

---

## ESTACIÓN UNIVERSAL DE TALLADO

La Estación Universal de Tallado VOGEL UCSF-288L de acero inoxidable, garantiza una atmósfera limpia en el puesto de trabajo, mientras se talla y prepara la muestra.



- El desarrollo especial del sistema de absorción hacia abajo mantiene una atmósfera limpia en el puesto de trabajo.
  - La Estación de Tallado VOGEL UCSF-288L trabaja con sistema de aire circulante, teniendo incorporados los filtros y los ventiladores de dos potencias de aspirado. Esto significa que los vapores nocivos se absorben hacia abajo, y mediante los ventiladores incorporados se proyectan por unos filtros especiales que los regeneran y los expulsan nuevamente al ambiente.
  - Mediante sus filtros de **óxido de aluminio con permanganato potásico**, se obtiene un filtrado mejor que el establecido en la norma MAK.
-

El equipo básico dispone de panel de mandos de selección de velocidad de aspiración, interruptor de la iluminación, interruptor general y contador horario de consumo de filtros.

Tabla de tallado, batería de agua caliente y fría por mono mando, grifo con manguera extensible para el lavado de toda la superficie de tallado, pileta central para lavado de útiles de corte y piezas pequeñas.

Así mismo dispone de una segunda pileta con **drenaje directo para el formol** con tapa perforada, para evitar la pérdida de muestras, independiente del desagüe general.

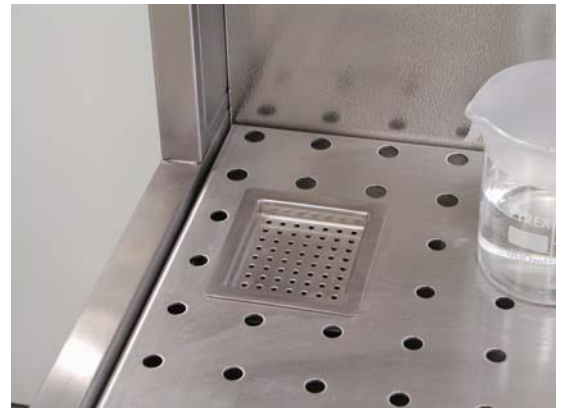
Equipo de iluminación con doble fluorescente de 30 W.

Soporte magnético para útiles de corte, porta rollos de toallas de papel, regla, dictáfono Phillips con pedal y micrófono integrado en el mueble, balanza y bastidor.

Posibilidad de reproductor de dictado para secretaría

Sistema aspirador de doble turbina con regulación de potencia de aspiración. Caudal máximo de 1.150 m<sup>3</sup>/h. y velocidad del aire de 0,3 - 0,4 m/seg. La aspiración se efectúa por debajo de las secciones de las tapas perforadas, para favorecer la absorción del aire contaminado (Formol es más pesado que el aire), y proyectar el aire regenerado a través de los filtros **PURATEX**, nuevamente a la sala según el principio de aire circulante.

Los filtros **PURATEX** están situados en la parte superior del mueble, formados por dos cajetines conteniendo bolas de **óxido de aluminio con permanganato potásico**





## DATOS TÉCNICOS



<b>Longitud:</b>	1.250 mm	<b>Potencia ventilador:</b>	2 x max. 575 m <sup>3</sup> /h
<b>Fondo:</b>	700 mm	<b>Material:</b>	CNS 1.4301 rectificado fino
<b>Altura total con bastidor:</b>	1.530 mm	<b>Agua fría y caliente:</b>	Toma ½"
<b>Superficie de trabajo:</b>	1.200x515 mm	<b>Desagüe:</b>	NW50
<b>Velocidad del aire en superficie perforada:</b>	0,3-0,4 m <sup>3</sup> /s aprox.	<b>Iluminación:</b>	Tubos fluorescentes 2 x 30W
		<b>Control de Seguridad:</b>	GS

**LA ESTACION DE TALLADO VOGEL UCSF-288** cumple con la normativa **MAK** y dispone de la marca **GS** de seguridad controlada según la UNION EUROPEA y cumpliendo con la garantía **CE** obligatorio en España a partir de Julio 1.998



**OPCIONAL:** Lupa iluminada con brazo acodado para facilitar el tallado de muestras de pequeño tamaño.

**OPCIONAL:** Pila de 400 x 400 x 250 mm de acero inoxidable adosada con mueble bastidor de acero inoxidable de 750 x 700 x 830 mm y puerta inferior. Frontal superior de acero inoxidable con doble estantería. Batería mono mando de agua caliente y fría con grifo extensible.



*Casa Alvarez*

M A T E R I A L   C I E N T Í F I C O ,   S . A .

Mayor, 65 - 28013 MADRID - Tel.: 91 5481016  
Padilla, 312, ent. 3º - 08025 BARCELONA - Tel.: 93 4334400

aa@casaalvarez.com   cabarna@casaalvarez.com  
<http://www.casaalvarez.com>