

UNICRAFT SANDSTRAHLKABINEN



Artikel Nr. 399 2004

Deckel über Drehverschlüsse leicht verschließbar

- Geeignet für verschiedene Strahlgüter, z.B. Quarz, Glaskugel, Kunststoffkugel, u.a.
- Ideal zum Reinigen, Entrosten oder zur Lackentfernung von Metallteile aller Art, z.B. Motorenteile, Beschläge, Schilder, Gehäuse, Felgen, Scharniere
- Hochwertige Arbeitshandschuhe aus Latex sind fest mit dem Gehäuse verbunden
- Optimale Sicht und Arbeitsschutz bei der Werkstückbearbeitung wegen der Sichtscheibe mit aufgeklebter Schutzfolie
- Staubfreies Arbeiten aufgrund umlaufenden Dichtungen an Deckel- und Türrahmen
- Stabiles Ablagegitter ermöglicht Auflegen von Werkstücken im Kabineninnenraum
- Mit Ablassöffnung zum Wechseln des Strahlgutes
- Ansaugrohr für das Strahlgut am Boden des Auffangbehälters befestigt
- Mit Druckluft-Anschluss an der Außenseite
- Glasperlen-Strahlmittel, Korund-Strahlmittel, Siliziumkarbid, Kunststoff-Strahlmittel, usw. einsetzbar



399 2004

Ausstattungsmerkmale:

- Deckel über Drehverschlüsse leicht verschließbar
- 12-Volt-Leuchtstoffröhre mit 230-Volt-Netzteil und externem Schalter

Lieferumfang:

- Hochwertige Strahlpistole mit Keramikdüse
- 4 Stück Keramikdüsen (4/5/6/7 mm)
- 12-Volt-Leuchtstoffröhre mit 230-Volt-Netzteil und externem Schalter
- Inkl. 5 Stück Ersatzfolien für Sichtfenster
- Zwei große, integrierte Arbeitshandschuhe aus Latex



399 2005

Artikel Nr. 399 2005

Großdimensionierte Türe zum Be- und Entladen. 2 Abluftöffnungen (1 Abluftanschluss \varnothing 92 mm und 1 Abluftstutzen \varnothing 64 mm) für den Anschluss einer Absauganlage

- Geeignet für verschiedene Strahlgüter, z.B. Quarz, Glaskugel, Kunststoffkugel, u.a.
- Ideal zum Reinigen, Entrosten oder zur Lackentfernung von Metallteile aller Art, z.B. Motorenteile, Beschläge, Schilder, Gehäuse, Felgen, Scharniere
- Hochwertige Arbeitshandschuhe aus Latex sind fest mit dem Gehäuse verbunden
- Optimale Sicht und Arbeitsschutz bei der Werkstückbearbeitung wegen der Sichtscheibe mit aufgeklebter Schutzfolie
- Staubfreies Arbeiten aufgrund umlaufenden Dichtungen an Deckel- und Türrahmen
- Stabiles Ablagegitter ermöglicht Auflegen von Werkstücken im Kabineninnenraum
- Mit Ablassöffnung zum Wechseln des Strahlgutes
- Ansaugrohr für das Strahlgut am Boden des Auffangbehälters befestigt
- Mit Druckluft-Anschluss an der Außenseite
- Glasperlen-Strahlmittel, Korund-Strahlmittel, Siliziumkarbid, Kunststoff-Strahlmittel, usw. einsetzbar



399 2006

Ausstattungsmerkmale:

- Eine seitliche große Türe zum Be- und Entladen
- 2 Abluftöffnungen (1 Abluftanschluss \varnothing 92 mm und 1 Abluftstutzen \varnothing 64 mm) für den Anschluss einer Absauganlage
- 12-Volt-Leuchtstoffröhre mit 230-Volt-Netzteil und externem Schalter

Artikel Nr. 399 2006

- Geeignet für verschiedene Strahlgüter, z.B. Quarz, Glaskugel, Kunststoffkugel, u.a.
- Ideal zum Reinigen, Entrosten oder zur Lackentfernung von Metallteile aller Art, z.B. Motorenteile, Beschläge, Schilder, Gehäuse, Felgen, Scharniere
- Hochwertige Arbeitshandschuhe aus Latex sind fest mit dem Gehäuse verbunden
- Optimale Sicht und Arbeitsschutz bei der Werkstückbearbeitung wegen der Sichtscheibe mit aufgeklebter Schutzfolie
- Staubfreies Arbeiten aufgrund umlaufenden Dichtungen an Deckel- und Türrahmen
- Stabiles Ablagegitter ermöglicht Auflegen von Werkstücken im Kabineninnenraum
- Mit Ablassöffnung zum Wechseln des Strahlgutes
- Ansaugrohr für das Strahlgut am Boden des Auffangbehälters befestigt
- Mit Druckluft-Anschluss an der Außenseite
- Glasperlen-Strahlmittel, Korund-Strahlmittel, Siliziumkarbid, Kunststoff-Strahlmittel, usw. einsetzbar



Bild zeigt SSK 4 Anwendung

Ausstattungsmerkmale:

- 2 seitliche große Türen zum beidseitigen Be- und Entladen auch für längere Werkstücke
- Integrierte Absauganlage mit auswechselbarem Luftfilter
- Steuerung des Luftstroms erfolgt über Fußpedal
- 2 Strahlpistolen: Eine feststehende und eine frei bewegliche Strahlpistole
- 3 separate Schalter für Ein/Aus, Absaugung und Kabinenbeleuchtung
- 2 Leuchtstoffröhren (230 Volt), in separatem Gehäuse mit Schutzscheibe und auswechselbarer Schutzfolie, inklusive 5 Ersatzfolien
- Regulierung des Arbeitsdrucks über Druckregler mit Manometer

Lieferumfang:

- Hochwertige Strahlpistole mit Keramikdüse
- 4 Stück Keramikdüsen (4 / 5 / 6 / 7 mm)
- Inkl. 5 Stück Ersatzfolien für Sichtfenster

Ausstattungsmerkmale:

- Sehr große, nach oben öffnende Frontklappe mit Gasdruckfedern zum schnellen und einfachen Be- und Entladen
- Integrierte Absauganlage mit auswechselbarem Luftfilter
- Strahlpistole ohne Fingerabzug ? Steuerung des Luftstroms erfolgt über Fußpedal
- 4 Leuchtstoffröhren (230 Volt), in separatem Gehäuse mit Schutzscheibe und auswechselbarer Schutzfolie, inklusive 5 Ersatzfolien
- 2 separate Schalter für Absaugung und Kabinenbeleuchtung
- Regulierung des Arbeitsdrucks über Druckregler mit Manometer
- Querstreben an den Standfüßen ermöglichen einfachen Transport mit dem Hubwagen

Technische Daten:

Typ	SSK 1	SSK 2	SSK 2,5	SSK 4
Behältervolumen l	90	220	310	825
Luftverbrauch l/min	200 - 350	200 - 350	200 - 350	400 - 800
Arbeitsdruck bar	2,8 - 8,0	2,8 - 8,0	4,1 - 8,0	3,4 - 8,0
Druckluftanschluss Zoll	1/4	3/8	3/8	3,8
Strahlmittel	0,125 - 0,45 mm	0,125 - 0,45	0,125 - 0,45	0,125 - 0,45
Abmessung B x T x H mm	590 x 489 x 490	950 x 660 x 1380	950 x 900 x 1640	1180 x 900 x 1760
Gewicht kg	17,25	48	90	160

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Typ
399 2004	Sandstrahlkabine	SSK 1
399 2005	Sandstrahlkabine	SSK 2
399 2006	Strahlkabine	SSK 2,5
399 2008	Sandstrahlkabine	SSK 4
539 5669	Schutzfolie für Strahlkabine SSK1	...
817 1700	Schutzfolie für Strahlkabine SSK 2 und SSK 2.5	...
817 1701	Schutzfolie für Strahlkabine SSK 4	...

STRAHLMITTEL

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
000 0000	...

WALNUSS-SCHALEN

Nusschalen-Granulat ist ein eisenfreies und natürliches Strahlmittel. Es handelt sich um ein reines Naturprodukt, welches aus gereinigten, gemahlene und klassifizierten Walnussschalen hergestellt wird. Dieses Strahlmittel besitzt eine relativ geringe Härte und ein geringes spezifisches Gewicht. Aufgrund dieser Eigenschaften eignet es sich besonders zur schonenden Reinigung von Oberflächen und zur Entgratung von Werkstücken aus Kunststoff. Dabei erfolgt kein Abtrag an Werkstoff des Werkstückes. Das Nusschalen-Granulat enthält keine metallischen Bestandteile und ist elektrisch nicht leitend.

Empfohlene Strahlsysteme:

- Injektorstrahlsysteme
- Druckstrahlsysteme
- Trockenstrahlverfahren

Anwendung

- Motorenreinigung in der Kfz-Industrie
- Motorenreinigung im Schiffsbau
- Schonendes Reinigen empfindlicher Oberflächen
- Zum Abtrag von Verunreinigungen ohne Toleranzveränderung des Grundmaterials
- Entgraten von Kunststoffen
- Mattieren von Kunststoffoberflächen



454 8863

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Typ	Inhalt	Ausführung
454 8863	Strahlmittel	Walnuss-Schalen	25 kg	0,20 - 0,45 mm

SODA-STRAHLMITTEL

Hinweis

Natriumhydrogencarbonat oder Soda Strahlmittel haben eine Mohshärte von 2,5 -3

Armex™ "Natron" 25 kg

- Einfache Clean-up, mit Wasser abgewaschen
- „natürliche“ Sodastrahlmittel aus den USA, mit 99% reinem Natriumhydrogencarbonat
- Kein synthetisch hergestelltes Material
- Sehr fließfähig
- Keine Verklumpung
- Keine schädlichen Chemikalien oder Staub, nicht giftig
- Löst Farbe, ohne andere Oberflächen zu beschädigen
- Funktioniert mit Aluminium, Stahl, Edelstahl Stahl, Fiberglas und vieles mehr
- Mittelgroß Kristalle – speziell für BLASTING Verwendung

Anwendungs-Video Armex Soda - Strahlen

Sodastrahlmittel im 5 kg Eimer

- ideal geeignet zum Reinigen und Entfernen von Lacken, Farben, etc.
- für alle möglichen Oberflächen wie Stahl, Glas, Kunststoff, Gummi, Holz, Stein etc.
- Sodastrahlmittel erhitzt weder das Blech noch verformt das Blech dadurch
- effizient und umweltfreundlich strahlen mit NaHCO₃ (Natron)
- im praktischen 5 kg Eimer



837 4216



Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
837 4216	Strahlmittel Armex™ Natron 25 Kg Natriumhydrogencarbonat
944 3261	Soda Strahlmittel 5kg

837 4216



944 3261

GLASPERLEN

GLASSTRAHLPERLEN sind ein eisenfreies, umweltfreundliches Strahlmittel aus geschmolzenem Natronglas.

geeignet für folgenden Anlage:

- Druckluftstrahlanlagen
- Injektorstrahlkabinen
- Schlammstrahlanlagen

Anwendungsmöglichkeiten:

- Finishstrahlen/Läppstrahlen
- Reinigungsstrahlen
- Kugelstrahlen (Shot Peening)
- Schonende Reinigung empfindlicher Oberflächen (Formen, Werkzeuge, Turbinenflügel)
- Strahlen von NE-Metallen

Material	Maximale Härte	Strahlmittel	Druck (bar)	Strahlweite (mm)
Aluminium	~100	Glasperlen	1-2	10-20
Stahl	~150	Glasperlen	1-2	10-20
Stahl	~150	Glasperlen	1-2	10-20
Stahl	~150	Glasperlen	1-2	10-20
Stahl	~150	Glasperlen	1-2	10-20
Stahl	~150	Glasperlen	1-2	10-20
Stahl	~150	Glasperlen	1-2	10-20
Stahl	~150	Glasperlen	1-2	10-20
Stahl	~150	Glasperlen	1-2	10-20
Stahl	~150	Glasperlen	1-2	10-20

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Typ	Inhalt	Ausführung
832 8203	Strahlmittel	Glasperlen	25 kg	100 - 200 µm / Körnung

Strahlmittel mit Einstufungen der Mohs Härte

Qualität, die Sie unter die Lupe nehmen können.



832 8203

SCHLACKE

Synthetisches, mineralisches, umweltfreundliches Strahlmittel aus Schmelzkammerschlacke.

geeignet für folgenden Anlage:

- Druckluftstrahlanlagen
- Schlammstrahlanlage

Anwendungsmöglichkeiten:

- Reinigungsstrahlen
- Mattieren
- Raustrahlen
- Entrosten
- Strahlen von Stahl, Beton

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Typ	Inhalt	Ausführung
765 7060	Strahlmittel	Schlacke	25 kg	0,1 - 0,5 mm / Körnung

Qualität, die Sie unter die Lupe nehmen können.



765 7060

KORUND

Synthetisches, mineralisches, umweltfreundliches, eisenfreies Strahlmittel.

- Korund ist ein elektrisch erschmolzenes, kristallisiertes Aluminiumoxid

geeignet für folgenden Anlage:

- Druckluftstrahlanlagen
- Injektorstrahlkabinen

Anwendungsmöglichkeiten:

- Reinigungsstrahlen Mattieren
- Raustrahlen Strahlen von NE-Metallen
- Staubarmes Trockenstrahlen



765 7070

ABSTRAHLTECHNIK

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Typ	Inhalt	Ausführung
765 7070	Strahlmittel	Normalkorund braun	25 kg	0,18 - 0,25 mm / Körnung