

Zalewarka szczelin ze sprężarką na przyczepie **STRASSMAYR RWK 600/500 HHC** najbardziej zaawansowany technologicznie model zalewarki



Zalewarka Strassmayr RWK HHC przeznaczona jest do realizacji całego procesu uszczelniania szczelin, w tym czyszczenia, łatwego przygotowania i dozowania specjalnych mas uszczelniających i wypełniających szczeliny, dylatacje czy krawędzie jezdni. Montowana jest na przyczepie, z możliwością samodzielnego poruszania się po placu budowy, wyposażona w jeden silnik główny HATZ 4H50 TICD napędzający wszystkie funkcje maszyny oraz sprężarkę śrubową DYNASET HKL 2600.

Ściany głównego zbiornika wypełnione są olejem termalnym, który może ogrzewać masę aż do 200°C. Znajdujące się kotły mieszadło poziome i podgrzewany ruszt oraz dodatkowe kanały grzewcze w dolnej części zbiornika zapewniają ciągłość dostaw masy uszczelniającej do lancy bez ryzyka blokowania pracy mieszalnika podczas dodawania świeżych bloków materiału.

RWK HHC jest najwyższym i najbardziej zaawansowanym technologicznie modelem z całej gamy zalewarek Strassmayr. Zastosowany silnik o najwyższej mocy pozwala uzyskać komfortową dynamikę pracy maszyny oraz bezproblemowe poruszanie się w każdych warunkach drogowych, nawet na wzniesieniach.

ZESTAW ZAWIERA:

zalewarkę szczelin Strassmayr RWK 600/500
sprężarkę śrubową Dynaset HKL 2600

GŁÓWNY SILNIK

silnik główny HATZ 4H50 TICD
spełniający przepisy dotyczące emisji spalin EPA Tier 4
pionowy 4-cylindrowy Diesel chłodzony cieczą
moc silnika 55 kW
chłodnica silnika z wentylatorem
pompa hydrauliczna napędzająca wszystkie funkcje
zbiornik oleju hydraulicznego z filtrem i wskaźnikiem temperatury / poziomu oleju

KONSTRUKCJA

jednostka zamontowana na przyczepie typu tandem
pierwsza oś podnoszona samodzielnie
dopuszczalna masa całkowita 3500 kg
konstrukcja wykonana ze specjalnej stali
układ hamulcowy (najazdowy oraz ręczny)
system oświetlenia 24V
homologacja UE
uchwyty na 2 butle gazowe
ramię robocze do zawieszenia węża doprowadzającego materiał
ramię robocze do zawieszenia węża doprowadzającego powietrze

ZBIORNIK NA PALIWO (OLEJ NAPĘDOWY)

2 zbiorniki po 60 l każdy (całkowita pojemność 120 l)

KOCIOŁ GRZEWczy

Kocioł pozwala efektywnie przygotować około 500 l masy zalewowej. Kawałki twardej masy układa się na **ruszcie wstępnym**, gdzie podlegają ogrzaniu i podziałowi na mniejsze części. Dzięki temu dużo łatwiej masa się podgrzewa i topi. Rozwiązanie to sprawia, że czas przygotowania czyli ogrzania masy jest krótszy.

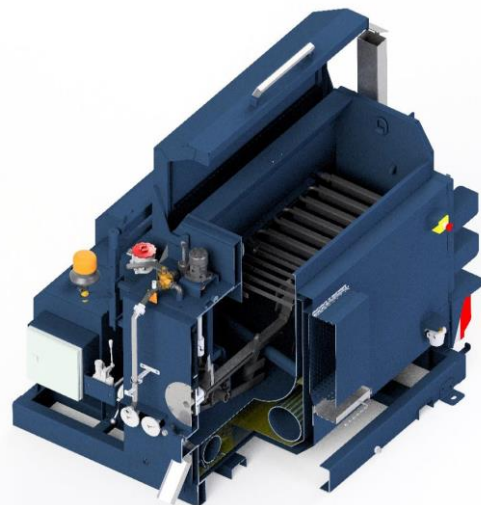


Dodatkowe cechy kotła, zapewniające efektywną i wydajną pracę:

- **mieszalnik poziomy** zapewniający zawsze jednorodną strukturę i temperaturę masy zalewowej bez konieczności stosowania węża podgrzewanego elektrycznie
- **piec oleju termalnego ogrzewany olejem napędowym**, dzięki czemu masa jest podgrzewana na całej powierzchni ścian kotła
- pojemność oleju termalnego między ścianami kotła 185 l
- wydajna pompa rozprowadzająca olej termalny
- hydrauliczny napęd mieszalnika
- **taca ze stali nierdzewnej do zbierania skapującej masy** zainstalowana pod przyłączem węża, chroni maszynę przed zabrudzeniem i zabrudzeniem odnowionej nawierzchni
- **spust** umożliwiający łatwe opróżnianie zbiornika

SYSTEM OGRZEWANIA OLEJOWEGO

- automatycznie sterowany system grzewczy z palnikiem RIELLO Diesel
rura grzewcza ogrzewana palnikiem na olej napędowy (ogrzewanie oleju termalnego)
rura grzewcza znajduje się pomiędzy ścianami kotła
chroni przed przegrzaniem materiału
- kocioł ogrzewany olejem termalnym
masa jest podgrzewana na całej powierzchni ścian kotła
pojemność oleju między ścianami kotła 185 l
- pompa oleju termalnego z napędem hydraulicznym
- system trzech termostatów
do regulacji temperatury oleju
do regulacji temperatury materiału
dla zapewnienia bezpieczeństwa całego systemu



ZESTAW DO WYPEŁNIANIA SZCELIN

- pompa materiału uszczelniającego z napędem hydraulicznym firmy Steimel
pompa umieszczona wewnątrz kotła
łatwy i bezproblemowy system demontażu pompy
- zestaw do zalewania szczelin
lanca wyposażona w zawór ręczny do otwierania i zamykania przepływu materiału
manualna regulacja wydajności podawania materiału
wąż o długości 4 m
łatwe i szybkie czyszczenie węża i lancy
- zbiornik na sprężone powietrze o pojemności 20 l
- złącze gwintowane do podłączenia węża do czyszczenia zestawu co umożliwia łatwe i szybkie czyszczenie węża i lancy ręcznej



NAPĘD HYDRAULICZNY PRZYCZEPY

napęd hydrauliczny ze sterowaniem daje możliwość poruszania maszyny na budowie w trakcie wykonywania prac remontowych
napęd hydrauliczny na pojedyncze koło przednie
prędkość robocza 0-3 km / h, bezstopniowa
prędkość jazdy 0-8 km/h bezstopniowa
pierwsza oś przyczepy podnoszona
hydrauliczna kierownica znajdująca się w tylnej części maszyny
sterowanie kołem napędzanym za pomocą siłownika hydraulicznego
fotel operatora



KOMPRESOR

- typ Dynaset HKL 2600 - dedykowany do dostarczania sprężonego powietrza do lancy gorącego powietrza i dystrybutora piasku, montowany na ramie z napędem hydraulicznym dostarczającym przez silnik główny jednostki ze wszystkimi niezbędnymi przyłączami do dostarczania powietrza
wydatek powietrza 2,6 m³ / min, przy 7 barach
- lanca gorącego powietrza musi być zamówiona oddzielnie - opcja
- wybrane butle gazowe należy zamówić oddzielnie – opcja

Wszystkie maszyny Strassmayr wyposażone są fabrycznie w aplikację STRASSMAYR APP

- system oparty na GPS, który pozwala na zbieranie informacji o wykonywanej pracy
- system rozpoznaje lokalizację maszyny i zapisuje ją na serwerze
- system ostrzegający klienta i producenta o zbliżającym się terminie serwisu wraz z listą potrzebnych części zamiennych oraz zakresem prac serwisowych

Wierzmy, że regularna dbałość o stan techniczny maszyn pozwoli zachować najwyższą wydajność, niezawodność i bezpieczeństwo użytkowania maszyn.



DOSTĘP NA KOMPUSERZE
LUB SMARTFONIE



GPS



GSM

STRASSMAYR APP
W TROSCE O TWOJE MASZINY



LOKALIZACJA MASZINY



ALERTY SERWISOWE



STAN PRACY

OPCJE DODATKOWE

Instalacja spryskiwania krawędzi

- dysza spryskująca o szer. spryskiwania 120 mm
- belka spryskująca z instalacją cyrkulacji
- możliwość włączania poszczególnych dysz
- mechaniczna zmiana kąta nachylenia belki spryskującej
- ręczna regulacja ciśnienia w belce spryskującej

Belka spryskująca jest zamontowana na stalowym mocowaniu, umożliwiającym ręczną regulację wysokości i kąta nachylenia.

Belka spryskująca podgrzewana olejem termalnym.

Podgrzewany elektrycznie węz do lancy 5 m
elektryczny system ogrzewania węża 24V
dedykowany alternator z napędem hydraulicznym
umożliwiający podgrzanie węża do temperatury 180°C

System ogrzewania nocnego w oparciu o dwustopniowy palnik RIELLO
oddzielny termostat do nocnej regulacji ogrzewania
zasilanie palnika 230V

System oświetlenia roboczego (2 lampy LED)
2 diody LED zamontowane na specjalnej ramie oświetlające przestrzeń roboczą
regulowana odległość między lampami
wszystkie niezbędne wymagane połączenia elektryczne

Zewnętrzna pompa o napędzie elektrycznym
pompa masy zainstalowana na zewnątrz zbiornika
pompa ogrzewana olejem termalnym
bezproblemowa wymiana serwisowa