



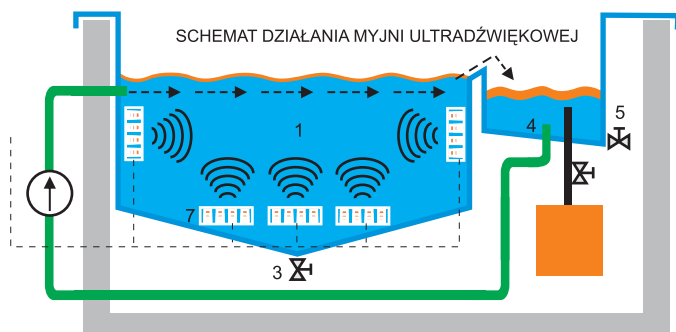
Od projektu do... efektu

CLEAN TECH®

ULT-CAST 3000

Myjnie ultradźwiękowe

Myjki ultradźwiękowe o różnych pojemnościach kąpeli
od 5 litrów do 5000 litrów



- | | | |
|-------------------------|--------------------|--------------------------|
| 1. Wanna ultradźwiękowa | 4. Osadnik górny | 7. Panele ultradźwiękowe |
| 2. Pompa splukiwania | 5. Spust osadnika | |
| 3. Spust osadu | 6. Sterownik myjki | |



Zastosowań dla ultradźwiękowych urządzeń myjących jest nieskończenie wiele, począwszy od laboratoriów, przez warsztaty remontowe aż do hal produkcyjnych.

Technologia ultradźwiękowa jest bardzo szybka, ekologiczna oraz bardzo wydajna przy tym zapewnia niskie zużycie energii oraz środków myjących. Jeżeli jest to niezbędne cały proces może być w łatwy sposób zautomatyzowany. Technologia ultradźwiękowa jest bardzo efektywną metodą mycia przemysłowego.

Technologia ultradźwiękowa stosowana jest głównie do mycia powierzchni o skomplikowanych kształtach. Proces mycia polega na generowaniu drgań o wysokiej częstotliwości, powodujących silną kawitację kąpeli myjącej. Miliony małych pęcherzyków implodują na powierzchni i usuwają cząstki oleju, emulsji, narostów, wiórów i past polerskich. Dzięki wykorzystaniu ultradźwięków możliwe jest dokładne umycie elementów o skomplikowanych kształtach. W przypadku detali z kanałami czy otworami nieprzelotowymi inne metody mycia nie są tak efektywne jak ultradźwięki.

PRACUJEMY ZGODNIE Z NORMĄ ISO 9001 : 2009



Project co-financed by the European Regional Development Fund under the Operational Programme Innovative Economy



... więcej www.castor.com.pl
info@castor.com.pl

CASTOR
Unia Gospodarcza Co. Ltd.
40-801 Katowice, Szadoka 8

www.castor.com.pl

Technical office
tel. +48 32 206 80 20
fax +48 32 259 98 81