



Geschliffene oder polierte Bauteile effizient reinigen

Besondere Zeiten erfordern besondere Maßnahmen. Getreu dem Motto "Funktion trifft Design" wurde bei der MOC Danner GmbH das Reinigungsgerät der Typenreihe MAUI entwickelt. Aus „K 450“ wurde „Dolphin A“ und daraus „MAUI“, der kleinste noch lebende Delphin, um im Bereich der schwimmenden Säugetiere zu bleiben.

Über Jahrzehnte hat sich die stufenlos verstellbare Oszillation in der Reinigungstechnik etabliert und bewährt. Sie ist ein Markenzeichen der MOC-Tauchanlagen und für alle Typen unerlässlich. So hat auch die MAUI selbstverständlich eine Oszillationseinrichtung, die stufenlos einstellbar ist.

Ein Tauchbecken, ausgestattet mit den wichtigsten Funktionen Badheizung (regelbar bis 55 °C), Oszillation (einstellbar) und Ultraschall (Option) – perfekt geeignet zur Reinigung von geschliffenen oder polierten Bauteilen oder zur Konservierung von Bauteilen. Das Becken, die Hubbühne und die Arbeitsplatte sind aus Edelstahl, speziell für hohe Sauberkeit konzipiert. Innenliegend befinden sich keine Bauteile, die den Prozess behindern oder wo sich Schmutznester bilden könnten. Die Hubbühne ist in Edelstahl aus Rund- und Flachmaterialien gefertigt, welche keine Anhaftungen von Wasser ermöglichen.

Der integrierte Auflagedeckel verschwindet in der Gesamtverkleidung und ist Bestandteil der Anlage, um eine gute Energie-Effizienz

auch in Stillstandzeiten zu erreichen.

Die Bedienung der MAUI ist denkbar einfach; es wird lediglich ein Stromanschluss und ein Luftanschluss benötigt.

Die Reinigungsanlage ist in zwei Größen erhältlich:

MAUI A –

Standardkorb 521 x 321 x 200 mm, Einsatzgewicht 15 kg (ca. 70 Liter)

MAUI K –

Standardkorb 651 x 471 x 300 mm, Einsatzgewicht 50 kg (ca. 200 Liter)

Bei der MAUI wurde bewusst darauf geachtet, dass die Nutz- und Außenmaße gleich sind wie bei der bewährten Typenreihe DOLPHIN, d.h. die MAUI kann jederzeit auch durch Stationen der DOLPHIN-Reihe erweitert werden z.B. mit einem Kombi-Trockner (Warmluft-/Vakuum).

Das Gerät ist erstmals auf der GrindTec 2020 als Neuvorstellung zu sehen und wird dort dem Fachpublikum präsentiert.

(Bilder: MOC Danner GmbH, Ammerbuch)

