

# Drester 1000

**High performance gun  
cleaner für Wasserlack-  
Systeme**



*Der Drester 1000 bestimmt einen neuen Standard für Spritzpistolenreiniger. Vielseitig und leicht anzuwenden, mit einer minimalen Umweltbelastung*

**DRESTER**

# Den spezifischen Anforderungen der verschiedensten Wasserlack-Systeme angepasst

*Drester war mit seinem ersten Spritzpistolenreiniger für Wasserlacke ein Pionier auf dem Gebiet. Heute introduziert Drester ein neues vielseitiges Modell für verschiedene Wasserlack-Systeme, mit einer integrierten Ausrüstung zur Flockung und Wiedergewinnung des Wassers. Der Spritzpistolenreiniger wurde in Zusammenarbeit mit führenden Lackherstellern entwickelt und kann den speziellen Ansprüchen der diversen Wasserlack-Systeme angepasst werden. Mit dem Drester 1000 werden Spritzpistolen perfekt gewaschen.*

## **Leicht anzuwenden**

*Wasserlacke sind viel schwieriger zu entfernen als herkömmliche Lacke. Deshalb ist der Drester 1000 mit einer Bürste zum Vorwaschen und einer Pistole zum Nachspülen ausgerüstet. Die Bürste wird mit wiedergewonnenem Wasser und die Pistole mit frischem Wasser versorgt. Die Spülpistole ist speziell konstruiert, um den Farbkanal der Spritzpistole unter hohem Druck wirksam zu reinigen.*

## **Den verschiedensten Wasserlack-Systemen angepasst**

*Der Drester 1000 kann den verschiedenen Ansprüchen leicht angepasst werden. So können z.B. beide, sowohl die Bürste wie die Pistole mit frischem alternativ mit wiedergewonnenem Wasser versorgt werden. Es gibt auch verschiedenes Zubehör, wie eine separate Sprühpistole für spezielle Waschmittel und ein luftbetriebenes Propeller-Rührwerk für Sonderbedürfnisse.*

## **Geringer Wasserverbrauch und Wiedergewinnung**

*Dank der wirksamen Reinigung und der Möglichkeit das Wasser wiederzuverwenden, ist der Wasserverbrauch im Drester 1000 sehr gering und die Umwelt wird weniger belastet. Die Wiedergewinnung des Wassers wird ermög-*

*licht, indem man dem schmutzigen Waschwasser der gefüllten Maschine Koagulationsmittel beifügt. Die Flüssigkeit in der Maschine wird automatisch mit pulsierender Luft ungerührt, so daß schon nach wenigen Minuten eine perfekte Flockung entsteht. Nach dem Filtrieren des Wassers kann es wiederverwendet oder einfach durch einen Abflußschlauch abgepumpt werden.*

## **Wirksames Filtersystem**

*Der Drester 1000 garantiert eine einfache und wirksame Filtrierung des Waschwassers. Der Lacksatz wird in einem Grobfilter aufgefangen, der danach entsorgt oder entleert und wiederverwendet werden kann. Ein Feinfilter, der die Kleinpartikel der Flüssigkeit aufsammelt, gewährt einen hohen Reinigungsgrad des Wassers. Die Verwendung von zwei Filtern erlaubt eine leichte Handhabung und verlängert die Lebensdauer des Feinfilters.*

## **Leistungsfähige Membran-Pumpe**

*Alle Funktionen des Drester 1000 sind luftbetrieben. Die Maschine ist mit der von Drester eigenentwickelten Membran-Pumpe ausgerüstet. Die Pumpe, die in korrosionsfestem Material hergestellt ist, ermöglicht die Wiederverwendung des Wassers, Umrührung der Flüssigkeit sowie ein vollständiges Entleeren der Maschine. Die Membranpumpe erzeugt hohen Druck, welcher für ein wirksames Spülen des Farbkanals der Pistole entscheidend ist, besonders wenn wiedergewonnenes Wasser verwendet wird.*

## **Komplettes Sortiment für Lackierwerkstätten**

*Drester ist der marktführende Hersteller von Ausrüstungen für Lackierwerkstätten. Wir werden den verschiedenen Ansprüchen unserer Kunden durch ein umfassendes Sortiment von Spritzpistolenreinigern und Infrarot-Trocknern gerecht.*

## BÜRSTE

Wasserlacke sind schwieriger zu entfernen als herkömmliche Lacke. Deshalb wurde der Drester 1000 mit einer Bürste ausgerüstet zum Vorwaschen mit wiedergewonnenem Wasser.



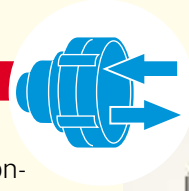
## PISTOLE

Die Spülpistole ist speziell konstruiert, um den Farbkanal der Spritzpistole unter hohem Druck zu waschen. Als Standardausführung wird sie mit Frischwasser versorgt, kann aber einfach auf wiedergewonnenes Wasser umgestellt werden.



## PUMPE

Die eigenentwickelte Teflon-Membranpumpe ist aus korrosionsfesten Materialien hergestellt und ermöglicht die Wiederverwendung des Wassers, Umrührung der Flüssigkeit sowie ein vollständiges Entleeren der Maschine.



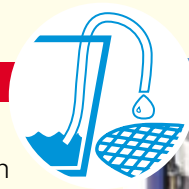
## UMRÜHRUNG

Automatisches Umrühren der Flüssigkeit führt zu einer rascheren und besseren Flockung.



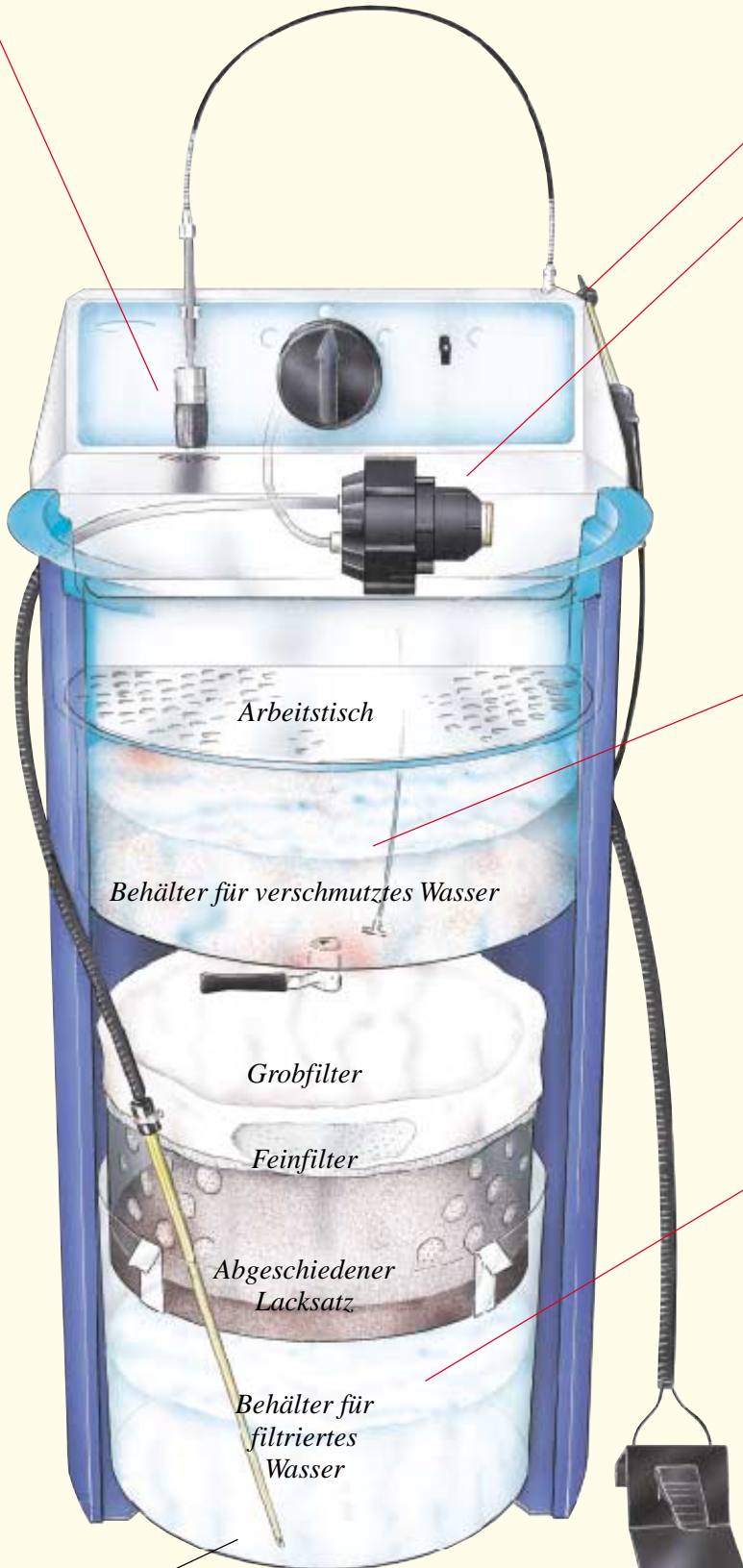
## ENTLEEREN

Nach dem Filtrieren kann das Wasser wiederverwendet werden. Ein manuelles Entleeren ist somit nicht erforderlich.

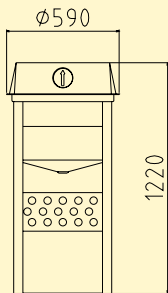


Saugrohr zur Wiedergewinnung und Entleerung des Wassers

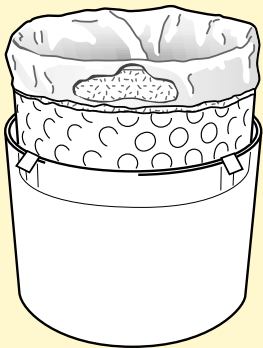
Fußpedal zum Steuern des Vorwaschens



Technische Daten	
Typ:	Drester 1000
Flüssigkeitsvolumen:	35 Liter
Arbeitsdruck:	5-12 bar, 100 l/min
Gewicht (netto):	24 kg
Wasserstrom durch die Vorwaschbürste:	1,5-2 l/min
Wasserstrom durch die Spülpistole:	1,5-2 l/min

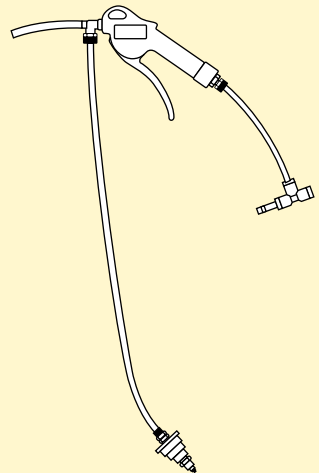


**Filter**

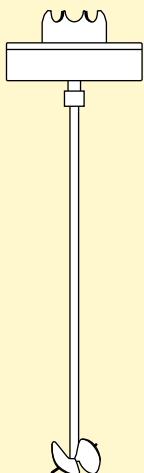


**Filter Drester Filter:**  
Art. Nr. 8701 Feinfilter  
Art. Nr. 8702 Grobfilter

**Zubehör**



**Sprühpistole**  
Selbstsaugende Pistole zum Spülen mit speziellen Waschflüssigkeiten, Art. Nr. 8970



**Mixer**  
Luftbetriebenes Propeller-Rührwerk für Sonderbedürfnisse, Art. Nr. 8960

Printed in Sweden by Hedson/Tryckfolket 93006 0104

*Technische Daten können ohne Notiz geändert werden.*

© Hedson Technologies AB

S-232 37 Arlöv, Schweden.  
Tel +46 40 53 42 00. Fax +46 40 43 29 01.