



NIKON Europe B.V.

Via San Quirico 300 - 50013 Campi Bisenzio - Firenze
TEL.: 055 3009601 - FAX: 055 300993
e-mail: info@nikon.it

Socio unico, Nikon Holding Europe BV - art. 2497 bis Cod.Civ.



Optalmologia (055) 300945
Industria (055) 300955
Biologia (055) 300950
Service (055) 300980

UNI EN ISO 9002

Roma, 10.05.2024

Spett.le
Dip. CHIBIOFARAM DIPARTIMENTO DI SCIENZE
CHIMICHE, BIOLOGICHE, FARMACEUTICHE
ED AMBIENTALI
Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres, 31
98166 Messina

offerta n. 22/2024/Jmed

Facciamo seguito alla Vs richiesta per sottoporVi offerta economica relativa a :

Microscopio a Scansione Confocale Laser Nikon AXR

così composto:

CODICE	DESCRIZIONE	LISTINO
CONFOCALE AXR		
MHA5200C	AX - Galvo/Resonant Functional 2K set	€ 174.335,00
CAVO-BE	Cavo di alimentazione BE	€ 6,36
MHE56120	AX 1ST Dicroico 445 / 514	€ 2.304,00
MHE60000	DUX-VB4 DUVB 4Ch Detector Unit	€ 58.265,00
MHE60210	PMT-MA Multi Alkali singola Unità'	€ 4.603,00
MHE60210	PMT-MA Multi Alkali singola Unità'	€ 4.603,00
MHE60220	PMT-GA GaAsP singola Unità'	€ 9.064,00
MHE60220	PMT-GA GaAsP singola Unità'	€ 9.064,00
MHE50350	AX-DUT Detector Unità' per trasmessa	€ 6.042,00
MHE57011	A1 Filter Cube 452/45	€ 2.519,00
MHE57120	AX-F 700/75 Filter Cube	€ 2.304,00
MHF49000	LUA-S4 Unità' Banco ottico :405/ 488/ 561/ 640nm	€ 79.195,00
CAVO-BE	Cavo di alimentazione BE	€ 6,36
MHF46800	LUA-AX AX Connection Kit A	€ 637,00
MHF49210	LU-IND Laser Indicator	€ 1.070,00
MHF49200	LU-INTL Interlock Box	€ 2.673,00
MQF52057	4-AC AC adapter	€ 152,64
CAVO-BE	Cavo di alimentazione BE	€ 6,36
MXA22194	LU-INTL-C Interlock Cable	€ 332,00
MHV55010	A1-TI Ti Adapter Set	€ 668,00
CAMERA		
MQA20000	Camera digitale DS-10 (Digital sight 10) a colori e B/N Camera Digitale Digital sight 10 con Risoluzione 23.9 MP a Colori CMOS. 6000 × 3984, 5.97µm pixelsize 36 × 24 mm, Ø43.2mm F-mount, USB 3.2 Gen 2 Full Frame Speed 9fps@ 3x10bpp. Raffreddata Exposure da 100 microsec a 120 sec. Interfaccia USB3 con PC Controllata da NIS Elements	€ 10.790,00
MQF52057	4-Ac Alimentatore AC100-240V 50Hz/60hZ	€ 153,00
CAVO-BE	Cavo di alimentazione BE	€ 7,00
MXA22214	S-DS-2 USB 3 cavo	€ 361,00
MQD43050	Adattatore F mount 1.8X DS-F1.8	€ 935,00
MQD43000	DS-F F (1x) mount Adattatore per serie DS	€ 131,44
PC E MONITOR		
MPX12005	HP Z4 High-End+ for WF & Confocal	€ 8.041,00



NIKON Europe B.V.

Via San Quirico 300 - 50013 Campi Bisenzio - Firenze
 TEL.: 055 3009601 - FAX: 055 300993
 e-mail: info@nikon.it



Optalmologia (055) 300945
 Industria (055) 300955
 Biologia (055) 300950
 Service (055) 300980

UNI EN ISO 9002

Socio unico, Nikon Holding Europe BV - art. 2497 bis Cod.Civ.

MPX00243	HP Z32k G3 4K USB-C Display	€	1.445,00
SOFTWARE			
MHS51001	NIS-Elements C-ER	€	31.113,00
MQS42950	NIS-A 3D Tracking	€	5.438,86
MICROSCOPIO ROVESCiato TI2-E			
MEA54000	ECLIPSE Ti2-E Main Body	€	22.410,00
	Corpo principale dotato di motorizzazione sull'asse z con encoder con passo 10nm; Percorso ottico motorizzato (sinistra 100%, Oculari 100%, destra 100%); ingrandimenti ottici da 1x/1,5x.FOV 25mm (porta dx e sx). Supportata periferiche intelligenti		
MEF55037	TI2-CTRE Controller for TI2-E	€	9.114,00
CAVO-BE	Cavo di alimentazione BE	€	6,36
MXF60001	USB 2.0 Cable, A-B - 5meter	€	12,02
MED54555	TI2-FP Fix Plate for CF	€	569,00
MEB55835	TI2-T-B S Eyepiece Tube Base Unit	€	359,00
MEB52340	TC-T-TS S Tube	€	1.389,00
MAK10110	Eyepiece CFI 10X with diopter adjustment (FN 22)	€	179,14
MAK10110	Eyepiece CFI 10X with diopter adjustment (FN 22)	€	179,14
MAK99000	CFI Eyepiece Guard (for CFI 10X, CFI UW 10X)	€	7,00
MAK99000	CFI Eyepiece Guard (for CFI 10X, CFI UW 10X)	€	7,00
MRD73250	CFI Plan Apochromat Lambda S 25XC Sil	€	18.077,00
MRD70270	CFI Plan Apochromat Lambda D 20X	€	3.586,00
MRD71670	CFI Plan Apochromat Lambda D 60X Oil	€	7.918,00
MRD70040	CFI Plan Apochromat Lambda D 4X A.N. 0,20 Wd 20 (mm) Cover 0/0,17	€	2.391,00
MRD70170	CFI Plan Apochromat Lambda D 10X A.N. 0,45 Wd 4 (mm) Cover 0/0,17	€	3.137,00
MEH51520	TC-C-ML-N2D LWD Dry DIC module	€	1.867,72
MBH76222	D-C Slitta DIC 20x III	€	809,84
MBH76264	D-C Slitta DIC 60x IV	€	809,84
MEN51944	TI2-C-DICP-I Polarizzatore Intelligente	€	1.943,00
MEN51985	TI2-C-DICACL Analyzer Cube for Large FOV	€	689,00
MEV51030	TI2-F-FLT-E Torretta porta filtri motorizzata a 6 blocchetti	€	2.241,00
MXA22147	S-TI2-DCL Daisy Cable L	€	146,28
MEP59394	TI2-N-ND-P Perfect Focus Unit with Motorized Nosepiece	€	21.065,00
MEC56130	TI2-S-SS-E Tavolino Motorizzato	€	13.502,28
MEF55706	TI2-S-JS-SS Stage Joystick	€	2.585,34
MEC59140	TI2-S-HU Universal Holder	€	1.031,00
MEE59925	TI2-D-PD Pillar for Dia Illumination	€	1.793,00
MEE55855	TI2-DUAX-LHLED AX LED Lamp House	€	2.167,00
MEL51010	TI2-C-TC-I Condensatore a torretta intelligente (setuplo)	€	1.224,30
MEL56200	TI-C-LWD LWD Condenser Lens	€	792,00
MEE54860	TI2-LA-BF Fixed Main Branch	€	1.315,00
MEE54741	Ti2-LA-FL-2 Epi-FL Modulo FOV 25 mm	€	1.570,92
MBF83000	D-LEDI Fluorescence LED Illumination System	€	7.620,34
	Sorgente a White Led per 4 canali in fluorescenza 4 canali sono centrati su UV @ 385nm, Blue @ 488nm, Giallo /verde @ 500-600nm, e Rosso @ 621nm ; Si collega direttamente ai nuovi epicondensatori; dotato di USB , triggering ed interfaccia controller TI2		
MQF52057	4-AC AC adapter	€	152,64
MXF60001	USB 2.0 Cable, A-B - 5meter	€	18,02
CAVO-BE	Cavo di alimentazione BE	€	6,36
MXR00700	DAPI Ti2 32mm Cube SB LFoV Set	€	1.689,00



Socio unico, Nikon Holding Europe BV - art. 2497 bis Cod.Civ.

NIKON Europe B.V.

Via San Quirico 300 - 50013 Campi Bisenzio - Firenze
TEL.: 055 3009601 - FAX: 055 300993
e-mail: info@nikon.it



Oftalmologia (055) 300945
Industria (055) 300955
Biologia (055) 300950
Service (055) 300980

UNI EN ISO 9002

	DAPI High Contrast BrightLine® Filter Set, ZERO™ Pixel Shift, for a Nikon Ti2 Cube Single Band Exciter: FF01-387/11-32 Single Band Emitter: FF02-447/60-32-Z Single Band Dichroic: FF409-Di03-t2-32x44-Ti2-Z		
MXR00706	FITC Ti2 32mm Cube SB LFoV Set FITC BrightLine® Filter Set, ZERO™ Pixel Shift, for a Nikon Ti2 Cube Single Band Exciter: FF01-482/35-32 Single Band Emitter: FF01-536/40-32-Z Single Band Dichroic: FF506-Di03-t2-32x44-Ti2-Z	€	1.689,00
MXR00708	TRITC Ti2 32mm Cube SB LFoV Set TRITC BrightLine® Filter Set, ZERO™ Pixel Shift, for a Nikon Ti2 Cube Single Band Exciter: FF01-543/22-32 Single Band Emitter: FF01-593/40-32-Z Single Band Dichroic: FF562-Di03-t2-32x44-Ti2-Z	€	1.689,00
MXR00712	Cy5 Ti2 32mm Cube SB LFoV Set Cy5 BrightLine® Filter Set, ZERO™ Pixel Shift, for a Nikon Ti2 Cube Single Band Exciter: FF02-628/40-32 Single Band Emitter: FF01-692/40-32-Z Single Band Dichroic: FF660-Di02-t2-32x44-Ti2-Z	€	1.689,00

INCUBATORE OKOLAB

	Incubatore per Stage e Cage Okolab controllo automatico CO2 e Temperatura Per Tavolo Motorizzato Nikon per TI2		
Ti-S-ER-03	Incubatori per cellule in grado di mantenere stabile l'ambiente di acquisizione a 37°C. Dotati di controllo di temperatura automatizzato e collegati ad una cameretta incubatrice da stage. La temperatura è controllata in modo continuo con due modalità: standard con precisione $\pm 0,3^\circ\text{C}$ o con sonda di riferimento a $\pm 0,1^\circ\text{C}$. Gestione dispositivi mediante un display digitale per il controllo totale. Presentano routine di autocalibrazione in base ai sensori installati (sonda di riferimento, camera incubatrice, anello scalda obiettivi). Il dispositivo possiede un regolatore automatizzato per il controllo dei gas immessi nella camera incubatrice. La quantità di CO2 è regolata in un range 0-10% ($\pm 0,1\%$) e misurata mediante sensore infrarossi (NDIR) e miscelata con aria ambientale o tramite erogatore esterno. La miscela aria-CO2 è pre-umidificata e riscaldata a 37°C prima del collegamento all'incubatore, con flusso regolabile nel range 0,2-1 l/min.	€	18.700,00

TAVOLO ANTIVIBRANTE

1HB08-12-07	Honeycomb Optical Breadboard 1200x800x70mm	€	2.386,06
	TOTALE LISTINO	€	576.797,62
	PREZZO SPECIALE A VOI RISERVATO	€	364.000,00

La presente offerta include 12 di garanzia extra (per un totale di 24 mesi) e il training operativo post vendita



Socio unico, Nikon Holding Europe BV - art.2497 bis Cod.Civ.

NIKON Europe B.V.

Via San Quirico 300 - 50013 Campi Bisenzio - Firenze
TEL.: 055 3009601 - FAX: 055 300993
e-mail: info@nikon.it



Optalmologia (055) 300945
Industria (055) 300955
Biologia (055) 300950
Service (055) 300980

UNI EN ISO 9002

CONDIZIONI DI FORNITURA

IVA :	A vostro carico a seconda delle disposizioni vigenti
RESO MERCE :	Franco destino, imballo compreso
PAGAMENTO :	Rimessa Diretta 60 Giorni DF
CONSEGNA :	Entro 30/60 giorni dalla data di ricezione dell'ordine
INSTALLAZIONE:	Inclusa - <u>training operativo funzionale incluso on site</u>

GARANZIA

24 Mesi a partire dalla data di collaudo favorevole. Include manutenzione full-risk per tutto il periodo di garanzia comprensiva di manutenzioni preventive e correttive illimitate, parti di ricambio, verifiche di sicurezza elettrica ed eventuali kit di periodica sostituzione inclusi, l'installazione e il collaudo comprensivo delle verifiche di sicurezza elettrica. Si garantisce inoltre la reperibilità sul mercato di tutte le parti di ricambio ed i materiali di consumo di quanto offerto per un periodo minimo di 10 anni a seguito della data del collaudo positivo.

Tutte le nostre apparecchiature sono accuratamente provate e collaudate in fabbrica prima della spedizione e sono garantite esenti da difetti di materiale o di lavorazione.

Entro i termini di garanzia sostituiamo e ripareremo i pezzi riscontrati difettosi, esclusa l'usura naturale, che verranno rimessi al nostro stabilimento franchi di porto.

Questo impegno decade qualora l'apparecchio sia stato impiegato in modo anormale o sia stato manomesso da terzi e non si estende agli eventuali danni provocati a proprietà del Cliente dal mancato funzionamento dello strumento.

Per i materiali montati sull'apparecchio e fornitici da terzi, valgono le condizioni di garanzia offerte dai costruttori di detti materiali, se non concordato altrimenti.

Assistenza tecnica su tutto il territorio nazionale con tecnici specializzati.

La strumentazione offerta è conforme alla normativa di sicurezza in uso e rispondente alle normative sulla compatibilità elettromagnetica CE.

Con l'augurio che la presente offerta venga favorevolmente accolta,
porgiamo distinti saluti

Nikon Europe

Fabrizio Joppolo