

Nasze referencje

Urządzenia HSM zdają egzamin (prawie) we wszystkich obszarach zastosowań – na całym świecie. Firma stosuje przy tym modele i rozwiązania z przeróżnych dziedzin. O tym, że prasy belujące HSM sprawdzają się każdego dnia, można przekonać się na pokazanych przykładach. Na Państwa życzenie chętnie wskażemy adresy referencyjne adekwatne do Państwa zastosowań.



... i wiele innych.



VK 7215 R · Schuler Rohstoff GmbH · Deisslingen / Niemcy



VK 8818 R · Euro Pool System International B.V. · Budapeszt / Węgry



VK 12018 R · Schmitt Recycling GmbH & Co. KG · Fulda / Niemcy



VK 12018 R · Halter Rohstoff AG · Biel / Szwajcaria

HSM

Niszczanie i belowanie.



Od 1971 firma HSM realizuje ujednoczoną strategię konsekwentnego zapewnienia standardów jakości „Made in Germany”. Wysoka jakość produktów i usług serwisowych stanowi podstawę sukcesu w obu obszarach działalności przedsiębiorstwa: technice biurowej i środowiskowej. Jako specjalista w zakresie produktów i usług związanych z szeroko pojętą ochroną danych oraz technologią procesów logistycznych i recyklingowych HSM zalicza się do światowych liderów.

Jesteśmy do Państwa dyspozycji.

Siedziba główna w Niemczech:

HSM GmbH + Co. KG · Austraße 1-9 · 88699 Frickingen / Niemcy
Tel. +49 7554 2100-0 · Fax +49 7554 2100-160
info@hsm.eu · www.hsm.eu

E-Mail / infolinia:

Gratis Hotline
DE, AT, IT, ES, BE, NL, LU
Tel. 00800 44 77 77 66

HSM Vertrieb Deutschland
deutschland@hsm.eu

HSM Vertrieb Österreich
austria@hsm.eu

HSM Vertrieb Schweiz
schweiz@hsm.eu

HSM Verkoop België, Nederland,
Luxemburg
benelux@hsm.eu

HSM Commerciale Italia
italia@hsm.eu

HSM Ventas Portugal
iberia@hsm.eu

Spółki zależne HSM:

HSM Técnica de Oficina y Medioambiente España, S.L.U.
Calle de José Echegaray, 10
28100 Alcobendas, Madrid
Spain
Tel. +34 91 103 4859
Fax +34 91 103 4858
iberia@hsm.eu
www.hsm.eu

HSM France SAS
Parc de Genève
240, Rue Ferdinand Perrier
69800 Saint-Priest
France
Tél. +33 472 210580
Fax +33 472 517481
france@hsm.eu
www.hsm.eu

HSM (UK) Ltd.
14 Attwood Road / Zone 1
Burntwood Business Park
Burntwood - Staffordshire
WS7 3GJ
United Kingdom
Tel. +44 1543 272-480
Fax +44 1543 272-080
sales.uk@hsm.eu
www.hsm.eu

HSM Polska Sp. z o.o.
ul. Emaliowa 28
02-295 Warszawa
Poland
Tel. +48 22 8622369
Fax +48 22 8622368
handlowy@hsm.eu
www.hsm.eu

HSM of America LLC
419 Boot Road
Downingtown, PA 19335
USA
Tel. +1 484 237-2308
+1 800 613-2110
Fax +1 484 237-2309
customerservice@hsm.us
info@hsm.us
www.hsm.us

HSM China Ltd.
Room 504, Building C
Hangcheng Guangchang
Nanfaxin Town
Shunyi District
Beijing, PRC, 101300
China
Tel. +86 10 61429168
Fax +86 10 61429169
info@hsm-china.cn
www.hsm-china.cn



W pełni zautomatyzowane belownice kanałowe HSM

Rozwiązania dla profesjonalnego gospodarowania odpadami



Zalety belownic kanałowych HSM o sile gniotu od 50 do 150 t :



Kardanowe mocowanie siłownika prasującego*/**

- Mocowanie siłownika nie wywołujące naprężeń
- Zmniejszone zużycie siłownika prasującego i prowadzenia płyty prasującej
- Wydłużony okres eksploatacji siłownika prasującego i pozostałych komponentów



Stal odporna na ścieranie

- Zastosowanie stali odpornej na ścieranie w szczególnie wymagających obszarach
- Dwuścienna konstrukcja skrzyni i kanału prasy ułatwia konserwację i umożliwia szybką wymianę zużytych elementów*
- Trwały pazurek skręcający ze stali odpornej na ścieranie



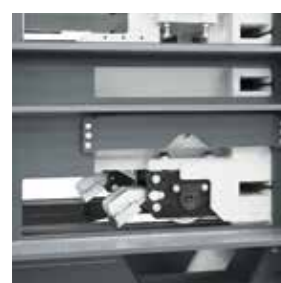
Napęd z regulowaną częstotliwością

- Oszczędność energii nawet do 40% w porównaniu z napędami tradycyjnymi przy zachowaniu takiej samej wydajności
- Optymalizacja procesu
- Łagodny rozruch silnika i maszyny
- Opatentowana koncepcja w pełni hydraulicznego napędu z regulowaną częstotliwością
- Dostępny opcjonalnie*



Gwarantujący bezpieczeństwo system kluczy dostępu

- System zabezpieczenia drzwi Castle-Lock zapewniający najwyższe bezpieczeństwo użytkownika dzięki systemowi zamknięć do wszystkich dostępnych obszarów*



Wytrzymałe prowadzenie płyty prasującej z łatwym dostępem do miejsc wymagających konserwacji

- Samooczyszczanie torów rolek
- Odpowiednio rozmieszczone, ruchome zgarniacze torów rolek
- Wytrzymałe łożyska rolek
- Bezpośrednie smarowanie



Blokada płyty prasującej*

- Zwiększa bezpieczeństwo pracy podczas procesu wiązania np. podczas awarii zasilania
- Zapobiega cofaniu płyty prasującej podczas procesu wiązania przy wyłączonej prasie
- Zapobiega odkształceniom siłowników przeciągania drutu



System pomiaru bel

- Dokładne określenie długości bel, nawet przy częstych zmianach materiału



Wyświetlacz*

- 15-calowy ekran dotykowy o wysokiej rozdzielczości
- Proste sterowanie i przejrzysta wizualizacja działania prasy
- Możliwość włączenia obrazu z kamerki internetowej

Jesteśmy Państwa partnerem – na każdym etapie życia produktu

HSM oferuje nie tylko „jakieś” maszyny, ale zawsze indywidualne rozwiązania systemowe. Właśnie przy takich wymagających instalacjach szczególnie procentuje nasze know-how i wieloletnie doświadczenie. Wykwalifikowani specjaliści HSM towarzyszą Państwu od samego początku bezpośrednio w Państwa zakładzie i gwarantują niezawodne wsparcie oraz obsługę serwisową.

Dostępna ilość opcji i różnorodne wyposażenie dodatkowe pozwala na pełne zintegrowanie proponowanego przez nas rozwiązania z funkcjonującymi procesami technologicznymi. Takie rozwiązanie przygotowane specjalnie z uwzględnieniem Państwa potrzeb gwarantuje zwiększenie efektywności całego systemu. Prosimy o kontakt – HSM zawsze znajdzie dla Państwa właściwe rozwiązanie.



Hubert Veaser, inżynier projektu

Dane techniczne

| Model | Siła gniotu w kN | Jednostkowa siła nacisku w N/cm ² | Wydajność przy 50 kg/m ² w t/h | Ciężar nasypany w kg/m ³ | Waga bel w kg (zależna od materiału) | Maks. wymiary bel szer. x wys. x dł. w mm (długość zmienna) | Wiązanie w pełni automatyczne drutem | Waga w t |
|--------------|------------------|--|---|-------------------------------------|--------------------------------------|---|--------------------------------------|----------|
| HSM VK 5012 | 500 | 60,6 | do ok. 22,10 | < 60 | do ok. 550 | 1100 x 750 x dł. | 4-krotne | ok. 17,5 |
| HSM VK 6215 | 620 | 75,2 | do ok. 26,98 | > 60 | do ok. 550 | 1100 x 750 x dł. | 5-krotne | ok. 23,0 |
| HSM VK 7215 | 720 | 87,3 | do ok. 24,88 | > 60 | do ok. 620 | 1100 x 750 x dł. | 5-krotne | ok. 24,0 |
| HSM VK 8818 | 880/1000 | 106,7/121,2 | do ok. 32,14 | > 60 | do ok. 800 | 1100 x 750 x dł. | 5-krotne | ok. 33,0 |
| HSM VK 12018 | 1200 | 99,2 | do ok. 44,36 | > 60 | do ok. 1100 | 1100 x 1100 x dł. | 5-krotne | ok. 38,0 |
| HSM VK 15020 | 1500 | 124,0 | do ok. 43,64 | > 60 | do ok. 1250 | 1100 x 1100 x dł. | 5-krotne | ok. 45,0 |

Zastrzega się możliwość zmian wyglądu i parametrów technicznych. Wszystkie dane techniczne są orientacyjne.

*opcja niedostępna dla HSM VK 5012

**HSM VK 6215 bez kardanowego mocowania siłownika prasującego