

## Skládaná rouška M3 Kimtech™



Navržena ke **snížení  
kontaminace**

Skvělá **filtrace bakterií  
a pevných částic**

**Flexibilní a pohodlný střih**  
se smyčkami na uši nebo  
šňůrkami

### **Skládané roušky M3 Kimtech™**

poskytují pokročilou úroveň pohodlí a bezpečnosti v čistých prostorách a zajišťují souvislou ochranu tam, kde je to třeba. Skládané roušky, které jsou vhodné pro použití v laboratořích nebo čistých prostředích úrovně ISO 3 nebo vyšší, nabízejí vnější ochrannou polyetylenovou vrstvu s nízkou vláknivostí a jsou vhodné k nesterilnímu použití.

Naše roušky jsou speciálně navrženy, aby snížily riziko kontaminace a zároveň zajistily vyšší úroveň pohodlí v porovnání s jinými tradičními skládanými rouškami. Díky pružným funkcím, jako jsou naše pohodlné a snadno použitelné smyčky za uši nebo měkké šňůrky s plně uzavřeným ohýbacím nánosníkem, se nositel může

soustředit na práci a nemusí myslet na své ochranné vybavení. Roušky neobsahují latex ani silikon, takže se snižuje pravděpodobnost podráždění pokožky. Jsou charakteristické skvělou filtrací bakterií a pevných částic, stejně jako dobrou prodyšností.

Tyto ochranné roušky, které jsou balené ve dvou sáčcích, jsou oblíbené pro použití v mnoha různých prostředích, včetně těch, kde se pracuje s polovodiči, diskovými jednotkami, úložišti dat a integrovanými obvody. Kromě toho jsou naše ochranné roušky M3 vyrobeny v zařízení kompatibilním s FDA, aby se zajistilo dodržení bezpečnostních a zákonných požadavků, a dodávají se se všemi podpůrnými technickými údaji.

## Skládaná rouška M3 Kimtech™

- Pohodlně sedí
- Měkký, ohebný nánosník
- Vnější vrstva z polyetylenu s nízkým obsahem vláken
- Bez latexu a silikonu

### Rouška se šňůrkami



### Rouška se smyčkami za uši



## Nejdůležitější vlastnosti

- › Skvělá účinnost filtrace bakterií a pevných částic
- › Ultrazvukově připojené smyčky za uši nebo měkké šňůrky a plně uzavřený, měkký, ohebný nánosník
- › Vnější vrstva z polyetylenu s nízkým obsahem vláken pro lepší ochranu a měkká tkanina směřující dovnitř
- › Neobsahují žádný kaučukový latex ani silikon, a snižují tak riziko podráždění pokožky uživatele
- › Doporučeno do čistých prostor ISO třídy 3 nebo vyšší

### Skládaná rouška Kimtech™ M3 Délka 18 cm (polypropylenový filtr)

Kód	Popis	Barva	Celkem/přepavka
62465	Smyčky za uši	Bílé	50 roušek/balení 10 balení/přepavka = 500 roušek
62466	Měkké šňůrky	Bílé	50 roušek/balení 10 balení/přepavka = 500 roušek

### Skládaná rouška Kimtech™ M3 Délka 23 cm (polyesterový filtr)

Kód	Popis	Barva	Celkem/přepavka
62451	Smyčky za uši	Bílé	50 roušek/balení 10 balení/přepavka = 500 roušek
62452	Měkké šňůrky	Bílé	50 roušek/balení 10 balení/přepavka = 500 roušek

## Fyzické vlastnosti (minimální hodnoty)

Test tkaniny	Testovací metoda	Výsledek	
		62465	62466
Účinnost filtrace bakterií (BFE) na 0,3 µm	ASTM F2101	≥99 %	≥99 %
Účinnosti filtrace pevných částic (PFE) na 0,5 µm	ASTM F2299	≥99 %	≥99 %
Účinnosti filtrace pevných částic (PFE) na 0,1 µm	ASTM F2299	≥99 %	≥99 %
Rozdíl tlaku (Dp) mm H <sub>2</sub> O/cm <sup>2</sup>	ASTM F2100	< 5	< 5
Tvorba pevných částic ≥0,5 µm (Helmke Drum)	IEST RP-CC003.4	Kat I (< 300)	Kat I (< 600)

## Fyzické vlastnosti (minimální hodnoty)

Test tkaniny	Testovací metoda	Výsledek	
		62451	62452
Účinnost filtrace bakterií (BFE) na 0,3 µm	ASTM F2101	≥89 %	≥89 %
Účinnosti filtrace pevných částic (PFE)	ASTM F2299	≥90 %	≥90 %
Rozdíl tlaku (Dp) mm H <sub>2</sub> O/cm <sup>2</sup>	MIL-M-36954C	< 2,5	< 2,5
Tvorba pevných částic ≥0,5 µm (Helmke Drum)	IEST RP-CC003.4	Kat I (< 320)	Kat I (< 480)