

# CZYSZCZENIE NA GORĄCO I DEZYNFEKCJA



Maszyny **ph-cleantec** to profesjonalne urządzenia do czyszczenia na gorąco tłustych i oleistych powierzchni.

- czyszczenie maszyn i części
- konserwacje i naprawy
- odtłuszczenie przed malowaniem proszkowym i na mokro
- dezynfekcja termiczna

Unikalna zasada ich działania opiera się na połączeniu **wysokich temperatur** z **niskim ciśnieniem**. Wysoka temperatura - do **95°C** - rozpuszcza tłuszcz i olej, niskie ciśnienie - **7 bar** lub **14 bar** - w zupełności wystarcza do usunięcia brudu i zanieczyszczeń bez uszkodzania części.

Jednocześnie ta metoda jest **przyjazna dla zdrowia** i zrównoważona - poprzez **recykling** środka czyszczącego, rezygnację z chemikaliów, unikanie biocydów i zwiększanie **bezpieczeństwa pracy**.

**ph-cleantec**  
CLEARLY CLEAN RESULTS

## 1500 SRE Czyszczenie maszyn i dużych części



- szybki, wydajny, **mobilny**
- czyszczenie części **precyzyjnych**
- oraz do **10 ton - maszyn, czołgów** itp.
- idealny do obszarów **trudno dostępnych** lub delikatnych
- bezstopniowa kontrola ciśnienia
- dozownik do środków czyszczących
- ciśnienie robocze ~ **4.0 - 14 bar**
- temperatura robocza ~ **95°C w 60 sek.**
- objętość natrysku / wody 1.3 - 2.8 l/min.

*W standardzie - automatyczna kontrola poziomu wody w zbiorniku*

## 1000 SR Czyszczenie maszyn i części



- szybki, delikatny i wydajny
- górny **kolektor** do czyszczenia części
- z **systemem filtracji**
- mobilny
- posiada zintegrowany **60-litrowy** zbiornik i **dozownik** do środków czyszczących
- dostępny w wersji ze stali nierdzewnej
- ciśnienie robocze ~ **3.0 - 7.5 bar**
- temperatura robocza ~ **95°C w 60 sek.**

*W standardzie - automatyczna kontrola poziomu oleju w zbiorniku  
Dostępne wersje 1500 SR i 2000 SR o zwiększonej mocy.*

## 1000 SRK Wersja kompaktowa



- **autonomiczny, kompaktowy** - łatwy do transportu, do użytku także wewnątrz warsztatu
- niskie zużycie wody
- pobór wody i środków z **zewnętrznego źródła**
- czyszczenie wszystkich mechanicznych części **bezpośrednio przy maszynie**
- idealny do obszarów **trudno dostępnych** lub **delikatnych**

## ThermoDes-5 Dezynfekcja termiczna



- w trybie obejścia i wyjątkowo **wydajny**
- autonomiczny i **mobilny** - do użytku np. na hali fabrycznej
- wydajna dezynfekcja **podczas pełnej produkcji**
- **bez** użycia chemii i biocydów
- znacząco **obniżony koszt** zakupu i utylizacji chłodziwa

# ph-cleantec®

CLEARLY CLEAN RESULTS



Czyszczenie komory silnika czołgu LEOPARD



Wymontowany silnik czołgu LEOPARD

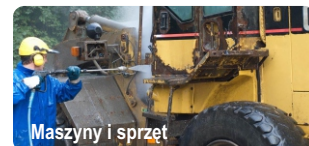
Zastosowanie urządzeń **ph-cleantec** jest uniwersalne i wszechstronne:



Lotnictwo i militaria



Motoryzacja



Maszyny i sprzęt



Przemysł



Gastronomia



Produkcja żywności i leków



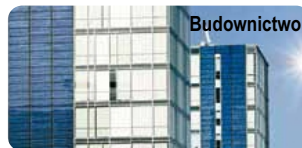
Sport i rekreacja



Czyszczenie wstępne przed malowaniem



Energetyka



Budownictwo



Instrumenty