

מערכת המקסיקול (נייטרוס אוקסיד)

מקסיקול

להתחיל טיפול רגוע



**מקסימה מייצגת ומשווקת את
מוצרי MATRX מתוצרת ארה"ב**

MAXIMA
מקסימה מדיקל - המרכז להפרדת אייר בע"מ PRAXAIR

MAXIMA
מקסימה מדיקל - המרכז להפרדת אייר בע"מ PRAXAIR

בית סילבר, דרך אבא הלל 7, רמת גן 52522
טל: 03-7534222, פקס: 03-5755120
www.maxima.co.il

דגמי המכשירים המוצעים:

1. מכשיר MATRX דגם RA, בתצורה בסיסית, בעל ויסות נפרד לחמצן ולנייטרוס
 2. מכשיר MATRX דגם MDM, בעל ויסות פנימי אוטומטי
 3. מכשיר MATRX דגם MDM האלקטרוני עם תצוגה דיגיטלית ובעל ויסות פנימי אוטומטי
- כל ארבעת הדגמים מצוידים בכל הביטחונות הנדרשים לתפעול המערכת בבטיחות מיטבית:**



1. המכשיר לא יעבוד במידה ואספקת החמצן תהיה מתחת ל-30% (למניעת אפשרות של אספקת נייטרוס אוקסיד ללא חמצן)
2. שסתום עוקף גזים - נועד לאפשר לפציינט לנשום מחלל הסביבה במקרה של אי אספקת גזים מכל סיבה שהיא
3. כפתור חמצן חרום - נועד לאפשר לרופא להזרים 100% חמצן תוך עקיפת התערובת ובספיקה גבוהה יותר לכל מקרה בו מרגיש הרופא צורך לתת לפציינט חמצן בצורה מסיבית
4. כל סוגי המחברים והמתאמים שונים בקוטרם ובצורת המבנה והנעילה וזאת על מנת למנוע טעות והחלפה בין צינורות הגז



מקסיקול (נייטרוס אוקסיד) הוא אמצעי טיפול נוח ויעיל לטיפול במתרפאים החוששים מטיפול שיניים, במיוחד ילדים. השפעותיו רבות כגון: הפחתת חרדה, הרגעה, אבדן תחושת הזמן. בנוסף, מקסיקול עוזר גם להקטנת רפלקס הקאה מוגבר הקיים בחלק מהאוכלוסיה.

השימוש במרפאה במקסיקול לא מרדים, הוא גורם למעין נמנום קל ובכך מקל על הרגשת הכאב ומאפשר למטופל לשתף פעולה כאשר הוא ערני מספיק להיות מודע לנעשה סביבו.

טיפול במקסיקול הוא באמצעות מסיכת נשימה המונחת על האף. עם ניתוק אספקת הגז, המטופל חוזר תוך זמן קצר לערנות מוחלטת.

מערכות אנלגזיה

מרכיבי המערכת

גלילי גז: חמצן רפואי ומקסיקול רפואי
צנרת גז
קופסת שקעים
מכשיר אנלגזיה
ערכת סקונג'ינג
יחידת החייה

גלילי הגז

החמצן והמקסיקול הינם גזים רפואיים הרשומים כתרופה מקסימה הינה היצרנית היחידה של גז המקסיקול בארץ הגז נמכר בגלילים בגדלים שונים



מקסימה הינה החברה היחידה בעלת GMP לאתרי ייצור חמצן ומקסיקול רפואי