



safetykleen

airless KLEEN

Das Reinigungssystem
für schlauchgebundene
Sitzpistolen.

**NEU - optional erhältlich:
Innen-Spülstation für
Schlauchpaket + Pistole!**



Abb.: Modell 707
mit optionaler Innen-Spülstation.
Förderpumpe / Pistole
nicht im Lieferumfang!

Aus unserem Komplett-Programm...

...Kompetenz in Sachen Reinigung.



Klassische Teilereinigung



Wasserbasierte Teilereinigung



Lackierpistolenreinigung



KSS-Badpflege »Kleencut«



Zubehör/Verbrauchsartikel

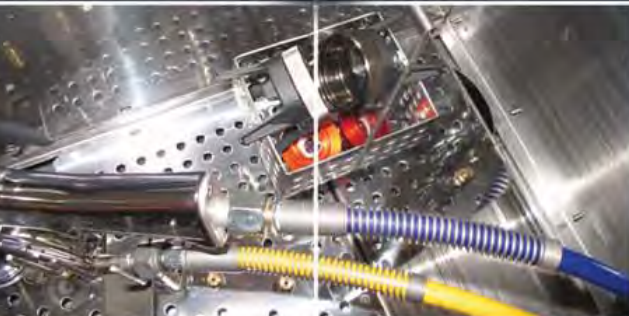
www.safetykleen.de

Sauber gelöst...

airless KLEEN



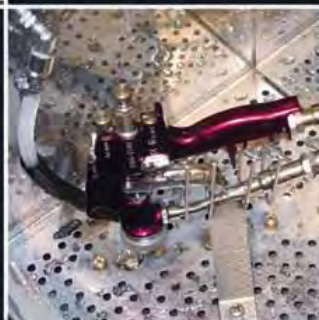
Innenspülung
mit Absaugung



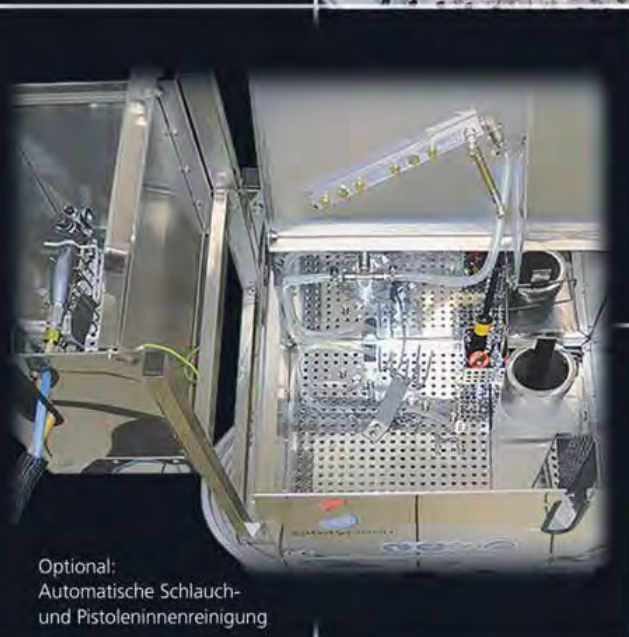
Gründliche Außenreinigung mit
zerlegten Düsenkomponenten



Optional:
Mechanische Nachreinigung
mit Pinsel



Automatische
Außenreinigung



Optional:
Automatische Schlauch-
und Pistoleninnenreinigung



Abb.: Modell 707
mit optionaler Innen-Spülstation.
Förderpumpe/Pistole nicht
im Lieferumfang!

...die innovative und universelle
Geräte-Generation zum gründlichen
Spülen und Reinigen von
schlauchgebundenen Handlak-
kierpistolen.

airless KLEEN

...setzt neue Maßstäbe rund um
die Innen- und Außenreinigung von

- Airless- und Airmix®-Lackierpistolen
- Kessel-Lackierpistolen
- Hochdruck- und Niederdruck-Lackierpistolen

Ideal einsetzbar sowohl für die lösemittel- als auch die wasserbasierte Pistolenreinigung. Eine Demontage von Materialschläuchen, Düsen und weiteren Komponenten ist ab sofort nicht mehr erforderlich.

Die Außenreinigung der Lackierpistole erfolgt mit montiertem Schlauchpaket im geschlossenen Gerät, automatisch aktiviert über die Zeitschaltuhr.

In der Gerätebasisausstattung wird das Aussprühen und Ausspülen der Materialschläuche – bei laufender Absaugung – im offenen Gerät durchgeführt.

Jetzt neu – und optional erhältlich:
Mit dem Zusatzmodul zur automatischen Innenreinigung von Schläuchen und Pistolen wird das Durchspülen in einem zusätzlichen geschlossenen Kreislauf vollzogen – **noch gründlicher, noch schneller und noch umweltfreundlicher!**

Der Anwender und der Arbeitsplatz bleiben wirksam vor schädlichen Dämpfen und Sprühnebel verschont.



Noch Realität – Beispiel Tischlerei.
Effiziente und sichere Pistolenreinigung –
hier eher Glückssache!

Warum airless? KLEEN

Die Probleme sind ebenso alt, wie der gewerbliche Einsatz schlauchgebundener Lackier-Systeme:

Eine annähernd praxisingerechte
Reinigung und Spülung der
Lackierpistole – einschließlich
der Materialschläuche, Düsen,
etc. – gelang bisher nur durch
die aufwändige und mitunter
zeitraubende Demontage aller
Komponenten. Die manuelle
Reinigung ließ im Ergebnis
dennoch zu Wünschen übrig –
insbesondere frische Verklebun-
gen und alte Verkrustungen
durch Lackrückstände führten
letztlich zu Funktionseinschrän-
kungen der Lackierpistolen –
vom unansehnlichen Äußeren
der Pistolen und deren Werter-
haltung ganz abgesehen!

Notwendige Farb- oder Materi-
alwechsel zwischen Lackiervor-
gängen bedingten wenig
produktive Rüst- und Wartezei-
ten. Zudem war eine sachge-
mäßige Aufbewahrung der Pistole
bei Nichtgebrauch oftmals nicht
gewährleistet.



Modell 707
Basisausführung

Last but not least die Sicherheit im
Betrieb. Mitunter haarsträubende
Bedingungen beim Ausblasen und
Spülen der Pistolen führten bis zu
latenter Explosionsgefahr.

Gesundheitsschädliche Dämpfe
belasteten das Klima am Arbeits-
platz. Lästiger Sprühnebel an der
Reinigungsstation konnte – wenn
überhaupt – nur unzureichend
abgesaugt werden. Lackreste und
kontaminierte Reinigungsmittel
gelangten unkontrolliert in die
Umwelt.

Die Probleme haben eine Lösung...



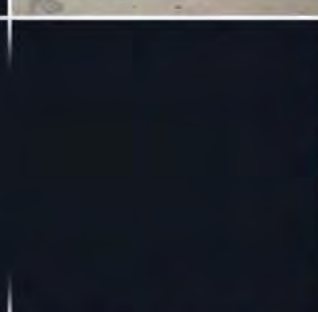
Ausblasen mit Dämpfen, Nebel
und unkalkulierbarem Risiko!



Manuelle Außenreinigung
mit mäßigem Resultat



Manuelle Teilereinigung –
mühselig und langwierig



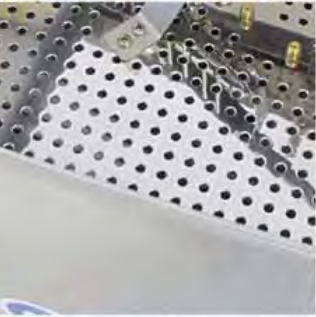
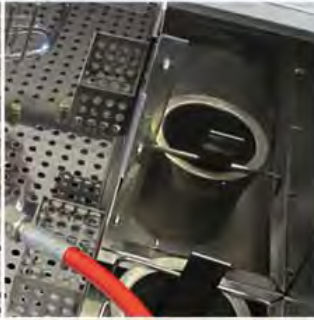
+++ Top-News zum Thema +++
Novellierung zur 31. BImSchV vom 20. 12. 2010
Ab 01. 09. 2011 dürfen in Anlagen zur Reparaturlackierung
von Fahrzeugen Werkzeuge und Zubehör nicht mehr über
offenen Becken und Auffangwannen gereinigt werden.

Technologie mit Vorsprung...

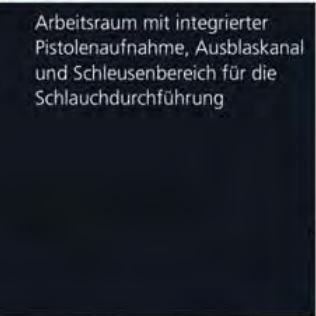
airless
KLEEN



Kleinteileaufnahme für automatische Außenreinigung



Arbeitsraum mit integrierter Pistolenaufnahme, Ausblaskanal und Schleusenbereich für die Schlauchdurchführung



Abluffführung der Lösemitteldämpfe



Außenreinigungsdüsen in der Geräteabdeckung



Timerkonsole für die Pumpenaktivierung zur Außenreinigung



...ist ein leistungsstarkes Gerät, das durch kompakte Dimensionen glänzt. Es verfügt über ein stabiles und standfestes Unterstellgestell. Alternativ ist eine Wandmontage möglich.

Herzstück des Gerätes ist der großzügige Arbeitsraum mit Ausblaskanal, Pistolenaufnahme und Reinigungsdüsen für die automatische Außenreinigung.

Die Bedienung der automatischen Außenreinigung erfolgt über den außenliegenden Gerätetimer.

Die hohe Reinigungsleistung wird durch den Einsatz einer bewährten Doppelmembranpumpe gewährleistet.

NEU – die praxisgerechte Zusatzoption:

Mit dem Zusatzmodul zur automatischen Innenreinigung von Schläuchen und Pistolen wird das Durchspülen komplett in einem eigenen geschlossenen Kreislauf vollzogen. Zu diesem Zweck wird die im Betrieb eingesetzte Förderpumpe beliebigen Typs mit eingebunden (siehe Geräteabbildung unten).

Das integrierte Abluftsystem sorgt bei geöffnetem Gerät für ein weitestgehend unbelastetes Raumklima.

Die Aufnahme der Restlacke und Lösemittel erfolgt in separaten Behältern unter dem Gerät.

Die Kreislaufführung des eingesetzten Reinigungsmediums bringt ein Höchstmaß an Sicherheit für Anwender und Betrieb.

Technische Daten

Einsatz	halbautomatisch
Abluftsystem	integriert
Betriebsdruck	5 – 6 bar
Füllmenge	35 Liter
Maße	Breite 660 mm
	Tiefe 550 mm
	Höhe 1050 mm
	1750 mm*

*einschließlich Abluftsystem, ohne Innen-Spülstation

Abb.: Modell 707 mit optionaler Innen-Spülstation. Förderpumpe/Pistole nicht im Lieferumfang!

Komplett in



www.safetykleen.de



Ausblasen der Pistole
in den Ausblaskanal

Kontrolle des Reinigungsfort-
schritts mittels Indikatorstreifen



Indikator ohne Verfärbung –
Innenreinigung abgeschlossen!

airless KLEEN

...in der Praxis.

Der Einsatz des Gerätes erfolgt nach ordnungsgemäßem Anschluss (Erdung, Abluftführung, etc.).

Der Reinigungsablauf

- Nach beendeter Lackierarbeit das Saugrohr bzw. den Saugrohrschlauch der Airless-Pumpe in einen Behälter mit Reinigungslösung einsetzen.
- Den Deckel des Reinigungsgerätes öffnen – das Abluftsystem startet automatisch.

Variante A (Schnellreinigung)

- Lackierpistole durch Schleuse zum Ausblaskanal führen.
- Pistole in Ausblaskanal abziehen, bis der Wechsel von Lack auf klares Reinigungsmittel deutlich erkennbar ist.
- Mittels Indikatorstreifen Reinheitsgrad überprüfen – ggf. Ausblasen wiederholen!
- Lackierpistole in die vorgesehene Aufnahme einhängen – Schlauchführung kontrollieren.
- Gewünschte Reinigungszeit einstellen – Förderpumpe startet.
- Automatische Reinigung abwarten
- Nach Abschluss Deckel öffnen – Abluft startet
- Reinigungsergebnis prüfen.
- Ggf. mit beiliegendem Reinigungspinsel manuell nachreinigen – fertig!

Variante B (Tiefenreinigung)

- Lackierpistole auf geringsten Druck einstellen – Zusatzluft, soweit eingesetzt, komplett herunterregeln
- Spritzdüse und Luftkappe demontieren und in Kleinteileaufnahme innerhalb des Gerätes einsetzen
- Weiter wie **Variante A**.

NEU – die optionale automatische Innenreinigung...

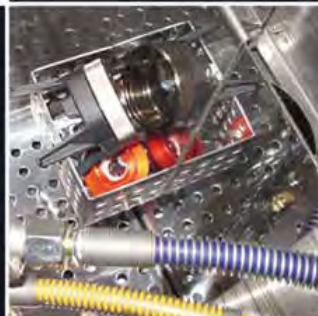
- Im Zusatzmodul zur automatischen Innenreinigung von Schlauchpaket und Pistole im eigenen geschlossenen Kreislauf wird das Gesamtergebnis praxisgerecht komplettiert!



Optional (Variante B):
Intensive Grundreinigung –
Komponenten demontieren



Optional (Variante B):
Demontierte Komponenten in
Kleinteileaufnahme einlegen



Außenreinigung bei
geschlossenem Gerät



Ggf. Nachreinigung mit Pinsel



NEU!

Die Spülstation für
Schlauchpaket und
Pistole – optional
erhältlich!



safetykleen ...aus unserem Komplettprogramm:

Wasserbasierte Teilereinigung –

umweltfreundlich und auf hohem Niveau!

Innovative Produkte zur Entfettung von Teilen und Komponenten.



Klassische Teilereinigung –

umweltfreundlich, kraftvoll und vielseitig!



Testen Sie unser Probeangebot ...

... für alle Safetykleen-Reinigungssysteme

Wir beraten Sie und analysieren – gemeinsam mit Ihnen – Ihren Bedarf.

Wir liefern, stellen auf und weisen Sie sorgfältig ein.

Sie testen und bewerten unter Ihren spezifischen Praxisbedingungen – und entscheiden!

Keine Kosten
Kein Aufwand
Kein Risiko

Sollte unser System Ihren Ansprüchen nicht gerecht werden, so werden Gerät und eingesetzte Flüssigkeit wieder abgeholt!



Lackierpistolen-Reinigung

für Lösemittel- und Wasserlacke

Safetykleen stellt Handwerk und Industrie traditionell perfekte Lösungen für die Lackierpistolenreinigung zur Verfügung.



Badpflegesystem »Kleencut«

für Kühlschmierstoffe und wässrige Prozessbäder



Hauptverwaltung
Safety-Kleen Deutschland GmbH
Herforder Straße 47-51
32545 Bad Oeynhausen

Telefon 057 31/682-0
Telefax 057 31/682-204
E-Mail skdeutschland@sk-europe.com



safetykleen