

**EGATRONIK**



**ARTÍCULOS ELECTRÓNICOS / ELECTRONIC DEVICES / APPAREILS  
ÉLECTRONIQUES / ELEKTRONISCHE GERÄTE / ARTICOLI PER L'ELETTRONICA /  
ARTIGOS ELECTRÓNICOS / ЦИФРОВЫЕ УСТРОЙСТВА**

# ARTÍCULOS ELECTRÓNICOS ELECTRONIC DEVICES APPAREILS ÉLECTRONIQUES

## EGATRONIK

La medición de precisión es una necesidad fundamental en la vida moderna. El confort, la calidad, la eficiencia y, sobre todo, la seguridad, vienen determinadas por la precisión de las medidas que se realizan. Consciente de ello, EGA Master ha desarrollado una amplísima gama de instrumentos electrónicos de medición y testeo de gran precisión e innovación, que permitirán a los usuarios profesionales realizar su trabajo con las máximas garantías, la seguridad del trabajo bien hecho y la máxima eficacia.

Instrumentos que permitirán realizar todo tipo de mediciones eléctricas, electrónicas, de aislamiento, iluminación, temperatura, sonido y velocidad, entre otros, para los sectores industriales y profesionales más exigentes: Automoción, Aeronáutica, Iluminación, Eléctrico, Electrónico, Mantenimiento Industrial, Seguridad y Salud, Construcción, Ferroviario, Naval, y un larguísimo etc.

Accurate measuring is a fundamental requirement in modern life. Comfort, quality, efficiency, and above all, safety, are determined by the accuracy of the measurements done. Conscious about it, EGA Master has developed a wide range of high precision and innovative electronic measuring and testing instruments, that will help professional end-users to do their job with complete safety, certain of a well done job.

The range includes devices for any type of measurements, such as electric, electronic, insulation, illumination, temperature, sound or speed...for the most demanding industrial sectors and professionals: Automotive, Aeronautics, Illumination, Electric, Electronic, Industrial Maintenance, Health & Safety, Construction, Railway, Shipbuilding and a long etc.

La mesure de précision est une nécessité fondamentale dans la vie moderne. Le confort, la qualité, l'efficacité et surtout, la sécurité, sont déterminés par la précision des mesures réalisées. Étant consciente de ce fait, EGA Master a développé une vaste gamme d'instruments électroniques de mesure et de test avec une grande précision et innovation, ce qui permettra aux usagers professionnels de réaliser leur travail avec les garanties maximales, la sécurité d'un travail bien fait et une grande efficacité.

Tous ces instruments permettront de réaliser tout type de méditations comme par exemple : électriques, électroniques, d'isolation, d'illumination, de température, de son et vitesse, pour les secteurs industriels et professionnels les plus exigeants : Automation, Aéronautique, Éclairage, Électrique, Électronique, Entretien Industriel, Sécurité et Santé, Construction, Ferroviaire, Naval, parmi beaucoup d'autres.



**PINZA AMPERIMÉTRICA / CLAMP METER / PINCE AMPÈRE - MÉTRIQUE / STROMZANGE / PINZA AMPERIMETRICA / PINÇA AMPERIMÉTRICA / ИНДУКЦИОННЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ**

COD	gr.	
51246	220	1

Especificaciones técnicas / Technical specification / Détails techniques	
ACA	400A $\pm(1,5\%+5)$
ACV	600V $\pm(1,2\%+5)$
DCV	600V $\pm(0,8\%+1)$
$\Omega$	20M $\Omega$ $\pm(1\%+2)$
$^{\circ}\text{C}$	-40 $^{\circ}\text{C}$ -1000 $^{\circ}\text{C}$ $\pm(1\%+3)$
$^{\circ}\text{F}$	-40 $^{\circ}\text{F}$ -1832 $^{\circ}\text{F}$ $\pm(1\%+6)$
Auto range	●
Medidor de continuidad por sonido / Continuity buzzer / Mesure de continuité par son	●
Función Pico / Peak Function / Fonction de piquage	●
Función fijación de datos / Data hold function / Fonction mémorisation des renseignements	●
Indicador de batería baja / Low battery indication / Indicateur de charge de batterie	●
Display	1999
Alimentación / Power / Poids	3V (2 x AAA)
Cables de prueba / Test leads / Jeu de cordons de mesure	COD. 51270 (CATI 1000V - CATII600V)

**NEW**

**\*G12**

COD	gr.	
51247	200	1

Especificaciones técnicas / Technical specification / Détails techniques	
ACA	400A $\pm(2,5\%+5)$
DCA	400A $\pm(2\%+3)$
ACV	600V $\pm(1\%+5)$
DCV	600V $\pm(0,8\%+1)$
$\Omega$	40M $\Omega$ $\pm(2\%+2)$
Hz	1MHz $\pm(0,1\%+3)$
Duty Cycle 0,1%-99,9%	●
True RMS	●
Auto range	●
Medidor de continuidad por sonido / Continuity buzzer / Mesure de continuité par son	●
Función Pico / Peak Function / Fonction de piquage	●
Función fijación de datos / Data hold function / Fonction mémorisation des renseignements	●
Indicador de batería baja / Low battery indication / Indicateur de charge de batterie	●
Display	3999
Alimentación / Power / Poids	9V (6F22)
Cables de prueba / Test leads / Jeu de cordons de mesure	COD. 51270 (CATI 1000V - CATII600V)

**NEW**

**\*G12**

**EGAMASTER**

PINZA AMPERIMÉTRICA / CLAMP METER / PINCE AMPÉRE - MÉTRIQUE / STROMZANGE / PINZA AMPERIMETRICA / PINÇA AMPERIMÉTRICA / ИНДУКЦИОННЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ


**COD**

51248



530

\*G12



1

**Especificaciones técnicas / Technical specification / Détails techniques**

ACA	1000A ±(2%+2)
DCA	1000A ±(1,5%+5)
ACV	750V ±(1,2%+3)
DCV	1000V ±(0,8%+1)
Ω	40MΩ ±(1%+2)
Hz	10MHz ±(0,1%+3)
Duty Cycle 0,1%-99,9%	●
True RMS	●
Auto range	●
Medidor de continuidad por sonido / Continuity buzzer / Mesure de continuité par son	●
Función Pico / Peak Function / Fonction de piquage	●
Función fijación de datos / Data hold function / Fonction mémorisation des renseignements	●
Indicador de batería baja / Low battery indication / Indicateur de charge de batterie	●
Luz retroalimentada / Back light display / Lumière retro alimentée	●
Display	4000
Alimentación / Power / Poids	9V (6F22)
Cables de prueba / Test leads / Jeu de cordons de mesure	COD. 51272 (CATIII 1000V - CATIV 600V)

MULTÍMETRO DIGITAL / DIGITAL MULTIMETER / MULTIMÈTRE DIGITAL / DIGITALE MULTIMETER / MULTIMETRO DIGITALE /  
MULTIMETRO DIGITAL / ЦИФРОВОЙ МУЛЬТИМЕТР

NEW



\*G12

COD



51253

390

1

Especificaciones técnicas / Technical specification / Détails techniques

ACV	1000V $\pm(0,8\%+40)$
DCV	1000V $\pm(0,1\%+8)$
ACA	10A $\pm(1\%+15)$
DCA	10A $\pm(0,2\%+20)$
$\Omega$	20M $\Omega$ $\pm(0,5\%+20)$
Hz	200MHz $\pm(0,1\%+15)$
F	20mF $\pm(1,5\%+20)$
Duty Cycle 10%-90%	$\pm(1\%+30)$
True RMS (100kHz)	●
Auto range	●
Medidor de continuidad por sonido / Continuity buzzer / Mesure de continuité par son	●
Función Pico / Peak Function / Fonction de piquage	●
USB	●
Indicador de batería baja / Low battery indication / Indicateur de charge de batterie	●
Luz retroalimentada / Back light display / Lumière retro alimentée	●
Gráfico analógico / Analogue bar graph / Graphique analogique	●
Display	20000
Alimentación / Power / Poids	9V (6F22)
Cables de prueba / Test leads / Jeu de cordons de mesure	COD. 51272 (CATIII 1000V - CATIV 600V)

**EGAMASTER**MULTÍMETRO DIGITAL / DIGITAL MULTIMETER / MULTIMÈTRE DIGITAL / DIGITALE MULTIMETER / MULTIMETRO DIGITALE /  
MULTIMETRO DIGITAL / ЦИФРОВОЙ МУЛЬТИМЕТР**NEW****\*G12****COD**

51254

390

1

**Especificaciones técnicas / Technical specification / Détails techniques**

ACV	1000V $\pm(0,6\%+40)$
DCV	1000V $\pm(0,05\%+5)$
ACA	10A $\pm(0,8\%+15)$
DCA	10A $\pm(0,15\%+20)$
$\Omega$	20M $\Omega$ $\pm(0,4\%+20)$
Hz	200MHz $\pm(0,1\%+15)$
F	20mF $\pm(1,2\%+20)$
°C	-40°C-1000°C $\pm(1\%+30)$
°F	-40°F-1832°F $\pm(1,5\%+50)$
Duty Cycle 10%-90%	$\pm(1\%+30)$
True RMS (100kHz)	●
Auto range	●
Medidor de continuidad por sonido / Continuity buzzer / Mesure de continuité par son	●
Función Pico / Peak Function / Fonction de piquage	●
USB	●
Indicador de batería baja / Low battery indication / Indicateur de charge de batterie	●
Luz retroalimentada / Back light display / Lumière retro alimentée	●
Gráfico analógico / Analogue bar graph / Graphique analogique	●
Display	20000
Alimentación / Power / Poids	9V (6F22)
Cables de prueba / Test leads / Jeu de cordons de mesure	COD. 51272 (CATIII 1000V - CATIV 600V)

**ARTÍCULOS ELECTRÓNICOS / ELECTRONIC DEVICES / APPAREILS  
ÉLECTRONIQUES / ELEKTRONISCHE GERÄTE / ARTICOLI PER  
L'ELETTRONICA / ARTIGOS ELECTRÓNICOS / ЦИФРОВЫЕ УСТРОЙСТВА**

**23**



**EGATRONIK**

MULTÍMETRO DIGITAL / DIGITAL MULTIMETER / MULTIMÈTRE DIGITAL / DIGITALE MULTIMETER / MULTIMETRO DIGITALE /  
MULTIMETRO DIGITAL / ЦИФРОВОЙ МУЛЬТИМЕТР

COD	UF.	
51255	310	1

Especificaciones técnicas / Technical specification / Détails techniques	
ACV	750V ±(0,8%+3)
DCV	1000V ±(0,5%+1)
ACA	10A ±(1%+3)
DCA	10A ±(0,8%+1)
Ω	200MΩ ±(0,8%+1)
F	20μF ±(4%+3)
Medidor de continuidad por sonido / Continuity buzzer / Mesure de continuité par son	●
Función fijación de datos / Data hold function / Fonction mémorisation des renseignements	●
Indicador de batería baja / Low battery indication / Indicateur de charge de batterie	●
Display	1999
Alimentación / Power / Poids	9V (6F22)
Cables de prueba / Test leads / Jeu de cordons de mesure	COD. 51271 (CATIII 1000V - CATIV 600V)

**NEW**



CE  
\*G12

COD	UF.	
51267	275	1

Especificaciones técnicas / Technical specification / Détails techniques	
ACV	750V ±(0,5%+10)
DCV	1000V ±(0,05%+3)
ACA	20A ±(0,8%+10)
DCA	20A ±(0,5%+5)
Ω	200MΩ ±(0,3%+1)
F	20μF ±(3%+40)
°C	-40°C-1000°C ±(1%+30)
Hz	20kHz ±(1,5%+5)
Medidor de continuidad por sonido / Continuity buzzer / Mesure de continuité par son	●
Función fijación de datos / Data hold function / Fonction mémorisation des renseignements	●
Luz retroalimentada / Back light display / Lumière retro alimentée	●
Indicador de batería baja / Low battery indication / Indicateur de charge de batterie	●
Display	19999
Alimentación / Power / Poids	9V (6F22)
Cables de prueba / Test leads / Jeu de cordons de mesure	COD. 51271 (CATIII 1000V - CATIV 600V)

**NEW**



CE  
\*G12



## EGATRONIK

MULTÍMETRO DIGITAL / DIGITAL MULTIMETER / MULTIMÈTRE DIGITAL / DIGITALE MULTIMETER / MULTIMETRO DIGITALE /  
MULTIMETRO DIGITAL / ЦИФРОВОЙ МУЛЬТИМЕТР

COD	gr.	
51268	160	1

  

Especificaciones técnicas / Technical specification / Détails techniques	
ACV	500V $\pm(1,2\%+3)$
DCV	500V $\pm(0,8\%+1)$
ACA	10A $\pm(1,5\%+5)$
DCA	10A $\pm(1\%+2)$
$\Omega$	40M $\Omega$ $\pm(1\%+2)$
Auto range	●
Medidor de continuidad por sonido / Continuity buzzer / Mesure de continuité par son	●
Indicador de batería baja / Low battery indication / Indicateur de charge de batterie	●
Display	3999
Alimentación / Power / Poids	3V (2 x AAA)
Cables de prueba / Test leads / Jeu de cordons de mesure	COD. 51270 (CATI 1000V - CATII600V)

NEW

CE  
\*G12MULTÍMETRO DIGITAL PARA AUTOMÓVILES / AUTOMOTIVE DIGITAL MULTIMETER / MULTIMÈTRE DIGITAL POUR AUTO / AUTOMOTIVE  
DIGITALE MULTIMETER / MULTIMETRO DIGITALE PER AUTOMOBILI / MULTIMETRO DIGITAL AUTO / АВТОМОБИЛЬНЫЙ ЦИФРОВОЙ  
МУЛЬТИМЕТР

COD	gr.	
51259	350	1

  

Especificaciones técnicas / Technical specification / Détails techniques	
ACV	750V $\pm(0,8\%+5)$
DCV	1000V $\pm(0,5\%+2)$
DCA	10A $\pm(0,8\%+5)$
$\Omega$	20M $\Omega$ $\pm(0,8\%+5)$
$^{\circ}\text{C}$	-40 $^{\circ}\text{C}$ -1000 $^{\circ}\text{C}$ $\pm(2\%+8)$
Hz	2kHz $\pm(2\%+5)$
Duty Cycle 1%-90%	$\pm(4\%+5)$
Test batería / Battery test / Test de batterie	12A $\pm(3\%+5)$
Dwell	8CyL $\pm(3\%+5)$
Tach	8CyL $\pm(3\%+5)$
Medidor de continuidad por sonido / Continuity buzzer / Mesure de continuité par son	●
Función fijación de datos / Data hold function / Fonction mémorisation des renseignements	●
Indicador de batería baja / Low battery indication / Indicateur de charge de batterie	●
Display	1999
Alimentación / Power / Poids	9V (6F22)
Cables de prueba / Test leads / Jeu de cordons de mesure	COD. 51271 (CATIII 1000V - CATIV 600V)

NEW

CE  
\*G12

MULTÍMETRO DIGITAL PARA AUTOMÓVILES / AUTOMOTIVE DIGITAL MULTIMETER / MULTIMÈTRE DIGITAL POUR AUTO / AUTOMOTIVE DIGITALER MULTIMETER / MULTIMETRO DIGITALE PER AUTOMOBILI / MULTIMETRO DIGITAL AUTO / АВТОМОБИЛЬНЫЙ ЦИФРОВОЙ МУЛЬТИМЕТР



<b>COD</b>		
51260	360	1

Especificaciones técnicas / Technical specification / Détails techniques	
ACV	1000V ±(0,8%+3)
DCV	1000V ±(0,5%+3)
ACA	10A ±(1,2%+5)
DCA	10A ±(1%+2)
Ω	40MΩ ±(1%+5)
°C	-40°C-537°C ±(1%+10)
°F	-40°F-998°F ±(1%+18)
Hz	1MHz ±(0,1%+4)
Auto range	●
Dwell	8CyL ±(3%+5)
Tach	8CyL ±(3%+5)
Medidor de continuidad por sonido / Continuity buzzer / Mesure de continuité par son	●
Función fijación de datos / Data hold function / Fonction mémorisation des renseignements	●
Luz retroalimentada / Back light display / Lumière retro alimentée	●
USB	●
Indicador de batería baja / Low battery indication / Indicateur de charge de batterie	●
Display	3999
Alimentación / Power / Poids	9V (6F22)
Cables de prueba / Test leads / Jeu de cordons de mesure	COD. 51271 (CATIII 1000V - CATIV 600V)

## EGATRONIK

BUSCAPOLOS / VOLTAGE TESTER / TESTEUR / SPANNUNGSPRÜFER / CERCAFASE / BUSCA-POLOS / ИЗМЕРИТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЯ

COD	gr.	
51257	210	1

Especificaciones técnicas / Technical specification / Détails techniques	
ACV-DCV	12/24/50/120/230/400/690V
Continuidad / Continuity / Continuité	0-100kΩ
Test de rotación de fase / Phase rotation test / Test de rotation de phase	50-60Hz
Auto range	●
Polaridad / Polarity / Polarité	+ / -
Indicador de batería baja / Low battery indication / Indicateur de charge de batterie	●
Detección de cortocircuito / Short circuit detection / Détection de courts-circuits	●
Alimentación / Power / Poids	3V (2 x AAA)



COD	gr.	
51258	210	1

Especificaciones técnicas / Technical specification / Détails techniques	
ACV-DCV	12/24/50/120/230/400/690V
LCD Display	24V-690V ±(3%+5)
Continuidad / Continuity / Continuité	0-100kΩ
Test de rotación de fase / Phase rotation test / Test de rotation de phase	50-60Hz
Auto range	●
Polaridad / Polarity / Polarité	+ / -
Indicador de batería baja / Low battery indication / Indicateur de charge de batterie	●
Detección de cortocircuito / Short circuit detection / Détection de courts-circuits	●
Alimentación / Power / Poids	3V (2 x AAA)



BUSCAPOLOS AC NO-CONTACTO / NON-CONTACT AC VOLTAGE DETECTOR / TESTEUR DE TENSION AC SANS CONTACT /  
BERÜHRUNGSLOSER AC SPANNUNGSDETektor / CERCAFASE AC - NO CONTATTO / BUSCAPOLOS AC SEM CONTACTO /  
БЕСКОНТАКТНЫЙ ДЕТЕКТОР НАПРЯЖЕНИЯ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА

COD	gr.	
51256	50	1

Especificaciones técnicas / Technical specification / Détails techniques	
ACV	90-1000V
Hz	50/60Hz
Indicador / Indicator / Indicateur	Beep & LED
Auto off	30 mins
Alimentación / Power / Poids	3V (2 x AAA)



# EGATRONIK

MEDIDOR DE RESISTENCIA DE AISLAMIENTO / MEGGER / MESUREUR DE RÉSISTANCE D'ISOLATION / WIDERSTAND MASS  
MISURATORE DI RESISTENZA / MEDIDOR DE RESISTÊNCIA DE ISOLAMENTO / МЕТЕР

## NEW



CE  
\*G12

COD



51249

500

1

### Especificaciones técnicas / Technical specification / Détails techniques

Out V	2500V ±10%
Out A	500V (R=250kΩ);1mA / ±10%
	1000V (R=1MΩ);1mA / ±10%
	2500V (R=2,5MΩ);1mA / ±10%
A cortocircuito / Short circuit A / A court-circuit	<2mA
Resistencia aislamiento / Insulation resistance / Résistance d'isolation	500V: 3MΩ-99,9MΩ / ±(3%+5)
	500V: 10MΩ-2GΩ / ±(5%+5)
	1000V: 5MΩ-99,9MΩ / ±(3%+5)
	1000V: 100MΩ-4GΩ / ±(5%+5)
	2500V: 25MΩ-99,9MΩ / ±(3%+5)
	2500V: 100MΩ-10GΩ / ±(5%+5)
2500V: 10GΩ-20GΩ / ±(10%+5)	
ACV	30V-750V ±(2%+3)
DCV	30V-1000V ±(2%+3)
Indicador de batería baja / Low battery indication / Indicateur de charge de batterie	●
Luz retroalimentada / Back light display / Lumière retro alimentée	●
Indicación alto voltaje / High voltage indication / Indication de haut voltage	●
Autodescarga / Auto discharge / Autodécharge	●
Display	1999
Alimentación / Power / Poids	9V (6 x AAA)
Cables de prueba / Test leads / Jeu de cordons de mesure	COD. 51273 (CATIII 1000V - CATIII 1000V)
Puntas de prueba / Test probes / Pointes de touche	COD. 51280 (CATIII 1000V - CATIII 1000V)
Pinzas cocodrilo / Alligator clips / Sondes à pince crocodile	COD. 51281 (CATIII 600V - CATIV 300V)

**EGAMTRONIK**COMPROBADOR DE RESISTENCIA DE TIERRA / EARTH GROUND TESTER / TESTEUR DE TERRE / ERDUNGSMESSER /  
RILEVATORE RESISTENZA A TERRA / COMPROVADOR DE RESISTÊNCIA DE TERRA / ПРИБОР ДЛЯ ПРОВЕРКИ ГРУНТОВОГО ЗАЕМЛЕНИЯ**NEW****COD**

51250



560



1

**Especificaciones técnicas / Technical specification / Détails techniques**

Test resistencia tierra / Earth ground tester / Testeur de résistance terre	0-20Ω / ±2%rdg±0,1Ω 0-200Ω / ±2%rdg±3dgt 0-200Ω / ±2%rdg±3dgt
Test voltaje tierra / Earth voltage test / Testeur de terre	0-200VAC (50/60Hz)
Función fijación de datos / Data hold function / Fonction mémorisation des renseignements	●
Protección por doble aislamiento / Double insulation protection / Protection par double isolation	●
Test 2 cables	●
Test 3 cables	●
Alimentación / Power / Poids	9V (6 x AAA)
Cables de prueba rojos cortos / Short red test leads / Cordons de mesure rouges courts	COD. 51274 (CATIII 600V)
Cables de prueba rojos largos / Long red test leads / Cordons de mesure rouges longs	COD. 51275 (CATIII 600V)
Cables de prueba verdes cortos / Short green test leads / Cordons de mesure verts courts	COD. 51276 (CATIII 600V)
Cables de prueba verdes largos / Long green test leads / Cordons de mesure verts longs	COD. 51277 (CATIII 600V)
Cables de prueba amarillos / Yellow test leads / Cordons de mesure jaunes	COD. 51278 (CATIII 600V)

# EGATRONIK

MULTÍMETRO CON MEDIDA DE AISLAMIENTO / INSULATION RESISTANCE MULTIMETER / MULTIMÈTRE AVEC MESURE D'ISOLATION / MULTIMETER / MULTIMETRO CON MISURE D'ISOLAMENTO / MULTÍMETRO COM MEDIDOR DE ISOLAMENTO / УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ ИЗОЛЯЦИОННОЙ ПРОЧНОСТИ



**NEW**



\*G12

**COD**



51251	510	1
-------	-----	---

**Especificaciones técnicas / Technical specification / Détails techniques**

Resistencia aislamiento / <i>Insulation resistance</i> / <i>Résistance d'isolation</i>	50V: 0,1MΩ-50MΩ / ±(3%+5)
	100V: 0,1MΩ-100MΩ / ±(3%+5)
	250V: 0,2MΩ-99,9MΩ / ±(3%+5)
	250V: 100MΩ-250MΩ / ±(3%+5)
	500V: 0,5MΩ-99,9MΩ / ±(3%+5)
	500V: 100MΩ-500MΩ / ±(3%+5)
	1000V: 4MΩ-99,9MΩ / ±(3%+5)
	1000V: 100MΩ-999MΩ / ±(3%+5)
	1000V: 1GΩ-2GΩ / ±(5%+5)
<b>ACV</b>	1000V ±(0,4%+4)
<b>DCV</b>	1000V ±(0,3%+4)
<b>ACA</b>	600mA ±(1,5%+2)
<b>DCA</b>	600mA ±(1%+2)
<b>Ω</b>	40MΩ ±(0,9%+2)
<b>F</b>	100μF ±(3%+5)
<b>Hz</b>	1MHz ±(0,1%+3)
<b>°C</b>	-40°C-537°C ±(1%+10)
<b>°F</b>	-40°F-998°F ±(1%+18)
<b>True RMS</b>	●
<b>Auto range</b>	●
Medidor de continuidad por sonido / <i>Continuity buzzer</i> / <i>Mesure de continuité par son</i>	●
Función fijación de datos / <i>Data hold function</i> / <i>Fonction mémorisation des renseignements</i>	●
<b>Display</b>	6000
<b>Alimentación / Power / Poids</b>	9V (6 x AAA)
Cables de prueba / <i>Test leads</i> / <i>Jeu de cordons de mesure</i>	COD. 51272 (CATIII 1000V - CATIV 600V)
Cables de prueba / <i>Test leads</i> / <i>Jeu de cordons de mesure</i>	COD. 51279 (CATII 1000V - CATII 1000V)
Pinzas cocodrilo / <i>Alligator clips</i> / <i>Sondes à pince crocodile</i>	COD. 51282 (CATII 1000V - CATIII 600V)

## EGAMASTER

TERMÓMETRO DIGITAL POR INFRARROJOS / INFRARED DIGITAL THERMOMETER / THERMOMÈTRE DIGITAL PAR INFRAROUGE /  
INFRAROT DIGITAL THERMOMETER / TERMOMETRO DIGITALE A RAGGI INFRAROSSI / TERMÓMETRO DIGITAL POR  
INFRIVERMELHOS / ИНФРАКРАСНЫЙ ЦИФРОВОЙ ТЕРМОМЕТР

COD		
51261	270	1

## Especificaciones técnicas / Technical specification / Détails techniques

°C	-32°C-450°C
°F	-25°F-842°F
°C / °F	●
Distancia puntual / Distance to spot size / Distance ponctuelle	20:1
Resolución display / Display resolution / Résolution display	0,1
Tiempo de respuesta / Response time / Temps de réponse	250ms
Respuesta espectral / Spectral response / Réponse spectrale	8µm - 14µm
Laser	Class 2 / <1mW
Función fijación de datos / Data hold function / Fonction mémorisation des renseignements	●
MAX/MIN	●
USB	●
Indicador de baja batería / Low battery indication / Indicateur de charge de batterie	●
Luz retroalimentada / Back light display / Lumière retro alimentée	●
Alimentación / Power / Poids	USB / 9V (6F22)



COD		
51262	320	1

## Especificaciones técnicas / Technical specification / Détails techniques

°C	-32°C-1050°C
°F	-25°F-1922°F
°C / °F	●
Distancia puntual / Distance to spot size / Distance ponctuelle	50:1
Resolución display / Display resolution / Résolution display	0,1 (T<10°C: 0,2)
Tiempo de respuesta / Response time / Temps de réponse	250ms
Respuesta espectral / Spectral response / Réponse spectrale	8µm - 14µm
Laser	Class 2 / <1mW
Función fijación de datos / Data hold function / Fonction mémorisation des renseignements	●
Medida contacto T-C / T-C contact measurement / Mesure du contact T-C	●
MAX/MIN	●
Memoria datos / Data logging / Mémoire de données	100
USB	●
Indicador de baja batería / Low battery indication / Indicateur de charge de batterie	●
Luz retroalimentada / Back light display / Lumière retro alimentée	●
Alimentación / Power / Poids	USB / 9V (6F22)



TACÓMETRO DIGITAL / DIGITAL TACHOMETER / TACHYMÈTRE DIGITAL / DIGITAL TACHOMETER / TACCHIMETRO DIGITALE  
TACÓMETRO DIGITAL / ЦИФРОВОЙ ТАХОМЕТР

COD		
51265	100	1
Especificaciones técnicas / Technical specification / Détails techniques		
Rpm	10-9999rpm	
Rangos / Ranges / Echelles	10-99rpm	
	100-999rpm	
	1000-9999rpm	
	10000-99999rpm	
	100000-999999rpm	
Precisión / Accuracy / Précision	0,04%±2dgt	
Distancia de medición / Target distance / Distance de mesure	50-200mm	
Función fijación de datos / Data hold function / Fonction mémorisation des renseignements	●	
MAX/MIN/AVE/ZERO	●	
USB	●	
Display	99999	
Alimentación / Power / Poids	6V (4 x AA)	



ANEMÓMETRO / ANEMOSCOPE / ANÉMOMÈTRE / ANEMOMETER / ANEMOMETRO / ANEMÓMETRO / АНЕМОМЕТР (БЕТРОМЕР)

COD		
51264	375	1
Especificaciones técnicas / Technical specification / Détails techniques		
Velocidad viento / Wind speed / Vitesse de vent	2-10m/s ±(3%+5)	
	10-30m/s ±(3%+5)	
CMM	0,001-9999 x 10	
CFM	0,001-9999 x 10	
°C	0°C-40°C ±3°C	
°F	32°F-104°F ±4°F	
Función fijación de datos / Data hold function / Fonction mémorisation des renseignements	VEL/FLOW	
MAX/MIN	●	
Indicador de baja batería / Low battery indication / Indicateur de charge de batterie	●	
Luz retroalimentada / Back light display / Lumière retro alimentée	●	
USB	●	
Alimentación / Power / Poids	9V (6F22)	



**EGAMETRONIK**

LUXÓMETRO / LUMINOMETER / LUMINOMÈTRE / LICHTMETER / LUMINOMETRO / LUXÍMETRO / ЛИУМИНОМЕТР

COD	9F.	
51266	185	1

**Especificaciones técnicas / Technical specification / Détails techniques**

LUX	20 Lux: $\pm(3\%+20)$
	200 Lux: $\pm(3\%+8)$
	2000 Lux: $\pm(3\%+8)$
	20000 Lux: $\pm(3\%+8)$
LUX/CD	●
Auto range	●
Función fijación de datos / Data hold function / Fonction mémorisation des renseignements	●
Memoria datos / Data logging / Mémoire de données	●
MAX/MIN	●
Temperatura de trabajo / Working temperature / Température de travail	0°C-40°C
USB	●
Alimentación / Power / Poids	9V (6F22)

**NEW**CE  
\*G12

SONÓMETRO / SOUND METER / SONOMÈTRE / SCHALLPEGEL-MESSGERÄT / SONOMETRO / SONÓMETRO / ИЗМЕРИТЕЛЬ ИНТЕНСИВНОСТИ ШУМА

COD	9F.	
51263	330	1

**Especificaciones técnicas / Technical specification / Détails techniques**

dB	30-130dB
Precisión / Accuracy / Précision	$\pm 1,5$ dB
Hz	31,5-8000Hz
Gráfico analógico / Analogue bar graph / Graphique analogique	●
MAX/MIN	●
Función fijación de datos / Data hold function / Fonction mémorisation des renseignements	●
Luz retroalimentada / Back light display / Lumière retro alimentée	●
Memoria datos / Data logging /	63
Alimentación / Power / Poids	6V (4 x AA)

**NEW**CE  
\*G12