



FEUCHT- SANDSTRAHLSYSTEM



Die neue Strahlerfahrung

Wie es funktioniert:

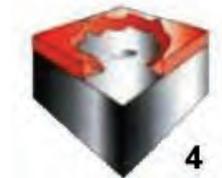
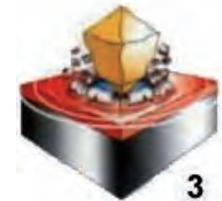
Entscheidend ist das Zusammenspiel von Strahlmittel, Wasser und Druck. Denn diese drei Faktoren können separat und unabhängig voneinander eingestellt werden.

- (1) Jedes Korn des Strahlmittels ist bereits im Kessel mit Wasser umgeben.
- (2) Die Oberflächenspannung des Wassers formt jedes Korn zu einer perfekten Kugel, die sich ideal in den Luftstrom einfügt und für eine optimierte Durchflussgeschwindigkeit sorgt. Zusätzlich wird dadurch der Verschleiß der Schläuche und Düsen verhindert.
- (3) An der Oberfläche verhindert die Wasserschicht den Rückprall des Korns (Staub) und zieht die abgetragenen Materialien nach unten.
- (4) Das Resultat ist ein effizientes, oberflächengerechtes Reinigungsergebnis.

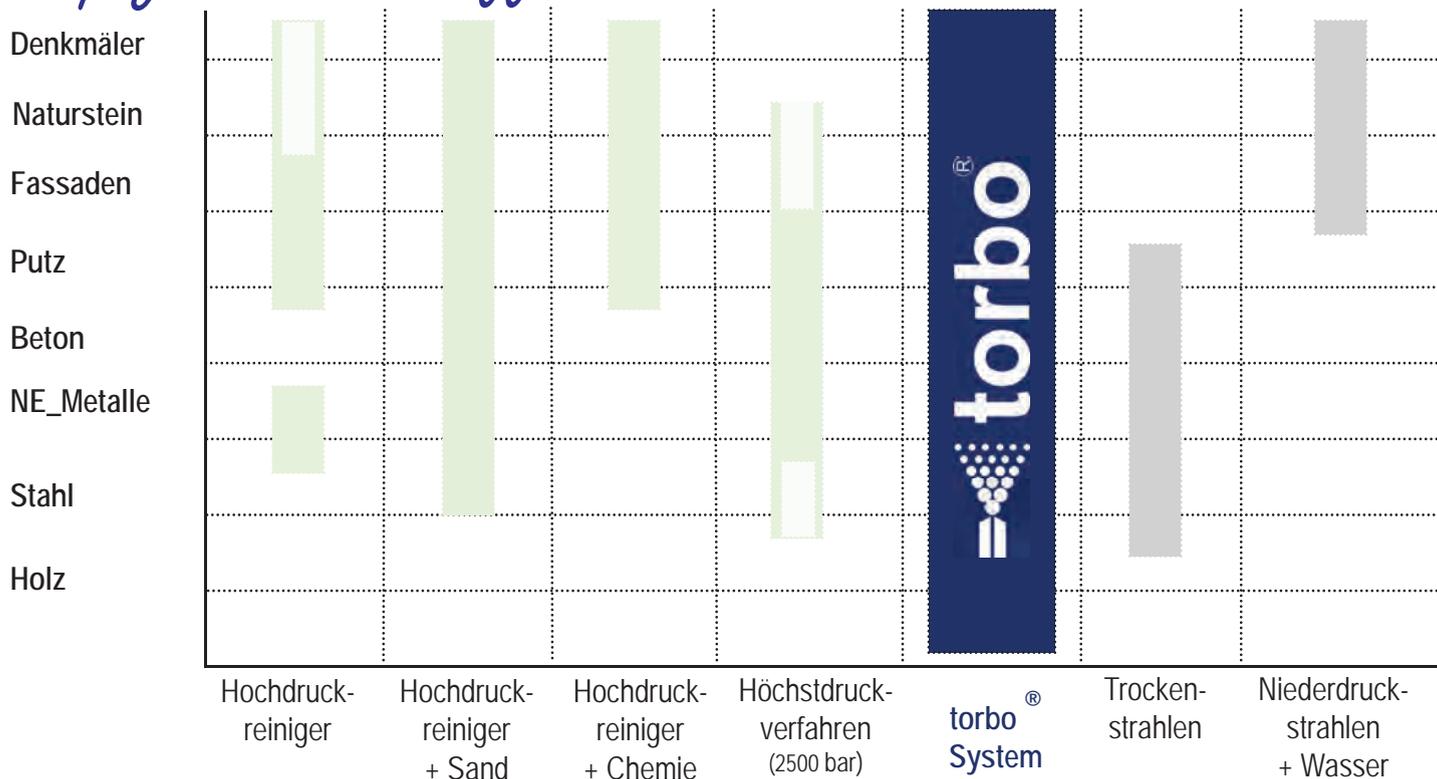
Abhängig von den Einstellungen kann der Strahl die Oberfläche sanft berühren, sodass sogar ein rohes Ei damit gereinigt werden könnte oder er kann so kraftvoll sein, dass auch dicke Schichten von Farbe mühelos entfernt werden können.

Benefits*

- 95 % weniger Staub
- 60 % weniger Strahlmittelverbrauch
- Ökonomisch und vielseitig
- Einsetzbar bei Temperaturen von 4°C bis 50°C
- Arbeiten in bis zu 200 m Höhe sind kein Problem
- Einsatz in EX-geschützten Bereichen möglich



Simply the most efficient.



Schonende Reinigung und Instandsetzung

torbo-Systeme werden bei vielen prestigeträchtigen Projekten zur Restaurierung von Denkmälern und Gebäudefassaden eingesetzt. Die sanfte Reinigungswirkung von torbo verleiht Stein und Mauerwerk seinen ursprünglichen Glanz. Die Flexibilität des Systems ermöglicht präzise und spezifische Oberflächenbehandlung, unabhängig von der Oberflächenbeschaffenheit oder dem Ausgangsmaterial.



Mehr Leistung, weniger Verbrauch

torbos fortgeschrittenes Reinigungssystem ist nicht nur ideal zur Restaurierung und Instandsetzung von Schiffen und Booten. Schnell und zuverlässig wird das torbo System von Bauunternehmen und Behörden u. a. für das Entfernen von Straßenmarkierungen, die Instandhaltung von Brücken und öffentlichen Verkehrsmitteln und sogar zur Entfernung asbesthaltiger Beschichtungen eingesetzt.



Anwendungsbereiche



Beton



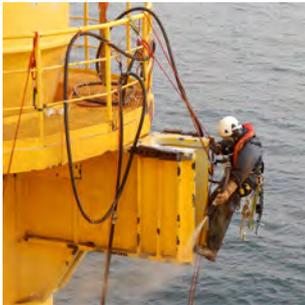
Klinker/Fassaden



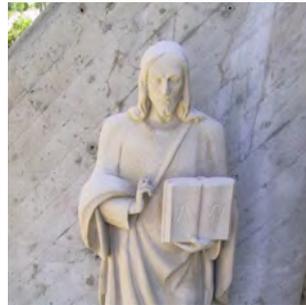
Asbest etc.



Graffiti



Offshore



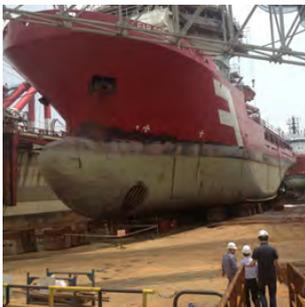
Denkmäler



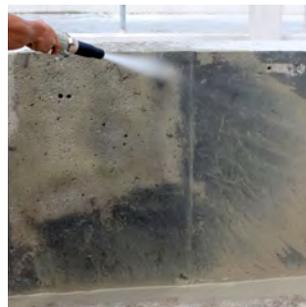
Stahl



Holz



Schiffe



Brandschäden



Petrochemie



Kunststoffe/GFK

Mehr unter www.torbo.de

Technologie und Fachwissen.

Alle torbo Geräte sind Qualitätsprodukte aus Deutschland und werden seit 1984 erfolgreich weiterentwickelt. Profitieren Sie von der ökonomische und nachhaltige Funktionsweise der torbo Anlagen und nutzen Sie unser breites Wissen und unsere individuelle Ingenieursleistung.

Schulung macht den Meister.

Mit nur einer torbo Anlage können, je nach Einstellung, Wahl des Zubehörs und des Strahlmittels unterschiedliche Projekte erfolgreich bearbeitet werden. Wie Sie alle Funktionen Ihres torbos effektiv nutzen, erfahren Sie in unserem Schulungsprogramm: Vom Anfänger bis Refresher.

Eine Maschine mieten.

Sie möchten zum aktuellen Zeitpunkt noch keine Maschine kaufen? Dann nehmen Sie gerne unseren Mietservice in Anspruch. So profitieren Sie während der gesamten Mietdauer von allen Vorteilen unseres Mietparks, gekoppelt an umfassende Unterstützung, Know-How und Service.

Ihre Ansprechpartner weltweit.

Um sicherzustellen, dass alle Kunden weltweit die gleiche professionelle Unterstützung erhalten, haben wir zuverlässige Partner überall auf dem Globus. Kontaktieren Sie uns und wir vermitteln Ihnen den Servicepartner in Ihrer Nähe.



torbo

HOME APPLICATIONS PRODUCTS REFERENCES SERVICE COMPANY NEWS CONTACT

dealer search

continent:
North America
Middle and South America
Europe
Africa
Asia and the Middle East
Australia and Pacific Islands

Please choose a continent.

Be a torbo dealer!

Are you interested in a partnership with torbo?
Do you want to include our products in your range?
Then contact us!
Tel.: +49 (0) 2861 - 942-90
Email: info@torbo.de



	Softline XS	Softline S	torbo M	torbo L	torbo XL
Kesselgröße	60 l	60 l	80 l (optional 120 l)	120 l (optional 240 l)	240 l (optional 320 l)
Größe Druckluftanschluss (Zoll)	1/2	3/4	1	1 1/2	2
Druckluft (m³/min)	1,5 - 2,8	2,8 - 4,0	2,0 - 6,0	3,0 - 10,0	15,0
Gewicht (leer) (kg)	115-130	130	120-175	120-180	220-300
Abmessungen (L x B x H) (mm)	990 x 570 x 520	990 x 570 x 520	720 x 660 x 1.130 (830 x 660 x 1.220)	720 x 660 x 1.130 (830 x 660 x 1.220)	1.100 x 750 x 1.360 (1.260 x 750 x 1.490)

Über torbo:



Seit über 30 Jahren definiert die torbo ENGINEERING KEIZERS GmbH den Standard, an dem sich Strahlgeräte messen müssen. Wir haben das Prinzip entwickelt und patentiert. torbo Feucht-Sandstrahlgeräte sind Ingenieursleistungen Made in Germany und garantieren eine Qualität, die sich im harten Alltags-einsatz durch Zuverlässigkeit und Haltbarkeit bezahlt macht. torbo gilt weltweit als Inbegriff für modernste Strahltechnik, die sich durch universelle Einsatzmöglichkeiten und hervorragende Kosteneinsparungen auszeichnet.



	torboCar AC30	torboCar AC50	torboCar AC76	torboCar AC84
Kesselgröße	80 l	120 l	240 l	320 l
Wassertank	250 l	250 l	360 l	360 l
Schlauchhaspel	40 m (Schlauch 25/7)	40 m (Schlauch 25/7)	60 m (Schlauch 25/7)	60 m (Schlauch 25/7)
Kompressor	3,1 m ³ /min mit 7 bar	5,0 m ³ /min mit 7 bar	7,6 m ³ /min mit 7 bar	8,4 m ³ /min mit 7 bar
Druckluft (m³/min)	2-5	3 - 10	4 - 15	4 -15
Leergewicht (kg)	1.300 - 1.450	1.300 - 1.450	1.850 - 2.000	1.850 - 2.000
Abmessungen (L x B x H) (mm)	4.660 x 1.950 x 1.560	4.660 x 1.950 x 1.560	5.480 x 1.950 x 1.875	5.480 x 1.950 x 1.875



Fast jedes torbo-System ist auch in ATEX-Ausführung erhältlich und entspricht der ATEX-Norm.

Nutzen Sie unseren Service!

Sie brauchen ein torbo Gerät mit besonderer technischer Ausstattung? Oder Sie möchten Ihren nächsten torbo in den Farben Ihrer Firma? Kontaktieren Sie uns! Gemeinsam finden wir die perfekte Maschine für Ihr Projekt.



