

WAU-E

SILLAS DE OFICINA · RESPALDO DE ELASTÓMERO CON CABECERA

La WAU es una silla de oficina ergonómica de diseño deportivo. Su respaldo envolvente sigue la curva de la espalda y su mecanismo Recline-Glide Donati acompaña al cuerpo en toda la inclinación, sin que el respaldo se desplace respecto al torso. La altura del respaldo, el soporte lumbar, los brazos y la cabecera se ajustan de forma directa, sin botones ni palancas. Se ofrece con superficie de malla (WAU-M) o de elastómero (WAU-E), sobre una base de aluminio. Esta versión lleva respaldo y asiento de elastómero perforado, con soporte para la pelvis y borde frontal en cascada.



RESPALDO

Elastómero ventilado

CABECERA

Ajustable en altura

SOPORTE LUMBAR

Perilla de profundidad

BRAZOS

Altura y giro

MECANISMO

Recline-Glide Donati

CAPACIDAD MÁXIMA

136 kg

Características

Ajustes ergonómicos

Ajuste de altura del respaldo	Regulable en altura en 10 posiciones
Soporte lumbar	Regulable en profundidad con una perilla, sin levantarse de la silla
Altura del asiento (pistón neumático)	Regulable en altura con pistón neumático
Brazos	Altura en 8 posiciones y giro lateral
Cabecera	Ajustable en altura
Recorrido de la cabecera	Ajustable en altura
Inclinación del respaldo	Respaldo reclinable

Mecanismo y base

Mecanismo	Recline-Glide marca Donati: el eje de giro del respaldo y del asiento queda junto a la articulación de la cadera (acetábulo), de modo que el respaldo no se desplaza respecto al torso y el apoyo es constante en todo el recorrido; tensión de inclinación ajustable con manivela y bloqueo de inclinación; estructura y columna central («backbone») de aleación de aluminio fundido 100 % reciclable, cubiertas de polipropileno, palancas y perilla de poliamida y herrajes internos de acero
Pistón neumático	Clase 4

Materiales

Respaldo	Elastómero termoplástico (TPE tipo SEBS) sobremoldeado, perforado para ventilar, 100 % reciclable junto con el polipropileno
Asiento	Elastómero perforado y acanalado para ventilar, con soporte para la pelvis y borde frontal en cascada; estructura de polipropileno inyectado, 100 % reciclable
Estructura	Carcasa exterior blanca o negra e interior gris en polipropileno; marco del respaldo de polipropileno reforzado con fibra (100 % reciclable)
Brazos	Soporte de polipropileno reforzado con fibra y almohadilla de TPE sobremoldeada sobre carcasa de polipropileno
Base	Cinco puntas de aleación de aluminio fundido (100 % reciclable) con recubrimiento epoxi en polvo, negra o plateada, o pulida; ruedas dobles en poliamida (nailon)
Componentes reciclables	Polipropileno, aleación de aluminio y elastómero reciclables; el fabricante indica un 90 % de componentes reciclables

Usuario y capacidad

Peso máximo recomendado del usuario	136 kg
Uso recomendado	Oficinas, laboratorios o industrial; uso intensivo

Diseño y normas

Ensayada según	ANSI/BIFMA X5.1-2002 (informe de TÜV SÜD PSB)
Emisiones químicas	GREENGUARD Gold (UL 2818-2022): certificado 19972-420

Garantía

Garantía (Himax)	3 años contra defectos de fabricación en uso normal
------------------	---

Certificaciones y estudios

ANSI/BIFMA X5.1-2002 (silla de oficina de uso general) TÜV SÜD PSB (Singapur) · certificado FIRA International · N.º 719162274-MEC-OCS / TAPSB00482
GREENGUARD Gold (UL 2818-2022) UL · N.º 19972-420
ISO 9001:2015 (fabricante) Lloyd's Register (LRQA) · N.º 10149448
ISO 14001:2015 (fabricante) Organismo certificador chino · N.º 04619E12049ROM