

קטלוג 2017
מכונות להתזת קרח יבש



ה.ברקוביץ

יבוא וסחר בע"מ | 077-3009880

www.berkovich.co.il

ג.ברקוביץ' יבוא סחר ופרויקטים בע"מ
G.Berkovich Import&Commerce Ltd

רח' הפנינים 53, אשקלון - 53 Hapnanim St., Ashkelon
טלפון: 972-7-73009880 Phone: פקס: 972-072-244-6978 Fax:
office@berkovich.co.il
www.berkovich.co.il

קטלוג מכונות להתזת קרח יבש CO2

ניקוי בקרח יבש:

- ✓ שיטה מהפכנית, אקולוגית ויעילה לניקוי מזהמים, ללא פגיעה במשטח העבודה ובסביבת העבודה.
- ✓ תהליך המסייע לשמירה על חיי המכונות / המשטחים במפעל העבודה.
- ✓ שיטה זו מאפשר ניקוי מכונות על כל מרכיביהם מלוחות הבקרה ועד הסרת ציפויים ומפגעים אשר עלולים לפגוע בתפקוד תקין של המכונות.
- ✓ העבודה מתבצעת ללא פגיעה בהמשך פעילות המכונה והמפעל בכלל, וללא עצירת המכונות כלל.

מהו ניקוי בהתזת קרח יבש:

הקרח היבש {גז CO2} המותז באמצעות אויר דחוס, במהירות גבוהה ויוצר אנגריה קינטית כך שפוגע בחומרים המזהמים, מסלק אותם ומתאדה בתהליך סובלימציה לגז. התהליך אינו מותיר פסולת משנית, מלבד המזהם שהוסר (ללא פגיעה באיכות הסביבה ואו בסביבת העבודה).

קרח יבש הוכח כיעיל לסילוק מגוון רחב של מזהמים:

אבק, שמנים, שומנים, חומרי סיכה, פולימרים, דבקים, עובש, דיו, פיח, קורוזיה, צבעים, לכות, הסרת קרמל, הסרת פיח, ניקוי אבנית, הרחקת חיידקים, הסרת שומנים קשים, ניקוי ארובות ומטבחים, הסרת חלודה ודבק, ניקוי תנורים, ניקוי שרשראות מסועים, ניקוי מכשירי טיגון, ניקוי מגשים, ניקוי תבניות אפייה, הסרת שאריות שוקולד וקרמל, הסרת שאריות טיגון, הסרת שאריות שהתקשו על התבנית, ניקוי קירות ותקרות, ניקוי עגלות, ניקוי מכלים, ניקוי כבשנים, ניקוי מערבלים, הסרת לציטין, סוכר ועוד..

ניקוי בסביבת הייצור, מניעת השבתת קווי ייצור ופינוי מחסנים, ללא הולכת חשמל, ללא צורך בהפשטת מכונות, ניקוי ידידותי לסביבה, אינו מייצר פסולת נוספת, ניקוי בקרח יבש אינו נפיץ, אין שימוש בכימיקלים רעילים ואסורים, ללא שריטות וגרימת נזק למוצרים, חיסכון במים! ללא כל שימוש במים, חיסוי ונטרול ריחות, תו כשרות מאושר ע"י FDA לניקוי קווי מזון

ברשותנו צוות מקצועי בפריסה ארצית, בעל יכולת ביצוע פרויקטים בכל קנה מידה.

ג.ברקוביץ' יבוא סחר ופרויקטים בע"מ
G.Berkovich Import & Commerce Ltd

53 Hapnanim St., Ashkelon - רח' הפנינים 53, אשקלון
טלפון: 972-7-73009880 Phone: פקס: 972-072-244-6978 Fax:
office@berkovich.co.il
www.berkovich.co.il

מכונות עם צינור יחיד:

דגם IS 75S:



IS 75S הינה מכונה אמינה וחזקה, כל היחידה הפנאומטית כוללת בתוכה בקרות אוויר חזקות ומותאמות, טעינת קלה של הקרח באמצעות קוטף גדול ומרווח כדי לשמר את שימוש התזת הקרח היבש לשנים רבות.

המכונה פניאומטית במלואה
לחץ התזה מרבי: **1000kPa (10 bar)**
זרימת האוויר נדרש: **1.5-3.0 m³/min**
צריכת קרח יבש: **30-100 kg/h**
קיבולת קרח יבש: **25 kg**
ממדים: **65x70x95 cm**
משקל: **75 kg**

IS75S כולל בתוכו:
צינור להתזה- 5 מ'
יחידה 1 של אקדח להתזה
סט של 4 דיזות התזה:
1.N.060.125
1.N.080.125
1.N.100.125
1.N.F1

ג.ברקוביץ' יבוא סחר ופרויקטים בע"מ
G.Berkovich Import & Commerce Ltd

רח' הפנינים 53, אשקלון - 53 Hapnanim St., Ashkelon
טלפון: 972-7-73009880 Phone: פקס: 972-072-244-6978 Fax:
office@berkovich.co.il
www.berkovich.co.il

דגם IS 77S:



למכונה יחידת חשמל פנאומטית משולבת הכוללת שליטה ובקרה אלקטרונית ייחודית של ספיגת אוויר נכונה וטעינת קרח במינונים הנדרשים. טעינה קלה של הקרח באמצעות קוטף גדול ומרווח ואנטי סתימה מרובה ובכך משמרת את שימוש התזת הקרח היבש לשנים רבות. מכונה חשמלית

לחץ התזה מרבי: **1000kPa (10 bar)**
זרימת האוויר נדרש: **1.5-3.0 m³/min**
צריכת קרח יבש: **30-100 kg/h**
קיבולת קרח יבש: **25 kg**
ממדים: **65x70x85 cm**
ממשקל: **86 kg**

IS77S כולל בתוכו:
צינור להתזה- 5 מ'
יחידה 1 של אקדח להתזה
סט של 4 דיזות התזה:
1.N.060.125
1.N.080.125
1.N.100.125
1.N.F1

ג.ברקוביץ' יבוא סחר ופרויקטים בע"מ
G.Berkovich Import&Commerce Ltd

רח' הפנינים 53, אשקלון - 53 Hapnanim St., Ashkelon
טלפון: 972-7-73009880 Phone: פקס: 972-072-244-6978 Fax:
office@berkovich.co.il
www.berkovich.co.il

דגם SMART:



מכונה זו ניידת, קלילה ואידיאלית עבור שימוש לניקוי קרח יבש בכל תנאי השטח. חזקה ואינה מצריכה חיבור למדחסים גדולים, ניתן לחבר אותה לכל קומפרסור סטנדרטי בשוק. מספקת איכות ניקוי גבוהה ביותר ובזכות הניקוי העדין איננה גורמת לנזקים.

לחץ התזה מרבי: **175psi (12 bar)**
זרימת האוויר נדרש: מינימום אספקת אוויר 10cfm, ב-100psi (7 bar) (5m³ / min)
צריכת קרח יבש: **25kg/h**
ממדים: **14x17x21cm**
משקל: **24kg**

המכשיר כולל בתוכו:
אקדח וצינור להתזה באורך 10' (3m)
דיזות להתזה בינונית:
.22" (5.5mm)
1.N.055.125

ג.ברקוביץ' יבוא סחר ופרויקטים בע"מ
G.Berkovich Import&Commerce Ltd

רח' הפנינים 53, אשקלון - 53 Hapnanim St., Ashkelon
טלפון: 972-7-73009880 Phone: פקס: 972-072-244-6978 Fax:
office@berkovich.co.il
www.berkovich.co.il

מכונות עם צינור כפול:

דגם E MIGHT:



מכונה זו הינה מאוד קלה, קומפקטית ומספקת ביצועי ניקוי ברמה הגבוה ביותר. מכונה זו היא אחת ממכונות התזת קרח יבש האפקטיביות ביותר מבחינת עלות והעדיפה בשוק. במשקל של רק 55 ק"ג / 25 ק"ג, המכונה מספקת ניידות ויכולת תמרון מצטיינים בכל השטח.

המכונה פניאומטית במלואה
לחץ התזה מרבי: **1000kPa (10 bar)**
זרימת האוויר נדרש: **2.0-3.5 m³/min**
צריכת קרח יבש: **25-80 kg/h**
קיבולת קרח יבש: **20 kg**
ממדים: **55x50x82 cm**
משקל: **28 kg**

MIGHT E כולל בתוכו:
צינור להתזה - 5 מ'
יחידה 1 של אקדח להתזה
סט של 3 דיזות התזה:
2.N.0100.125
2.N.0100.250
2.N.0100.608

ג.ברקוביץ' יבוא סחר ופרויקטים בע"מ
G.Berkovich Import&Commerce Ltd

רח' הפנינים 53, אשקלון - 53 Hapnanim St., Ashkelon
טלפון: 972-7-73009880 Phone: פקס: 972-072-244-6978 Fax:
office@berkovich.co.il
www.berkovich.co.il

דגם IS75:



IS75 הינה מכונה עם יחידת התזת קרח יבש, זוהי מכונה חזקה וניידת איתנה המציעה יכולות בלחץ גבוה בקלות ומטפלת במגוון רב של מיזמי ניקוי. במשקל של רק 35 ק"ג, זוהי יחידה מאוד קומפקטית ונוחה. ניתן להעבירה בקלות ולהשתמש בכל סוגי השטח אפילו בשטחים ומקומות מסובכים. המכונה מציעה כוח מקצועי ואמין. המכונה יכולה להכיל עד 75 ק"ג (35 ק"ג) של כדורי קרח יבש, המאפשר תקופה ארוכה של התזה בלי מילוי חוזר והשבתה.

המכונה פניאומטית במלואה
לחץ התזה מרבי: 1600kPa (16 bar)
זרימת האוויר נדרש: 2.0-3.5 m³/min
צריכת קרח יבש: 30-100 kg/h
קיבולת קרח יבש: 35 kg
ממדים: 65x60x90 cm
משקל: 35 kg

IS75 כולל בתוכו:
צינור להתזה- 5 מ'
יחידה 1 של אקדח להתזה
סט של 5 דיזות התזה:
2.N.0100.125
2.N.0100.250
2.N.0100.608
2.N.0160.125
2.N.0160.250

ג.ברקוביץ' יבוא סחר ופרויקטים בע"מ
G.Berkovich Import&Commerce Ltd

רח' הפנינים 53, אשקלון - 53 Hapnanim St., Ashkelon
טלפון: 972-7-73009880 Phone: פקס: 972-072-244-6978 Fax:
office@berkovich.co.il
www.berkovich.co.il

מכונה ליצירת קרח יבש:

דגם 100 ISP:



קצב ייצור גבוה: רפורמה אבנית מספיקה כדי להאכיל 3 או יותר שקיות חול בעת ובעונה אחת:
100kg/220lbs
פלטות בצפיפות גבוהות: פלטות נדחסות עם למעלה מ-30 טונות של כוח - כדורי צפיפות
גבוהה שיחסוך לך כסף על ידי ניקוי מהר יותר ואינטנסיבי
חיי מדף: בלוקים יכולים להימשך עד 80% יותר מאשר כדורים ובנוסף ניתן לעשות כדורים
לפי דרישה
כלכלית: לקנות כמה קרח שאתה צריך ולעשות משלך
מתוזמן: בכל רגע ניתן לייצר כדורי קרח
מבלטים להחלפה: מגיעים עם קובייה אחת שעושה מידה אחת של גלולה, אבל ניתן להזמין
יותר ולהחליף אותם- גדלים נעים בין 1.5-19 mm

מידה:

1290mm/51" L x 815mm/32" W x 920mm/36" H

משקל:

410kg/905lb

החבילה כוללת:

בלוק קרח יבש

שתי קוביות קרח לפי בקשת הלקוח-

(1.5mm, 3mm, 6mm, 9mm, 17mm and/or custom sizes)

ג.ברקוביץ' יבוא וסחר ופרויקטים בע"מ
G.Berkovich Import&Commerce Ltd

רח' הפנינים 53, אשקלון - 53 Hapnanim St., Ashkelon
טלפון: 972-7-73009880 Phone: פקס: 972-072-244-6978 Fax:
office@berkovich.co.il
www.berkovich.co.il

ג. ברקוביץ' יבוא וסחר בע"מ

הפנינים 53 אשקלון

טלפון: 077-3009880

פקס: 072-2446978

office@Berkovich.co.il

www.Berkovich.co.il

<https://www.berkovich-proj.co.il/concrete-restoration>

