Bogotá D.C. Septiembre 29 de 2025 **COT-25127-1**

Señores
INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA
Atn. Dr. JORGE LUIS GALVIS
Metrólogo
Av. Carrera 50 No 26 - 55
Bogotá, D.C.

Respetados señores,

S&S Ingeniería S.A.S., tiene el gusto de presentar para su consideración nuestra oferta por el suministro de las siguientes referencias, con base en los requerimientos planteados previamente por usted.

Optical Table System, Integrity 2, 1500 x 2400 mm, 203 mm, M6, Isolated
Model: M-INT2-58-8-A



The Integrity 2 Series VCS is designed to provide a superior working surface for general purpose photonics applications that are not extremely sensitive to vibrations. Integrity 2 VCS systems are often used in spectroscopy, multimode fiber, micropositioning and non-interferometric applications.

The M-INT2-58-8-A VCS™ Vibration Control System includes an active leveling isolated support frame and a 1500 mm wide x 2400 mm long x 203 mm thick optical platform with M6 threaded holes on a 25 mm grid. The isolated VCS™ platform also integrates Newport's pneumatic isolation with a new rigid frame design to deliver an economical isolation platform with superior isolation performance.

Integrity VCS systems' innovative isolation platform features an optional integrated shelf and mobility accessories to optimize laboratory space, organization and safety.

— Specifications

Type	Optical Table System
Optical Table Supports	Pneumatic Isolators Included
Broadband Damping	Constrained layer core, damped working surface and composite edge finish
Tuned Damping	No
Active Damping	No
Width	1500 mm
Length	2400 mm
Thickness	203 mm
Working Surface Height	932 ±12.5 mm
Working Surface	4.8 mm thick 400 series ferromagnetic stainless steel
Surface Flatness	±0.1 mm over 600 mm square
Mounting Hole Type	M6
Mounting Hole Pattern	25 mm grid
Mounting Hole Borders	12.5 mm
Alphanumeric Grid Labels	No
Hole Sealing Type	Easy clean non-corrosive high impact polymer conical cup, 19 mm deep
Core Design	Trussed honeycomb, vertically bonded closed cell construction, 0.25 mm steel sheet materials, 0.76 mm triple core interface
Bottom Skin Material	4.8 mm thick carbon steel

Horizontal Isolation, Res.	1.9 Hz
Horizontal Amplification at Resonance	12.5 dB
Horizontal Isolation, 5 Hz	80%
Horizontal Isolation, 10 Hz	94%
Vertical Isolation, Res.	1.7 Hz
Vertical Amplification at Resonance	15 dB
Vertical Isolation, 5 Hz	86%
Vertical Isolation, 10 Hz	96%
Load Capacity per Isolator	363 kg
Maximum Payload	998 kg
Weight - Tabletop	454 kg
Weight - System	599 kg
Crated Weight - Tabletop	550 kg
Crated Weight - System	741 kg
Frame Assembly Height	729 ±12.5 mm
Maximum Air Pressure	5.8 Bar

COTIZACIÓN OPCION - M-INT2-58-8-A

Item	Qty	REFERENCE	DESCRIPTION	UNIT PRICE USD	TOTAL USD
1	1	M-INT2-58-8-A	Optical Table System, Integrity 2, 1500 x 2400 mm, 203 mm, M6, Isolated	**25.500,00**	**25.500,00**
				SubTotal	**25.500,00**
				Descuento	**-200,00**
				Subtotal después de descuento	**25.300,00**
				IVA 19%	**4.807,00**
				Total DDP USD – Bogotá	**30.107,00**

CONDICIONES COMERCIALES:

- **Validez de la oferta: 30 Días.**
- **Moneda: Dólares Americanos. Se liquidará a al TRM vigente a la fecha de orden.**
- **País de Origen: USA**
- **Términos de Entrega: DDP INM - BOGOTÁ.**
- **Tiempo de entrega: 10 a 12 semanas después de confirmada la orden de Compra. Según stock.**
- **Condiciones de Instalación: Ver documento anexo.**
- **Capacitación: Se brindará capacitación al momento de la entrega en cuanto al manejo, calibración y cuidados básicos de la referencia ofertada.**
- **Garantía: 12 meses. Cubre únicamente defectos de fábrica**
- **Condiciones de pago: 100% contra entrega. Transferencia bancaria a S&S Ingeniería S.A.S.:**

Opción 1

BANCOLOMBIA
Cuenta de Ahorros No. 68 96 87 03 254.
Nombre de la Cuenta:
S&S INGENIERIA S.A.S.

Opción 2

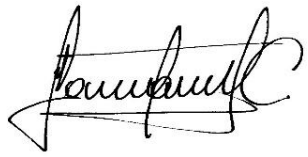
DAVIVIENDA
Cuenta de Ahorros No. 10 89 00 15 63 25
Nombre de la Cuenta: S&S INGENIERIA S.A.S.

Agradezco su amable atención y reitero nuestra disposición para atender y solucionar cualquier inquietud o requerimiento adicional que se pueda generar.

Si esta cotización es aprobada por favor enviar orden de Compra, soporte del prepago realizado e

instrucciones de despacho a: javier.torres@sysingenieria.co ; asistente.myv@sysingenieria.co

Cordialmente,



JAVIER TORRES CAMARGO
Director de Mercadeo y Ventas
S&S Ingeniería S.A.S.
Calle 75C No 71A-37 Bogotá, Colombia
Tels: ++57 601 3108981 - 5485797
Movil: ++57 300 6176340 - 321 4525964
e-mail: javier.torres@sysingenieria.co
http://www.sysingenieria.co