

## Informacja prasowa

Dodatkowa ochrona silnika dla zagęszczarek rewersyjnych

### **Większa niezawodność w codziennej praktyce.**

**Dodatkowa, aktywna ochrona silnika (MDM) dla ręcznie kierowanych maszyn zagęszczających wytycza pionierskie standardy. Jest elementem wariantowego wyposażenia zagęszczarek rewersyjnych serii CR 6 do CR 9 (400 do 700 kg) i uzupełnia zmodernizowany system kontroli stopnia zagęszczania gruntu COMPATROL® 2.0. Oznacza to więcej niezawodności, efektywności i trwałości urządzeń.**

W celu zwiększenia bezpieczeństwa eksploatacyjnego sprzętu w trakcie codziennych prac budowlanych Weber MT zastosował kompleksowe monitorowanie pracy silnika. Specjalista w dziedzinie techniki zagęszczania, jako jedyny wśród producentów zagęszczarek gruntu oferuje aktywną ochronę jednostki napędowej. Jest ona dostępna w modelach CR 6, CR 7, CR 8 i CR 9.

Ochrona MDM stale kontroluje najważniejsze parametry związane z funkcjonowaniem silnika. Przy zbyt niskim ciśnieniu (stanie) oleju silnikowego, wysokiej temperaturze silnika lub silnie zanieczyszczonym filtrze powietrza, silnik wysokoprężny Hatz wyłączy się automatycznie. Przyczynę nieprawidłowości zasygnalizuje użytkownikowi dioda LED. Poważne uszkodzenia silnika spowodowane niewłaściwą konserwacją przejdą dzięki temu do przeszłości.

Poza tym system sygnalizuje termin zbliżającego się przeglądu. Obok topowej jakości samej maszyny zwiększa się trwałość i niezawodność jednostki napędowej.

## **Bezpieczeństwo dla silnika i zagęszczania**

Ochrona MDM jest ponadto elementem składowym nowego systemu kontroli zagęszczania. COMPATROL® - wersja 2.0 zapewnia dzięki temu podwójne zabezpieczenie.

COMPATROL® 2.0 przekonuje efektywnością wykorzystania czasu i oszczędnością kosztów. Zmodernizowany system kontroli stopnia zagęszczania umożliwia równomierne zagęszczenie całej powierzchni. Miejsca o słabszej nośności zostają wykryte i mogą na bieżąco zostać poprawione. Perfekcyjny efekt pracy osiąga się mniejszą ilością przejazdów. Dzięki temu oszczędność czasu i kosztów sięga 25 procent.

W okresie wprowadzania na rynek zakup maszyny z ochroną MDM premiowany jest przez Weber MT wydłużeniem gwarancji do 4 lat.

### **Zalety aktywnej ochrony silnika MDM w skrócie:**

- Ostrzeżenie i wyłączenie silnika przy zbyt niskim ciśnieniu (stanie) oleju.
- Ostrzeżenie i wyłączenie silnika przy przegrzaniu.
- Ostrzeżenie i wyłączenie silnika przy mocno zanieczyszczonym filtrze powietrza.
- Wskazanie braku ładowania akumulatora.
- Wskazanie osiągnięcia i przekroczenia terminu przeglądu.
- Rozruch elektryczny z licznikiem motogodzin.
- 4 lata gwarancji fabrycznej.

Więcej informacji [www.webermt.com.pl](http://www.webermt.com.pl)

## **O Weber MT**

*Weber Maschinentechnik z siedzibą w Bad Laasphe jest średniej wielkości przedsiębiorstwem produkcyjnym posiadającym szerokie kontakty biznesowe na całym świecie. Udział eksportu w ogólnej produkcji przekracza 60 %. Ważnymi rynkami na których działają firmy córki i biura handlowe są oprócz Europy USA, Kanada i Ameryka Południowa. Obsługę polskiego rynku prowadzi powołana w 1991 r. Weber Maschinentechnik Sp. z o.o. z siedzibą w podwarszawskim Nadarzynie. Inwestycje w badania i rozwój zapewniają wysoką jakość maszyn. W celach rozwojowych Weber MT prowadzi badania podstawowe na poziomie naukowym.*

### **Więcej informacji:**

#### **Weber Maschinentechnik Sp. z o.o.**

Andrzej Michalski  
ul. Grodziska 7  
05-830 Nadarzyn/ Stara Wieś  
tel.: 22 739 70 80  
e-mail: [michalski@webermt.com.pl](mailto:michalski@webermt.com.pl)  
[www.webermt.com.pl](http://www.webermt.com.pl)