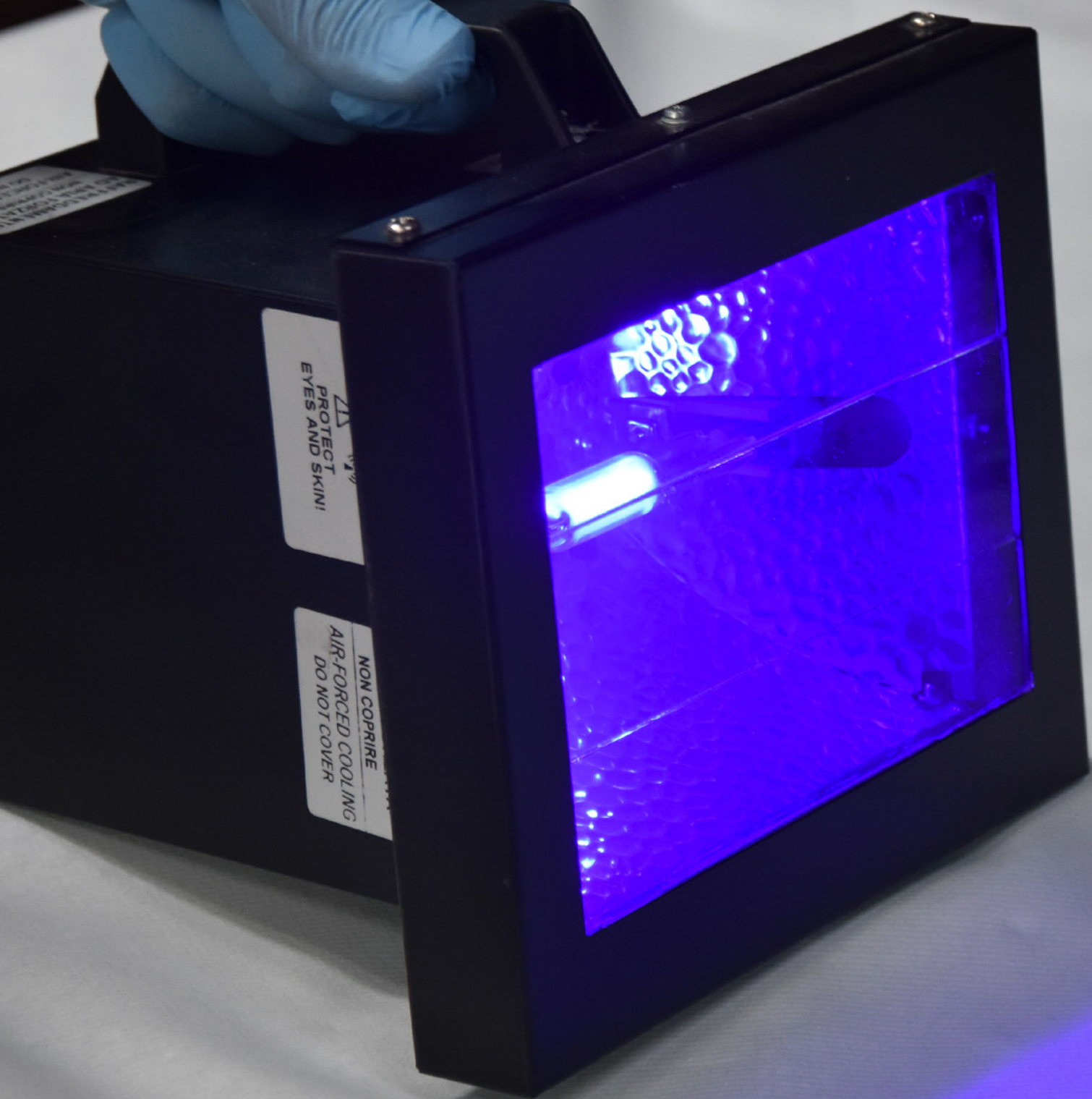


# LAMPAD E SUPPORTI



## LAMPADA A LED

Per la polimerizzazione di adesivi, resine, vernici e sigillanti  
 Distanziali metallici incorporati per un appoggio stabile e per una corretta distanza in fase di incolaggio  
 Efficacia immediata: non è necessario attendere che si scaldi la resistenza come nelle lampade a bulbo tradizionali  
 Non scalda  
 Risparmio energetico grazie alla tecnologia led

### CARATTERISTICHE FUNZIONALI

Elevata intensità di radiazione rapportata alla superficie trattata  
 Sistema di raffreddamento a ventilazione forzata  
 Dissipatore in alluminio di ampia superficie  
 Peso ridotto e praticità d'uso del corpo lampada  
 Vita utile LED: 20.000 ore

### CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Larghezza: 195 mm  
 Lunghezza: 195 mm  
 Altezza: 130 mm  
 Peso: 1600 gr

### CONDIZIONI AMBIENTALI DI UTILIZZO

Solo ambienti chiusi, da + 6 °C a + 40 °C, umidità relativa max 70%

### ACCESSORI COMPRESI NEL KIT

Occhiali protettivi arancione per 405 nm  
 Guanti protettivi  
 Manuale d'uso

### PARTI DI RICAMBIO

Connettorie IP 68  
 Alimentatore switching  
 Unità vetro di protezione LED

<b>Alimentazione</b>	220 Volt
<b>Frequenza di rete</b>	47 Hz - 63
<b>Max picco UV</b>	405 nm: 200mW/cm <sup>2</sup>
<b>Area radiazione</b>	190 x 110 mm
<b>Potenza assorbita</b>	65 W
<b>Prefusibile max</b>	1,6 A



Codice	Intensità luce
20141035	405 nm



## LAMPADA A RAGGI UV "HG 100 AS"

Lampada al quarzo a vapori di mercurio a media pressione

Filtro: UVA 3 x 30 x 110 mm

Dimensioni portalampada: 110 x 140 x 120 mm

Dimensioni alimentatore: 95 x 135 x 110 mm

Peso portalampada: 1 kg

Peso alimentatore: 2 kg

Vita utile emettitore UV in funzione del numero di accensioni/  
spegnimento; mediamente 800 ore con decadimento 20%



### Codice

20141001

## LAMPADA A RAGGI UV "HG 200L"

Lampada al quarzo a vapori di mercurio a media pressione

Ad alogenuri di ferro

Filtro: UVA 135 x 175 mm

Dimensioni portalampada: 250 x 180 x 150 mm

Dimensioni alimentatore: 150 x 175 x 120 mm

Peso portalampada: 1 kg

Peso alimentatore: 4 kg



### Codice

20141003

## LAMPADA A RAGGI UV "HG 500"

Lampada al quarzo a vapori di mercurio a media pressione

Ad alogenuri metallici

Filtro: UVA 204 x 235 mm

Dimensioni portalampada: 240 x 210 x 160 mm

Dimensioni alimentatore: 200 x 120 x 200 mm

Peso portalampada: 2,5 kg

Peso alimentatore: 6 kg



### Codice

20141005

<b>Alimentazione</b>	230 Volt - 50 Hz
<b>Potenza</b>	125 Watt
<b>Max picco UV</b>	365 nm
<b>Dimensione filtro UV</b>	90 x 110 mm
<b>Lunghezza lampadina</b>	100 mm

<b>Alimentazione</b>	230 Volt - 50 Hz
<b>Potenza</b>	250 Watt
<b>Max picco UV</b>	365 nm
<b>Dimensione filtro UV</b>	135 x 175 mm
<b>Lunghezza lampadina</b>	117 mm

<b>Alimentazione</b>	230 Volt - 50 Hz
<b>Potenza</b>	500 Watt
<b>Max picco UV</b>	365 nm
<b>Dimensione filtro UV</b>	204 x 235 mm
<b>Lunghezza lampadina</b>	117 mm

**LAMPADINA DI RICAMBIO PER LAMPADA “HG 100 AS”**

Lampadina con spinotti  
Lunghezza: 80 mm  
Potenza: 125W

**Codice**

20141018

**LAMPADINA DI RICAMBIO PER LAMPADA “HG 200” E “HG 200L”****LAMPADINA PER HG 200**

Lunghezza: 105 mm

**LAMPADINA PER HG 200L**

Lunghezza: 117 mm

Potenza: 250W

Codice	Descrizione
20141020	Lampadina per HG200
20141022	Lampadina per HG200L

HG 200



HG 200L

**LAMPADINA DI RICAMBIO PER LAMPADA “HG 500”**

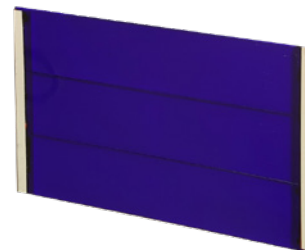
Lunghezza: 117 mm  
Potenza: 500W

**Codice**

20141022

**VETRO DI RICAMBIO PER LAMPADA “HG 100 AS”**

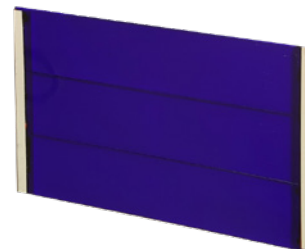
Filtro per lampada UV  
Dimensione: 90 x 110 mm  
Composta da 3 tessere di vetro intalciate  
**Altamente consigliato l'utilizzo degli occhiali di protezione**

**Codice**

20141031

**VETRO DI RICAMBIO PER LAMPADA “HG 200L”**

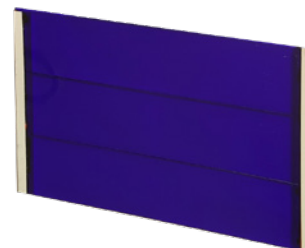
Filtro per lampada UV  
Dimensione: 135 x 175 mm  
Composta da 3 tessere di vetro intalciate  
**Altamente consigliato l'utilizzo degli occhiali di protezione**

**Codice**

20141027

**VETRO DI RICAMBIO PER LAMPADA “HG 500”**

Filtro per lampada UV  
Dimensione: 204 x 235 mm  
Composta da 3 tessere di vetro intalciate  
**Altamente consigliato l'utilizzo degli occhiali di protezione**

**Codice**

20141033

## UV-METER

Dispositivo portatile per la misurazione di illuminamento, luminanza, PAR, irradiazione

Funzioni: calcolo del valore massimo, minimo e medio, misura relativa REL, funzione HOLD e spegnimento automatico escludibile

Grado di protezione IP 67

Completo di valigetta, manuale di istruzioni e 3 batterie

Da utilizzare in abbinamento alla sonda per il campo spettrale interessato

Le sonde sono provviste di modulo di riconoscimento automatico SICRAM con selezione automatica dell'unità di misura

Sonda radiometrica per la misura dell'IRRADIAMENTO nel campo spettrale **UVA da 315 nm a 400 nm**

Picco a 360 nm

Per controlli non distruttivi ISO 3059:2001, EN 571-1, ASTM E1417.

Campo di misura: 0,1 mW/m<sup>2</sup> - 2000 W/m<sup>2</sup>.

Sonda radiometrica per la misura dell'IRRADIAMENTO nel campo spettrale **RAD da 400 nm a 1050 nm**

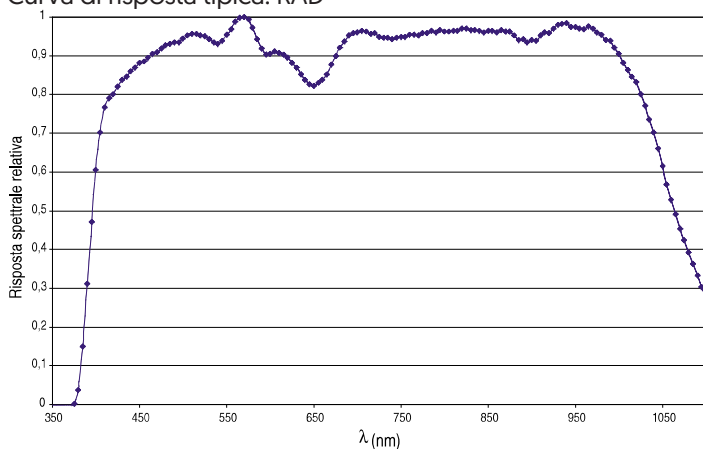
Campo di misura: 1 mW/m<sup>2</sup> - 2000 W/m<sup>2</sup>

Le sonde sono fornite con un cavo da 2 metri di lunghezza



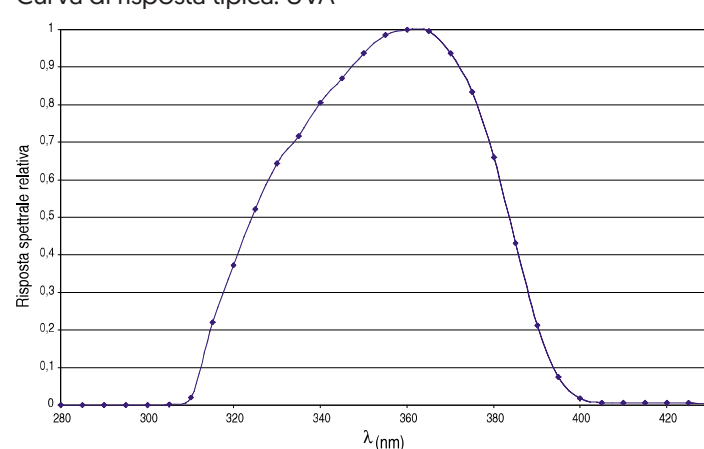
Sonda di misura dell'IRRADIAMENTO: LP 471 UVA				
Campo di misura [W/m <sup>2</sup> ]	0,1*10 <sup>-3</sup> 999,9*10 <sup>-3</sup>	1,0 19,99	20,0 199,9	200,0 1999,9
Risoluzione [W/m <sup>2</sup> ]	0,1*10 <sup>-3</sup>	0,001	0,01	0,1
Campo spettrale	315-400 nm (picco 360nm)			
Incertezza di calibrazione	<5 %			
f <sub>1</sub> (risposta come legge del coseno)	<6 %			
f <sub>3</sub> (linearità)	<1 %			
f <sub>4</sub> (errore sulla lettura dello strumento)	± 1 digit			
f <sub>5</sub> (fatica)	<0,5 %			
Deriva ad un anno	<2 %			
Temperatura di lavoro	0-50 °C			

Curva di risposta tipica: RAD



Sonda di misura dell'IRRADIAMENTO: LP 471 RAD				
Campo di misura [W/m <sup>2</sup> ]	0,1*10 <sup>-3</sup> 999,9*10 <sup>-3</sup>	1,0 19,99	20,0 199,9	200,0 1999,9
Risoluzione [W/m <sup>2</sup> ]	0,1*10 <sup>-3</sup>	0,001	0,01	0,1
Campo spettrale	400-1000 nm			
Incertezza di calibrazione	<5 %			
f <sub>1</sub> (risposta come legge del coseno)	<6 %			
f <sub>3</sub> (linearità)	<1 %			
f <sub>4</sub> (errore sulla lettura dello strumento)	± 1 digit			
f <sub>5</sub> (fatica)	<0,5 %			
Deriva ad un anno	<1 %			
Temperatura di lavoro	0-50 °C			

Curva di risposta tipica: UVA



Codice	Descrizione
20141051	UV meter
20141053	Sonda 315-400 nm
20141055	Sonda 400-1050 nm

**OCCHIALI DI PROTEZIONE**

Da indossare durante l'incollaggio UV per la protezione degli occhi  
Aumenta il contrasto in condizione di scarsa luce  
Lente filtrante arancione fino a 525 nm  
L'articolo è considerato un DPI (dispositivo protezione individuale)  
secondo le normative EN166/EN170

**Codice**

---

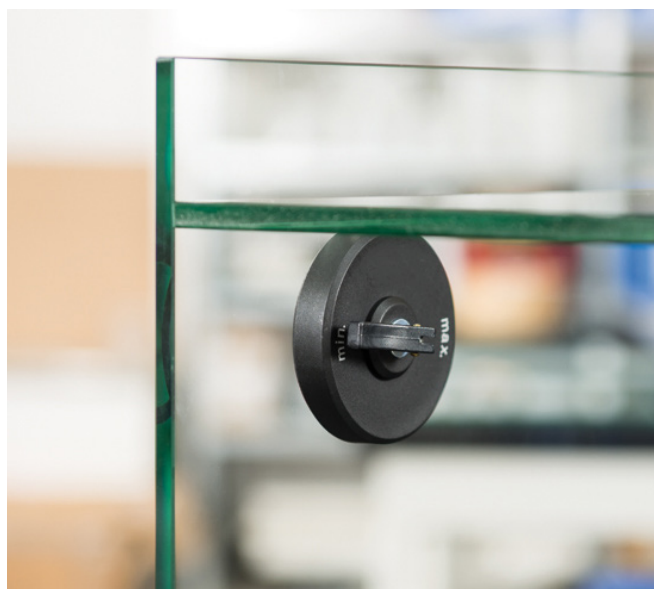
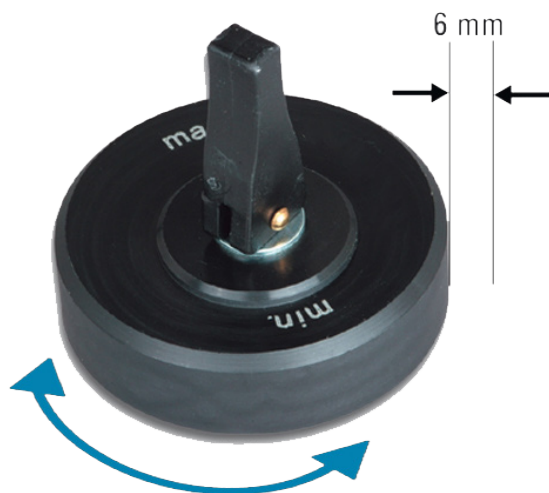
**20141061**

---



## VENTOSA ECCENTRICA

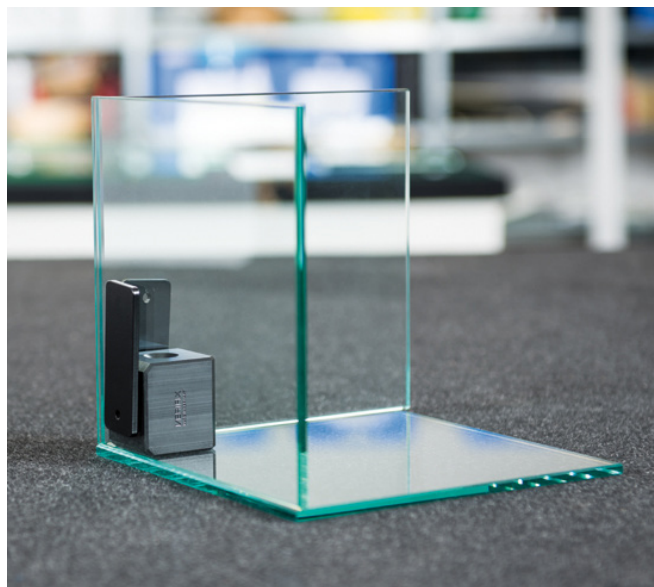
Adatta per elementi piccoli come ripiani e mensole  
 Disco in plastica piatto, alto 20 mm, per un appoggio comodo  
 Eccentrico con ventosa integrata (Ø55 mm)  
 Ventosa Ø 36,5 mm  
 Area di regolazione: 6 mm



Codice	Descrizione
20144001	Ventosa eccentrica
20144003	Ricambio ventosa

## CUBO MAGNETICO

Magnete potente per realizzare angoli precisi  
 Due rientranze laterali consentono una facile presa del cubo  
 Tutti i lati e gli angoli sono smussati  
 Le piastrine di fissaggio hanno un rivestimento superficiale per non segnare il vetro  
 Si consiglia di tenere sempre il magnete con la piastrina attaccata  
 Chiudendo il circuito i magneti mantengono la loro forza.  
 45 × 45 × 50 mm [LxHxP]



Codice	Descrizione
20144011	Set completo
20144013	Ricambio riscontro

## VENTOSA AD ANGOLO FISSO

Ideale per il fissaggio di piccoli elementi di vetro  
 Angolo fisso a 90°  
 Posizionamento interno alla struttura  
 Due ventose Ø55 mm  
 Dimensioni: 75×76×75 mm [L×H×P]

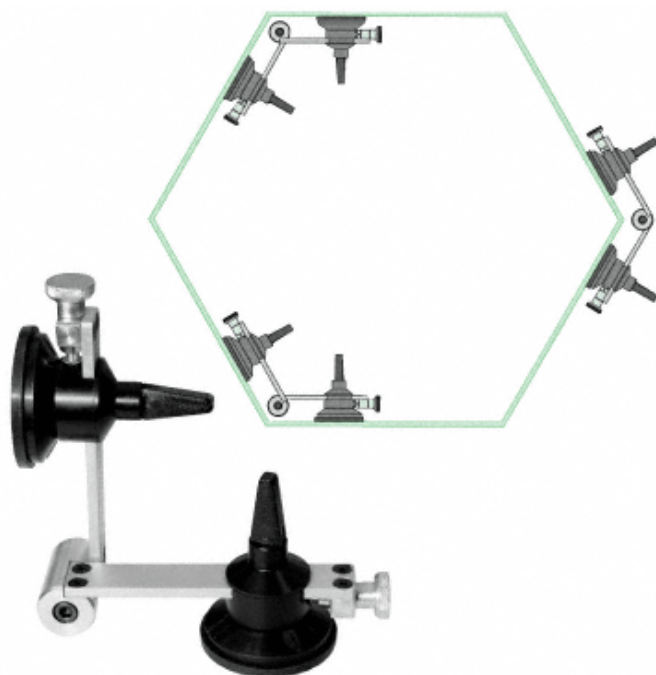


**Codice**

20144021

## VENTOSA CON SNODO E REGOLAZIONE

Angolo regolabile da 60° a 240° con fissaggio  
 Possibilità di fissarsi su strutture in vetro sia internamente che esternamente  
 Ventose in gomma da Ø60 mm  
 Altezza e posizione regolabili fino a 8 mm mediante le manopole poste su ciascun braccio



**Codice**

20144031