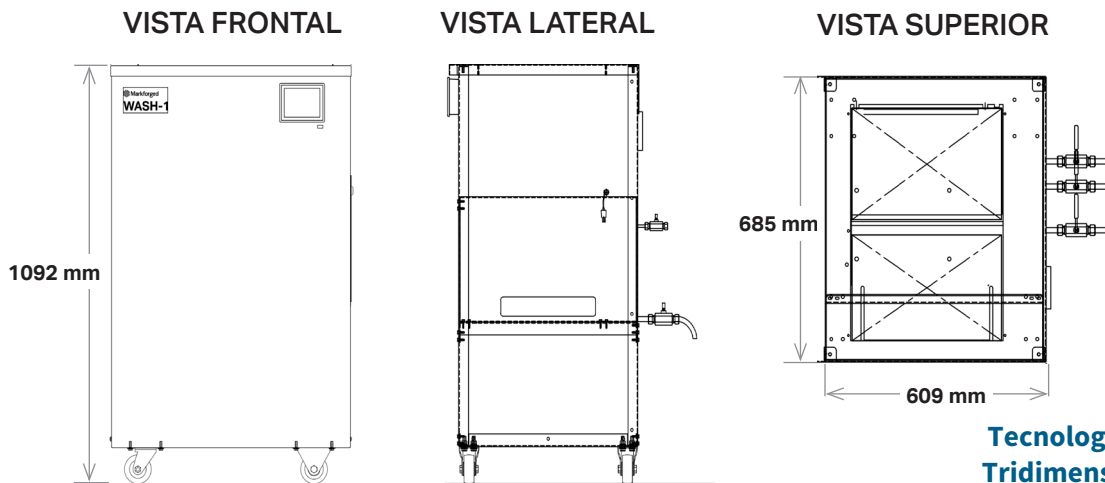


Wash-1

Para transformar una pieza «en verde» en una pieza de metal perfectamente compactada primero se debe desaglutinar. Dentro del dispositivo Wash-1, la pieza «en verde» se sumerge en un líquido que disuelve el material aglutinante primario. De este modo, se consigue una pieza semiporosa y el resto del material aglutinante se elimina fácilmente durante la sinterización. Con este paso se purifica la pieza de metal final y se mantiene limpio el horno de sinterización.

Propiedades del sistema desaglutinante	Materiales compatibles	Todos los metales
	Líquido (disolvente)	Opteon SF79, Opteon SF80 o Tergo Metal Cleaning Fluid
	Controlador	Sistema de control integrado
	Sujeción de piezas	Cesta de acero inoxidable
	Tamaño de lavado	356 x 254 x 203 mm
	Volumen de lavado	18 356 cm ³
Seguridad e instalación	Requisitos ambientales	Sistema de escape externo
	Control de seguridad	Control de cierre con nivel bajo de líquido Control de cierre con presión de vapor elevada
	Requisitos regulatorios	Consulte la ficha de datos de seguridad
	Emisiones	Diseño de bajas emisiones para ahorrar disolvente
	Alimentación	110-120 V CA monofásico, 11 A / 1320 W en horas de máxima demanda
	Dimensiones físicas	Dimensiones externas
Peso		136 kg



Tecnologías Y Soluciones Tridimensionales SA de CV
www.tecsol3d.com
informacion@tecsol3d.com
 (81) 8332 2125

Nota: Todas las especificaciones son aproximadas y pueden cambiar sin previo aviso.