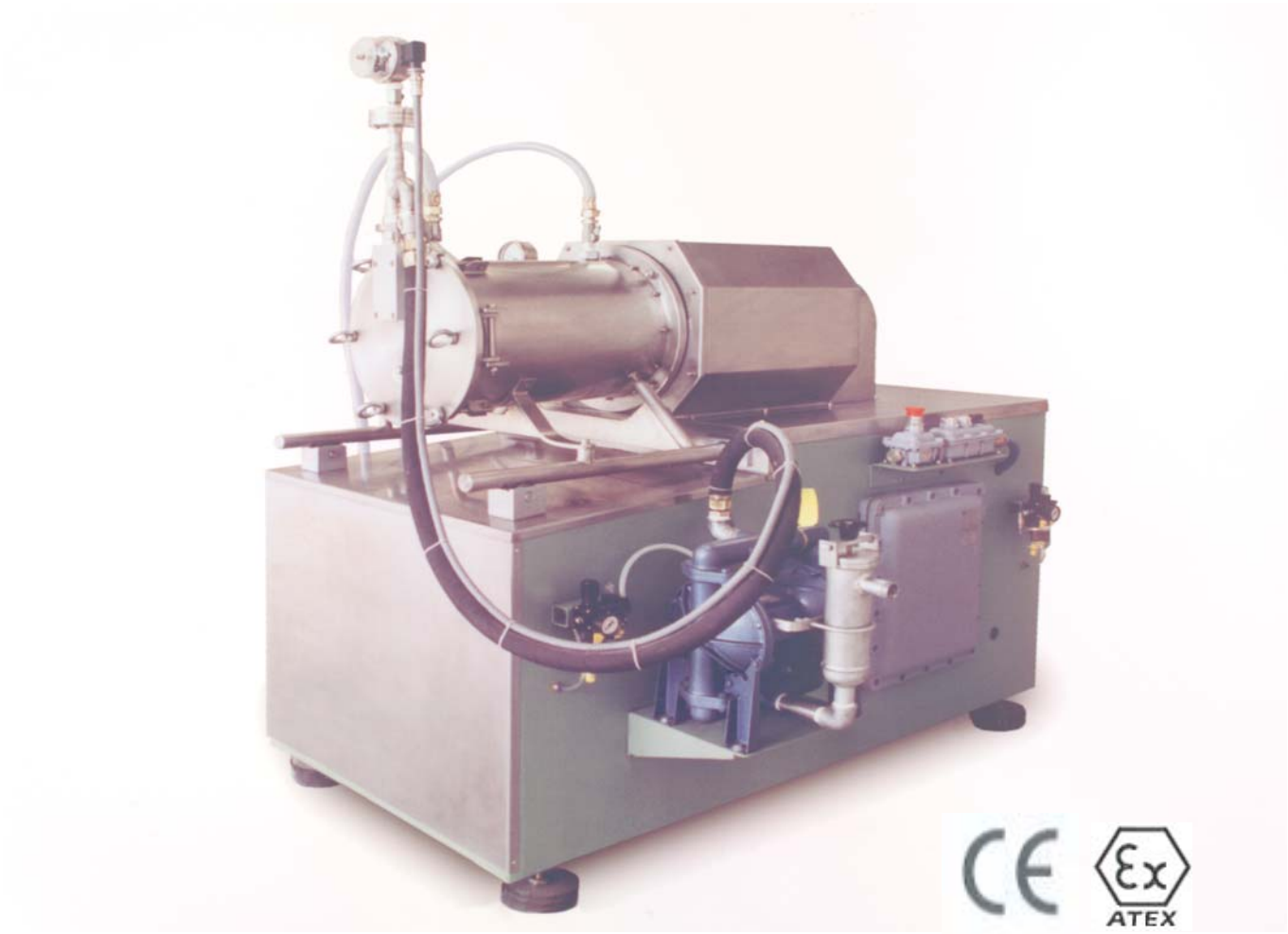
Uvitem
Ultravioleta, Tecnología y Maquinaria, S.L.

Molinos Horizontales

Uvitem ha incorporado a su línea de fabricación, Molinos Horizontales de microelementos.



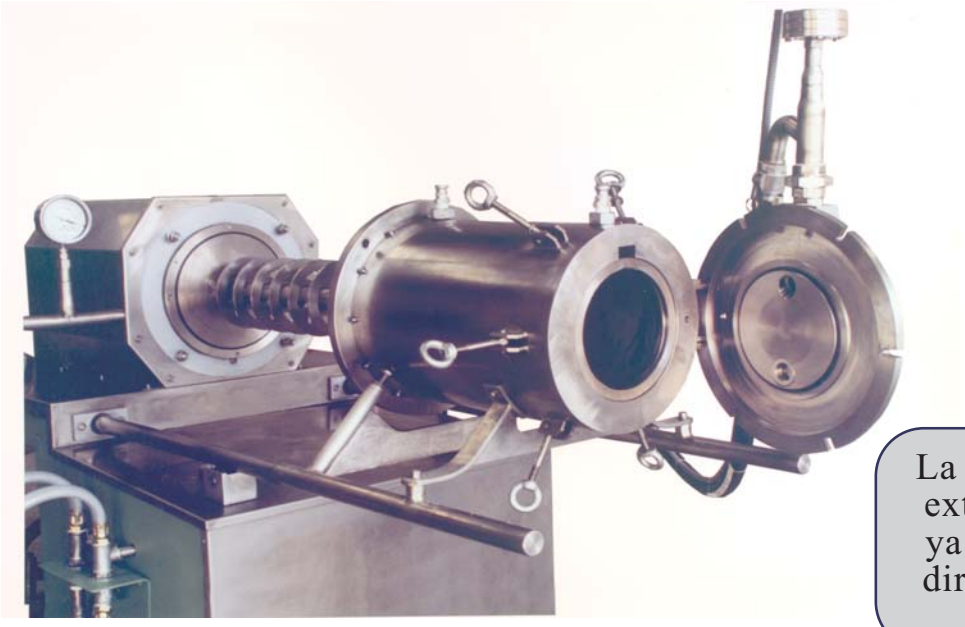
Este modelo ha sido diseñado para que el producto esté el máximo tiempo en la cuba de molienda, sin que el producto se caliente excesivamente.

Aumentando las prestaciones de molturación y siendo el rendimiento muy superior a los Molinos Horizontales clásicos.

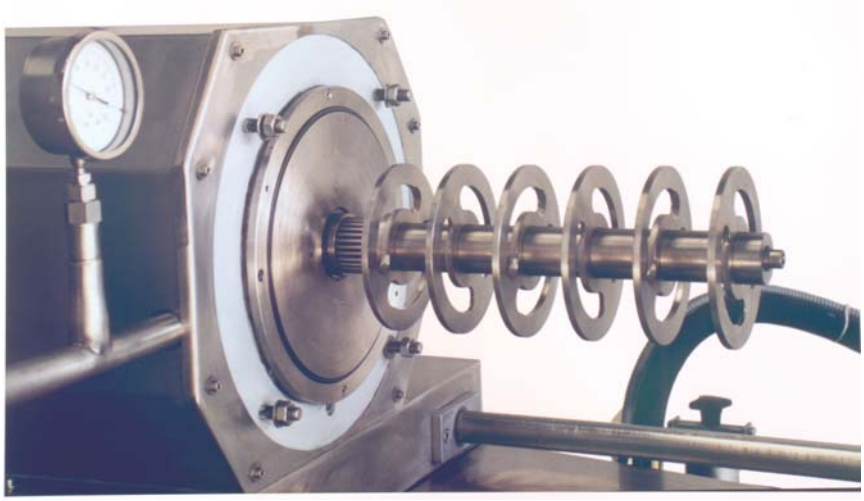
La parte en contacto con el producto se construye íntegramente en acero inoxidable.

Pudiéndose utilizar tanto para base disolvente, como para base agua.

Pol. Ind. La Esperanza, c/ País Vasco, Parc. 29-30 Apdo. Correos 133 - 12400 SEGORBE (Castellón)
Tel. 96 471 40 32 - Fax 96 471 39 19, E-mail: info@uvitem.com - web: www.uvitem.com



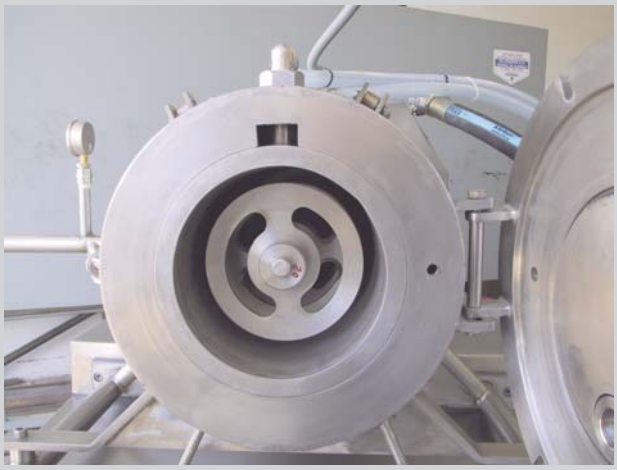
La tapa delantera abatible facilita extraordinariamente la limpieza, ya que se pueden sacar las bolas directamente antes de desmontar toda la cuba.



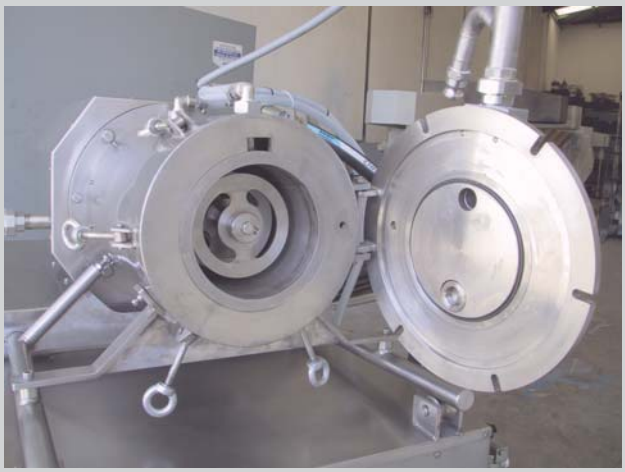
Al alargar el eje y disminuir el diámetro de los discos de molienda, el producto está más tiempo en la cuba, por lo que se muele más rápidamente.



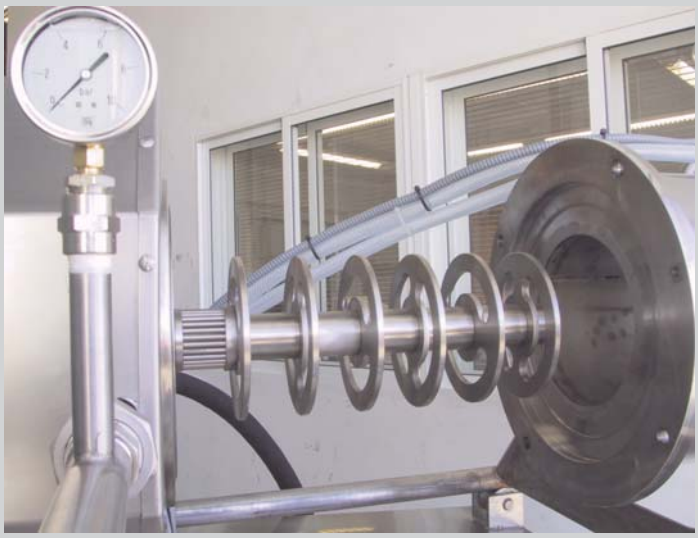
Al aumentar la longitud de la cuba, se aumenta la superficie de refrigeración, por lo que el producto se calienta menos.



Detalle de los discos de molienda



Detalle de la tapa abatible



Detalle de filtro rotativo



Uvitem ha desarrollado un tipo de filtro rotativo que al girar expulsa las partículas sin moler o las bolas rotas (por fuerza centrífuga) haciendo que la vida de éste sea prácticamente ilimitada.

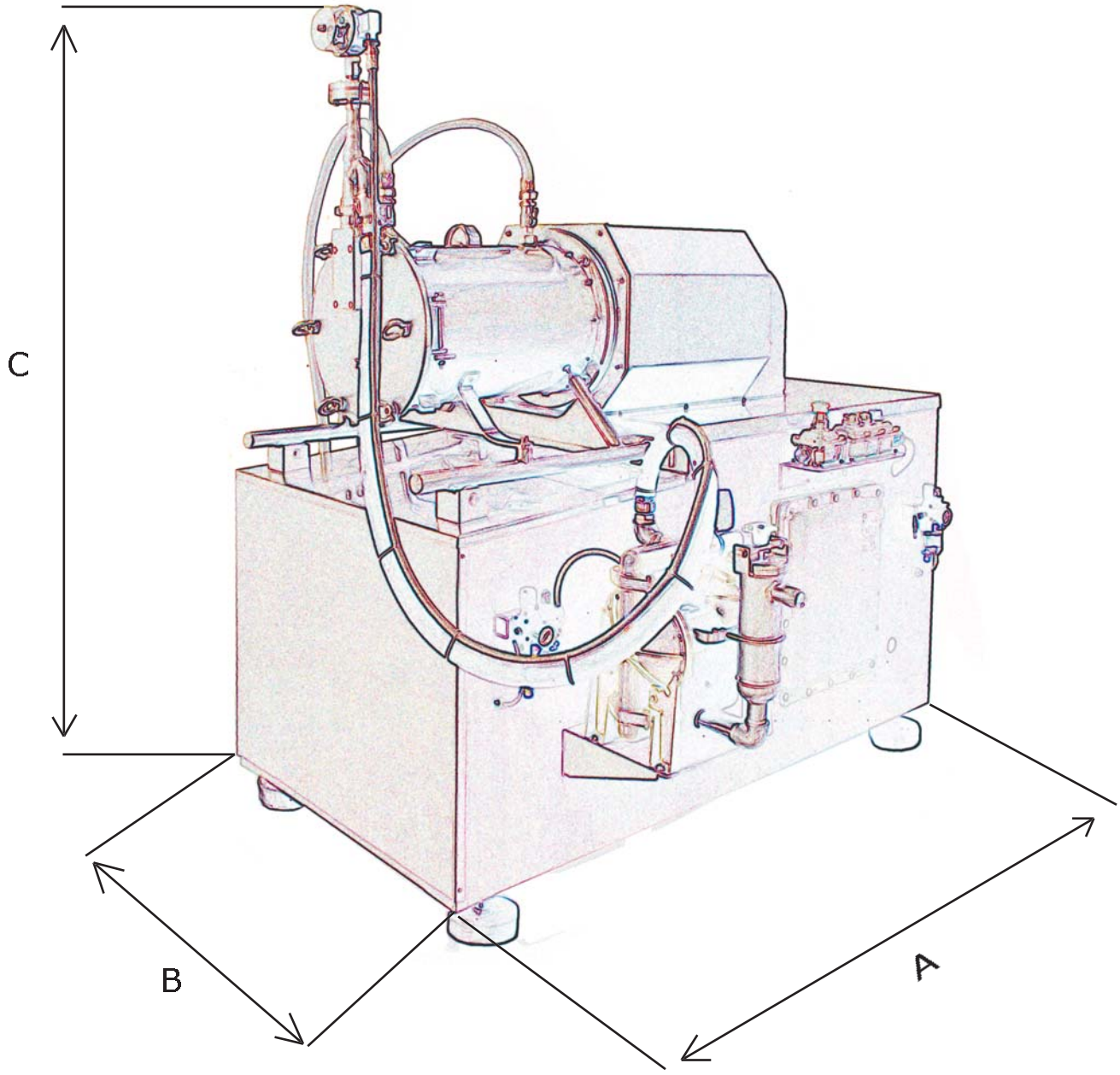


Detalle del sistema de maniobra del molino, de máxima sencillez



Bomba neumática de alimentación de producto a la cuba del molino, de velocidad variable y con pre-filtro

Dimensiones y Características



Molino Horizontal UVI MH								
MODELO	Potencia motor principal C.V.	Capacidad Cuba lts.	Bomba neumática	Caudal Bomba l/h.	Longitud A (mm)	Ancho B (mm)	Altura C (mm)	Peso aproximado Kg.
MH - 15	15	10	1/2"	0 - 300	1600	1330	1700	400
MH - 25	25	16	1"	0 - 600	1600	1335	1885	500
MH - 50	50	40	1"	0 - 1200	1800	1350	1900	800