

Дихателни маски KLEENGUARD*

Всички маски за еднократна употреба на KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* отговарят на европейския стандарт за дихателни предпазни средства EN:149:2001 и носят маркировката CE.

Често задавани въпроси

Въпрос	Отговор
Какво е дихателна опасност на работното място?	<p>Дихателна опасност на работното място е всичко, което влошава способността на работниците да дишат свободно и безопасно. Такива заплахи биха могли да включват:</p> <p>Прахове: Образуват се, когато твърда материя се натрошава на фини, носещи се във въздуха частици.</p> <p>Мъгли: Фини капчици течност, образувани от кондензация или в резултат на процеси като пръскане.</p> <p>Метални пари: Фини, носещи се във въздуха частици от метали, които кондензират след изпарение при високи температури.</p> <p>Газове: Често без мирис и невидими, могат да се разпространяват свободно и бързо във въздуха.</p> <p>Изпарения: Газове, образувани се, когато твърди частици или течности се изпаряват при стайна температура.</p>
Как да се избере точната защита?	<p>Правилната дихателна защита е жизнено важна за предотвратяване на опасността от излагане на въздействието на частици, газове или пари. Спазването на тези правила ще ви помогне да направите верния избор:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Риск: Определете опасността - дали е прах, мъгла, метални пари, газ или изпарения; • Концентрация: Оценете концентрацията на замърсителя; не подценявайте и потърсете помощ и съвет от наш сътрудник; • Избор на изделие: Купувайте само законни дихателни предпазни средства с маркировка CE. Ако не сте сигурни какво ви трябва, посъветвайте се с наш сътрудник; • Обучение: Създайте програма за обучение, така че всеки потребител на дихателни предпазни средства да е информиран за точното поставяне, поддръжка и съхранение.
Колко дълго може да се използва една дихателна маска?	<p>Дихателните маски за еднократна употреба защитават от частици във въздуха. Те са съставени основно от самата филтърна среда и покриват носа, устата и брадичката. Те трябва да се изхвърлят в края на всяка работна смяна (максимум осем часа), или по-рано, ако се замърсят силно.</p>
Какво означава FFP?	<p>Filtering Face Piece = дихателна маска за еднократна употреба, неизискваща поддръжка</p>
Каква е разликата между дихателни маски FFP1, FFP2 и FFP3?	<p>Тази класификация се отнася за нива на филтриращо изпълнение, както са определени по EN 149:2001:</p> <ul style="list-style-type: none"> • FFP1 филтрира 80% от твърдите и течни частици по време на процедурата на изпитание • FFP2 филтрира 94% от твърдите и течни частици по време на процедурата на изпитание • FFP3 филтрира 99% от твърдите и течни частици по време на процедурата на изпитание
Какво е номинален коефициент на защита?	<p>Изчислява се на база Total inward leakage (TIL) - (Общо изтичане навътре). Това число посочва нивото на защита на дихателната маска в лабораторни условия. Номинален коефициент на защита 50 означава, че замърсяването вътре в маската е с 50 по-малко от замърсяването извън маската.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Маските P1 имат номинален коефициент на защита 4 • Дихателните маски P2 имат номинален коефициент на защита 12 • Дихателните маски P3 имат номинален коефициент на защита 50
Какво е доломитно изпитание?	<p>Доломитното изпитание е допълнително изпитание според стандарта EN 149:2001. Изпитването се състои от подлагане на респиратора на симулация на дишане в управлявана среда с определена висока концентрация на доломитен прах във въздуха. Това ще гарантира, че съпротивлението при дишането и проникването във филтъра не се влияе съществено от използването на дихателната маска в запрашена среда за цяла работна смяна от осем часа.</p>

Какво е изпитание на 120 мг натоварване?	Допълнително изпитание, според стандарта EN 149:2001. Това е изпитание за проверка на това как се представят дихателните маски при тежко натоварване от частици.
От какво е изработена филтърната среда?	Дихателните маски KLEENGUARD* използват различни филтърни среди: стопилкови, стъкловързани и високо свързани, леко кардирани мрежи.
Защо се добавя въгленов патрон?	Чрез добавяне на слой активен въглен към филтъра могат да се филтрират органичните изпарения под OEL от вдишвания въздух. Въгленът е с много голяма площ благодарение на порестата си структура, която предоставя голямо пространство за улавяне на неприятните миризми, преминаващи през този слой.
Какво означава <i>електростатична филтърна среда</i> и как работи тя?	Един слой филтърна среда на дихателните маски е електростатично зареден. Благодарение на този заряд фините частици се привличат към филтърната среда и улавят в нея. Този слой филтрира ефективно фините частици.
Как работи клапанът за издишване?	Клапаните са с гумена диафрагма, която се затваря при вдишване и отваря при издишване. Те дават възможност да се освобождава горещият и влажен въздух от зоната на издишване, за да се поддържа лицето по-хладно. Те спомагат също така и за намаляване на съпротивлението при вдишване; което е особено важно за дихателните маски FFP3, тъй като те са с по-дебела филтърна среда.

Характеристики и ползи



Новите характеристики предлагат повишен комфорт

M30 Дихателна маска FFP3

Подходящи за химически процеси, строителство, заваряване и запояване, производство на акумулаторни батерии, корабостроене/кораборемонти и стоманолеярни.

За защита от всички видове прахове, мъгли на водна основа и пари, например при работа с високо токсични метали и биохимични вещества.

 <p>Номинален коефициент на защита 50</p>	 <p>Номинален коефициент на защита 50</p>
<p>KLEENGUARD* M30 FFP3 Сгъваема дихателна маска с клапани</p> <ul style="list-style-type: none">• Сгъваема дихателна маска• Шприцвано уплътнение за носа, изработено от водоотблъскващ материал - по-добро уплътняване за предотвратяване на течове и намаляване на замъгляването на предпазните очила• Електростатично заредени, както и с механичен филтър• Превъзходно представяне при дишане и филтриране• Клапан за издишване - увеличен комфорт чрез ограничаване на топлината и влагата• Регулируемите ленти за главата позволяват комфортно и сигурно поставяне• Поотделно пакетирани за добра хигиена• Издържали на доломитови изпитания – доказано филтриращо действие във времето• Издържали на изпитанието на 120 мг натоварване - отговарят на последните наредби – филтриращо представяне дори когато филтърните среди са при тежко натоварване от частици• Изключително мека вътрешна облицовка - допълнително удобство• Лесно разсейване - няма проникване на прах в кутията• Кодировка с оранжев цвят - лесно разграничаване на нивото на изпълнение (FFP3)• С маркировка CE в съответствие с EN 149:2001	<p>KLEENGUARD* M30 FFP3 Шприцвана дихателна маска с клапани</p> <ul style="list-style-type: none">• Шприцвана дихателна маска• С традиционна чашковидна форма, предлагаща ефикасна защита срещу фини частици• Превъзходно пасване за широка гама форми на лицето, осигурявано от конструкция с вдлъбната форма, щипка за нос и двойна каишка• Меко пенесто уплътнение за цялото лице, направено от водоотблъскващ материал, увеличава удобството за носещия го и намалява замъгляването върху предпазните средства за очите• Клапан за издишване - увеличен комфорт чрез ограничаване на топлината и влагата• Регулируеми плетени каишки, осигуряващи удобно, надеждно, добре уплътнено пасване• Кодировка с оранжев цвят - лесно разграничаване на нивото на изпълнение (FFP3)• Без латекс: може да помогне за предотвратяване на алергични реакции• С маркировка CE в съответствие с EN 149:2001

M20 Дихателни маски за частици FFP2

Подходящи за строителство, грънчарство, хранителни продукти, селско стопанство, дъскорезници, корабостроене/кораборемонти, леярни на желязо и стомана, тухли, глинни и огнеупорни материали.




 <p style="text-align: right;">CE 0194</p> <p style="text-align: center;">Номинален коефициент на защита 12</p>	 <p style="text-align: right;">CE 0194</p> <p style="text-align: center;">Номинален коефициент на защита 12</p>	 <p style="text-align: right;">CE 0194</p> <p style="text-align: center;">Номинален коефициент на защита 12</p>
<p>KLEENGUARD* M20 FFP2 Сгъваема дихателна маска въглен и клапани Защита от токсични прахове, мъгли на водна и маслена основа и пари</p> <ul style="list-style-type: none"> • Сгъваема дихателна маска • Шприцвано уплътнение за носа, изработено от водоотблъскващ материал - по-добро уплътняване за предотвратяване на течове и намаляване на замъгляването на предпазните очила • Слой въглен спомага за спирането на неприятните миризми • Електростатично заредени, както и с механичен филтър • Превъзходно представяне при дишане и филтриране • Клапан за издишване - увеличен комфорт чрез ограничаване на топлината и влагата • Регулируемите ленти за главата позволяват комфортно и сигурно поставяне • Поотделно пакетирани за добра хигиена • Кодировка с жълт цвят - лесно разграничаване на нивото на изпълнение (FFP2) • С маркировка CE в съответствие с EN 149:2001 	<p>KLEENGUARD* M20 FFP2D Сгъваема дихателна маска с клапани Защита от токсични прахове, мъгли на водна и маслена основа и пари</p> <ul style="list-style-type: none"> • Сгъваема дихателна маска • Шприцвано уплътнение за носа, изработено от водоотблъскващ материал - по-добро уплътняване за предотвратяване на течове и намаляване на замъгляването на предпазните очила • Електростатично заредени, както и с механичен филтър • Превъзходно представяне при дишане и филтриране • Клапан за издишване - увеличен комфорт чрез ограничаване на топлината и влагата • Регулируемите ленти за главата позволяват комфортно и сигурно поставяне • Поотделно пакетирани за добра хигиена • Кодировка с жълт цвят – лесно разграничаване на нивото на изпълнение (FFP2) • С маркировка CE в съответствие с EN 149:2001 	<p>KLEENGUARD* M20 FFP2D Сгъваема дихателна маска без клапани Защита от токсични прахове, мъгли на водна и маслена основа и пари</p> <ul style="list-style-type: none"> • Сгъваема дихателна маска • Шприцвано уплътнение за носа, изработено от водоотблъскващ материал - по-добро уплътняване за предотвратяване на течове и намаляване на замъгляването на предпазните очила • Електростатично заредени, както и с механичен филтър • Превъзходно представяне при дишане и филтриране • Регулируемите ленти за главата позволяват комфортно и сигурно поставяне • Поотделно пакетирани за добра хигиена • Кодировка с жълт цвят – лесно разграничаване на нивото на изпълнение (FFP2) • С маркировка CE в съответствие с EN 149:2001

Подходящи за гуми и пластмаси, каменни кариери, строителство, селско стопанство, инженеринг и пазарно градинарство.

 <p>Номинален коефициент на защита 12</p>	 <p>Номинален коефициент на защита 12</p>
<p>KLEENGUARD* M20 FFP2 Шприцвана дихателна маска с клапани Защита от токсични прахове, мъгли на водна и маслена основа и пари</p> <ul style="list-style-type: none"> • Шприцвана дихателна маска • С традиционна чашковидна форма, предлагаща ефикасна защита срещу фини частици • Превъзходно пасване за широка гама форми на лицето, осигурявано от конструкция с вдлъбната форма, щипка за нос и двойна каишка • Клапанът за издишване намалява акумулирането на топлина, като предлага удобна защита, особено при горещи и влажни условия • Меко пенесто уплътнение за носа, направено от водоотблъскващ материал, увеличава удобството за носещия го и намалява замъгляването върху предпазните средства за очите • Плетени каишки, осигуряващи удобно, надеждно, добре уплътнено пасване • Кодировка с жълт цвят за лесно разграничаване на нивото на изпълнение (FFP2) • Без латекс: може да помогне за предотвратяване на алергични реакции • С маркировка CE в съответствие с EN 149:2001 	<p>KLEENGUARD* M20 FFP2 Шприцвана дихателна маска без клапани Защита от токсични прахове, мъгли на водна и маслена основа и пари</p> <ul style="list-style-type: none"> • Шприцвана дихателна маска • С традиционна чашковидна форма, предлагаща ефикасна защита срещу фини частици • Превъзходно пасване за широка гама форми на лицето, осигурявано от конструкция с вдлъбната форма, щипка за нос и двойна каишка. Удобна; олекотена конструкция извън лицето • Меко пенесто уплътнение за носа, направено от водоотблъскващ материал, увеличава удобството за носещия го и намалява замъгляването върху предпазните средства за очите • Плетени каишки, осигуряващи удобно, надеждно, добре уплътнено пасване • Кодировка с жълт цвят за лесно разграничаване на нивото на изпълнение (FFP2) • Без латекс: може да помогне за предотвратяване на алергични реакции • С маркировка CE в съответствие с EN 149:2001

M10 Дихателни маски за частици FFP1

Подходяща за гуми и пластмаси, каменни кариери, строителство, селско стопанство, инженеринг и пазарно градинарство.

 <p>Номинален коефициент на защита 4</p>	 <p>Номинален коефициент на защита 4</p>	 <p>Номинален коефициент на защита 4</p>
<p>KLEENGUARD* M10 FFP1 Сгъваема дихателна маска без клапани Защита от нетоксични прахове, мъгли на водна и маслена основа</p> <ul style="list-style-type: none"> • Сгъваема дихателна маска • Шприцвано уплътнение за носа, изработено от водоотблъскващ материал - по-добро уплътняване за предотвратяване на течове и намаляване на замъгляването на предпазните очила • Електростатично заредени, както и с механичен филтър • Превъзходно представяне при дишане и филтриране • Регулируемите ленти за главата позволяват комфортно и сигурно поставяне • Поотделно пакетирани за добра хигиена • Кодировка със син цвят – лесно разграничаване на нивото на изпълнение (FFP1) • С маркировка CE в съответствие с EN 149:2001 	<p>KLEENGUARD* M10 FFP1 Шприцвана дихателна маска без клапани Защита от токсични прахове, мъгли на водна и маслена основа и пари</p> <ul style="list-style-type: none"> • Шприцвана дихателна маска • С традиционна чашковидна форма, предлагаща ефикасна защита срещу фини частици • Превъзходно пасване за широка гама форми на лицето, осигурявано от конструкцията с вдлъбната форма, щипка за нос и двойна каишка • Меко пенесто уплътнение за носа, направено от водоотблъскващ материал, увеличава удобството за носещия го и намалява замъгляването върху предпазните средства за очите • Плетени каишки, осигуряващи удобно, надеждно, добре уплътнено пасване • Кодировка със син цвят за лесно разграничаване на нивото на изпълнение • Без латекс: за предотвратяване на алергични реакции • С маркировка CE в съответствие с EN 149:2001 	<p>KLEENGUARD* M10 FFP1 Шприцвана дихателна маска с клапани Защита от токсични прахове, мъгли на водна и маслена основа и пари</p> <ul style="list-style-type: none"> • Шприцвана дихателна маска • С традиционна чашковидна форма, предлагаща ефикасна защита срещу фини частици • Превъзходно пасване за широка гама форми на лицето, осигурявано от конструкцията с вдлъбната форма, щипка за нос и двойна каишка. Удобна; олекотена конструкция извън лицето • Клапанът за издишване намалява акумулирането на топлина, като предлага удобна защита, особено при горещи и влажни условия • Меко пенесто уплътнение за носа, направено от водоотблъскващ материал, увеличава удобството за носещия го и намалява замъгляването върху предпазните средства за очите • Плетени каишки, осигуряващи удобно, надеждно, добре уплътнено пасване • Кодировка със син цвят за лесно разграничаване на нивото на изпълнение • Без латекс: за предотвратяване на алергични реакции • С маркировка CE в съответствие с EN 149:2001

Ако сте попаднали на тази статия през търсачка, може да посетите сайта ни www.eurodist.biz - там ще намерите още много информация свързана с охрана на труда – лични предпазни средства, както и за най-съвременните и качествени средства за поддържане и почистване на работното място.

За забележки, коментари и запитвания, може да пишете на:
admin@eurodist.biz