

Grob-Reinigungsscheibe (STRIP- IT) velours-kletthaftend:

besteht aus einer offenen Maschenstruktur mit widerstandsfähigen Nylonfasern, verbunden mit einem extragrob-körnigen Siliziumkarbidschleifkörper. Die flexible Struktur kann zu den verschiedensten Werkzeugen verarbeitet werden und findet zahllose Anwendungen, ohne die Form zu verändern (z.B. bei Lackentfernung, Beseitigung von Zunder, Zement oder Stein, zum Entrostern, zum Säubern von Schweißnähten, zum Entfernen von Schmutz).

Seine Widerstandsfähigkeit ermöglicht eine hohe Abtragsleistung von Material, das mit den traditionellen Werkzeugen schwer zu entfernen ist. STRIP-IT garantiert eine geringe Funkenbildung und einen niedrigen Geräuschpegel bei der Anwendung. Das Produkt bietet bessere Ergebnisse bei längerer Standzeit. Die Scheibe setzt sich durch die grobe Struktur nicht zu. Die einzigartige Velours-Klettkauschur ermöglicht einen Flächenschliff, beste Haftung auf Stütztellern mit Klett. Anwendung z.B. mit Winkelschleifer oder Exzentrerschleifer.



eignen sich zur Bearbeitung folgender Werkstoffe:

- Rostfreier Stahl
- Titan und –Legierungen
- Aluminium und –Legierungen
- Normal- und Spezialstahl
- NE-Metalle und Legierungen
- Kunststoff und Harzglas, Fiberglas
- Stein und Holz

Anwendung

- Mechanisches Reinigen und Abbeizen ohne übermäßige Materialabtragung, bei allen Schweißnähten auf rostfreiem Stahl, Aluminium oder anderen Werkstoffen.
- Mattschleifen kleiner und großer Oberflächen.
- Entfernung von Oxid, Rost und Zunder.
- Entfernung von Lacken, verstopfenden Substanzen wie Fett, salzige Rückstände und Wachs.

Einsatzgebiete

- Metallgerüstbau, Reinigen der Metallteile und Nacharbeiten der Schweißnähte in allen Arten von Behältern, Silos und Containern, als End- sowie Vorbehandlung für spätere Anstriche.
- Kfz-Karosserie: Entfernen der Lacke bei Reparaturarbeiten, Entfernen von Schutzschichten bei neuen Teilen.
- Chemische Industrie: Instandsetzung und Reinigung von Behältern und Rohren aus rostfreien Stahl.
- Schiffswerften (Schiffsbau): Nacharbeiten von Schweißnähten vor Röntgenprüfungen oder vor Anstricharbeiten.
- Schiffswerften (Instandsetzung): Reinigen von Boot/Schiffen und Propellern durch Entkrusten, Entfernen von Lacken und Schutzschichten.
- Erdöl- und Offshore-Anlagen: Instandsetzung und Reinigung von Rohren, Behältern und Schweißnähten. Dank der geringen Funkenbildung kann STRIP-IT PLUS ohne Schutzmaßnahmen an potentiell feuergefährlichen Orten gearbeitet werden.

Vorteile

- sehr widerstandsfähig, geringe Zusatzneigung durch die grobe Struktur
- entfernt die Beschichtung ohne das Grundmaterial anzugreifen
- extreme Schnelligkeit
- mit Druckluft leicht zu reinigen
- geräuscharm
- geringe Freisetzung von Partikeln und Funken (STRIP-IT PLUS)
- niedrigere Arbeitstemperatur

