

TERCOO

דיסק שיוף סיבובי (משייפת סיבובית)



מה זה Tercoo®?

Tercoo® הוא דיסק שיוף סיבובי (משייפת סיבובית) להסרת חלודה, צבע, זפת, חומר אפוקסי, דבקים, וכד', ממשטחי חומר שונים, כגון פלדה, ברזל, בטון או אבן. התוצאה המתקבלת היא משטח כמו לאחר ניקוי בהתזת חול, עם מרקם הולם המתאים להנחת שכבת הגנה חדשה. Tercoo® מספקת הכנת שטח נכונה להדבקה נאותה של שכבות הגנה חדשות.

איך עובד Tercoo®?

Tercoo® עשוי מדיסק גומי טבעי בעל 12 עוקצי 'אצבעות' מתכת קשה (פינים) (טונגסטן קרביד). הפינים נמצאים בזווית מסוימת יחסית למרכז הדיסק. בעת פעולה, הכוח הצנטריפוגלי הנוצר עקב מהירות הסיבוב, גורם לדיסק הגומי להגיב כך שנוצר "אפקט פטיש" על ידי פיני טונגסטן קרביד. תנועה זו שמתבצעת באמצעות הפינים, מבטיחה ניקוי מושלם, והסרה מלאה של כל המזהמים וכל שכבות הציפוי האחרות. אפקט הפטיש אינו יוצר חום, כך שחומרים קשים כגון זפת, דבקים וחומרי איטום ניתנים להסרה קלה. גישה זו שונה בתכלית בהשוואה לשיוף בכלים אחרים. כלים אחרים משתמשים בחיכוך להסרת מזהמים (כגון באמצעות מברשת פלדה, וכד') פעולה שיוצרת חום רב, ופועלת באופן לא יעיל עם מוצרים מבוססי אספלט (ביטומן), זפת, דבקים, טקטיל, מסיסים (Tectyl) וכו'. במילים אחרות, אין זה משנה מהו סוג הציפוי, Tercoo® ינקה תמיד.

דגמי Tercoo®

הכלי Tercoo® זמין בארבעה דגמים, המתאימים עד מהירות הסיבוב המכסימאלית של 4000 סל"ד:

- Tercoo® יחיד, למשטחים קטנים, כגון צבע מתקלף, או נקודת חלודה קטנה, וכ"ד;
- Tercoo® כפול, למשטחים גדולים יותר, כגון שדרית ספינה או סיפון קטן;
- Tercoo® משולש, למשטחים גדולים, כגון גוף ספינה שקוע או סיפון מלא;

לשימוש חצי מקצועי או מקצועי:

- Tercoo® מולטי, 8 דיסקים על ציר ממושה.
 - כולל מכונת Fein, במיוחד עבור דיסקים מולטי של Tercoo®.
 - מושלם לשימוש תעשייתי.
 - דיסקים מולטי, חליפיים של Tercoo® זמינים לרכישה נפרדת.

מי משתמש ב-Tercoo® ?

ספנות

Tercoo® הוא כלי אידיאלי לתחזוקה של ספינות וכלי שיט: להסרת צבע ישן, חלודה, זפת ומשקעים.

מחוץ למים

Tercoo® הוא כלי מצוין לתיקון ו/או תחזוקה של מתקנים הפועלים יחד עם מים ו/או לציפויים עמידים לקיטור.

תעשייה

Tercoo® הוא כלי מצוין לניקוי תפרי ריתוך, גם לחללים קטנים, מאחר ואין או כמעט אין ניצוצות.

בנייה

Tercoo® הוא כלי מצוין לניקוי בטון וגומי, היכן שיש שימוש בתרכובות כלור.

פחחות רכב

Tercoo® הוא כלי מצוין לטיפול בחלודה בפגושים, דלתות, קורות וריתוכים. Tercoo® גם מסיר מסיסים (טקטיל - Tectyl).

שימוש ובטיחות

- **ככלל, תמיד יש להרכיב משקפיים, ללבוש כפפות עבודה, להשתמש במסיכת אבק וביגוד מגן;**
- מהירות סיבוב מכסימאלית: 4000 סל"ד;
- מהירות אופטימאלית: בין 2500 ו-3000 סל"ד;
- **כיוון = עם כיוון השעון;**
- לעולם אין להשתמש בדיסק על: שפות, משטחים מורמים, וכ"ד.



מפרטים טכניים

ממדים:

- קוטר דיסק: 126 מ"מ +/- 0.8 מ"מ
- עובי דיסק: 6.7 מ"מ +/- 0.3 מ"מ
- גובה בליטה: 8 מ"מ

חומר:

- גומי: גומי טבעי עם חומר חיזוק ובעל קושיות של 50 Shore A.
- טונגסון קרביד – מתכת קשה: קושיות 1500HV.

FEIN WPO 14-25 E

(מותאם ל- Tercoo® מולטי)

1200W	כוח מסווג: (הספק חשמלי)
900-2500 סל"ד	מהירות ללא עומס:
4 מטר	אורך כבל:
2.4 ק"ג	משקל (ללא Tercoo® מולטי):
M12	אבזר:

תכולת הקופסה:

- מחזיק עם ידית ומגן;
- קופסת כלים;
- לשימוש עם;
- Tercoo® 1 מולטי.

® Tercoo מולטי

לשימוש חצי מקצועי ומקצועי:

- Tercoo® מולטי, 8 דיסקים על ציר משושה.
 - כולל מכונת Fein, במיוחד עבור דיסקים מולטי של Tercoo®.
 - מושלם לשימוש תעשייתי.
 - דיסקים מולטי חליפיים של Tercoo® זמינים לרכישה נפרדת.

מפרטים טכניים

FEIN WPO 14-25 E

(מותאם ל- Tercoo ® מולטי)

כוח מסווג: כוח מסווג: (הספק חשמלי) 1200W

מהירות ללא עומס: 900-2500 סל"ד

אורך כבל: 4 מטר

משקל (ללא Tercoo ® מולטי): 2.4 ק"ג

אבזר: M12

מסופק עם:

- מחזיק עם ידית ומגן;
- ארגז כלים;
- מדריך למשתמש;
- 1 Tercoo ® מולטי.

