



ציוד לחדרים נקיים





אודותינו:

גטר ביו-מד, מקבוצת גטר (Getter Group), הוקמה בישראל בשנת 1989 ונמנית על החברות הוותיקות והמובילות בתחומה במשק. החטיבה המדעית מתמחה ביבוא, שיווק, והפצת מוצרים, למחקר המדעי ולתעשייה במספר תחומים שונים:

מכשור מדעי, מוצרים מתכלים למעבדות מחקר ומיקרוסקופים מדעיים. בשנת 2014, רכשה גטר את פעילות "סטטיטק" המתמחה באספקת מכלול הציוד המתכלה והציוד הקבוע בחדרים נקיים ומעבדות החל מריהוט, ביגוד, אביזרי ניקיון ובדיקה ועוד.

כמו כן, עוסקת גטר ביו מד בתכנון מעבדות, ביצוע ריצוף אנטי סטטי, אספקת אמצעי בדיקה ומדידה, מערכות יוניזציה, ביגוד אנטי סטטי וריהוט לאולמות ייצור.

מבין מותגינו המובילים:



ציוד משרדי לחדר נקי

13	• נייר A4
13	• מחברות, קלסרים ועטים לחדר נקי
13	• סרטים דביקים לחדר נקי
13	• שטיחים דביקים

ריצוף, שינוע וריהוט

14	• עמדות עבודה
14	• ריצוף אנטי סטטי
14	• כיסאות אנטי סטטים

כלי עבודה ומכשירים

15	• יוניזטור שולחני Aerostat pc
15	• יוניזטור עילי לחדר נקי Aerostat Guardian Cr2000
16	• אקדח יונים Topgun
16	• ארונות ייבוש להגנה מפני לחות
16	• שואב עשן שולחני
16	• מיקרוסקופ בינוקולר בהגדלה פי 50-6.7
17	• מכונה לאריזה בואקום
	כלי עבודה תוצרת Wetec גרמניה:
17	• סדרת Toptec
17	• סדרת Protec

ציוד אנטי סטטי

18	• ערכת הארקה ליד- מבד
18	• רצועת הארקה לרגל - לנשים
19	• מכשיר לבדיקת רצועות יד, רגל ונעליים
19	• ערכת הארקה כפולה למשטחים
19	• מד התנגדות פני שטח
20	• משטחי גומי אנטי סטטיים עמידים במלחם
20	• נעליים אנטי סטטיות

אריזות

21	• שקיות ורודות אנטי סטטיות
21	• שקיות שילד בועות
22	• שקיות שילדינג להגנה מפני לחות
22	• סופחי לחות
22	• קופסאות אנטי סטטיות וקופסאות מוליכות

STERIS

23	• שקיות אשפה סטריליות
23	• שקיות מעבר/אחסון סטריליות
23	• שקיות/פאוצ'ים מטייוואק ופוליאסטר
23	• ערכת העברה סטרילית למגשי מדיה

כפפות לחדר נקי Class100 / ISO 5

4	• כפפות לטקס 12"
4	• כפפות ניטריל 12"
5	• כפפות ויניל 12"
5	• כפפות ניטריל סטריליות Kimtech Pure G3 Sterling
5	• כפפות לטקס סטריליות Kimtech Pure G3
5	• כפפות לטקס סטריליות ללא טלק אריזת נייר
6	• כפפות ניטריל 12" בקרטונית
6	• כפפות ניטריל 9" בקרטונית
6	• כפפות לטקס 9" בקרטונית
6	• אצבעונים אנטי-סטטים לחדר נקי ISO 5

מטליות לחדר נקי Class100 / ISO 5

7	• מטליות פוליאסטר Class100
7	• מטליות פוליאסטר - צלולוז (נייר אורז)
7	• מטליות טבולות ב- IPA תוצרת Contec

נקיין בחדר נקי

8	• מוצרי נקיון
8	• מערכת ספוגים לניקוי בחדרים נקיים Mopping Systems
9	• חדש מבית contec פתרונות חיטוי-PREempt
9	• דטרגנט לניקוי חדרים נקיים NeutraKlean Contec
9	• ערכת ווקס אנטי סטטית

ביגוד חד פעמי לחדרים נקיים

10	• כיסוי ראש
10	• כיסוי זקן
10	• כיסוי אף ופה
11	• כיסויי נעליים פוליפרופילן
11	• כיסוי ערדליים נגד החלקה
11	• כיסויי נעליים נגד החלקה
11	• כיסויי נעליים CPE
12	• חלוקים/אבורלים דמויי טאיווק
12	• סרביל טאיווק סטרילי
12	• חלוק פוליפרופילן עם סקוץ



- אפליקציות:**
- חדרי נקיים
 - תעשיית סמיקונדקטור
 - ייצור אלקטרוני
 - פרמצבטיקה ומעבדות נקיות

גטר ביומד משווקת מגוון של כפפות לחדר נקי תוצרת Hi-clean, לחברה תו תקן ISO 9001;2000.



מק"ט	מידה
PCAGL4285S	מידה S
PCAGL4285M	מידה M
PCAGL4285L	מידה L
PCAGL4285XL	מידה XL

כפפות לטקס 12"

- כפפות לטקס איכותיות
- עשויות 100% גומי טבעי
- טקסטורה בקצות האצבעות - לרגישות מוגברת
- עמידות גבוהה
- בכימיקלים, חומצות בסיסיות ותמיסות שונות
- רמת מוליכות $10^9 - 10^{10} \text{ ohm/sq}$
- נוסחה מיוחדת למניעת תגובות אלרגיות
- 100 יח' בשקית (10 שקיות בקרטון)
- ארוזות באריזה כפולה לחדר נקי



מק"ט	מידה
PCAGN4285S	מידה S
PCAGN4285M	מידה M
PCAGN4285L	מידה L
PCAGN4285XL	מידה XL

כפפות ניטריל 12"

- עשויות 100% ניטריל
- טקסטורה בקצות האצבעות - לרגישות מוגברת
- אנטי סטטיות
- עמידות בקשת רחבה של כימיקלים
- מתאימות לרגישות ללטקס
- 100 יח' בשקית (10 שקיות בקרטון)
- ארוזות באריזה כפולה לחדר נקי



כפפות ויניל 12"

- אנטי סטטיות
- טקסטורה בקצות האצבעות-
לרגישות מוגברת
- עומדות בתקנים בינלאומיים
- 100'ח' בשקית (10 שקיות בקרטון)
- ארוזות באריזה כפולה לחדר נקי

מק"ט	מידה
PCAGV4285S	מידה S
PCAGV4285M	מידה M
PCAGV4285L	מידה L
PCAGV4285XL	מידה XL



כפפות ניטריל סטריליות
Kimtech Pure G3 Sterling

- עשויות ניטריל ואינן מכילות אבק (Powder-free)
- בעלות מבנה וטקסטורה המעניקה רמת אחיזה יציבה מבלי להתפשר על יכולת המישוש
- מיוצרות בתהליך ייצור מיוחד וקפדני שנועד להבטיח ספירת חלקיקים נמוכה באופן עקבי
- מומלץ לשימוש בחדר נקי ברמת ניקיון של ISO Class 3 /Class 1 ומעלה
- הכפפות נארזות בחדר נקי באריזת פוליאיתילן כפולה.
- 300 יחידות באריזה, כל זוג כפפות ארוז באריזה נפרדת.
- אורך הכפפות: 30.5 ס"מ (12"), עובי: 0.4 מ"ל
- תוצרת Kimberly Clark

מק"ט	מידה
PCAK-11822	מידה 6.5
PCAK-11823	מידה 7
PCAK-11824	מידה 7.5
PCAK-11825	מידה 8
PCAK-11826	מידה 8.5



כפפות לטקס סטריליות
Kimtech Pure G3

- כפפות לטקס סטריליות לחדר נקי ארוזות כל זוג בנפרד
- 200 זוגות במארז
- אריזה פוליאטילן
- לאזורים קריטיים
- עשויות לטקס טבעי
- רמת פרוטאין נמוכה
- נארזות בחדר נקי Class100
- תוצרת Kimberly Clark

מק"ט	מידה
PCAHC-1360S	מידה 6
PCAHC-1365S	מידה 6.5
PCAHC-1370S	מידה 7
PCAHC-1375S	מידה 7.5
PCAHC-1380S	מידה 8
PCAHC-1385S	מידה 8.5
PCAHC-1390S	מידה 9



**כפפות לטקס סטריליות ללא
טלק אריזת נייר**

- כל זוג ארוז בנפרד
- הכפפות עשויות לטקס טבעי.
- מכילות פחות מ- **sov/g** פרוטאין.
- עמידות מצוינת בכימיקלים לאחר שעברו טיפול מיוחד.
- התאמה מושלמת ליד.
- טקסטורת גימור לנוחות ורגישות מרבית.
- אורך: 280-300 מ"מ
- מיוצר עפ"י תקן **ISO2859** עפ"י דרישות **GMP**.
- 50 זוגות בקרטון
- מאושרות אמ"ר

מק"ט	מידה
PCATOP-GL6	מידה 6
PCATOP-GL65	מידה 6.5
PCATOP-GL7	מידה 7
PCATOP-GL75	מידה 7.5
PCATOP-GL8	מידה 8
PCATOP-GL85	מידה 8.5
PCATOP-GL9	מידה 9



מק"ט	מידה
PCAGN4235S-B	מידה S
PCAGN4235M-B	מידה M
PCAGN4235L-B	מידה L
PCAGN4235XL-B	מידה XL

כפפות ניטריל 12" בקרטונית

- עשויות 100% ניטריל
- טקסטורה בקצות האצבעות-
- לרגישות מוגברת
- עמידות בקשת רחבה של כימיקלים
- מתאימות לרגישות ללטקס
- 100 יח' בשקית (10 שקיות בקרטון)
- ארוזות באריזה כפולה לחדר נקי



מק"ט	מידה
HG-HNPFS	מידה S
HG-HNPFM	מידה M
HG-HNPF L	מידה L
HG-HNPF L	מידה XL

כפפות ניטריל 9" בקרטונית

- עשויות 100% ניטריל
- עמידות בקשת רחבה של כימיקלים
- עומדות בתקן EN374
- 100 יח' בקרטונית



מק"ט	מידה
HG-HLPFS	מידה S
HG-HLPFM	מידה M
HG-HLPFL	מידה L
HG-HLPFXL	מידה XL

כפפות לטקס 9" בקרטונית

- כפפות לטקס איכותיות ללא אבקה
- עמידות בקשת רחבה של כימיקלים
- עומדות בתקן EN374
- 100 יח' בקרטונית



מק"ט	מידה
PCAFCASS	מידה S
PCAFCASM	מידה M
PCAFCASL	מידה L
PCAFCASXL	מידה XL

אצבעונים אנטי-סטטים לחדר נקי ISO 5

- ללא טלק
- 100% לטקס
- נארזים בחדר נקי, Class100
- באריזת וואקום כפולה אנטי סטטית.
- 720 יח' במארז
- מוליכות פני שטח 10^9 ohm/sq



מס' יח' בחבילה	גודל המטלית	מק"ט
150	9x9	PCBWP10099-H
600	4x4	PCBWP10044

מטליות פוליאסטר Class100

אפליקציות:
חדרים נקיים, סמיקונדקטור, מיקרו-אלקטרוניקה, מעבדות, תעשייה רפואית.

- 100% פוליאסטר
- 2 קצוות חתוכים ומולחמים
- בהלחמה אולטרסוני
- מתאימות לשימוש בסולבנטים
- דוגמת: IPA, פראון, מטנול ועוד.
- המטליות מכובסות ונארזות באריזה כפולה ב- Class 100
- 10 חבילות בקרטון



מס' יח' בחבילה	גודל המטלית	מק"ט
300	7x7	PCBTX607
300	9x9	PCBTX609
150	12x12	PCBTX1212
50	18x18	PCBTX1818
50	18x24	PCBTX1824
20	36x36	PCBTX3636

מטליות פוליאסטר - צלולוז (נייר אורז)

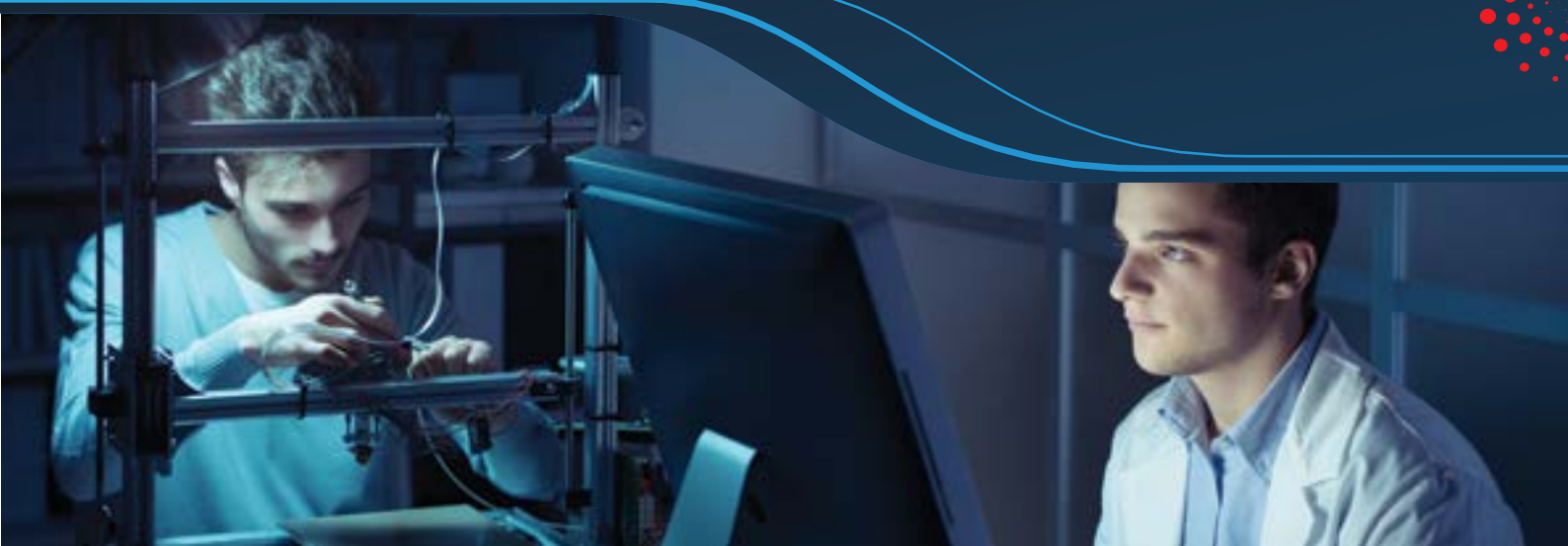
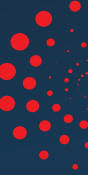
- מתאים לשימוש בסולבנטים דוגמת IPA, פראון, מטנול, אצטון ואחרים.
- המטליות עשויות מ-45% פוליאסטר, ו-55% סיבי צלולוז
- צלולוז הינו סיב טבעי בעל יכולת ספיגה גבוהה
- המטליות מכובסות ונארזות באריזה כפולה ב- Class 100
- 10 חבילות בקרטון



מס' יח' בחבילה	גודל המטלית	מק"ט
1500	11x9	PCBCO-PS-911
1500	11x9	PCBCO-PS-911EB

מטליות טבולות ב- IPA של חברת Conftec

- המטליות עשויות 100% פוליפרופילן
- ספוג בתמיסה המכילה 70% איזופרופיל אלכוהול/isopropanol
- ו-30% deionized water.
- ארוזות באריזה הניתנת לסגירה ופתיחה רב פעמית השומרת על המטליות ספוגות לאורך זמן.
- מידות: 22.9x27.9 ס"מ (9x11").
- מגיע סטרילי ללא סטרילי



גטר ביו מד מתמחה באספקת חומרי ניקוי ואביזרים לחדרים נקיים. אנו מייצגים את מיטב היצרנים העולמיים בתחום ומחויבים לשמירה על סטנדרטים של איכות, שירות ואמינות. מגוון המוצרים הרחב מאפשר הצטיידות מלאה עבור חדר נקי ממקור אחד.



מוצרי נקיון

- עגלות שטיפה
- מוטות מתכווננים לרצפות
- סחבות ניקוי
- ספוגים
- כיסוי מגב
- תוצרת Perfex ו-Contec
- מהחברות המובילות בעולם

מערכת ספוגים לניקוי בחדרים נקיים Mopping Systems

- המופים, קלי משקל, מפוליאסטר מתוכננים לעבודה רטובה, לניקוי תקרות, קירות, פינות ומשטחים באזורים סטרילים ונקיים.
- הספוגים, נטולי צלולוז, עשויים מפוליאסטר בלמינציה, למניעת פליטת חלקיקים.
- מסגרת ניורוסטה קלת משקל להרכבה קלה על הספוג.
- עמיד במגוון רחב של כימיקלים וחומרי ניקוי.
- קיים ב-3 גדלים.
- ניתן להזמין סטרילי
- מוצרים משלימים: ידיות טלסקופיות מניורוסטה ואלומיניום בגימור אנודיז.
- גדלים: 16"-188", 30"-92", 50"-95".
- מוצר משלים נוסף: כיסוי ספוג.
- מבית CONTEC





כתרונות חיטוי- PREempt

Ready to Use Multi-Surface
One-Step Disinfectant Cleaner

- מוצרי הסדרה אידיאליים לניקוי וחיטוי משטחים סביבתיים בחדרים ובמעבדות הכוללים תחנות עבודה, מנדפים, ציוד ושאר משטחים סביבתיים קשים.
- החומרים מכילים -AHP®, תערובת סינרגסטית המוגנת בפטנט של חומרים נפוצים ובטוחים, אשר בשילוב עם רמות נמוכות של מי חמצן מגדילות באופן דרמטי את היעילות והביצוע של החומרים.
- עומד בתקן cGMP ובתקן USP 797
- מבית CONTEC



דטרגנט לניקוי חדרים נקיים NeutraKlean Contec

- סבון עדין ללא קצף לניקוי חדרים נקיים.
- עם רמת PH בין 6.5-7.5, הוא אידיאלי לניקוי ברמה נמוכה הנדרשת לאחר התחזוקה השוטפת, הוא מסיר שאריות חיטוי.
- מתאים לכל רמות החדר הנקי.
- מגיע בספריי ובבקבוק.
- מבית CONTEC

כמות

1 ליטר

5 ליטר

מק"ט

PCBCO-FBT103NK

PCBCO-FBC503NK

ערכת ווקס אנטי סטטית

- ערכה המורכבת משלושה חומרים המיועדים לתחזוקת רצפות P.V.C אנטי סטטי והקניית תכונות אנטי סטטיות לרצפת טרצות או רצפה אנטי סטטית הווקס מונע היווצרות מטענים חשמליים ושומר על התכונות האנטי-סטטיות של ה-P.V.C.
- התנגדות פני שטח לאחר מריחת ווקס: $8 \times 10^9 \text{ ohm/sq}$
- גלון ווקס מיועד לכ -150 מ"ר
- חומרים משלימים: **סטריפר**: חומר להסרת שכבות ווקס ישנות ולכלוכים קשים.
- **מנטרל**: חומר שטיפה וניטרול לשטיפה יום יומית
- החומרים מתוצרת Brulin ארה"ב

מק"ט

PADVAX5

PADSTRIPER5

PADCLEANER-DS5

חומר

ווקס

סטריפר

מנטרל חומר

שטיפה





כיסוי ראש

- כיסוי ראש חד פעמי
- עשוי בד לא ארוג- פוליפרופילן
- קוטר 21"
- ניתן לקבל כסטריילי

מק"ט	צבע	אריזה
PCC40001W	לבן	100 יח' בשקית- 1000 יח' בקרטון
PCC40001G	ירוק	100 יח' בשקית- 1000 יח' בקרטון



כיסוי זקן

- כיסוי זקן חד פעמי
- עשוי בד לא ארוג- פוליפרופילן
- בעל קשירה אלסטית
- להתאמה מלאה (גומיות)
- ניתן לקבל כסטריילי

מק"ט	צבע	אריזה
PCC40006W	לבן	100 יח' בשקית- 1000 יח' בקרטון
PCC40001G	ירוק	100 יח' בשקית- 1000 יח' בקרטון



כיסוי אף ופה

- עשוי בד לא ארוג- פוליפרופילן
- בעל קשירה אלסטית
- להתאמה מלאה (גומיות)
- ניתן לקבל כסטריילי

מק"ט	צבע	אריזה
PCCA-31G-3	ירוק	100 יח' בשקית- 1000 יח' בקרטון
PCC40001G	ירוק	100 יח' בשקית- 1000 יח' בקרטון



מק"ט	צבע	אריזה
PCC40002S30-2	לבן	1000 יח' בקרטון

כיסויי נעליים פוליפרופילן

- עשוי 100% פוליפרופילן
- סיב לא ארוג המונע פיזור חלקיקים
- מגיע במידה 18x40 ס"מ
- אופציה: כיסויי נעליים עם רצועת הארקה אנטי-סטטית



מק"ט	אריזה
PCC40034B	1000 יח' בקרטון

כיסויי ערדליים נגד החלקה

- עשויים 100% פוליפרופילן
- עובי: 40 ג'
- מידה 18*44 ס"מ
- צבע: כחול



מק"ט	צבע	אריזה
PCC40005-PVCS	לבן	1000 יח' בקרטון

כיסויי נעליים נגד החלקה

- עשויים 100% פוליפרופילן
- סולית P.V.C מיוחדת Anti-skid
- נקודות גומי נגד החלקה



מק"ט	עובי G/SM	אריזה
PCC40003B	2.7	2000 יח' בקרטון
PCC40003B-32	3.2	2000 יח' בקרטון
PCC40003B-1840	4.6	2000 יח' בקרטון
PCCCYP041W	5	2000 יח' בקרטון
PCC40003B-1840	6.8	2000 יח' בקרטון

כיסויי נעליים CPE

- ערדליים חד פעמיים
- מגיע בעוביים שונים
- מידה 18x40 ס"מ
- צבע כחול



חלוקים/אוברוולים דמויי טאיווק

- חלוק/סרביל עשוי דמוי טאיווק
- הגנה מקסימאלית בפני נזלים
- קל משקל להרגשה נוחה
- וגמישה בעבודה
- קיים גם דגם עם כובע
- צבע לבן
- ניתן לקבל כסטריילי
- מידות - S - 4XL



סרביל טאיווק סטרילי

- עשוי מטאיווק תוצרת DuPont
- עומד בתקן האירופאי N1431
- חזק מאוד וגמיש לתנועה חלקה ונוחה בעבודה.
- רמה נמוכה של פיזור חלקיקים
- אנטי סטטי
- מיוצר בחדר נקי
- ארוז באריזה כפולה
- מומלץ ל-ISO-5 ומעלה.
- לשימוש חד פעמי
- מידות - S-3XL
- 20 יח' בקרטון

סגירה
סקוטצ'

מק"ט
PCE80008W-25-X

חלוק פוליפרופילן עם סקוץ

- פוליפרופילן הינו בד לא ארוג.
- החומר הינו אידיאלי למקומות הדורשים ביגוד חד פעמי וזול.
- צבע: לבן



מק"ט | **מידה**
PCGPAPER4B | 11"x8.5"

נייר A4

- איכות מעולה מצופה פולימר מיוחד
- המונע פיזור חלקיקים
- חזק ועמיד בחום
- נארז באריזה כפולה בחדר נקי Class100
- 250 דפים בחבילה, 10 חבילות בקרטון
- צבעים: לבן, כחול, צהוב, ורוד, ירוק
- ניתן לקבל גם בגודל A5



מחברות, קלסרים ועטים לחדר נקי

- מחברת שורה/משבצת עם/בלי
- ספירלה A3/ A4/A5
- העטים באים בשלושה צבעים
- (100 יח' במארז):
- שחור, כחול ואדום
- הקלסרים קיימים ברוחבים שונים



סרטים דביקים לחדר נקי

- מגוון סרטי הדבקה וסלולייפים
- אנטי סטטים
- סרטי רצפה לתיחום אזורים רגישים
- ארוזים ומיוצרים ב- Class100



מק"ט | **מידה**
PCFSM1836-240 | 36"x18"
PCFSM1845-240 | 45"x18"
PCFSM2645-240 | 45"x26"

שטיחים דביקים

- השטיחים עשויים שכבות דקות של
- פוליאטילן, שנועדו להסרת חלקיקים מנעלי
- העובד ומגלגלי עגלות בכניסה לחדר הנקי
- חבילה כוללת 8 שטיחונים בני 30 שכבות
- כל אחד
- כל משטח ממוספר מ-1 עד 30
- ניתן להדביק את המשטח התחתון לרצפה
- מגיע בצבעים: לבן, כחול



עמדות עבודה

גטר משווקת שולחנות מעבדה ועמדות עבודה לטכנאים במגוון גדלים וברמות אבזור שונות. השולחן הארגונומי עשוי גוף מתכת ובעל קונסטרוקציה צידית הנתמכת ע"י שתי קורות. השולחן צבוע בצבע אפוקסי קלוי בתנור. עומד בתקנים ארוסיים העמדה מאפשרת מעבר כבילה פנים שולחנית תוספות אפשריות: מדפים, פס שקעים לתקשורת, תאורה מחווטת, סטנד ל- C.P.U, זרוע למוניטור, מתקן לבלנסר, מגירות, הדום לרגליים, מדף נשלף למקלדת, משטח גומי אנטי סטטי, פורמיקה אנטי סטטית למשטח.



ריצוף אנטי סטטי

התקנת PVC אנטי סטטי לאולמות ייצור, חדרים נקיים ומעבדות.



כיסאות אנטי סטטים

גטר מייצגת את חברת Bimos הגרמנית, המציגה את הליין הרחב ביותר של כסאות לחדר נקי וכסאות אנטי סטטיים לחדרים נקיים. הכיסאות מתאימים ל- Class1000. ארגונומי ומבטיח נוחות מרבית ועומד בתקן FS-209E.





התאמת כלי העבודה המתאים לעובד ולמוצר משפר משמעותית את הביצועים וחוסך זמן יקר ומשאבים רבים. גטר ביומד מתמחה במציאת פתרונות והתאמת המוצרים לתהליך העבודה. ישנם כלי עבודה ומכשירים אשר מטרתם לתת הגנה מושלמת למוצר הסופי. מכאן, ארגון שישכיל להצטייד בכלי עבודה ומכשור מתאים ישפר את רמת גימור המוצר הסופי תוך שמירה על משאב ההון האנושי.

יוניזטורים

גטר מייצגת באופן בלעדי את חברת Simco-Ion האמריקאית, יצרנית הבקרה הסטטית הגדולה בעולם. החברה מציעה מגוון פתרונות לבעיות אלקטרו סטטיות (ESD/ESA) ובקרת זיהום חלקיקים. מבין מוצריה ניתן למצוא:



יוניזטור שולחני Aerostat pc

מק"ט: PAT4003368

- פורק במהירות מטענים חשמליים באזור העבודה.
- המכשיר משלב גוף חימום המאפשר הזרמת אויר חם.
- מתאזן ב- 0+5v.
- מברשת אוטומטית לניקוי.
- מהירות משתנה של זרימת אויר.
- אינדיקטור ליוניזציה.

יוניזטור עילי לחדר נקי Aerostat Guardian Cr2000

מק"ט: PAT4008730

- יוניזטור תקרתי/עילי לעבודה בחדר נקי.
- דגם מתקדם המשלב פטנט של יונים חיוביים ושלילים.
- מתאים לחדר נקי Class 10 ע"פ ISO-4.
- מאוזן ברמה של 0+5.
- מברשת אוטומטית לניקוי.
- מפתח נעילה.
- קיים דגם בעל 3 מאוררים SIM-4008705





אקדח יונים TOPGUN

מק"ט: PAT4008730

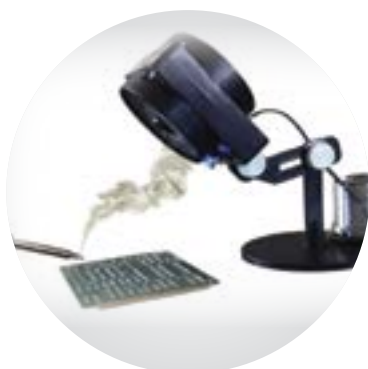
- אקדח יונים בעל ביצועים גבוהים.
- מתאים לחדר נקי בתעשיית האלקטרוניקה.
- פילטר 0.01 מיקרון בקצה האקדח המבטיח אוויר נקי.
- גוף האקדח ארגונומי, קל משקל, יציב לשימוש נוח.
- הדק קל המאפשר שימוש נרחב.
- כל האפליקציות נמצאות בידית: בקרת שסתום זרימה, כיוול ושני לדים המורים על יוניזציה והפעלה.
- האקדח והכבל אנטי סטטיים.



ארונות ייבוש להגנה מכני לחות

גטר מייצגת בישראל את DR Storage, אחד מיצרני הדסיקטורים המובילים כיום.

- מבחר דגמים בגדלים שונים, המאפשרים שמירה על לחות יחסית של 1%-60%.
- מתאים לרכיבי סמיקונדוקטור, קריסטל נוזלי, קוורץ, ווייפרים, כימיקלים, מעגלים מודפסים ועוד.
- דגמים מסוימים ניתנים לייצור בהתאם לצורכי הלקוח.



שואב עשן שולחני

מק"ט: PARFXF11

- יחידת שאיבה קומפקטית בעלת כושר שאיבה חזק.
- יחידה שקטה במיוחד.
- יחידה מתכווננת לכל זווית עבודה.
- פילטרים מפחם.
- פילטר קדמי סיבובי - מחזור השואב את העשן ומסנן פי 8 מפילטר נייח.
- החלפה מהירה של הפילטרים.
- תאורת לדים קדמית ואחורית.
- בסיס + הכנה לבדיל.
- מוגן ESD
- תוצרת EDSYN-ארה"ב
- ניתן לקנות פילטרים בנפרד



מיקרוסקופ בינוקולר בהגדלה פי 50-6.7

- ראש מיקרוסקופ איכותי תוצרת חברת CARTON
- משלב מיקוד / פוקוס / ZOOM-IN / ZOOM-OUT
- זוג עיניות גומי לצפייה נוחה למשתמש.
- מרחק עבודה בין עדשה לאובייקט : 108 מ"מ
- שטח צפייה - Field of View : 34.3x - 3.6mm



מכונה לאריזה בואקום

מכונה לאריזה בואקום מפלדת אל-חלד

תוצרת BOSS גרמניה

תכונות המכונה:

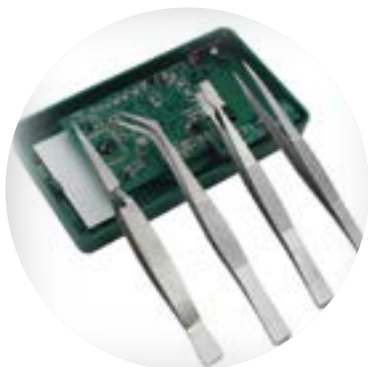
- משאבת ואקום אמינה בעלת ביצועים גבוהים
- איכות גרמנית גבוהה
- מבנה חזק ויציב
- תאי ואקום מפלדת אל-חלד
- לוח בקרה גדול
- ואקום וטמפרטורה ניתנים לשינוי
- ניתן להזמין דגמים נוספים לפי דרישת הלקוח.



כלי עבודה תוצרת WETEC גרמניה סדרת TOPTec - הסדרה המתקדמת עשויה קרבון/כרום

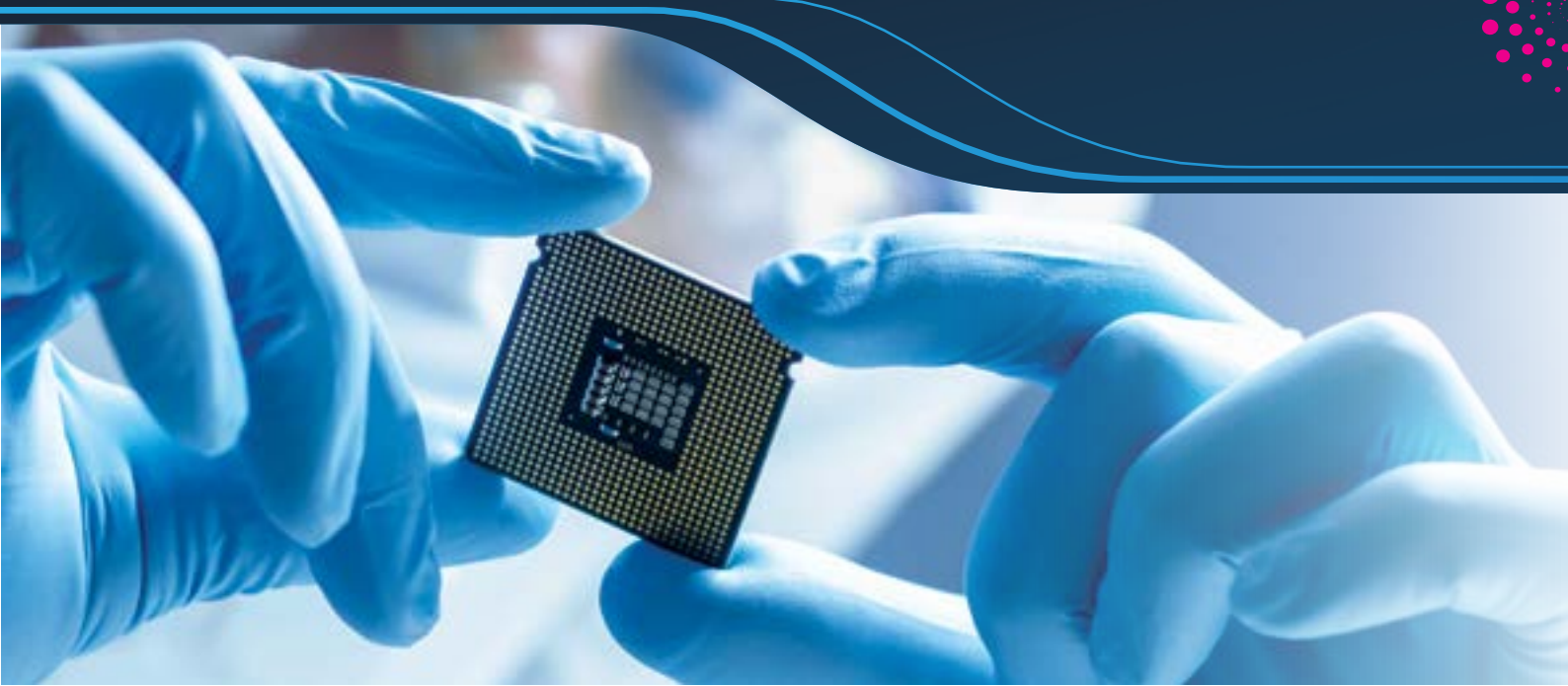
גטר מספקת מגוון כלים לעבודה, הכלים הינם ארגונומיים המעניקים אחיזה נוחה עם מינימום הפעלת כוח ע"י העובד.

- ידיות אנטי סטטיות $10^6 - 10^8 \text{ ohm/sq}$
- המבטיחות פריקה מבוקרת של המטענים
- החשמליים ללא פגיעה ברכיבים רגישים



סדרת PROTEC - הסדרה המתקדמת של קטרים ופליירים אנטי סטטיים

- פליירים וקטרים בעלי אורך חיים גבוה
- המיועדים לייצור סדרתי.
- להבים המעניקים חיתוכים מושלמים.
- הנדסת חיתוך מושלמת, המאפשרת חיתוך קצוות קרוב לנקודת - 0.
- עשויים מפלדת סילקום, כרום 100Cr6
- המבטיחים אורך חיים ארוך ביותר.
- גימור שחור שאינו מבריק.
- שני קפיצים המורידים את רמת המאמץ והעייפות של העובד.
- תמיכה ארגונומית באצבעות.
- ידיות אנטי סטטיות $10^6 - 10^8 \text{ ohm/sq}$



חברת גטר מתמחה ביעוץ ואספקת ציוד להגנה מפני נזקי חשמל סטטי לתעשיות האלקטרוניקה, הסמיקונדקטור, הפרמצבטיקה והאופטיקה. גטר נענית לאתגרים, שמציבים השווקים במגוון רחב של מוצרים הכולל: תכנון מעבדות, ריצוף אנטי-סטטי, אמצעי בדיקה ומדידה, מערכות יוניזציה ומגוון רחב של פתרונות אנטי סטטים.

ערכת הארקה ליד - מבד

מק"ט: PAAWS2000

ערכת הארקה המבטיחה נוחות מרבית. הרצועה מתכווננת ומתאימה לכל גודל יד. הרצועה שזורה סיבי פחם מוליכים. הערכה כוללת:

- רצועת יד אלסטית + נגד 1M
- כבל בננה.
- קוטר חיבור 10 מ"מ.



רצועת הארקה לרגל - לנשים

מק"ט: PAAHG3000

- רצועה זו מיועדת אך ורק לנעלי נשים.
- כוללת נגד 1M
- עשויה מגומי מחוספס למניעת החלקה ורצועת בד לקשירה על הנעל.





מכשיר לבדיקת רצועות יד, רגל ונעליים

מק"ט: PACWT2000

- ערכה לבדיקת רצועות יד, רגל ונעל המיועדת לבדיקת תקינות הרצועות ו/או נעליים.
- יכולת הפעלה פשוטה, שלוש נוריות המורות על רמת הכשל (רמה גבוהה/נמוכה)
- טווח בדיקה 900KILOHMS - 35MEGOHM עפ"י תקן EN61340-5
- המכשירים דורשים כיוול פעם בשנה.



ערכת הארקה כפולה למשטחים

מק"ט: PAAGC1000

- ערכת הארקה כפולה למשטחים המאפשרת חיבור ישיר מהעובד להארקה, בהתנגדות מקסימלית של $1M\Omega$.
- הערכה כוללת שתי כניסות לרצועת יד, כבל באורך 3 מטר, קוטר חיבור 10 מ"מ, סיום של נעל כבל ונגד $1M\Omega$.
- ערכת הארקה מתאימה להתקנה מעל ומתחת לפני המשטח.

מד התנגדות פני שטח

מק"ט: PACSRM100

- מד קטן ומתקדם לבדיקת התנגדות פני שטח והתנגדות להארקה. מכשיר דיגיטלי ידני הכולל תצוגת נוריות ולחצן הפעלה למדידת התנגדות פני השטח בעל דיוק גבוה וקל לתפעול. מופעל על סוללות וכולל נרתיק נשיאה.
- המכשיר בעל טווח מדידה: $10^3 - 10^{13} \text{ ohm/sq}$ בתצוגת נוריות. מתאים לבדיקת: משטחי רצפה ושולחן, עגלות, כסאות, אריזות וציוד אנטי סטטי.





משטחי גומי אנטי סטטיים עמידים במלחם

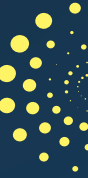


- משטחי גומי אנטי-סטטיים עמידים במלחם וכימיקלים, דו שכבתי- עובי 2 מ"מ
- מוליכות שכבה עליונה : $9 \times 10 - 7 \times 10 \text{ ohm/sq}$
- מוליכות שכבה תחתונה : $5 \times 10 - 4 \times 10 \text{ ohm/sq}$
- צבעים: אפור, כחול, ירוק
- אורך גליל: 10 מטר רץ
- רוחב גליל: 0.6/0.8/1/1.2 מטר
- ניתן לקבלים משטחים חתוכים ע"פ מידה מבוקשת
- ניתן לקבל כקלט אנטי סטטי מושלם לעמדת עבודה הכולל: משטח, כפתור הארקה, ערכת הארקה ליד או לרגל וערכת הארקה למשטחים.

נעליים אנטי סטטיות



- נעליים אנטי סטטיות מיועדות לאזורי עבודה אנטי סטטיים
- קיימים דגמים לנשים ולגברים.
- הנעליים עשויות מעור, וסוליות פוליאוריתן קלה שאינה משאירה סימנים שחורים על הרצפה.
- עמידה בפני מגוון רחב של כימיקלים.
- רמת הולכה $7 \times 10 - 10 \times 10 \text{ ohm/sq}$ עפ"י תקן DIN EN 344
- במידות 35-49 (בהתאם לדגם).
- קיימים דגמים לחדר נקי.
- הנעליים מעוצבות בצורה ארגונומית.



חברת גטר ביומד מתמחה במתן פתרון כולל לאריזה והגנה על מוצרים. כמו כן מאפשרת תכנון וייצור של אריזות מותאמות עפ"י דרישת הלקוח ומוצריה. בנוסף מתמחה בהגנה של המוצר מפני לחות וחמצן.

בתחום האריזות גטר מציעה סופחי לחות, מד לחות, שקיות וגלילי שילד, אריזות סטטיגל, קופסאות פלסטיק מוליכות, מכונות וואקום ועוד.

שקיות ורודות אנטי סטטיות

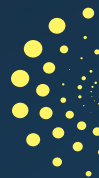
- שקית פוליאטילן אנטי-סטטית ורודה לאחסנת רכיבים הרגישים לחשמל סטטי.
- השקיות מותאמות לאזורים רגישים לחשמל סטטי.
- השקית אינה מייצרת חשמל סטטי הודות לתוסף הידרופובי הסופח לחות מן האוויר, על השקיות מוטבע לוגו אנטי סטטי.
- מגוון רחב של מידות
- השקיות עומדות בתקן Mil-B-81705 Type II.
- קיימות שקיות עם/בלי פסגור (זיפר)
- עובי 100 מיקרון
- בכמות מעל 500 יחידות ניתן להזמין מידות נוספות



שקיות שילד בועות

- שקית פנימית- בועות אנטי-סטטית המשלבת הגנה מפני נזקי חשמל סטטי והגנה מכנית.
- שקית חיזונית שילד- להגנה מפני חשמל סטטי.
- ניתן לקבל שקיות אנטי סטטיות דו-שכבתיות או תלת שכבתיות.
- ניתן לשלב שקיות שילד ושקיות בועות להגנה מכנית וחשמלית כאחד.
- ניתן להזמין בכל גודל.





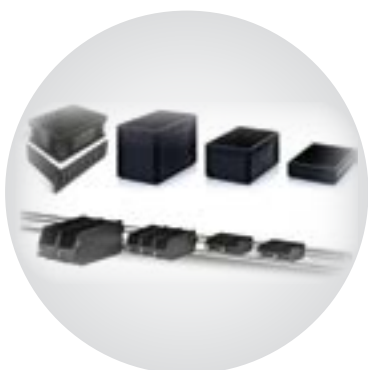
שקיות שילדינג להגנה מפני לחות

- שקית רב שכבתית המספקת הגנה מושלמת למוצרים מפני לחות
- השקית מתאימה לאריזת ואקום של גלילי SMT, מגשי רכיבים, סרגלים ועוד.
- עומד בתקנים של MIL-B-81705C, TYPE1, EIA-625, EIA-541, EIA-583
- נטול אמינים.
- על השקית מוטבע לוגו ESD, הסמל הבינ"ל של הגנה מפני לחות, וקוד יצור עבור אבטחת איכות.
- שקית Dri shield 2000 עובי 3.6mil.
- שקית Dri shield 2700 עובי 7mil.
- ניתן להזמין גם במידות נוספות.

סופחי לחות



- סופחי לחות - קיימים מספר סוגים של חומרים לספיגת לחות:
- clay - המיועד לשוק האלקטרוניקה.
- silica gel - המיועד לתעשיית התרופות.
- indicating silica gel - סיליקה ג'ל המשנה צבע עם ספיגת לחות.
- החומר הינו חומר הידרוסקופי (סופח רטיבות) הסופג את הלחות בסביבת המוצר
- החומר נארז באריזת קרפט או טאיווק.
- מתאים לחדר נקי (אריזת טאיווק).
- עומד בתקנים של MIL-D 3464 TYPE 1&2, EIA 583
- יחידת המידה לסופחי לחות הינה "Unit" כ-25 גרם



קופסאות אנטי סטטיות וקופסאות מוליכות

- קופסאות אנטי סטטיות לאחסון ושינוע רכיבים קטנים-בינוניים וכרטיסים קטנים.
- מעל 50 גדלים של קופסאות.
- ניתן לשלב ספוגים אנטי סטטיים או מוליכים בפנים.



גטר ביומד מייצגת באופן בלעדי את חברת Steris האמריקאית, המספקת פתרונות בתחומי הניקיון, העיקור והגנה על כוח אדם וציוד מפני זיהומים. בין מוצריה ניתן למצוא: שקיות לעיקור מטאיוק, שקיות אשפה סטריליות, כיסויים לציוד ומכונות ועוד.

שקיות אשפה סטריליות

- נוחות לשימוש
- מפחיתות את הצורך בניקוי/עיקור וחיטוי של הדליים.
- מצמצמות את החשיפה לאדים וכימיקלים.
- מונע התפשטות נבגי עובש מהדליים.
- חוסך זמן וכסף
- מגיעות במידות: 61 x 71 x 140-91 ס"מ.



שקיות מעבר/אחסון סטריליות

- מפשטת את תהליך המעבר
- שומרת על הסטריליות במהלך האחסון
- מספקת שכבת הגנה אטומה במקרה של תקלה
- מפחיתה את הסיכון לזיהום



שקיות/פאוצ'ים מטיואק ופוליאסטר

- מהוות חלופה לשקיות הנייר, חזקות במיוחד לאוטוקלב.
- עמידות לנקבים.
- מתאימות גם לעיקור בגז או בקרינה.
- מגיעות עם סגירה עצמית לנוחות מרבית, או לחלופין לסגירה בחום.
- השקיות זמינות במגוון גדלים ועד לגודל של 61*76 ס"מ.



ערכת העברה סטרילית למגשי מדיה

- מספקת שכבת הגנה אטומה במקרה של תקלה
- מפחיתה את הסיכון לזיהום
- מפשטת את תהליך המעבר
- הערכה כוללת: 2 שקיות למגשי המדיה, מגש ושקית העברה



חדש! גטר ביו-מד שומרת עליכם בטוחים

מהיום ניתן לרכוש מגוון מוצרים לייצור סביבת עבודה בטוחה, יעילה ונוחה יותר לעובדים, במקום אחד!

הגנת ראש ופנים

הגנת עיניים

הגנת נשימה

כפפות מגן
פתרונות וציוד
הגנת ידיים

לבוש מגן
ביגוד מגן
והגנה
מכימיקלים

ארונות בטיחות
לחומרים מסוכנים