

A JOHN DEERE COMPANY



**WIRTGEN GROUP**

# ORYGINALNA JAKOŚĆ W PROMOCYJNEJ CENIE

Nasze zimowe propozycje  
2021 / 2022

ORIGINAL PARTS  
  
WIRTGEN  
GROUP

CLOSE TO OUR CUSTOMERS

**CZAS  
PROMOCJI**  
01.11.2021 r. -  
31.03.2022 r.

## ORYGINALNY WIRTGEN GROUP USŁUGI WARSZTATOWE

Odpowiednio wczesne i właściwe oszacowanie stanu zużycia różnych maszyn produkcji WIRTGEN GROUP to niezbędny warunek planowego i ekonomicznego utrzymywania sprawności technicznej maszyn. Te prace serwisowe powinny odbywać się w miarę możliwości w warsztacie a nie na budowie, gdyż naprawy na budowach są z reguły droższe, niż te wykonywane w warsztatach za pomocą niezbędnego wyposażenia i narzędzi.

Nasza aktualna promocja obejmuje najważniejsze części, które są potrzebne do corocznych przeglądów maszyn WIRTGEN, VÖGELE, HAMM oraz KLEEMANN. Skorzystaj z atrakcyjnych cen na nasze oryginalne części zamienne.

**Nasza lokalna spółka handlowo-serwisowa WIRTGEN GROUP chętnie doradzi Państwu w ocenie części zużywających się i terminowo dostarczy wszystkie wymagane części zamienne oraz fachowo zamontuje je w Państwa maszynie.**

Czas zimy  
to czas pracy w  
warsztatach



### USŁUGI WARSZTATOWE I WSZYSTKIE ICH ZALETY

- > **CLOSE TO OUR CUSTOMERS:**  
supernowoczesne warsztaty dostępne na całym świecie
- > **SPECJALIZACJA:**  
wykwalifikowany, regularnie szkolony personel
- > **JAKOŚĆ:**  
serwis warsztatowy na poziomie fabrycznym
- > **WYPOSAŻENIE DODATKOWE:**  
prawidłowy montaż pakietów doposażeniowych
- > **NIEZAWODNOŚĆ:**  
zastosowanie oryginalnych części zamiennych

### ORYGINALNE CZĘŚCI WIRTGEN GROUP

- > **NAJWYŻSZA JAKOŚĆ:**  
dla długiej żywotności maszyny
- > **OPTYMALNA DOSTĘPNOŚĆ:**  
szybka dostawa dzięki dużym pojemnościom magazynowym i najnowszym rozwiązaniom logistycznym
- > **KOMPLETNE DORADZTWO:**  
specjaliści serwisowi z ugruntowaną specjalistyczną wiedzą
- > **NAJLEPSZE DORADZTWO:**  
szybka i niezawodna realizacja zleceń
- > **NAJLEPSZE SORTOWANIE:**  
obszerne, dopasowane tematycznie pakiety serwisowe i przeglądowe

## EKSKLUZYWNY PREZENT OD WIRTGEN GROUP

**Przy wartości zakupu powyżej 500 EUR produktów objętych tą akcją promocyjną otrzymacie Państwo ekskluzywny prezent.**

Darmowy  
bonus od  
€500

Zamieszczone rysunki i teksty nie są wiążące i mogą zawierać wyposażenie opcjonalne. Możliwość zmian technicznych zastrzeżona. Dane dotyczące wydajności zależne są od warunków roboczych. Ceny zostały wyrażone w kwocie netto i zostaną zwiększone o podatek VAT, transport i opakowanie. Wszystkie ceny ważne od 01.11.2021 do 31.03.2022. Ceny i informacje techniczne mogą ulec zmianie. Ceny wyrażone w EUR przeliczone zostaną w dniu fakturowania według kursu sprzedaży waluty EUR w BNP Paribas Bank Polska S.A.



ORYGINALNY WIRTGEN

# NAKŁADKI EPS PLUS

Innowacją w przypadku rodziny produktów w zakresie oryginalnych płytek gąsienicowych WIRTGEN jest Easy Pad System (**EPS PLUS**). Umożliwia on wymianę nakładek w razie zużycia użytecznej warstwy poliuretanowej po zwykłym odkręceniu od płytki podstawowej. Kompaktowa część zamienna ułatwia transport i montaż.

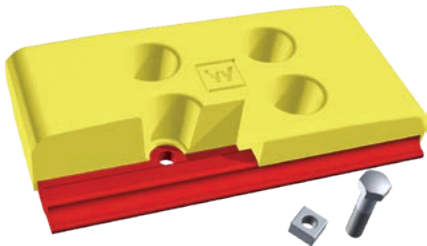


| NAKŁADKI EPS <i>PLUS</i>                                                                                |                              |                  |                            |                      |                                                                                                         |                                                                   |                                                                                          |         |         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------|----------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
| Typ maszyny                                                                                             | Seria                        | Rozmiar podwozia | Nakładki na podwozie (szt) | Pad (nakładka żółta) | Pakiet serwisowy I (wszystkie niezbędne komponenty do przebrojenia podwozia na <b>EPS <i>PLUS</i></b> ) | Pakiet serwisowy II (wszystkie potrzebne komponenty dla podwozia) | Pakiet serwisowy III (wszystkie potrzebne komponenty do montażu podanej liczby nakładek) |         |         |
|                                                                                                         |                              |                  |                            | Nr kat.              | Nr kat.                                                                                                 | Nr kat.                                                           | Jednostka opakowaniowa                                                                   | Nr kat. |         |
| W 1000 F, W 1200 F, W 1300 F, W 100 F(i), W 120 F(i), W 130 F(i), W 100 CF(i), W 120 CF(i), W 130 CF(i) | 0710, 0810, 1310, 1710, 1810 | W1               | 20                         | 2411111              | 2063498                                                                                                 | 2063504                                                           | 200                                                                                      | 2275797 |         |
| W 150(i), W 150 CF(i)                                                                                   | 0513, 0613, 0713, 0813       |                  | 24                         |                      | 2063499                                                                                                 | 2063505                                                           |                                                                                          |         |         |
| W 1500, W 1900                                                                                          | 0820                         |                  |                            |                      | 23                                                                                                      |                                                                   |                                                                                          |         | 2703012 |
| W 200(i), W 200 H(i)                                                                                    | 1220, 1420, 1620, 1720       |                  |                            |                      |                                                                                                         |                                                                   |                                                                                          |         |         |
| W 200 F(i)                                                                                              | 2020, 2120                   |                  |                            |                      |                                                                                                         |                                                                   |                                                                                          |         |         |
| W 2000                                                                                                  | 0620                         | W3               | 23                         | 2411112              | 2063500                                                                                                 | 2063506                                                           | 200                                                                                      | 2275798 |         |
| W 207 Fi, W 210(i), W 210 Fi, W 210 XP                                                                  | 2120, 1320, 1520, 2320, 2420 |                  |                            |                      |                                                                                                         |                                                                   |                                                                                          |         |         |
| W 2100                                                                                                  | 0921                         | W4               | 24                         | 2102698              | 2063502                                                                                                 | 2063649                                                           | 100                                                                                      | 2275799 |         |
| W 220(i), W 220 Fi                                                                                      | 0522, 0722, 1122             |                  |                            |                      |                                                                                                         |                                                                   |                                                                                          |         |         |
| W 2200, 2200 CR                                                                                         | 0821                         | W5               | 26                         | 2102699              | 2063503                                                                                                 | 2063650                                                           | 104                                                                                      | 2275800 |         |
| W 250(i), W 250 Fi                                                                                      | 0422, 0622, 1322             |                  |                            |                      |                                                                                                         |                                                                   |                                                                                          |         |         |
| W 240 CR(i), W 380 CR(i)                                                                                | 03CR, 04CR                   |                  |                            |                      |                                                                                                         |                                                                   |                                                                                          |         |         |

ORYGINALNY WIRTGEN

# NAKŁADKI POLY GRIP

Oryginalne płytki gąsienicowe WIRTGEN Poly Grip składają się ze stalowej płytki wykonanej z ulepszanej stali borowej oraz płytki wykonanej z mieszanki poliuretanu. Ten drugi element został tak dobrany, aby umożliwić zawsze niezawodną trakcję na różnego rodzaju podłożach. Podłoże może być luźne i nieutwardzone lub gładkie i twarde.



| NAKŁADKI POLY GRIP                                               |                        |                  |                            |          |                                                                  |                                                                                         |         |
|------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------|----------------------------|----------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Typ maszyny                                                      | Seria                  | Rozmiar podwozia | Nakładki na podwozie (szt) | Nakładki | Pakiet serwisowy I (wszystkie potrzebne komponenty dla podwozia) | Pakiet serwisowy II (wszystkie potrzebne komponenty do montażu podanej liczby nakładek) |         |
|                                                                  |                        |                  |                            | Nr kat.  | Nr kat.                                                          | Nakładki na palecie (szt)                                                               | Nr kat. |
| W 1000 F, W 1200 F, W 1300 F, W 100 F(i), W 120 F(i), W 130 F(i) | 0710, 0810, 1310       | W1               | 20                         | 150740   | 162455                                                           | 200                                                                                     | 2063664 |
| W 150(i)                                                         | 0513, 0613             |                  |                            |          |                                                                  |                                                                                         |         |
| W 1500, W 1900                                                   | 0820                   |                  | 24                         |          | 85186                                                            |                                                                                         |         |
| SP 150, SP 15(i)                                                 | 09SP, 12SP, 14SP       |                  | 20                         |          | 162455                                                           |                                                                                         |         |
| W 2000                                                           | 0620                   | W3               | 23                         | 150821   | 162456                                                           | 200                                                                                     | 2063665 |
| W 2100                                                           | 0921                   | W4               | 24                         | 144728   | 165045                                                           | 100                                                                                     | 2063666 |
| W 2200                                                           | 0821                   | W5               | 26                         | 144727   | 130346                                                           | 104                                                                                     | 2063667 |
| SP 250, SP 25(i), SP 500                                         | 08SP, 13SP, 15SP, 10SP | W0               | 27                         | 151757   |                                                                  |                                                                                         |         |

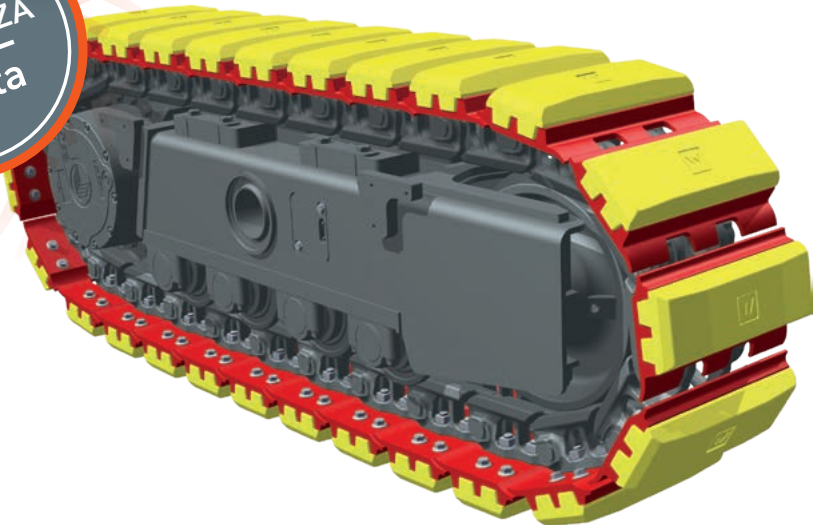
ORYGINALNY WIRTGEN  
ŁAŃCUCHY GĄSIENICOWE

Bezpieczne przenoszenie siły ciągu, również w najtrudniejszych warunkach panujących na placu budowy, to oczywisty standard dla nowoczesnych maszyn WIRTGEN.

Oryginalne łańcuchy gąsienicowe WIRTGEN spełniają wszelkie wymagania, takie jak wysoka wytrzymałość oraz długa żywotność, również przy ekstremalnym obciążeniu.

Łańcuchy gąsienicowe mogą zostać dostarczone bez nakładek lub w stanie zmontowanym wraz z płytkami gąsienicowymi Poly Grip, względnie **EPS PLUS**.

NAJLEPSZA  
oferta



| ŁAŃCUCHY GĄSIENICOWE                                                                                    |                              |                            |                  |              |                                                              |                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------------------|------------------|--------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Typ maszyny                                                                                             | Seria                        | Zakres numeru seryjnego    | Rozmiar podwozia | bez nakładek | w stanie zmontowanym wraz z płytkami gąsienicowymi Poly Grip | w stanie zmontowanym wraz z płytkami gąsienicowymi <b>EPS PLUS</b> |
|                                                                                                         |                              |                            |                  | Nr kat.      | Nr kat.                                                      | Nr kat.                                                            |
| W 1000 F, W 1200 F, W 1300 F, W 100 F(i), W 120 F(i), W 130 F(i), W 100 CF(i), W 120 CF(i), W 130 CF(i) | 0710, 0810, 1310, 1710, 1810 | 0001 - 9999                | W1               | 131296       | 131303                                                       | 2121472                                                            |
| W 150(i), W 150 CF(i)                                                                                   | 0513, 0613, 0713, 0813       |                            |                  | 108750       | 108756                                                       | 2136667                                                            |
| W 1500, W 1900                                                                                          | 0820                         |                            |                  |              |                                                              |                                                                    |
| W 200(i), W 200 H(i)                                                                                    | 1220, 1420, 1620, 1720       |                            |                  | 2703072      |                                                              | 2703118                                                            |
| W 200 F(i)                                                                                              | 2020, 2120                   |                            |                  | 131296       | 131303                                                       | 2121472                                                            |
| SP 150, SP 15(i)                                                                                        | 09SP, 12SP, 14SP             |                            |                  |              |                                                              |                                                                    |
| W 2000                                                                                                  | 0620                         | 0001 - 9999                | W3               | 121236       | 121235                                                       | 2136665                                                            |
| W 207 Fi, W 210(i), W 210 Fi, W 210 XP                                                                  | 2120, 1320, 1520, 2320, 2420 |                            |                  |              |                                                              |                                                                    |
| W 2100                                                                                                  | 0921                         | 0001 - 0147<br>0148 - 9999 | W4               | 41344        | 41345                                                        |                                                                    |
| W 220(i), W 220 Fi                                                                                      | 0522, 0722, 1122             | 0001 - 9999                |                  | 191688       | 193228                                                       | 2213105                                                            |
| W 2200, 2200 CR                                                                                         | 0821                         | 0001 - 9999                | W5               | 176322       | 176321                                                       | 2517143                                                            |
| W 250(i), W 250 Fi                                                                                      | 0422, 0622, 1322             |                            |                  |              |                                                              |                                                                    |
| W 240 CR(i), W 380 CR(i)                                                                                | 03CR, 04CR                   |                            |                  |              |                                                              |                                                                    |
| SP 250, SP 25(i), SP 500                                                                                | 08SP, 13SP, 15SP, 10SP       | 0001 - 9999                | W0               | 120561       | 120610                                                       |                                                                    |

ORYGINALNY WIRTGEN  
ROLKI BIEŻNE

WIRTGEN stosuje rolki bieżne, skonstruowane specjalnie dla danego typu maszyn, osadzone na łożyskach tocznych lub ślizgowych. Szczególny nacisk położono na optymalny przebieg pracy bez konieczności ponoszenia nakładów na konserwację.



| ROLKI BIEŻNE                                                              |                              |                         |                  |                |                  |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------|------------------|----------------|------------------|
| Typ maszyny                                                               | Seria                        | Zakres numeru seryjnego | Rozmiar podwozia | łożysko toczne | łożysko ślizgowe |
|                                                                           |                              |                         |                  | Nr kat.        | Nr kat.          |
| W 1000 F, W 1200 F, W 1300 F                                              | 0710                         | 0001 - 9999             | W1               | 193999         |                  |
| W 100 F(i), W 120 F(i), W 130 F(i), W 100 CF(i), W 120 CF(i), W 130 CF(i) | 0810, 1310, 1710, 1810       |                         |                  | 191936         |                  |
| W 150(i), W 150 CF(i)                                                     | 0513, 0613, 0713, 0813       |                         |                  |                |                  |
| W 1500, W 1900                                                            | 0820                         |                         |                  | 193999         |                  |
| W 200(i), W 200 H(i)                                                      | 1220, 1420, 1620, 1720       |                         |                  | 191936         |                  |
| W 200 F(i)                                                                | 2020, 2120                   |                         |                  |                |                  |
| SP 150, SP 15(i)                                                          | 09SP, 12SP, 14SP             |                         |                  |                |                  |
| W 2000                                                                    | 0620                         | 0001 - 9999             | W3               | 2066123        |                  |
| W 207 Fi, W 210(i), W 210 Fi, W 210 XP                                    | 2120, 1320, 1520, 2320, 2420 |                         |                  | 2111494        |                  |
| W 2100                                                                    | 0921                         | 0001 - 9999             | W4               | 2070670        |                  |
| W 220(i), W 220 Fi                                                        | 0522, 0722, 1122             |                         |                  |                |                  |
| W 2200, 2200 CR                                                           | 0821                         | 0001 - 0311             | W5               |                | 118719           |
|                                                                           |                              | 0312 - 9999             |                  |                | 2053169          |
| W 250(i), W 250 Fi                                                        | 0422, 0622, 1322             | 0001 - 9999             |                  | 2165046        |                  |
| W 240 CR(i), W 380 CR(i)                                                  | 03CR, 04CR                   |                         |                  |                |                  |



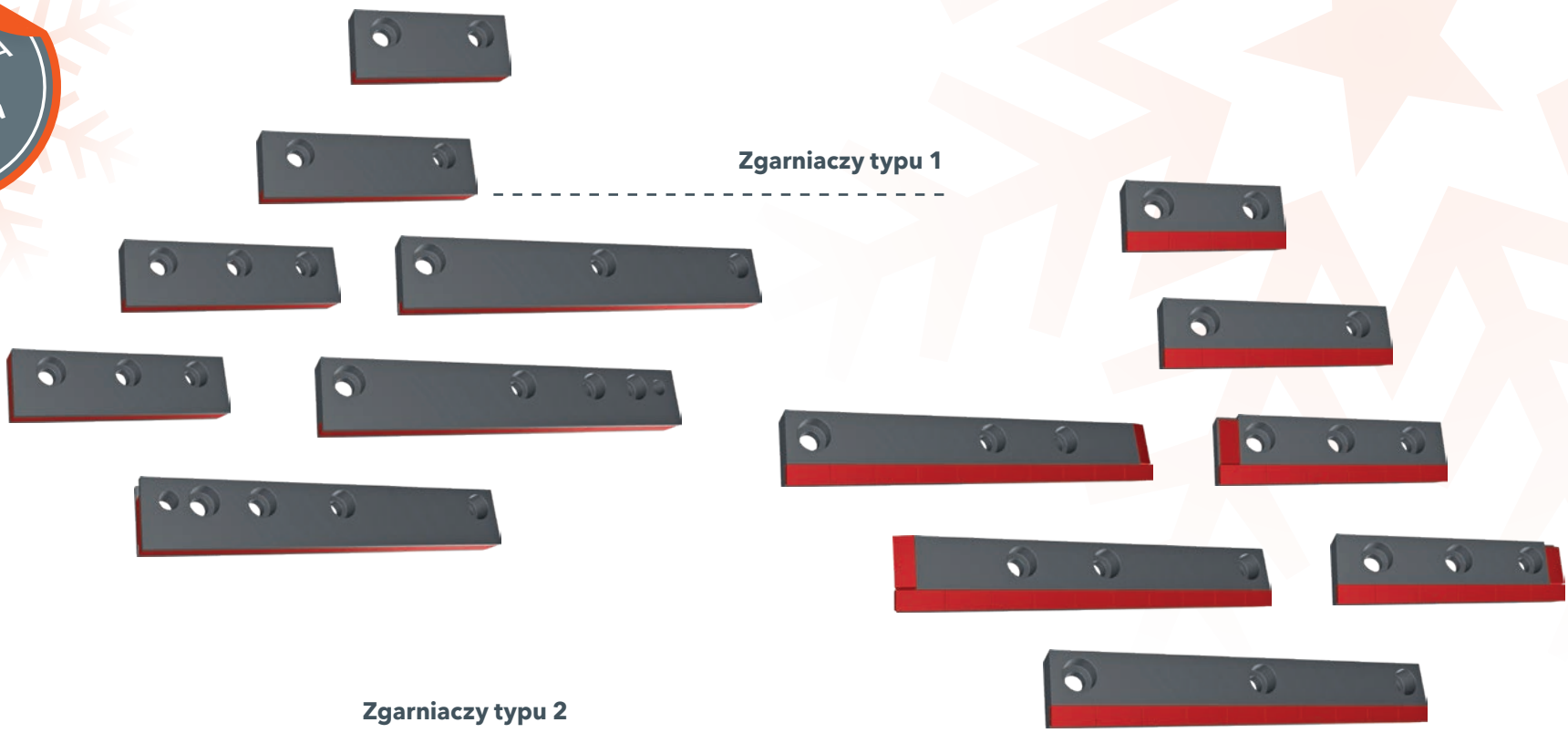
ORYGINALNY WIRTGEN  
PRZENOŚNIKI TAŚMOWE

Wydajność frezowania frezarek na zimno WIRTGEN jest miarodajnie definiowana przez optymalne współdziałanie wszystkich wykorzystywanych komponentów. Wysokowydajna frezarka na zimno wymaga w tym zakresie wysokiej wydajności transportowej i niezawodnego przenośnika taśmowego o maksymalnej żywotności.

Przenośniki taśmowe WIRTGEN przekonują płynną pracą i wydajnością transportową sięgającą nawet 1000 ton na godzinę.



| PRZENOŚNIKI TAŚMOWE WULKANIZOWANE NA GORĄCO |                              |                         |                |         |
|---------------------------------------------|------------------------------|-------------------------|----------------|---------|
| Typ maszyny                                 | Seria                        | Typ taśmy               | Szerokość (mm) | Nr kat. |
| W 35 DC, W 35 Ri                            | 0403, 0703                   | Taśma wysypowa (krótka) | 250            | 182130  |
|                                             |                              | Taśma wysypowa (długa)  | 250            | 193070  |
| W 500                                       | 0605                         | Taśma wysypowa          | 400            | 50002   |
|                                             |                              | Taśma wysypowa (krótka) | 400            | 71478   |
| W 50, W 50 DC(i)                            | 0805, 1005, 0905, 1205       | Taśma wysypowa          | 400            | 50002   |
|                                             |                              | Taśma wysypowa (krótka) | 400            | 71478   |
| W 50 R(i), W 60 R(i)                        | 1405, 1505                   | Taśma wysypowa          | 350            | 2279330 |
|                                             |                              | Taśma wysypowa (krótka) | 350            | 2323424 |
| W 60(i)                                     | 0910, 1210                   | Taśma wysypowa          | 500            | 71776   |
| Taśma wysypowa (krótka)                     |                              | 2080936                 |                |         |
| W 100(i)                                    |                              | Taśma wysypowa          |                | 71776   |
| Taśma wysypowa (krótka)                     |                              | 2080936                 |                |         |
| W 100 R(i), W 120 R(i)                      | 1510, 1610                   | Taśma wysypowa          | 500            | 71776   |
|                                             |                              | Taśma wysypowa (krótka) | 500            | 2080936 |
| W 1000 F, W 1200 F, W 1300 F                | 0710                         | Taśma pobierająca       | 600            | 125134  |
|                                             |                              | Taśma wysypowa          | 600            | 51873   |
| W 100 F, W 120 F, W 130 F                   | 0810                         | Taśma pobierająca       | 650            | 191410  |
|                                             |                              | Taśma wysypowa          | 600            | 51873   |
|                                             |                              | Taśma wysypowa (krótka) | 600            | 2068042 |
| W 100 Fi, W 120 Fi, W 130 Fi                | 1310                         | Taśma pobierająca       | 650            | 2173916 |
|                                             |                              | Taśma wysypowa          | 600            | 51873   |
|                                             |                              | Taśma wysypowa (krótka) | 600            | 2068042 |
| W 100 CFi, W 120 CFi, W 130 CFi             | 1810                         | Taśma pobierająca       | 650            | 2490307 |
|                                             |                              | Taśma wysypowa          | 600            | 51873   |
|                                             |                              | Taśma wysypowa (krótka) | 600            | 2068042 |
| W 150(i)                                    | 0513, 0613                   | Taśma pobierająca       | 650            | 2075932 |
|                                             |                              | Taśma wysypowa          | 600            | 51873   |
|                                             |                              | Taśma wysypowa (krótka) | 600            | 2068042 |
| W 150 CF(i)                                 | 0713, 0813                   | Taśma pobierająca       | 650            | 2431790 |
|                                             |                              | Taśma wysypowa          | 600            | 51873   |
|                                             |                              | Taśma wysypowa (krótka) | 600            | 2068042 |
| W 1500, W 1900                              | 0820                         | Taśma pobierająca       | 800            | 52890   |
|                                             |                              | Taśma wysypowa          | 800            | 57482   |
| W 200(i), W 210(i), W 210 XP                | 1220, 1420, 1320, 1520, 2420 | Taśma pobierająca       | 850            | 2106093 |
|                                             |                              | Taśma wysypowa          | 850            | 2106086 |
| W 200 F(i), W 207 Fi, W 210 Fi              | 2020, 2120, 2320             | Taśma pobierająca       | 850            | 2106093 |
|                                             |                              | Taśma wysypowa          | 850            | 2106086 |
| W 2000                                      | 0620                         | Taśma pobierająca       | 800            | 112781  |
|                                             |                              | Taśma wysypowa          | 800            | 57482   |
| W 200 H(i)                                  | 1620, 1720                   | Taśma pobierająca       | 800            | 2212374 |
|                                             |                              | Taśma wysypowa          | 800            | 2219593 |
|                                             |                              |                         | 850            | 2106086 |
| W 2100                                      | 0921                         | Taśma pobierająca       | 1000           | 53870   |
|                                             |                              | Taśma wysypowa          | 1000           | 138316  |
| W 220(i)                                    | 0522, 0722                   | Taśma pobierająca       | 1100           | 2161723 |
|                                             |                              | Taśma wysypowa          | 1000           | 2178711 |
| W 220 Fi                                    | 1122                         | Taśma pobierająca       | 1100           | 2161723 |
|                                             |                              | Taśma wysypowa          | 1000           | 2178711 |
| W 2200                                      | 0821                         | Taśma pobierająca       | 1100           | 116577  |
|                                             |                              | Taśma wysypowa          | 1100           | 116578  |
| W 240 CR(i), W 380 CR(i)                    | 03CR, 04CR                   | Taśma pobierająca       | 1100           | 116577  |
|                                             |                              | Taśma wysypowa          | 1100           | 116578  |
| W 250(i)                                    | 0422, 0622                   | Taśma pobierająca       | 1100           | 116577  |
|                                             |                              | Taśma wysypowa          | 1100           | 2147320 |
| W 250 Fi                                    | 1322                         | Taśma pobierająca       | 1100           | 116577  |
|                                             |                              | Taśma wysypowa          | 1100           | 2147320 |
| KMA 200, KMA 220(i)                         | 04MS, 05MS, 06MS             | Taśma dozująca          | 1000           | 150748  |
|                                             |                              | Taśma wysypowa          | 800            | 8383    |



ORYGINALNY WIRTGEN ZGARNIACZE

Oryginalne zgarniacze WIRTGEN uszczelniają komorę bębna, nie tylko umożliwiając zebranie z podłoża całego urobku, lecz także wygładzając frezowaną powierzchnię.

Listwy typu 1 są zoptymalizowane pod kątem zapewnienia podczas zgarniania najlepszego ślizgu po frezowanej powierzchni. W przeciwieństwie do tego modyfikacja formy, konturu i pozycji węgliką spiekane go w przypadku typu 2 powoduje silniejsze zgarnianie.

Obydwa typy zgarniaczy są dostępne w różnych szerokościach i są dostarczane na życzenie z odpowiednimi materiałami mocującymi.

| PAKIETY SERWISOWE ZGARNIACZY                                              |                              |                         |                       |     |         |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------|-----------------------|-----|---------|
| Typ maszyny                                                               | Seria                        | Zakres numeru seryjnego | Szer. frezowania (mm) | Typ | Nr kat. |
| W 500                                                                     | 0605                         | 0001 - 9999             | 500                   | 1   | 194396  |
| W 50, W 50 DC                                                             | 0805, 1005, 0905, 1205       | 0001 - 9999             | 500                   | 1   | 194390  |
| W 50 R(i), W 60 R(i)                                                      | 1405, 1505                   | 0001 - 9999             | 500                   | 1   | 2465572 |
|                                                                           |                              |                         | 600                   | 1   | 2465575 |
| W 100(i)                                                                  | 0910, 1210                   | 0001 - 9999             | 1000                  | 1   | 2215148 |
| W 100 R(i), W 120 R(i)                                                    | 1510, 1610                   | 0001 - 9999             | 600                   | 1   | 2465575 |
|                                                                           |                              |                         | 1000                  | 1   | 2215148 |
|                                                                           |                              |                         | 1200                  | 1   | 2532424 |
| W 1000 F, W 1200 F, W 1300 F                                              | 0710                         | 0389 - 9999             | 1000                  | 2   | 194426  |
|                                                                           |                              |                         | 1200                  | 2   | 194414  |
|                                                                           |                              |                         | 1320                  | 2   | 194407  |
| W 100 F(i), W 120 F(i), W 130 F(i), W 100 CF(i), W 120 CF(i), W 130 CF(i) | 0810, 1310, 1710, 1810       | 0001 - 9999             | 1000                  | 2   | 194426  |
|                                                                           |                              |                         | 1200                  | 2   | 194414  |
|                                                                           |                              |                         | 1300                  | 2   | 194407  |
| W 150(i)                                                                  | 0513, 0613                   | 0001 - 9999             | 1200                  | 1   | 2116633 |
|                                                                           |                              |                         | 1500                  | 1   | 2116636 |
| W 150 CF(i)                                                               | 0713, 0813                   | 0001 - 9999             | 1500                  | 1   | 2116636 |
| W 1500                                                                    | 0820                         | 0001 - 9999             | 1300                  | 2   | 194407  |
|                                                                           |                              |                         | 1500                  | 2   | 194408  |
| W 1900, W 2000                                                            | 0820, 0620                   | 0001 - 9999             | 2000                  | 2   | 194410  |
|                                                                           |                              |                         | 2200                  | 2   | 2138933 |
| W 200(i), W 210(i), W 210 XP                                              | 1220, 1420, 1320, 1520, 2420 | 0001 - 9999             | 2000                  | 1   | 2172937 |
|                                                                           |                              |                         | 2200                  | 1   | 2172942 |
| W 200 H(i)                                                                | 1620, 1720                   | 0001 - 9999             | 2100                  | 1   | 2465591 |
| W 2100                                                                    | 0921                         | 0001 - 9999             | 2000                  | 2   | 194410  |
|                                                                           |                              |                         | 2100                  | 2   | 194411  |
|                                                                           |                              |                         | 2200                  | 2   | 194409  |
| W 220(i)                                                                  | 0522, 0722                   | 0001 - 9999             | 2200                  | 1   | 2172942 |
| W 220(i), W 250(i)                                                        | 0522, 0722, 0422, 0622       | 0001 - 9999             | 2200 (FCS)            | 1   | 2650760 |
|                                                                           |                              |                         | 2500 (FCS)            | 1   | 2650774 |
| W 2200                                                                    | 0821                         | 0001 - 9999             | 2200                  | 2   | 194409  |

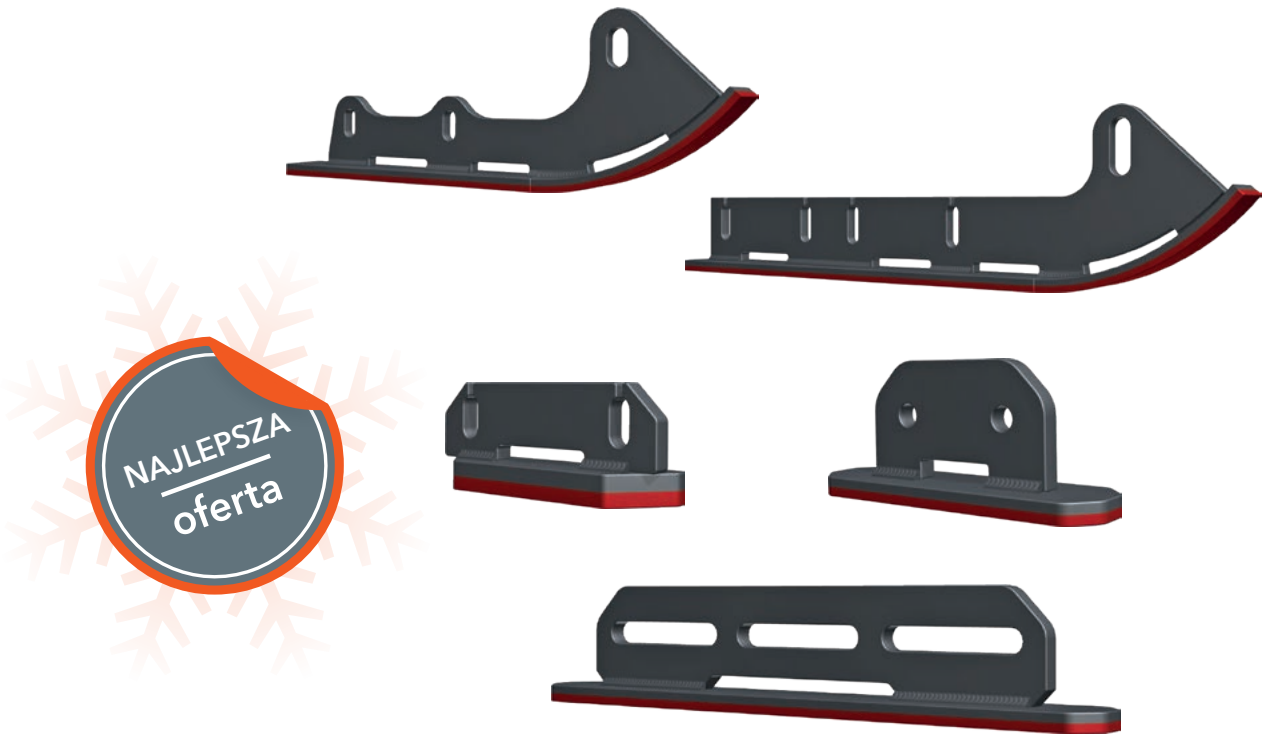


ORYGINALNY WIRTGEN  
SEGMENTY  
CHRONIĄCE PRZED  
ŚCIERANIEM

Pełne zamknięcie obudowy bębna frezującego z boku zapobiega wydobywaniu się materiału. Dodatkowo specjalna osłona boczna w pełni pokrywa frezowaną powierzchnię, tym samym podlegając naturalnemu w takiej sytuacji zużyciu.

Aby zminimalizować to zużycie i ułatwić wymianę elementów, stosuje się specjalne płozy zabezpieczające.

> Te płozy zabezpieczające wykonane są z materiału szczególnie odpornego na zużycie - częściowo z węglików spiekanych - i mogą być łatwo wymieniane.



| SEGMENTY CHRONIĄCE PRZED ŚCIERANIEM - OSŁONY BOCZNE       |                                    |              |              |          |                         |          |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------|--------------|----------|-------------------------|----------|
| Typ maszyny                                               | Seria                              | Pozycja      | przód        |          | tył                     |          |
|                                                           |                                    |              | Wymiary (mm) | Nr kat.  | Wymiary (mm)            | Nr kat.  |
| W 150(i)<br>(FB1200)                                      | 0513, 0613                         | lewy         | 50 x 490     | 157828   | 50 x 350                | 2120385  |
|                                                           |                                    | prawy        |              |          | 50 x 450                | 2106074  |
| W 150(i)<br>(FB1500)                                      |                                    | lewy         | 50 x 625     | 155630   | 50 x 350                | 2120385  |
|                                                           |                                    | prawy        | 50 x 490     | 157828   | 50 x 450                | 2106074  |
| W 150 CF(i)                                               | 0713, 0813                         | lewy         | 50 x 490     | 157828   | 50 x 1160               | 2431428  |
|                                                           |                                    | prawy        | 50 x 625     | 155630   | 50 x 280                | 2431013  |
|                                                           |                                    |              |              |          | 50 x 450                | 2106074  |
| W 1500, W 1900                                            | 0820                               | lewy         | 50 x 490     | 157828   | 40 x 180                | 2069177  |
|                                                           |                                    | prawy        | 50 x 625     | 155630   |                         |          |
| W 2000                                                    | 0620                               | lewy + prawy | 50 x 625     | 155630   | 40 x 180                | 2069177  |
| W 200(i), W 210(i),<br>W 210 XP<br>(FB1500)               | 1220, 1420,<br>1320, 1520,<br>2420 | lewy         | 50 x 625     | 155630   | 40 x 100<br>(zgarniacz) | 56731    |
|                                                           |                                    | prawy        |              |          | 50 x 450                | 2106074  |
| lewy                                                      |                                    |              |              |          | 50 x 200                | 2111404  |
|                                                           |                                    | prawy        |              |          | 50 x 450                | 2106074  |
| W 200 Fi,<br>W 207 Fi<br>(FB1500)                         | 2120                               |              | lewy         | 50 x 420 | 2714905                 | 50 x 450 |
|                                                           |                                    | prawy        | 50 x 200     |          |                         | 2632903  |
|                                                           |                                    |              | 50 x 450     |          |                         | 2714750  |
| W 200 F(i), W 207 Fi,<br>W 210 Fi<br>(FB2000, 2200, 2500) | 2020, 2120,<br>2320                | lewy         | 50 x 420     | 2714905  | 50 x 450                | 2714750  |
|                                                           |                                    | prawy        |              |          | 30 x 466                | 2601214  |
|                                                           |                                    |              |              |          | 50 x 450                | 2714750  |
| W 200 H(i)                                                | 1620, 1720                         | lewy         | 50 x 625     | 155630   | 50 x 200                | 2111404  |
|                                                           |                                    | prawy        |              |          | 50 x 450                | 2106074  |
|                                                           |                                    |              |              |          | 50 x 200                | 2111404  |
|                                                           |                                    |              |              |          | 50 x 450                | 2106074  |
| W 2100, W 2200                                            | 0921, 0821                         | lewy + prawy | 50 x 625     | 155630   | 40 x 180                | 2069177  |
|                                                           |                                    |              | 50 x 1700*   | 196501   |                         |          |
|                                                           |                                    |              | 100 x 1700*  | 155628   |                         |          |
| W 220(i), W 250(i)                                        | 0522, 0722,<br>0422, 0622          | lewy         | 50 x 625     | 155630   | 50 x 200                | 2111404  |
|                                                           |                                    | prawy        |              |          | 50 x 450                | 2106074  |
| W 220 Fi, W 250 Fi                                        | 1122, 1322                         | lewy         | 50 x 420     | 2714905  | 50 x 450                | 2714750  |
|                                                           |                                    | prawy        |              |          | 30 x 650                | 2673415  |
|                                                           |                                    |              |              |          | 50 x 450                | 2714750  |
|                                                           |                                    |              |              |          | 50 x 200                | 2632903  |

\* ciągła płoza zabezpieczająca, np. do podłoża nieutwardzonego, tzn. z tyłu należy zdemontować standardowe płozy zabezpieczające



ORYGINALNY WIRTGEN  
PAKIETY FILTRÓW

Nasze systemy filtrów optymalnie dostrójone do naszych środków smarnych i eksploatacyjnych zapewniają niezbędną czystość systemu i pozwolą uniknąć uszkodzeń komponentów.

Szczególnie praktyczne: Zestawiliśmy dla Państwa kompleksowe pakiety filtrów, które są dostosowane do danego typu maszyny i zawierają wszystkie niezbędne filtry oraz dalsze komponenty.

WIRTGEN



| PAKIETY FILTRÓW                                         |            |                |                         |                       |         |         |         |
|---------------------------------------------------------|------------|----------------|-------------------------|-----------------------|---------|---------|---------|
| Typ maszyny                                             | Seria      | Pakiet filtrów | Zakres numeru seryjnego | Częstotliwość wymiany |         |         |         |
|                                                         |            |                |                         | 50h*                  | 250 h   | 500 h   | 1000 h  |
|                                                         |            |                |                         | Nr kat.               | Nr kat. | Nr kat. | Nr kat. |
| W 35 DC                                                 | 0403       | Silnik         | 0001 - 0165             | 189278                |         | 189278  | 189278  |
|                                                         |            |                | 0166 - 9999             | 2219665               |         | 2089190 | 2089190 |
|                                                         |            | Hydraulika     | 0001 - 9999             | 107665                |         | 107665  | 106520  |
| W 35 Ri                                                 | 0703       | Silnik         | 0001 - 9999             | 2438131               |         | 2438358 | 2438358 |
|                                                         |            | Hydraulika     | 0001 - 9999             | 2438377               |         | 2438377 | 2449922 |
| W 500                                                   | 0605       | Silnik         | 0005 - 0275             | 107686                | 107686  | 106521  | 106521  |
|                                                         |            |                | 0276 - 0903             | 107686                | 107686  | 106523  | 106523  |
|                                                         |            |                | 0904 - 9999             | 125015                | 125015  | 125016  | 125016  |
|                                                         |            | Hydraulika     | 0005 - 0275             | 107649                |         | 107649  | 106522  |
| W 50                                                    | 0805       | Hydraulika     | 0276 - 9999             | 107650                |         | 107650  | 106531  |
|                                                         |            |                | 0001 - 9999             | 181302                |         | 181302  | 181302  |
| W 50                                                    | 1005       | Silnik         | 0001 - 9999             | 182467                |         | 182467  | 182469  |
|                                                         |            |                | 0001 - 0027             | 2056606               |         | 2056606 | 2056606 |
|                                                         |            | Hydraulika     | 0028 - 9999             | 2219642               |         | 2089191 | 2089191 |
| W 50 DC                                                 | 0905       | Silnik         | 0001 - 9999             | 182467                |         | 182467  | 182469  |
|                                                         |            |                | 0001 - 0234             | 181303                |         | 181303  | 181303  |
|                                                         |            | Hydraulika     | 0235 - 9999             | 2219616               |         | 2085671 | 2085671 |
| W 50 DCi                                                | 1205       | Silnik         | 0001 - 9999             | 182467                |         | 182467  | 182469  |
|                                                         |            |                | 0001 - 9999             | 2336956               |         | 2336958 | 2336958 |
| W 50 R, W 60 R                                          | 1405       | Hydraulika     | 0001 - 9999             | 182467                |         | 2451842 | 2451842 |
|                                                         |            |                | 0001 - 9999             | 182467                |         | 182467  | 182469  |
| W 50 Ri, W 60 Ri                                        | 1505       | Silnik         | 0001 - 9999             | 2336956               |         | 2370101 | 2370101 |
|                                                         |            |                | 1001 - 9999             | 2336956               |         | 2370101 | 2520117 |
|                                                         |            | Hydraulika     | 0001 - 9999             | 182467                |         | 182467  | 182469  |
| W 60, W 100                                             | 0910       | Silnik         | 0001 - 9999             | 2196864               |         | 2063467 | 2063467 |
|                                                         |            | Hydraulika     | 0001 - 9999             | 182467                |         | 182467  | 182469  |
| W 60i, W 100i                                           | 1210       | Silnik         | 0001 - 9999             | 2219670               |         | 2217206 | 2217206 |
|                                                         |            | Hydraulika     | 0001 - 9999             | 182467                |         | 182467  | 182469  |
| W 100 R, W 120 R                                        | 1510       | Silnik         | 0001 - 9999             | 2196864               |         | 2063467 | 2063467 |
|                                                         |            | Hydraulika     | 0001 - 9999             | 182467                |         | 182467  | 182469  |
| W 100 Ri, W 120 Ri                                      | 1610       | Silnik         | 0001 - 9999             | 2219670               |         | 2217206 | 2217206 |
|                                                         |            | Hydraulika     | 0001 - 9999             | 182467                |         | 182467  | 182469  |
| W 1000 F, W 1200 F, W 1300 F                            | 0710       | Silnik         | 0002 - 0074             | 136834                |         | 136834  | 136834  |
|                                                         |            |                | 0075 - 0559             | 136833                |         | 136833  | 136833  |
|                                                         |            |                | 0560 - 9999             | 182335                |         | 182335  | 182335  |
|                                                         |            | Hydraulika     | 0001 - 0329             | 107664                |         | 107664  | 105556  |
| W 100 F, W 120 F, W 130 F, W 100 CF, W 120 CF, W 130 CF | 0810, 1710 | Hydraulika     | 0330 - 9999             | 181355                |         | 181355  | 172347  |
|                                                         |            |                | 0001 - 9999             | 2196859               |         | 2060509 | 2060509 |
| W 100 Fi, W 120 Fi, W 130 Fi                            | 1310       | Silnik         | 0001 - 9999             | 181355                |         | 181355  | 172347  |
|                                                         |            | Hydraulika     | 0001 - 9999             | 2219674               |         | 2217202 | 2217202 |
| W 100 CFi, W 120 CFi, W 130 CFi                         | 1810       | Silnik         | 0001 - 9999             | 2428648               |         | 2428649 | 2428651 |
|                                                         |            | Hydraulika     | 0001 - 9999             | 181355                |         | 181355  | 172347  |
| W 150, W 150 CF                                         | 0513, 0713 | Silnik         | 0001 - 9999             | 2196859               |         | 2060509 | 2060509 |
|                                                         |            | Hydraulika     | 0001 - 9999             | 181355                |         | 181355  | 172347  |

\* Pierwszy przegląd  
Z powodu możliwych zmian technicznych zawsze należy porównać dane w instrukcji obsługi.



| PAKIETY FILTRÓW         |       |                |                         |                       |         |         |         |
|-------------------------|-------|----------------|-------------------------|-----------------------|---------|---------|---------|
| Typ maszyny             | Seria | Pakiet filtrów | Zakres numeru seryjnego | Częstotliwość wymiany |         |         |         |
|                         |       |                |                         | 50h*                  | 250 h   | 500 h   | 1000 h  |
|                         |       |                |                         | Nr kat.               | Nr kat. | Nr kat. | Nr kat. |
| W 150i                  | 0613  | Silnik         | 0001 - 9999             | 2219674               |         | 2217202 | 2217202 |
|                         |       | Hydraulika     | 0001 - 9999             | 181355                |         | 181355  | 172347  |
| W 150 CFi               | 0813  | Silnik         | 0001 - 9999             | 2428648               |         | 2428649 | 2428651 |
|                         |       | Hydraulika     | 0001 - 9999             | 181355                |         | 181355  | 172347  |
| W 1500,<br>W 1900       | 0820  | Silnik         | 0001 - 9999             | 193135                | 193135  | 147248  | 147248  |
|                         |       | Hydraulika     | 0001 - 0638             | 181920                |         | 181920  | 130775  |
|                         |       |                | 0639 - 9999             | 2160672               |         | 2160672 | 2160674 |
| W 2000                  | 0620  | Silnik         | 0001 - 0865             | 192887                | 192887  | 130774  | 130774  |
|                         |       |                | 0866 - 9999             | 194311                | 194311  | 194312  | 194312  |
|                         |       | Hydraulika     | 0001 - 1438             | 181920                |         | 181920  | 130775  |
|                         |       |                | 1439 - 9999             | 2160672               |         | 2160672 | 2160674 |
| W 200                   | 1220  | Silnik         | 0001 - 9999             | 2196860               |         | 2141040 | 2141040 |
|                         |       | Hydraulika     | 0001 - 9999             | 2110454               |         | 2110454 | 2110456 |
| W 200i                  | 1420  | Silnik         | 0001 - 0022             | 2219675               |         | 2217204 | 2217204 |
|                         |       |                | 0023 - 0888             | 2219675               |         | 2547239 | 2547239 |
|                         |       |                | 1001 - 9999             | 2432905               |         | 2432906 | 2432907 |
|                         |       | Hydraulika     | 0001 - 9999             | 2110454               |         | 2110454 | 2110456 |
| W 200 F                 | 2020  | Silnik         | 0001 - 9999             | 2196860               |         | 2721944 |         |
|                         |       | Hydraulika     | 0001 - 9999             | 2110454               |         | 2110454 | 2680061 |
| W 200 Fi,<br>W 207 Fi   | 2120  | Silnik         | 0001 - 9999             | 2680194               |         | 2680195 | 2680196 |
|                         |       | Hydraulika     | 0001 - 9999             | 2110454               |         | 2110454 | 2680061 |
| W 200 H                 | 1620  | Silnik         | 0001 - 9999             | 2196860               |         | 2223531 | 2223531 |
|                         |       | Hydraulika     | 0001 - 9999             | 2273099               |         | 2273099 | 2273095 |
| W 200 Hi                | 1720  | Silnik         | 0001 - 0003             | 2219675               |         | 2217204 | 2217204 |
|                         |       |                | 0004 - 0888             | 2219675               |         | 2547239 | 2547239 |
|                         |       |                | 1001 - 9999             | 2432905               |         | 2446710 | 2446714 |
|                         |       | Hydraulika     | 0001 - 9999             | 2273099               |         | 2273099 | 2273095 |
| W 210                   | 1320  | Silnik         | 0001 - 9999             | 2196861               |         | 2141041 | 2141041 |
|                         |       | Hydraulika     | 0001 - 9999             | 2110454               |         | 2110454 | 2110456 |
| W 210i                  | 1520  | Silnik         | 0001 - 0999             | 2219676               |         | 2217203 | 2217203 |
|                         |       |                | 1001 - 9999             | 2432165               |         | 2432166 | 2432168 |
|                         |       | Hydraulika     | 0001 - 9999             | 2110454               |         | 2110454 | 2110456 |
| W 210 Fi                | 2320  | Silnik         | 0001 - 9999             | 2500496               |         | 2680058 | 2588430 |
|                         |       | Hydraulika     | 0001 - 9999             | 2110454               |         | 2110454 | 2680061 |
| W 210 XP                | 2420  | Silnik         | 0001 - 9999             | 2219172               | 2215627 | 2215627 | 2215627 |
|                         |       | Hydraulika     | 0001 - 9999             | 2110454               |         | 2110454 | 2110456 |
| W 2100                  | 0921  | Silnik         | 0001 - 0129             | 192887                | 192887  | 130774  | 130774  |
|                         |       |                | 0130 - 9999             | 193132                | 193132  | 186536  | 186536  |
|                         |       | Hydraulika     | 0001 - 0384             | 181920                |         | 181920  | 130775  |
|                         |       |                | 0385 - 9999             | 2160672               |         | 2160672 | 2160674 |
| W 220                   | 0522  | Silnik         | 0001 - 9999             | 2219172               | 2215627 | 2215627 | 2215627 |
|                         |       | Hydraulika     | 0001 - 9999             | 2110454               |         | 2110454 | 2110456 |
| W 220i                  | 0722  | Silnik         | 0001 - 9999             | 2546013               |         | 2546015 | 2548852 |
|                         |       | Hydraulika     | 0001 - 9999             | 2110454               |         | 2110454 | 2110456 |
| W 2200,<br>2200 CR      | 0821  | Silnik         | 0001 - 0499             | 193133                | 193133  | 130344  | 130344  |
|                         |       |                | 0500 - 9999             | 2110174               | 2110174 | 2110175 | 2110175 |
|                         |       | Hydraulika     | 0001 - 0499             | 193134                |         | 193134  | 130345  |
|                         |       |                | 0500 - 9999             | 2110454               |         | 2110454 | 2110456 |
| W 250                   | 0422  | Silnik         | 0001 - 9999             | 2196862               |         | 2173465 | 2173465 |
|                         |       | Hydraulika     | 0001 - 9999             | 2110454               |         | 2110454 | 2110456 |
| W 250i                  | 0622  | Silnik         | 0001 - 0999             | 2275504               |         | 2275505 | 2275505 |
|                         |       |                | 1001 - 9999             | 2466710               |         | 2466711 | 2466719 |
|                         |       | Hydraulika     | 0001 - 9999             | 2110454               |         | 2110454 | 2110456 |
| W 220 Fi                | 1122  | Silnik         | 0001 - 9999             | 2500496               |         | 2680058 | 2588430 |
|                         |       | Hydraulika     | 0001 - 9999             | 2110454               |         | 2110454 | 2680061 |
| W 250 Fi                | 1322  | Silnik         | 0001 - 9999             | 2797105               |         | 2797106 | 2797107 |
|                         |       | Hydraulika     | 0001 - 9999             | 2110454               |         | 2110454 | 2680061 |
| WM 1000                 | 03MS  | Silnik         | 0001 - 0037             |                       |         | 166184  |         |
|                         |       |                | 0038 - 0104             |                       |         | 166186  |         |
|                         |       |                | 0105 - 9999             |                       |         | 2079386 |         |
|                         |       | Hydraulika     | 0001 - 0134             |                       |         | 193136  | 166187  |
|                         |       |                | 0135 - 9999             |                       |         | 2181374 | 2181375 |
| W 240 CR,<br>W 380 CR   | 03CR  | Silnik         | 0001 - 9999             | 2570009               | 2570009 | 2570010 | 2570010 |
|                         |       | Hydraulika     | 0001 - 9999             | 2570001               |         | 2570001 | 2570006 |
| W 240 CRi,<br>W 380 CRi | 04CR  | Silnik         | 0001 - 9999             | 2570007               | 2570007 | 2570008 | 2570008 |
|                         |       | Hydraulika     | 0001 - 9999             | 2570001               |         | 2570001 | 2570006 |
| WR 2000                 | 03WR  | Silnik         | 0001 - 9999             | 181918                | 181918  | 181919  | 181919  |
|                         |       | Hydraulika     | 0001 - 0327             | 181920                |         | 181920  | 130775  |
|                         |       |                | 0328 - 9999             | 2160672               |         | 2160672 | 2160674 |
| WR 200                  | 06WR  | Silnik         | 0001 - 9999             | 181918                | 181918  | 181919  | 181919  |
|                         |       | Hydraulika     | 0001 - 9999             | 2160672               |         | 2160672 | 2160674 |

\* Pierwszy przegląd  
Z powodu możliwych zmian technicznych zawsze należy porównać dane w instrukcji obsługi.

\* Pierwszy przegląd

Z powodu możliwych zmian technicznych zawsze należy porównać dane w instrukcji obsługi.



ORYGINALNY VÖGELE  
DOPOSAŻENIE  
W DODATKOWE  
SYSTEMY  
WENTYLACYJNE DO  
ODSYSANIA OPARÓW  
BITUMICZNYCH

Obecnie firma VÖGELE oferuje systemy wentylacyjne dla wszystkich układarek Premium Line od Compact Class wzwyż. W systemy te mogą być wyposażone również posiadane maszyny generacji „kreska 3”.



| DOPOSAŻENIE W DODATKOWE SYSTEMY WENTYLACYJNE |       |                         |                      |      |         |
|----------------------------------------------|-------|-------------------------|----------------------|------|---------|
| Typ maszyny                                  | Seria | Zakres numeru seryjnego | Wysokie zagęszczanie | Dach | Nr kat. |
| SUPER 1100-3(i), SUPER 1300-3(i)             | 1011  | 0010 - 0075             |                      |      | 2809086 |
|                                              |       | 0076 - 9999             |                      |      | 2820681 |
| SUPER 1100-3(i), SUPER 1300-3(i)             | 1411  | 0010 - 9999             |                      |      | 2820696 |
| SUPER 1303-3(i), SUPER 1103-3(i)             | 1111  | 0010 - 0074             |                      |      | 2809086 |
|                                              |       | 0075 - 9999             |                      |      | 2820685 |
| SUPER 1103-3(i), SUPER 1303-3(i)             | 1511  | 0010 - 9999             |                      |      | 2820698 |
| SUPER 1800-3(i)                              |       | 0010 - 2146             |                      |      | 2810161 |
|                                              |       | 2147 - 9999             |                      |      | 2810306 |
| SUPER 1800-3(i) SJ                           | 1482  | 0010 - 2146             | tak                  | tak  | 2810635 |
|                                              |       |                         | nie                  | tak  | 2810637 |
|                                              |       |                         | tak                  | nie  | 2810860 |
|                                              |       |                         | nie                  | nie  | 2810856 |
|                                              |       | 2147 - 9999             | tak                  | tak  | 2811031 |
|                                              |       |                         | nie                  | tak  | 2811029 |
|                                              |       |                         | tak                  | nie  | 2811039 |
|                                              |       |                         | nie                  | nie  | 2811035 |
|                                              |       |                         |                      |      |         |
|                                              |       |                         |                      |      |         |
| SUPER 1803-3(i)                              | 1083  | 0814 - 9999             |                      |      | 2818790 |
| SUPER 1900-3(i), SUPER 2100-3(i)             | 0819  | 0010 - 0528             |                      |      | 2806782 |
|                                              |       | 0980 - 9999             |                      |      | 2806466 |

ORYGINALNY VÖGELE  
RURY TELESKOPOWE

Dzięki najsurowszym tolerancjom produkcyjnym podczas całego procesu produkcji zapewniamy najwyższą jakość naszych rur rozsuwanych. Warstwa niklu na rurach rozsuwanych gwarantuje pracę z niewielkim zużyciem i zapewnia stabilność i precyzję procesu układania również przy częstych zmianach szerokości układania. W skład pakietu rur rozsuwanych wchodzi rura zewnętrzna, pośrednia i wewnętrzna.



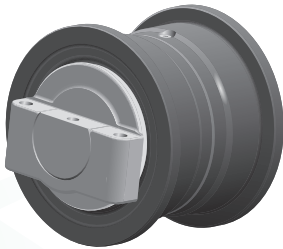
| RURY TELESKOPOWE                                       |                                    |                         |                           |            |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------|---------------------------|------------|
| Typ stołu                                              | Seria                              | Zakres numeru seryjnego | Nazwa                     | Nr kat.    |
| AB 200                                                 | 12AB                               | 0010 - 0041             | Rura zewnętrzna           | 2035620    |
|                                                        |                                    | 0042 - 9999             | Rura zewnętrzna           | 2037603    |
| AB 220-3, AB 220                                       | 28AB, 36AB                         | 0010 - 9999             | Rura zewnętrzna           | 2369616    |
| AB 340, AB 340-3                                       | 13AB, 27AB                         | 0010 - 9999             | Rura zewnętrzna           | 2043540    |
|                                                        |                                    |                         | Rura wewnętrzna           | 2043553    |
| AB 480                                                 | 29AB                               | 0010 - 9999             | Pakiet rur rozsuwających* | 2748034    |
| AB 500, AB 500-2, AB 500-3                             | 10AB, 23AB, 24AB, 14AB, 15AB       | 0010 - 9999             | Pakiet rur rozsuwających* | 2005960    |
| AB 600, AB 600-2, AB 600-3                             | 11AB, 25AB, 26AB, 16AB, 17AB, 18AB | 0010 - 9999             | Pakiet rur rozsuwających* | 2038213    |
| SB 250, SB 250-2, SB 300, SB 300-2 (VB 0,75, wysuwane) | 02SB, 05SB, 03SB, 06SB             | 0010 - 9999             | Rura prowadząca           | 4617305116 |
|                                                        |                                    |                         |                           | 4606123453 |
| SB 300-3 TV, SB 300-3 TP, SB 350-3 TV, SB 350-3 TP     | 07SB, 09SB, 08SB, 10SB             | 0010 - 9999             | Rura prowadząca           | 2463573    |

\* Pakiet rur rozsuwających złożony z: 1x rura zewnętrzna, 1x rura pośrednia, 1x rura wewnętrzna

NAJLEPSZA  
oferta

ORYGINALNY VÖGELE  
ROLKI BIEŻNE

- > Wysoka wytrzymałość korpusu rolki zapobiega rozszczelnianiu gniazda tulei.
- > Brak konieczności konserwacji dzięki zastosowaniu wewnętrznego smarowania przez cały okres żywotności rolek.
- > Hartowanie w celu uzyskania najwyższej wytrzymałości na zużycie (dopasowane do siebie twardości powierzchni tocznej rolek oraz ogniw łańcucha, dla maksymalnej żywotności).



| ROLKI BIEŻNE                                      |            |        |            |
|---------------------------------------------------|------------|--------|------------|
| Typ maszyny                                       | Seria      | Ø (mm) | Nr kat.    |
| SUPER 700,<br>SUPER 800                           | 0790       | 130    | 2013745    |
| SUPER 700-3(i),<br>SUPER 800-3(i)                 | 0890, 0990 |        |            |
| SUPER 1100-2,<br>SUPER 1300-2                     | 0811       | 135    | 4611340027 |
| SUPER 1100-3(i),<br>SUPER 1300-3(i)               | 1011, 1411 | 135    | 2307941    |
| SUPER 1600-1,<br>SUPER 1800-1                     | 0782, 0982 | 156    | 4611340028 |
|                                                   |            | 180    | 4611340029 |
| SUPER 1600-2,<br>SUPER 1800-2 (SJ)                | 1182       | 156    | 4611340028 |
|                                                   |            | 180    | 4611340029 |
| SUPER 1600-3(i)                                   | 1582       | 156    | 4611340028 |
|                                                   |            | 180    | 4611340029 |
|                                                   |            |        | 2306186    |
| SUPER 1800-3(i), SJ                               | 1482       | 156    | 4611340028 |
|                                                   |            | 180    | 4611340029 |
|                                                   |            |        | 2306186    |
| SUPER 1900-2,<br>SUPER 2100-2,<br>SUPER 2100-2 IP | 0719       | 156    | 2038734    |
|                                                   |            | 180    | 2038715    |
| SUPER 3000-2                                      | 0874       | 180    | 2038715    |
|                                                   |            | 180    | 2133094    |
| SUPER 1900-3(i),<br>SUPER 2100-3(i)               | 0819       | 156    | 2038734    |
|                                                   |            | 180    | 2038715    |
|                                                   |            | 98     | 2199919    |
| MT 3000-2                                         | 0761       | 180    | 2038715    |
|                                                   |            | 180    | 2149095    |

ORYGINALNY VÖGELE  
ŁAŃCUCHY  
GAŚIENICY

bez nakładek

- > Kute ogniwa gaśienic ze stali stopowej z dodatkiem boru i manganu w celu zapewnienia wysokiej wytrzymałości i długiego okresu trwałości.
- > Hartowane indukcyjnie powierzchnie bieżne w celu maksymalizacji okresu użytkowania.
- > Geometryczna forma zoptymalizowana co do wytrzymałości w zakresach krytycznego naprężenia oraz zwiększonej wytrzymałości zmęczenia.
- > Samozaciskowe gniazda nakrętek w celu zapewnienia łatwości montażu.



w stanie zmontowanym z nakładkami

- > Szybki i łatwy montaż gwarantuje krótsze czasy przestoju.
- > Montowany przemysłowo w celu zapewnienia najwyższej niezawodności i długiego okresu trwałości.
- > Wysoka wytrzymałość nakładek na zaginanie.



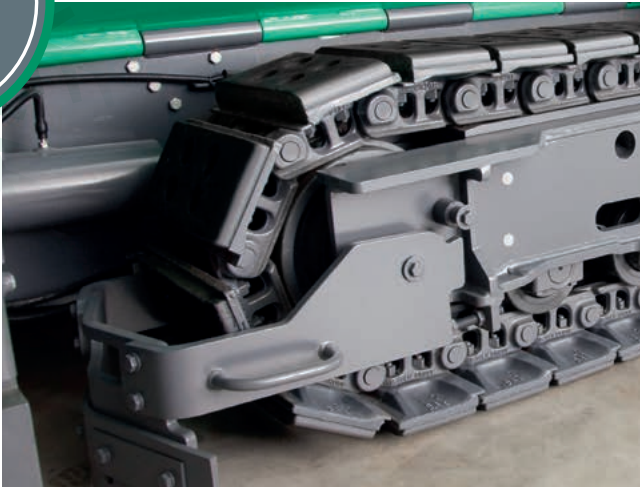
| ŁAŃCUCHY GAŚIENICY                                |            |                                   |              |
|---------------------------------------------------|------------|-----------------------------------|--------------|
| Typ maszyny                                       | Seria      | w stanie zmontowanym z nakładkami | bez nakładek |
|                                                   |            | Nr kat.                           | Nr kat.      |
| SUPER 700,<br>SUPER 800                           | 0790       | 2662889                           | 2033717      |
| SUPER 700-3(i),<br>SUPER 800-3(i)                 | 0890, 0990 |                                   |              |
| SUPER 1100-2,<br>SUPER 1300-2                     | 0811       | 2583021                           | 2043937      |
| SUPER 1100-3(i),<br>SUPER 1300-3(i)               | 1011, 1411 |                                   |              |
| SUPER 1600-1,<br>SUPER 1800-1                     | 0782, 0982 | 4610302084                        | 4610302086   |
| SUPER 1600-2,<br>SUPER 1800-2 (SJ)                | 1182       |                                   |              |
| SUPER 1600-3(i)                                   | 1582       | 2332089                           | 2335404      |
| SUPER 1800-3(i), SJ                               | 1482       | 4610302084                        | 4610302086   |
| SUPER 1900-2,<br>SUPER 2100-2,<br>SUPER 2100-2 IP | 0719       | 2252658                           | 2056009      |
| SUPER 3000-2                                      | 0874       | 2120854                           | 2120878      |
| SUPER 1900-3(i),<br>SUPER 2100-3(i)               | 0819       | 2252658                           | 2056009      |
| MT 3000-2                                         | 0761       | 2252658                           | 2056009      |



## ORYGINALNY VÖGELE KOŁA PROWADZĄCE

Solidne koło napinające VÖGELE prowadzi i napina łańcuch gąsienicy oraz zapewnia niezawodnie precyzyjną trakcję.

Dzięki wyjątkowo wysokiej wytrzymałości koła prowadzącego łańcuchy gąsienic bez problemu wytrzymują największe trwałe obciążenia i zapewniają precyzyjną dokładność prowadzenia.



| KOŁA PROWADZĄCE                             |            |                 |                                    |                  |
|---------------------------------------------|------------|-----------------|------------------------------------|------------------|
| Typ maszyny                                 | Seria      | Koło prowadzące | Zespół napinacza                   | Drążek dociskowy |
|                                             |            | Nr kat.         | Nr kat.                            | Nr kat.          |
| SUPER 700, SUPER 800                        | 0790       | 2030568         | 2030566                            |                  |
| SUPER 700-3(i), SUPER 800-3(i)              | 0890, 0990 |                 |                                    |                  |
| SUPER 1100-2, SUPER 1300-2                  | 0811       | 2043929         | 2043932                            |                  |
| SUPER 1100-3(i), SUPER 1300-3(i)            | 1011, 1411 |                 |                                    |                  |
| SUPER 1600-1, SUPER 1800-1                  | 0782, 0982 | 2008160         | 2008164                            | 2008163          |
| SUPER 1600-2, SUPER 1800-2 (SJ)             | 1182       |                 |                                    |                  |
| SUPER 1600-3(i)                             | 1582       |                 |                                    |                  |
| SUPER 1800-3(i), SJ                         | 1482       |                 |                                    |                  |
| SUPER 1900-2, SUPER 2100-2, SUPER 2100-2 IP | 0719       | 2038731         | 2038732 wraz z drążkiem dociskowym | 2040803          |
| SUPER 3000-2                                | 0874       | 2134780         | 2119311                            | 2119399          |
|                                             |            | 2119264         |                                    |                  |
| SUPER 1900-3i, SUPER 2100-3i                | 0819       | 2038731         | 2038732 wraz z drążkiem dociskowym | 2040803          |
| MT 3000-2                                   | 0761       | 2038731         | 2038732 wraz z drążkiem dociskowym | 2040803          |

## ORYGINALNY VÖGELE KOŁA NAPĘDOWE

- > Wysoka twardość warstwy zewnętrznej, duża głębokość hartowania i hartowanie rdzeniowe (dla niskiego zużycia i odporności na pęknięcie).
- > Maszynowo obrabiane powierzchnie (do idealnego dopasowania).
- > Optymalna twardość zębów (w celu zapewnienia optymalnej żywotności całego układu jezdnego).

## ORYGINALNY VÖGELE NAKŁADKI

- > Pakiety nakładek – ze śrubami i nakrętkami.

| KOŁA NAPĘDOWE                               |            |            |
|---------------------------------------------|------------|------------|
| Typ maszyny                                 | Seria      | Nr kat.    |
| SUPER 700, SUPER 800                        | 0790       | 2013454    |
| SUPER 700-3(i), SUPER 800-3(i)              | 0890, 0990 | 2364430    |
| SUPER 1100-2, SUPER 1300-2                  | 0811       | 2043368    |
| SUPER 1100-3(i), SUPER 1300-3(i)            | 1011, 1411 |            |
| SUPER 1600-1, SUPER 1800-1                  | 0782, 0982 | 4610042048 |
| SUPER 1600-2, SUPER 1800-2 (SJ)             | 1182       |            |
| SUPER 1600-3(i)                             | 1582       | 2331885    |
| SUPER 1800-3(i), SJ                         | 1482       | 4610042048 |
| SUPER 1900-2, SUPER 2100-2, SUPER 2100-2 IP | 0719       | 2038741    |
| SUPER 3000-2                                | 0874       | 2115904    |
| SUPER 1900-3(i), SUPER 2100-3(i)            | 0819       | 2038741    |
| MT 3000-2                                   | 0761       | 2038741    |

| PAKIETY SERWISOWE NAKŁADEK<br>(SKŁADAJĄCE SIĘ Z NAKŁADKI GĄSIENICY Z 4 ŚRUBAMI I NAKRĘTKAMI) |            |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|
| Typ maszyny                                                                                  | Seria      | Nr kat. |
| SUPER 700, SUPER 800                                                                         | 0790       | 2484384 |
| SUPER 700-3(i), SUPER 800-3(i)                                                               | 0890, 0990 |         |
| SUPER 1100-2, SUPER 1300-2                                                                   | 0811       | 2443871 |
| SUPER 1100-3(i), SUPER 1300-3(i)                                                             | 1011, 1411 |         |
| SUPER 1600-1, SUPER 1800-1                                                                   | 0782, 0982 | 2372467 |
| SUPER 1600-2, SUPER 1800-2 (SJ)                                                              | 1182       |         |
| SUPER 1600-3(i)                                                                              | 1582       |         |
| SUPER 1800-3(i), SJ                                                                          | 1482       |         |
| SUPER 1900-2, SUPER 2100-2, SUPER 2100-2 IP                                                  | 0719       | 2027993 |
| SUPER 3000-2                                                                                 | 0874       |         |
| SUPER 1900-3(i), SUPER 2100-3(i)                                                             | 0819       | 2372467 |
| MT 3000-2                                                                                    | 0761       |         |

ORYGINALNY VÖGELE  
WAŁY NAPĘDOWE  
ŁAŃCUCHÓW  
ZGRZEBŁOWYCH

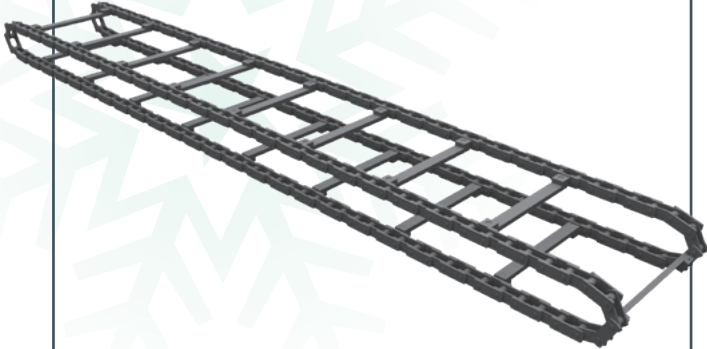
> Oszczędź sobie montażu wstępnego.

My załatwimy to za Ciebie. Zamów kompletnie  
zmontowane wstępnie wałki napędowe (lewa  
lub prawa). Ilość w dostawie: 1 sztuka.



ORYGINALNY VÖGELE  
PAKIETY SERWI-  
SOWE DLA ŁAŃ-  
CUCHÓW TAŚM  
ZGRZEBŁOWYCH

Wykonany ze stali o wysokiej wytrzymałości,  
kompletnie zmontowany wstępnie z prętami  
zgrzebłowymi, sworznie z tulejami rozprężny-  
mi. Ilość w dostawie: 1 sztuka.



| WAŁY NAPĘDOWE ŁAŃCUCHÓW ZGRZEBŁOWYCH                                      |                           |            |            |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------|------------|
| Typ maszyny                                                               | Seria                     | lewy       | prawy      |
|                                                                           |                           | Nr kat.    | Nr kat.    |
| SUPER 700, SUPER 800                                                      | 0790                      | 2086138    |            |
| SUPER 700-3(i), SUPER 800-3(i)                                            | 0890, 0990                |            |            |
| SUPER 1100-2, SUPER 1300-2                                                | 0811                      | 2086230    | 2085818    |
| SUPER 1103-2, SUPER 1303-2                                                | 0911                      | 2086201    | 2086184    |
| SUPER 1100-3(i), SUPER 1300-3(i)                                          | 1011, 1411                | 2086230    | 2085818    |
| SUPER 1103-3(i), SUPER 1303-3(i)                                          | 1111, 1511                | 2086201    | 2086184    |
| SUPER 1600-1, SUPER 1800-1,<br>SUPER 1603-1, SUPER 1803-1                 | 0782, 0982,<br>0783       | 4622082829 | 4622082829 |
| SUPER 1600-2, SUPER 1800-2 (SJ),<br>SUPER 1603-2, SUPER 1803-2            | 1182, 0883                |            |            |
| SUPER 1600-3(i), SUPER 1800-3(i), SJ,<br>SUPER 1603-3(i), SUPER 1803-3(i) | 1582, 1482,<br>1183, 1083 |            |            |
| SUPER 1900-2, SUPER 2100-2,<br>SUPER 2100-2 IP                            | 0719                      | 4622082826 | 4622082826 |
| SUPER 3000-2                                                              | 0874                      | 2164930    | 2164930    |
| SUPER 1900-3(i), SUPER 2100-3(i),                                         | 0819                      | 4622082826 | 4622082826 |

| PAKIETY SERWISOWE DLA ŁAŃCUCHÓW TAŚM ZGRZEBŁOWYCH<br>(SKŁADAJĄCE SIĘ Z ŁAŃCUCHÓW TAŚMY ZGRZEBŁOWEJ Z PRĘTAMI ZGRZEBŁOWYMI) |                     |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------|
| Typ maszyny                                                                                                                | Seria               | Nr kat. |
| SUPER 700, SUPER 800                                                                                                       | 0790                | 2045812 |
| SUPER 700-3(i), SUPER 800-3(i)                                                                                             | 0890, 0990          |         |
| SUPER 1100-2, SUPER 1300-2                                                                                                 | 0811                | 2046350 |
| SUPER 1103-2, SUPER 1303-2                                                                                                 | 0911                | 2052796 |
| SUPER 1100-3(i), SUPER 1300-3(i)                                                                                           | 1011, 1411          | 2046350 |
| SUPER 1103-3(i), SUPER 1303-3(i)                                                                                           | 1111, 1511          | 2052796 |
| SUPER 1600-1, SUPER 1800-1,<br>SUPER 1603-1, SUPER 1803-1                                                                  | 0782, 0982,<br>0783 | 2135839 |
| SUPER 1600-2, SUPER 1800-2 (SJ),<br>SUPER 1603-2, SUPER 1803-2                                                             | 1182, 0883          |         |
| SUPER 1600-3(i)                                                                                                            | 1582                | 2135838 |
| SUPER 1800-3(i), SJ, SUPER 1603-3(i),<br>SUPER 1803-3(i)                                                                   | 1482, 1183,<br>1083 | 2135839 |
| SUPER 1900-2, SUPER 2100-2,<br>SUPER 2100-2 IP                                                                             | 0719                | 2135833 |
| SUPER 3000-2                                                                                                               | 0874                | 2120082 |
| SUPER 1900-3(i), SUPER 2100-3(i)                                                                                           | 0819                | 2135833 |



| PAKIETY SERWISOWE DLA ZASOBNIKÓW MATERIAŁU<br>(SKŁADAJĄCE SIĘ Z PŁYT PODŁOGOWYCH, OSŁON TAŚMY ZGRZEBŁOWEJ, MATERIAŁÓW MOCUJĄCYCH) |            |                         |                               |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| Typ maszyny                                                                                                                       | Seria      | Zakres numeru seryjnego | z hydrauliczną klapą przednią | z mechaniczną klapą przednią |
|                                                                                                                                   |            |                         | Nr kat.                       | Nr kat.                      |
| SUPER 700, SUPER 800                                                                                                              | 0790       | 0010 - 9999             |                               | 2085994                      |
| SUPER 700-3(i), SUPER 800-3(i)                                                                                                    | 0890, 0990 |                         |                               |                              |
| SUPER 1100-2, SUPER 1300-2                                                                                                        | 0811       | 0010 - 9999             |                               | 2084782                      |
| SUPER 1103-2, SUPER 1303-2                                                                                                        | 0911       | 0010 - 9999             |                               | 2085982                      |
| SUPER 1100-3(i), SUPER 1300-3(i)                                                                                                  | 1011       | 0010 - 0067             |                               | 2084782                      |
|                                                                                                                                   |            | 0068 - 0127             |                               | 2401558                      |
|                                                                                                                                   |            | 0128 - 9999             |                               | 2392233                      |
| SUPER 1100-3(i), SUPER 1300-3(i)                                                                                                  | 1411       | 0010 - 9999             |                               | 2392183                      |
| SUPER 1103-3(i), SUPER 1303-3(i)                                                                                                  | 1111       | 0010 - 0124             |                               | 2085982                      |
|                                                                                                                                   |            | 0125 - 9999             |                               | 2392183                      |
| SUPER 1103-3(i), SUPER 1303-3(i)                                                                                                  | 1511       | 0010 - 9999             |                               | 2392183                      |
| SUPER 1600-1, SUPER 1800-1                                                                                                        | 0782, 0982 | 0010 - 0025             | 2013188                       | 2013187                      |
|                                                                                                                                   |            | 0026 - 9999             | 2031620                       | 2031619                      |
| SUPER 1603-1, SUPER 1803-1                                                                                                        | 0783       | 0010 - 0018             | 2013188                       | 2013187                      |
|                                                                                                                                   |            | 0019 - 9999             | 2031620                       | 2031619                      |
| SUPER 1600-2, SUPER 1800-2 (SJ), SUPER 1603-2, SUPER 1803-2                                                                       | 1182, 0883 | 0010 - 9999             | 2031620                       | 2031619                      |
| SUPER 1600-3(i)                                                                                                                   | 1582       | 0010 - 9999             | 2368957                       | 2368951                      |
| SUPER 1800-3(i) SJ                                                                                                                | 1482       | 0010 - 9999             | 2355960                       | 2355880                      |
| SUPER 1603-3(i)                                                                                                                   | 1183       | 0010 - 9999             | 2369421                       | 2369420                      |
| SUPER 1803-3(i)                                                                                                                   | 1083       | 0010 - 9999             | 2355960                       | 2355880                      |
| SUPER 1900-2, SUPER 2100-2, SUPER 2100-2 IP                                                                                       | 0719       | 0010 - 9999             | 2041452                       | 2041453                      |
| SUPER 3000-2                                                                                                                      | 0874       | 0010 - 9999             | 2164939                       | 2164939                      |
| SUPER 1900-3(i), SUPER 2100-3(i)                                                                                                  | 0819       | 0010 - 9999             | 2269373                       | 2269356                      |

| PAKIETY SERWISOWE DLA ROLEK PROWADZĄCYCH ŁAŃCUCHA ZGRZEBŁOWEGO (SKŁADAJĄCE SIĘ Z ROLEK ZWROTNYCH ZE WSZYSTKIMI ŁOŻYSKAMI, PIERŚCIENIAMI ZUŻYWALNYMI I ZABEZPIECZAJĄCYMI) |                        |         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------|
| Typ maszyny                                                                                                                                                              | Seria                  | Nr kat. |
| SUPER 700, SUPER 800                                                                                                                                                     | 0790                   | 2037584 |
| SUPER 700-3(i), SUPER 800-3(i)                                                                                                                                           | 0890, 0990             |         |
| SUPER 1100-2, SUPER 1300-2, SUPER 1103-2, SUPER 1303-2                                                                                                                   | 0811, 0911             | 2086375 |
| SUPER 1100-3(i), SUPER 1300-3(i), SUPER 1103-3(i), SUPER 1303-3(i)                                                                                                       | 1011, 1411, 1111, 1511 |         |
| SUPER 1600-1, SUPER 1800-1, SUPER 1603-1, SUPER 1803-1                                                                                                                   | 0782, 0783             | 2013205 |
| SUPER 1600-2, SUPER 1800-2 (SJ), SUPER 1603-2, SUPER 1803-2                                                                                                              | 1182, 0883             |         |
| SUPER 1600-3(i), SUPER 1700-3(i), SUPER 1800-3(i), SJ                                                                                                                    | 1582, 1482             |         |
| SUPER 1603-3(i), SUPER 1803-3(i)                                                                                                                                         | 1183, 1083             |         |
| SUPER 1900-2, SUPER 2100-2, SUPER 2100-2 IP                                                                                                                              | 0719                   |         |
| SUPER 3000-2                                                                                                                                                             | 0874                   |         |
| SUPER 1900-3(i), SUPER 2100-3(i)                                                                                                                                         | 0819                   |         |



ORYGINALNY VÖGELE

## PAKIETY SERWISOWE DLA ZASOBNIKÓW MATERIAŁU

Zestaw serwisowy zawiera blachy podłogowe, środkowe i boczne osłony taśmy zgrzeblowej oraz kompletne elementy mocujące.



ORYGINALNY VÖGELE

## PAKIETY SERWISOWE DLA ROLEK PROWADZĄCYCH ŁAŃCUCHA ZGRZEBŁOWEGO

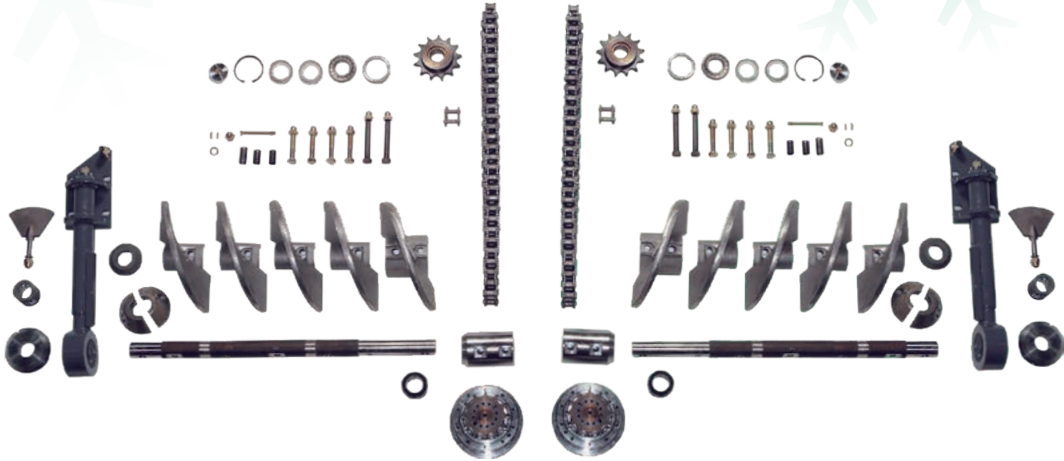
Wraz z łożyskami, pierścieniami i rolkami zwrotnymi – jednym słowem ze wszystkimi elementami potrzebnymi do wymiany rolek zwrotnych łańcucha zgrzeblowego.





ORYGINALNY VÖGELE  
PAKIETY SERWISOWE  
DLA ŚLIMAKÓW  
ROZDZIELAJĄCYCH

Komplet części zamiennych, składający się z wałków ślimaka i łopatek ślimaka, łożysk oraz łańcuchów napędowych i kół łańcuchowych.



| PAKIETY SERWISOWE DLA ŚLIMAKÓW ROZDZIELAJĄCYCH                        |                           |                         |         |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------|---------|
| Typ maszyny                                                           | Seria                     | Zakres numeru seryjnego | Nr kat. |
| SUPER 700, SUPER 800                                                  | 0790                      | 0010 - 0014             | 2211984 |
|                                                                       |                           | 0015 - 9999             | 2198659 |
| SUPER 700-3(i), SUPER 800-3(i)                                        | 0890, 0990                | 0010 - 9999             | 2198659 |
| SUPER 1100-2, SUPER 1300-2                                            | 0811                      | 0010 - 0329             | 2204813 |
|                                                                       |                           | 0330 - 0543             | 2198699 |
|                                                                       |                           | 0544 - 9999             | 2259296 |
| SUPER 1103-2, SUPER 1303-2                                            | 0911                      | 0010 - 0331             | 2204813 |
|                                                                       |                           | 0332 - 0461             | 2198699 |
|                                                                       |                           | 0462 - 9999             | 2259296 |
| SUPER 1100-3(i), SUPER 1300-3(i),<br>SUPER 1103-3(i), SUPER 1303-3(i) | 1011, 1411,<br>1111, 1511 | 0010 - 9999             | 2356555 |
| SUPER 1600-1                                                          | 0782                      | 0010 - 0118             | 2013189 |
|                                                                       |                           | 0119 - 9999             | 2032089 |
| SUPER 1800-1                                                          |                           | 0010 - 0118             | 2146796 |
|                                                                       |                           | 0119 - 9999             | 2091731 |
| SUPER 1600-1                                                          | 0982                      | 0010 - 9999             | 2032089 |
| SUPER 1800-1                                                          |                           |                         | 2091731 |
| SUPER 1603-1,<br>SUPER 1803-1                                         | 0783                      | 0010 - 0113             | 2013189 |
|                                                                       |                           | 0114 - 9999             | 2032089 |
| SUPER 1600-2                                                          | 1182                      | 0010 - 9999             | 2204847 |
| SUPER 1800-2 (SJ)                                                     |                           |                         | 2198422 |
| SUPER 1603-2, SUPER 1803-2                                            | 0883                      | 0010 - 9999             | 2204847 |
| SUPER 1600-3(i)                                                       | 1582                      | 0010 - 9999             | 2368969 |
| SUPER 1800-3(i), SJ                                                   | 1482                      | 0010 - 9999             | 2355964 |
| SUPER 1603-3(i)                                                       | 1183                      | 0010 - 9999             | 2368969 |
| SUPER 1803-3(i)                                                       | 1083                      | 0010 - 9999             | 2355964 |
| SUPER 1900-2                                                          | 0719                      | 0010 - 9999             | 2198311 |
| SUPER 2100-2, SUPER 2100-2 IP                                         |                           |                         | 2198287 |
| SUPER 3000-2                                                          | 0874                      | 0010 - 0032             | 2164964 |
|                                                                       |                           | 0033 - 9999             | 2409908 |
| SUPER 3000-2 HD                                                       |                           | 0010 - 0032             | 2342644 |
|                                                                       |                           | 0033 - 9999             | 2409908 |
| SUPER 1900-3(i)                                                       | 0819                      | 0010 - 9999             | 2269380 |
| SUPER 2100-3(i)                                                       |                           |                         | 2269382 |
| SUPER 2100-3(i) HD                                                    |                           |                         | 2271754 |

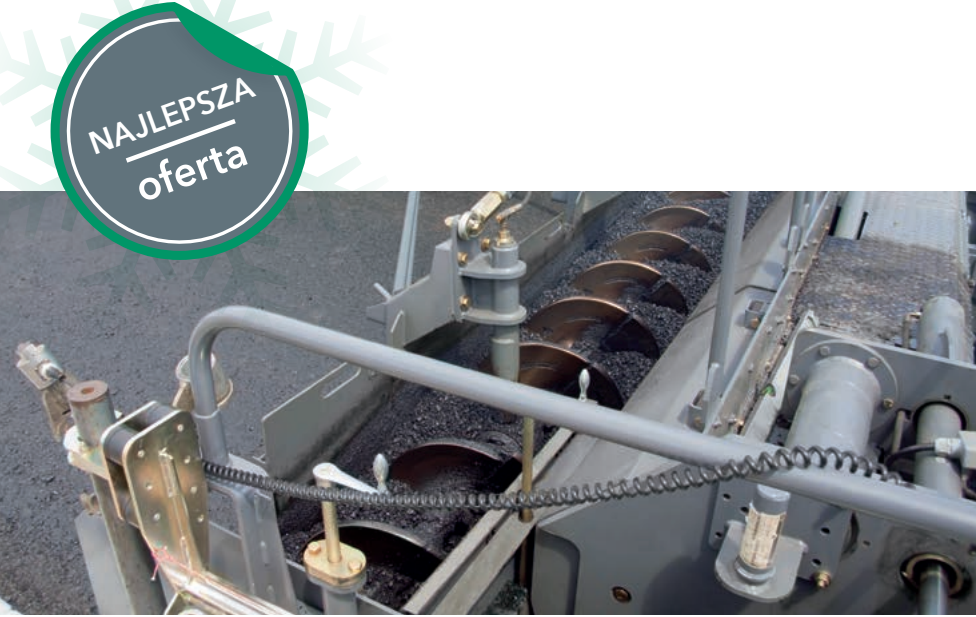


ORYGINALNY VÖGELE

# PAKIETY SERWISOWE DO ŁOPATEK ŚLIMAKÓW

> Potrzebujesz tylko łopatki ślimaka? Żaden problem!

Te zestawy zawierają wszystkie łopatki ślimaków, śruby oraz nakrętki do podstawowej szerokości ślimaka rozdzielającego.



| PAKIETY SERWISOWE DO ŁOPATEK ŚLIMAKÓW<br>(SKŁADAJĄCE SIĘ ZE SKRZYDEŁEK ŚLIMAKÓW, ŚRUB, NAKRĘTEK) |                           |                         |                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------|-----------------|
| Typ maszyny                                                                                      | Seria                     | Zakres numeru seryjnego | Nr kat.         |
| SUPER 700,<br>SUPER 800                                                                          | 0790                      | 0010 - 9999             | 2178498 (lewa)  |
|                                                                                                  |                           |                         | 2178495 (prawa) |
| SUPER 700-3(i),<br>SUPER 800-3(i)                                                                | 0890, 0990                | 0010 - 9999             | 2178498 (lewa)  |
|                                                                                                  |                           |                         | 2178495 (prawa) |
| SUPER 1100-2,<br>SUPER 1300-2                                                                    | 0811                      | 0010 - 0543             | 2053650 (lewa)  |
|                                                                                                  |                           |                         | 2052810 (prawa) |
| SUPER 1103-2,<br>SUPER 1303-2                                                                    | 0911                      | 0010 - 0461             | 2053650 (lewa)  |
|                                                                                                  |                           |                         | 2052810 (prawa) |
| SUPER 1100-3(i),<br>SUPER 1300-3(i),<br>SUPER 1103-3(i),<br>SUPER 1303-3(i)                      | 1011, 1411,<br>1111, 1511 | 0010 - 9999             | 2403347         |
| SUPER 1600-1,<br>SUPER 1800-1,<br>SUPER 1603-1,<br>SUPER 1803-1                                  | 0782, 0982,<br>0783       | 0010 - 9999             | 2013195         |
| SUPER 1600-2,<br>SUPER 1800-2 (SJ),<br>SUPER 1603-2,<br>SUPER 1803-2                             | 1182, 0883                | 0010 - 9999             |                 |
| SUPER 1600-3(i),<br>SUPER 1603-3(i)                                                              | 1582, 1183                | 0010 - 9999             |                 |
| SUPER 1800-3(i), SJ,<br>SUPER 1803-3(i)                                                          | 1482, 1083                | 0010 - 9999             | 2355876         |
| SUPER 1900-2                                                                                     | 0719                      | 0010 - 9999             | 2013196         |
| SUPER 2100-2,<br>SUPER 2100-2 IP                                                                 |                           |                         | 2013197         |
| SUPER 3000-2                                                                                     | 0874                      | 0010 - 0032             | 2164933         |
| SUPER 3000-2 HD                                                                                  |                           | 0033 - 9999             | 2342656         |
| SUPER 1900-3(i)                                                                                  | 0819                      | 0010 - 9999             | 2013196         |
| SUPER 2100-3(i)                                                                                  |                           |                         | 2013197         |
| SUPER 2100-3(i) HD                                                                               |                           |                         | 2271756         |

| PAKIETY SERWISOWE DLA ŁOPATEK DO PRZENOŚNIKA ŚLIMAKOWEGO<br>(SKŁADAJĄCE SIĘ ZE SKRZYDEŁEK ŚLIMAKÓW, ŚRUB, NAKRĘTEK) |               |                         |           |          |                          |                             |                             |                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------|-----------|----------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------------------------|
| Typ maszyny                                                                                                         | Seria         | Zakres numeru seryjnego | 2x 0,65 m | 2x 1,0 m | do 4,6 m<br>(2x 1,045 m) | 4,6 m-7,1 m<br>(2x 2,305 m) | 7,1 m-9,7 m<br>(2x 2,305 m) | 10,7 m-14,3 m<br>(2x 2,305 m) |
|                                                                                                                     |               |                         | Nr kat.   | Nr kat.  | Nr kat.                  | Nr kat.                     | Nr kat.                     | Nr kat.                       |
| SUPER 1600-1,<br>SUPER 1800-1                                                                                       | 0782,<br>0982 | 0010 -<br>9999          |           |          | 2432624                  | 2432658                     |                             |                               |
| SUPER 1603-1,<br>SUPER 1803-1                                                                                       | 0783          | 0010 -<br>9999          |           |          | 2432624                  |                             |                             |                               |
| SUPER 1600-2,<br>SUPER 1800-2 (SJ),<br>SUPER 1603-2,<br>SUPER 1803-2                                                | 1182,<br>0883 | 0010 -<br>9999          | 2432398   | 2432450  | 2432624                  |                             |                             |                               |
| SUPER 1600-3(i),<br>SUPER 1603-3(i)                                                                                 | 1582,<br>1183 | 0010 -<br>9999          | 2432448   | 2432450  |                          |                             |                             |                               |
| SUPER 1800-3(i), SJ                                                                                                 | 1482          | 0010 -<br>9999          | 2432398   | 2432450  | 2432624                  | 2432658                     |                             |                               |
| SUPER 1803-3(i)                                                                                                     | 1083          | 0010 -<br>9999          | 2432398   | 2432450  | 2432624                  |                             |                             |                               |
| SUPER 1900-2                                                                                                        | 0719          | 0010 -<br>9999          | 2432398   | 2432450  | 2432624                  |                             |                             |                               |
| SUPER 2100-2,<br>SUPER 2100-2 IP                                                                                    |               |                         |           |          | 2432631                  | 2432666                     | 2432666                     |                               |
| SUPER 3000-2                                                                                                        | 0874          | 0010 -<br>0032          | 2432398   | 2432450  | 2432631                  | 2432650                     | 2432666                     | 2432696                       |
| SUPER 3000-2 HD                                                                                                     |               | 0033 -<br>9999          | 2432702   | 2432814  | 2432835                  | 2432880                     | 2432880                     | 2432880                       |
| SUPER 1900-3(i)                                                                                                     | 0819          | 0010 -<br>9999          | 2432398   | 2432450  | 2432624                  | 2432658                     |                             |                               |
| SUPER 2100-3(i)                                                                                                     |               |                         |           |          | 2432631                  | 2432661                     | 2432666                     |                               |
| SUPER 2100-3(i) HD                                                                                                  |               |                         | 2432809   | 2432828  | 2432839                  | 2432876                     | 2432880                     |                               |

ORYGINALNY VÖGELE

PAKIETY SERWISOWE  
DO STOŁÓW ORAZ  
POSZERZENIA STOŁÓW

Pakiety serwisowe do stołów układających zapewnią w każdej chwili optymalne przygotowanie do wymiany najważniejszych części zamiennych i podlegających zużyciu w stołach lub w poszerzeniach stołu.

> Pakiety serwisowe do poszczególnych modeli stołów zawierają w każdym przypadku wszystkie płyty gładzące, listwy tamperów, listwy dogęszczające (w przypadku stołów TP), grzałki i listwy ze stali sprężynowej do tamperów i listew dogęszczających oraz pełen zakres materiałów izolacyjnych i mocujących.



| PAKIETY SERWISOWE DO STOŁÓW |            |                         |                            |                            |                             |                            |                              |
|-----------------------------|------------|-------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|----------------------------|------------------------------|
| Typ stołu                   | Seria      | Zakres numeru seryjnego | z płytami gładzącymi 10 mm | z płytami gładzącymi 12 mm | z płytami gładzącymi 12 mm* | z płytami gładzącymi 15 mm | z płytami gładzącymi 15 mm** |
|                             |            |                         | Nr kat.                    | Nr kat.                    | Nr kat.                     | Nr kat.                    | Nr kat.                      |
| AB 200 V                    | 12AB       | 0010 - 0546             | 2037577                    |                            |                             |                            |                              |
|                             |            | 0547 - 9999             | 2074368                    |                            |                             |                            |                              |
| AB 200 TV                   |            | 0010 - 0289             | 2037578                    |                            |                             |                            |                              |
|                             |            | 0290 - 9999             | 2049834                    |                            |                             |                            |                              |
| AB 220-3 V                  | 28AB, 36AB | 0010 - 9999             | 2436324                    |                            |                             |                            |                              |
| AB 220-3 TV                 |            |                         | 2436327                    |                            |                             |                            |                              |
| AB 340 V                    | 13AB       | 0010 - 0492             | 2069226                    |                            |                             |                            |                              |
|                             |            | 0493 - 9999             | 2135330                    |                            |                             |                            |                              |
| AB 340 TV                   |            | 0010 - 9999             |                            | 2069225                    |                             |                            |                              |
| AB 340-3 V                  | 27AB       | 0010 - 9999             | 2318801                    |                            |                             |                            |                              |
| AB 340-3 TV                 |            |                         |                            | 2318821                    |                             |                            |                              |
| AB 480 TV                   | 29AB       | 0010 - 9999             |                            | 2468272                    |                             |                            |                              |
| AB 500 TV                   | 10AB       | 0010 - 9999             |                            |                            |                             | 2009421                    | 2047365                      |
| AB 500 TP1                  |            |                         |                            |                            |                             | 2009422                    |                              |
| AB 500 TP2                  |            |                         |                            |                            |                             | 2009423                    |                              |
| AB 500-2 TV                 | 14AB       | 0010 - 9999             |                            |                            |                             |                            | 2051692                      |
| AB 500-2 TP1                | 15AB       | 0010 - 9999             |                            |                            |                             |                            | 2051693                      |
| AB 500-2 TP2                |            |                         |                            |                            |                             |                            | 2051694                      |
| AB 500-3 TV                 | 23AB       | 0010 - 9999             |                            |                            | 2310096                     |                            |                              |
| AB 500-3 TP1                | 24AB       | 0010 - 9999             |                            |                            | 2310251                     |                            |                              |
| AB 500-3 TP2                |            |                         |                            |                            | 2310253                     |                            |                              |
| AB 600 TV                   | 11AB       | 0010 - 9999             |                            |                            |                             | 2013177                    | 2047510                      |
| AB 600 TP1                  |            |                         |                            |                            |                             | 2013178                    |                              |
| AB 600 TP2                  |            |                         |                            |                            |                             | 2013179                    |                              |
| AB 600-2 TV                 | 16AB       | 0010 - 9999             |                            |                            |                             |                            | 2073390                      |
| AB 600-2 TP1                | 17AB       | 0010 - 9999             |                            |                            |                             |                            | 2073391                      |
| AB 600-2 TP2                |            |                         |                            |                            |                             |                            | 2073392                      |
| AB 600-3 TV                 | 25AB       | 0010 - 9999             |                            |                            | 2310246                     |                            |                              |
| AB 600-3 TP1                | 26AB       | 0010 - 9999             |                            |                            | 2310305                     |                            |                              |
| AB 600-3 TP2                |            |                         |                            |                            | 2310306                     |                            |                              |
| SB 250 TV                   | 02SB       | 0010 - 9999             |                            |                            |                             | 4617500026                 |                              |
| SB 250 TP1                  |            |                         |                            |                            |                             | 4617500027                 |                              |
| SB 250 TP2                  |            |                         |                            |                            |                             | 4617500028                 |                              |
| SB 250-2 TV                 | 05SB       | 0010 - 9999             |                            |                            |                             | 2166153                    |                              |
| SB 250-2 TP1                |            |                         |                            |                            |                             | 2166154                    |                              |
| SB 250-2 TP2                |            |                         |                            |                            |                             | 2166155                    |                              |
| SB 300 TV                   | 03SB       | 0010 - 9999             |                            |                            |                             | 4617500029                 |                              |
| SB 300 TP1                  |            |                         |                            |                            |                             | 4617500030                 |                              |
| SB 300 TP2                  |            |                         |                            |                            |                             | 4617500031                 |                              |
| SB 300-2 TV                 | 06SB       | 0010 - 9999             |                            |                            |                             | 2166156                    |                              |
| SB 300-2 TP1                |            |                         |                            |                            |                             | 2166157                    |                              |
| SB 300-2 TP2                |            |                         |                            |                            |                             | 2166158                    |                              |
| SB 300-3 TV                 | 07SB       | 0010 - 9999             |                            | 2640660                    |                             |                            |                              |
| SB 300-3 TP1                | 09SB       | 0010 - 9999             |                            | 2641273                    |                             |                            |                              |
| SB 300-3 TP2                |            |                         |                            | 2641284                    |                             |                            |                              |
| SB 350-3 TV                 | 10SB       | 0010 - 9999             |                            | 2641247                    |                             |                            |                              |
| SB 350-3 TP1                |            |                         |                            | 2641664                    |                             |                            |                              |
| SB 350-3 TP2                |            |                         |                            | 2641672                    |                             |                            |                              |

\* głębokość 320 mm · \*\* głębokość 330 mm



| PAKIETY SERWISOWE DO POSZERZEŃ STOŁÓW |               |                         |                 |            |
|---------------------------------------|---------------|-------------------------|-----------------|------------|
| Typ stołu                             | Seria         | Zakres numeru seryjnego | Poszerzenie (m) | Nr kat.    |
| AB 200 V                              | 12AB          | 0010 - 0546             | 0,35            | 2037579    |
|                                       |               | 0547 - 9999             | 0,35            | 2074369    |
| AB 200 TV                             |               | 0010 - 9999             | 0,35            | 2037580    |
|                                       |               |                         | 0,60            | 2037581    |
| AB 220-3 V                            | 28AB,<br>36AB | 0010 - 9999             | 0,25            | 2850631    |
|                                       |               |                         | 0,50            | 2436328    |
|                                       |               |                         | 0,25            | 2850638    |
| AB 220-3 TV                           |               |                         | 0,50            | 2436329    |
|                                       |               |                         | 0,65            | 2436330    |
| AB 340 V                              | 13AB          | 0814 - 9999             | 0,25            | 2225607    |
|                                       |               | 0010 - 0492             | 0,40            | 2069228    |
|                                       |               | 0493 - 9999             | 0,40            | 2135333    |
|                                       |               | 0623 - 9999             | 0,25            | 2184162    |
| AB 340 TV                             |               | 0010 - 9999             | 0,40            | 2069227    |
|                                       |               | 0402 - 9999             | 0,55            | 2069229    |
|                                       |               |                         | 0,80            | 2160123    |
| AB 340-3 V                            | 27AB          | 0010 - 9999             | 0,25            | 2318842    |
|                                       |               |                         | 0,40            | 2135333    |
|                                       |               |                         | 0,25            | 2318834    |
| AB 340-3 TV                           |               |                         | 0,55            | 2318853    |
|                                       |               |                         | 0,80            | 2318857    |
| AB 480 TV                             | 29AB          | 0010 - 9999             | 0,60            | 2518084    |
|                                       |               |                         | 0,75            | 2468284    |
|                                       |               |                         | 1,25            | 2518086    |
| AB 500 TV,<br>AB 600 TV               | 10AB,<br>11AB | 0010 - 9999             | 0,225           | 2013180    |
|                                       |               |                         | 0,225*          | 2047511    |
|                                       |               |                         | 0,75            | 2009424    |
|                                       |               |                         | 0,75*           | 2047509    |
|                                       |               |                         | 1,25            | 2013200    |
| AB 500 TP1,<br>AB 600 TP1             |               |                         | 0,225           | 2013181    |
|                                       |               |                         | 0,75            | 2009425    |
|                                       |               |                         | 1,25            | 2013183    |
| AB 500 TP2,<br>AB 600 TP2             |               |                         | 0,225           | 2013182    |
|                                       |               |                         | 0,75            | 2009426    |
|                                       |               |                         | 1,25            | 2013184    |
| AB 500-2 TV,<br>AB 600-2 TV           | 14AB,<br>16AB | 0010 - 9999             | 0,25            | 2051719    |
|                                       |               |                         | 0,75            | 2051728    |
|                                       |               |                         | 1,25            | 2051736    |
| AB 500-2 TP1,<br>AB 600-2 TP1         | 15AB,<br>17AB | 0010 - 9999             | 0,25            | 2051720    |
|                                       |               |                         | 0,75            | 2051729    |
|                                       |               |                         | 1,25            | 2051737    |
|                                       |               |                         | 0,25            | 2051721    |
| AB 500-2 TP2,<br>AB 600-2 TP2         |               |                         | 0,75            | 2051730    |
|                                       |               |                         | 1,25            | 2051738    |
| AB 500-3 TV,<br>AB 600-3 TV           | 23AB,<br>25AB | 0010 - 9999             | 0,25            | 2310232    |
|                                       |               |                         | 0,75            | 2310237    |
|                                       |               |                         | 1,25            | 2310239    |
| AB 500-3 TP1,<br>AB 600-3 TP1         | 24AB,<br>26AB | 0010 - 9999             | 0,25            | 2310296    |
|                                       |               |                         | 0,75            | 2310298    |
|                                       |               |                         | 1,25            | 2310302    |
|                                       |               |                         | 0,25            | 2310297    |
| AB 500-3 TP2,<br>AB 600-3 TP2         |               |                         | 0,75            | 2310299    |
|                                       |               |                         | 1,25            | 2310303    |
| SB 250 TV,<br>SB 300 TV               | 02SB,<br>03SB | 0010 - 9999             | 0,25            | 4617500032 |
|                                       |               |                         | 0,50            | 4617500035 |
|                                       |               |                         | 0,75 (wysuwane) | 2047480    |
|                                       |               |                         | 1,00            | 4617500038 |
|                                       |               |                         | 1,50            | 4617500041 |
|                                       |               |                         | 0,25            | 4617500033 |
| SB 250 TP1,<br>SB 300 TP1             |               |                         | 0,50            | 4617500036 |
|                                       |               |                         | 0,75 (wysuwane) | 2047481    |
|                                       |               |                         | 1,00            | 4617500039 |
|                                       |               |                         | 1,50            | 4617500042 |
|                                       |               |                         | 0,25            | 4617500034 |
|                                       |               |                         | 0,50            | 4617500037 |
| SB 250 TP2,<br>SB 300 TP2             |               |                         | 0,75 (wysuwane) | 2047483    |
|                                       |               |                         | 1,00            | 4617500040 |
|                                       |               |                         | 1,50            | 4617500043 |
| SB 250-2 TV,<br>SB 300-2 TV           | 05SB,<br>06SB | 0010 - 9999             | 0,25            | 2166451    |
|                                       |               |                         | 0,50            | 2166454    |
|                                       |               |                         | 0,75 (wysuwane) | 2166459    |
|                                       |               |                         | 1,00            | 2166462    |
|                                       |               |                         | 1,50            | 2166465    |
|                                       |               |                         | 0,25            | 2166452    |
| SB 250-2 TP1,<br>SB 300-2 TP1         |               |                         | 0,50            | 2166455    |
|                                       |               |                         | 0,75 (wysuwane) | 2166460    |
|                                       |               |                         | 1,00            | 2166463    |
|                                       |               |                         | 1,50            | 2166467    |
|                                       |               |                         | 0,25            | 2166453    |
|                                       |               |                         | 0,50            | 2166456    |
| SB 250-2 TP2,<br>SB 300-2 TP2         |               |                         | 0,75 (wysuwane) | 2166461    |
|                                       |               |                         | 1,00            | 2166464    |
|                                       |               |                         | 1,50            | 2166468    |
| SB 300-3 TV                           | 07SB          | 0010 - 9999             | 0,25 T          | 2640811    |
|                                       |               |                         | 0,25 HD         | 2640816    |
|                                       |               |                         | 0,50 TV         | 2640823    |
|                                       |               |                         | 0,50 HD         | 2640867    |
|                                       |               |                         | 1,00 TV         | 2640870    |
|                                       |               |                         | 1,00 HD         | 2640879    |
|                                       |               |                         | 1,50 TV         | 2640883    |
|                                       |               |                         | 1,50 HD         | 2640896    |
|                                       |               |                         | 1,25 (wysuwane) | 2640798    |
| SB 300-3 TP1                          | 09SB          | 0010 - 9999             | 0,25            | 2641322    |
| SB 300-3 TP2                          |               |                         | 0,25            | 2641405    |
|                                       |               |                         | 0,50            | 2641411    |
|                                       |               |                         | 1,00            | 2641436    |
|                                       |               |                         | 1,50            | 2641535    |
|                                       |               |                         | 1,25 (wysuwane) | 2641294    |
|                                       |               |                         | 0,50            | 2641426    |
|                                       |               |                         | 1,00            | 2641525    |
|                                       |               |                         | 1,50            | 2641550    |
| SB 350-3 TP1                          | 10SB          | 0010 - 9999             | 1,25 (wysuwane) | 2641316    |
|                                       |               |                         |                 |            |
|                                       |               |                         |                 |            |
|                                       |               |                         |                 |            |
| SB 350-3 TP2                          |               |                         |                 |            |

\* z blachami gładzącymi o głębokości 330 mm



ORYGINALNY VÖGELE  
PAKIETY FILTRÓW

Nasze systemy filtrów optymalnie dostrójone do naszych środków smarnych i eksploatacyjnych zapewnią niezbędną czystość systemu i pozwolą uniknąć uszkodzeń komponentów.

Szczególnie praktyczne: Zestawiliśmy dla Państwa kompleksowe pakiety filtrów, które są dostosowane do danego typu maszyny i zawierają wszystkie niezbędne filtry oraz dalsze komponenty.

**„50 godzin roboczych”**  
Zawiera filtr oleju silnikowego oraz filtr oleju hydraulicznego.

**„500 godzin roboczych”**  
Zawiera filtr oleju silnikowego, filtr paliwa oraz filtr powietrza.

**„1000 godzin roboczych”**  
Zawiera filtr oleju silnikowego, filtr paliwa, filtr powietrza oraz filtr oleju hydraulicznego.



| PAKIETY FILTRÓW                                                                                                |            |                                                          |                       |                               |                                          |         |         |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------------------------|---------|---------|---------|
| Typ maszyny                                                                                                    | Seria      | Zakres numeru seryjnego                                  | Częstotliwość wymiany |                               |                                          |         |         |         |
|                                                                                                                |            |                                                          | 50 h                  | 500 h                         | 1000 h                                   |         |         |         |
|                                                                                                                |            |                                                          | Nr kat.               | Nr kat.                       | Nr kat.                                  |         |         |         |
| SUPER 700, SUPER 800                                                                                           | 0790       | 0010 - 9999                                              | 2283867               | 2033689                       | 2033691                                  |         |         |         |
| SUPER 700-3i, SUPER 800-3i                                                                                     | 0890, 0990 | 0010 - 9999                                              | 2373954               | 2373955                       | 2373956                                  |         |         |         |
| SUPER 1100-2, SUPER 1300-2, SUPER 1103-2, SUPER 1303-2                                                         | 0811, 0911 | 0010 - 9999                                              | 2283867               | 2069167                       | 2069169                                  |         |         |         |
| SUPER 1100-3i, SUPER 1300-3i, SUPER 1103-3i, SUPER 1303-3i                                                     | 1011, 1111 | 0010 - 9999                                              | 2283867               | 2248324                       | 2248325                                  |         |         |         |
| SUPER 1100-3i, SUPER 1300-3i, SUPER 1103-3i, SUPER 1303-3i<br>(Norma emisji spalin EU Stage 4/ US EPA Tier 4f) | 1411, 1511 |                                                          |                       | 2566577                       | 2566581                                  |         |         |         |
| SUPER 1600-1                                                                                                   | 0782       | 0010 - 0333                                              |                       | 2011361                       | 2011362                                  |         |         |         |
|                                                                                                                |            | 0334 - 9999                                              |                       | 2037317                       | 2037318                                  |         |         |         |
| SUPER 1800-1                                                                                                   | 0782, 0982 | 0010 - 9999                                              |                       | 2012539                       | 2012540                                  |         |         |         |
| SUPER 1603-1                                                                                                   | 0783       | 0010 - 0241                                              |                       | 2011361                       | 2011362                                  |         |         |         |
|                                                                                                                |            | 0242 - 9999                                              |                       | 2037317                       | 2037318                                  |         |         |         |
| SUPER 1803-1                                                                                                   |            | 0010 - 9999                                              |                       | 2012539                       | 2012540                                  |         |         |         |
| SUPER 1600-2, SUPER 1603-2                                                                                     | 1182, 0883 | 0010 - 9999                                              | 2052665               | 2052666                       | 2052667                                  |         |         |         |
| SUPER 1800-2 (SJ), SUPER 1803-2                                                                                |            |                                                          |                       | 2052668                       | 2052669                                  |         |         |         |
| SUPER 1600-3, SUPER 1603-3, SUPER 1600-3i, SUPER 1603-3i                                                       | 1582, 1183 | 0010 - 9999                                              | 2318759               | 2343133                       | 2343135                                  |         |         |         |
|                                                                                                                |            | 0010 - 0333                                              |                       | 2343128                       | 2343129                                  |         |         |         |
|                                                                                                                |            | 0334 - 9999                                              |                       | 2484564                       | 2539013                                  |         |         |         |
| SUPER 1800-3                                                                                                   | 1482       | 0010 - 0150                                              | 2318759               | 2241430                       | 2318761                                  |         |         |         |
|                                                                                                                |            | 0151 - 9999                                              |                       | 2304176                       | 2304180                                  |         |         |         |
| SUPER 1800-3i                                                                                                  |            | 0010 - 1428                                              |                       | 2320238                       | 2320241                                  |         |         |         |
|                                                                                                                |            | 1429 - 9999                                              |                       | 2442195                       | 2539564                                  |         |         |         |
| SUPER 1800-3i SJ                                                                                               |            | 0010 - 9999                                              |                       | 2601321*                      | 2601324*<br>2628362*                     |         |         |         |
| SUPER 1803-3                                                                                                   | 1083       | 0010 - 0054                                              | 2318759               | 2241430                       | 2318761                                  |         |         |         |
|                                                                                                                |            | 0055 - 9999                                              |                       | 2304176                       | 2304180                                  |         |         |         |
| SUPER 1803-3i                                                                                                  |            | 0010 - 0569                                              |                       | 2320238                       | 2320241                                  |         |         |         |
|                                                                                                                |            | 0570 - 9999                                              |                       | 2442195                       | 2539564                                  |         |         |         |
| SUPER 1900-2, SUPER 2100-2, SUPER 2100-2 IP                                                                    | 0719       | 0010 - 1304<br>1305 - 9999                               | 2041586               | 2041587<br>2188956            | 2041588<br>2188959                       |         |         |         |
| SUPER 3000-2                                                                                                   | 0874       | 0010 - 0014<br>0015 - 9999                               | 2136257               | 2136259<br>2287476            | 2136261<br>2287481                       |         |         |         |
| SUPER 1900-3                                                                                                   | 0819       | 0010 - 0979<br>0980 - 9999                               | 2041586<br>2318759    |                               |                                          |         |         |         |
| SUPER 2100-3                                                                                                   |            | 0010 - 0342<br>0343 - 9999                               |                       | 2241430<br>2304176            | 2318761<br>2304180                       |         |         |         |
| SUPER 1900-3i                                                                                                  |            | 0010 - 0050                                              |                       | 2241427                       | 2241431                                  |         |         |         |
|                                                                                                                |            | 0051 - 0688                                              |                       | 2320238                       | 2320241                                  |         |         |         |
|                                                                                                                |            | 0689 - 0951                                              |                       | 2442195                       | 2442196                                  |         |         |         |
|                                                                                                                |            | 0952 - 9999                                              |                       |                               | 2505589                                  |         |         |         |
| SUPER 1900-3i<br>(Norma emisji spalin EU Stage 5/<br>US EPA Tier 4f)                                           |            | 1884 - 9999                                              | 2318759               | 2705794                       | 2705797                                  |         |         |         |
| SUPER 2100-3i                                                                                                  |            | 0010 - 0182<br>0183 - 0688<br>0689 - 0951<br>0952 - 9999 |                       | 2296142<br>2320239<br>2442195 | 2296144<br>2320242<br>2442196<br>2505589 |         |         |         |
|                                                                                                                |            | 1884 - 9999                                              |                       | 2705794                       | 2705797                                  |         |         |         |
|                                                                                                                |            | MT 3000-2                                                |                       | 0761                          | 0010 - 9999                              | 2184906 | 2184908 | 2184909 |
|                                                                                                                |            | MT 3000-2i                                               |                       | 0187 - 9999                   | 2487993                                  |         | 2487995 |         |

\* Stosować zestaw konserwacyjny w uzupełnieniu do zestawu standardowego. Z powodu możliwych zmian technicznych zawsze należy porównać dane w instrukcji obsługi.



NAJLEPSZA  
oferta



ORYGINALNY HAMM  
ZRASZANIE WODĄ:  
KOMPLET DLA OPERATORÓW

Znajdziesz tu wszystkie najważniejsze drobne części i uszczelki instalacji zraszającej, praktycznie i wygodnie posortowane, poczynwszy od filtra aż po dysze. Dzięki temu będzie można uniknąć kosztownych przestojów. Komplet operatora oferowany jest z odpowiednimi częściami zamiennymi do każdego typu maszyny.

| ZRASZANIE WODĄ: KOMPLETY DLA OPERATORÓW                            |                                                                              |         |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Typ maszyny                                                        | Seria                                                                        | Nr kat. |
| DV 65, DV 70, DV 85, DV 90                                         | H197, H191, H198, H192                                                       | 2047936 |
| DV+ 70i - 90i                                                      | H225, H277, H226, H246, H278                                                 | 2573896 |
| HD 8 - 10C, HD 10(i) - 12(i), HD 13(i) - 14(i)                     | H199, H263, H200, H230, H201, H231, H265, H251, H262                         | 2047906 |
| HD 70 - 75, HD 90 - 110, HD 120 - 130                              | H187, H181, H182                                                             | 2047933 |
| HD+ 70i - 80i, HD+ 90(i) - 110(i), HD+ 90i PH, HD+ 120(i) - 140(i) | H186, H272, H185, H258, H209, H241, H276, H242, H184, H259, H207, H243, H274 | 2117320 |
| HD 150 TT                                                          | H193                                                                         | 2047944 |
| GRW 180, HP 180(i), GRW 280(i), HP 280(i), HP 240                  | H228, H248, H250, H195, H229, H249, H271, H283, H212, H244                   | 2196411 |

ORYGINALNY HAMM  
FILTRY WODY / POMPY WODY

Oryginalne elementy instalacji zraszającej HAMM gwarantują doskonałe rozprowadzanie wody na bębnach walców do zagęszczania asfaltu.



| ZRASZANIE WODĄ                                                     |                                                                              |                         |                       |         |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------|---------|
| Typ maszyny                                                        | Seria                                                                        | Zakres numeru seryjnego | Nazwa                 | Nr kat. |
| DV 65, DV 70, DV 85, DV 90                                         | H191, H192, H197, H198                                                       | 0001 - 9999             | Filtr wody, kompletny | 813249  |
|                                                                    |                                                                              |                         | Pompa wody            | 2335548 |
| DV+ 70i, DV+ 90i                                                   | H225, H277, H226, H246, H278                                                 | 0001 - 9999             | Filtr wody            | 2033909 |
|                                                                    |                                                                              |                         | Pompa wody            | 2335548 |
| HD 8 VV, HD 10C VV                                                 | H199, H263                                                                   | 0001 - 9999             | Filtr wody            | 2033909 |
|                                                                    |                                                                              |                         | Pompa wody            | 2335548 |
| HD 10(i) - 12(i)                                                   | H200, H230, H251, H262                                                       | 0001 - 9999             | Filtr wody            | 2033909 |
|                                                                    |                                                                              |                         | Pompa wody            | 2335548 |
| HD 13(i) - 14(i), HD 14 TT                                         | H201, H208, H231, H265                                                       | 0001 - 9999             | Filtr wody            | 2033909 |
|                                                                    |                                                                              |                         | Pompa wody            | 2335548 |
| HD 70 - 75, HD 90 - 110, HD 120 - 130, HD 150 TT                   | H174, H181, H182, H183, H187, H193                                           | 0001 - 9999             | Filtr wody, kompletny | 813249  |
| HD+ 70i - 80i, HD+ 90(i) - 110(i), HD+ 90i PH, HD+ 120(i) - 140(i) | H272, H276, H184, H185, H186, H207, H209, H242, H243, H258, H259, H241, H274 | 0001 - 9999             | Filtr wody            | 2033909 |
| HD+ 70i - 80i, HD+ 90(i) - 110(i)                                  | H185, H186, H209, H242, H258                                                 | 0001 - 9999             | Pompa wody            | 2335548 |
| HD+ 120 - 140                                                      | H184                                                                         | 0001 - 0858             | Pompa wody            | 2335548 |
|                                                                    |                                                                              | 0859 - 9999             | Pompa wody            | 2245726 |
| HD+ 120i - 140i                                                    | H207, H243, H259                                                             | 0001 - 9999             | Pompa wody            | 2245726 |
| GRW 10 - 24                                                        | H178, H190                                                                   | 0001 - 9999             | Filtr wody, kompletny | 813249  |
| GRW 180i, HP180(i), GRW 280(i), HP 280(i), HP240                   | H228, H248, H250, H195, H229, H249, H271, H283, H212, H244                   | 0001 - 9999             | Filtr wody            | 2033909 |
|                                                                    |                                                                              |                         | Pompa wody            | 2335548 |
| HP 180i, HP 280i                                                   | H250, H271                                                                   | 0001 - 9999             | Filtr wody, kompletny | 813249  |
| HW 90                                                              | H123                                                                         | 0522 - 1034             | Filtr wody, kompletny | 274097  |
|                                                                    |                                                                              |                         | Pompa wody            | 2335548 |
|                                                                    |                                                                              | 1035 - 9999             | Filtr wody, kompletny | 813249  |
|                                                                    |                                                                              |                         | Pompa wody            | 2335548 |



ORYGINALNY HAMM

GUMOWE  
AMORTYZATORY  
BĘBNÓW

W codziennym zastosowaniu na budowach oryginalne amortyzatory gumowe HAMM zapobiegają przenoszeniu szkodliwych drgań na walec przy wytwarzaniu wysokiej mocy zagęszczania za pomocą bębnów wibracyjnych i oscylacyjnych.



ORYGINALNY HAMM

OPONY GŁADKIE,  
OPONY DO ROBÓT  
ZIEMNYCH I  
OPONY NA SKAŁY

Walce do robót ziemnych marki HAMM osiągają dziś najwyższe zagęszczenie w najtrudniejszym terenie. Opony walców do robót ziemnych są przy tym narażone na najwyższe obciążenia. Opony, zoptymalizowane pod kątem wszelkich warunków roboczych, gwarantują doskonałą trakcję.



| GUMOWE AMORTYZATORY BĘBNÓW                                   |                                                      |         |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------|
| Typ maszyny                                                  | Seria                                                | Nr kat. |
| 3205, 3307, 3410 - 3411                                      | H188, H189, H179, H217                               | 1487116 |
| 3412 - 3414, 3516, 3518, 3520, 3625                          | H180, H214, H176, H215, H177                         | 1524771 |
| H 5i - H 7i, H 11i - H 12i, H 11ix, H 11ix P                 | H222, H270, H211, H235, H210                         | 1487116 |
| H 13i, H 14i, H 16i, H 13ix, H 18i - H 20i - H 25i, H 25i VC | H211, H210, H234, H202, H233, H268, H238             | 1524771 |
| DV 70, DV 90, DV 65, DV 85, DV+ 70i, DV+ 90i                 | H191, H192, H197, H198, H225, H277, H226, H246, H278 | 1487116 |
| HD 8 VV, HD 10C VV, HD 10(i) - 12(i)                         | H199, H263, H230, H262, H251                         | 2029281 |
| HD 13(i) - 14(i)                                             | H201, H231, H265                                     | 1487116 |
| HD 70 - 75, HD 90 - 110, HD 120 - 130                        | H187, H174, H181, H182                               | 354082  |
| HD+ 70i - 80i, HD+ 90(i) - 110(i), HD+ 90i PH                | H186, H272, H185, H209, H276, H242, H258, H241       | 1487116 |
| HD+ 120(i) - 140(i)                                          | H184, H207, H243, H274, H259                         | 1524771 |

| OPONY GŁADKIE                                                                                          |                                                                                    |                         |                            |                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------|------------------------------|
| Typ maszyny                                                                                            | Seria                                                                              | Zakres numeru seryjnego | Nazwa                      | Nr kat.                      |
| HD 10C VT, HD 10(i) VT                                                                                 | H199                                                                               | 0001 - 5316             |                            | 1270745                      |
|                                                                                                        |                                                                                    | 5317 - 9999             |                            | 2604638                      |
|                                                                                                        | H263                                                                               | 0001 - 9999             |                            | 2604638                      |
|                                                                                                        | H200                                                                               | 0001 - 9999             |                            | 1270745                      |
|                                                                                                        | H262                                                                               | 0001 - 0276             |                            | 1270745                      |
|                                                                                                        |                                                                                    | 0277 - 9999             |                            | 2604638                      |
| HD 12(i) VT                                                                                            | H200                                                                               | 0001 - 9999             |                            | 2604638                      |
|                                                                                                        |                                                                                    | 0001 - 0945             |                            | 2080808                      |
|                                                                                                        |                                                                                    | 0946 - 2812             |                            | 1270745                      |
|                                                                                                        | H230                                                                               | 2813 - 9999             |                            | 2080808                      |
|                                                                                                        |                                                                                    | 0001 - 1509             |                            | 2080808                      |
|                                                                                                        |                                                                                    | 1510 - 9999             |                            | 2604640                      |
|                                                                                                        |                                                                                    | 0001 - 0348             |                            | 2080808                      |
|                                                                                                        | H262                                                                               | 0349 - 9999             |                            | 2604640                      |
|                                                                                                        |                                                                                    | 0001 - 9999             |                            | 2604640                      |
|                                                                                                        |                                                                                    | 0001 - 9999             |                            | 2172109                      |
| HD 14 TT, HD 13 VT, HD 14 VT, HD 13i - 14i                                                             | H208, H201, H231, H265                                                             | 0001 - 9999             |                            | 1209353                      |
| HD 70K, HD 75K, HD O75K, HD 75.4K, HD 90K, HD 90.4K, HD 110K                                           | H174, H181, H187                                                                   | 0001 - 9999             | Dunlop<br>Michelin         | 329096                       |
| HD+ 70i VT, HD+ 80i VT, HD+ 80i OT, HD+ 90 VT, HD+ 110 VT, HD+ 90i VT, HD+ 90i PH, HD+ 110i VT         | H186, H272, H185, H209, H242, H258, H241, H276, H274                               | 0001 - 9999             | Dunlop<br>Michelin         | 1209353<br>329096            |
| DV 65 TV, DV 65 TO, DV 70 TV, DV 70 TO, DV 85 TV, DV 85 TO, DV 90 TV, DV 90 TO, DV+ 70i VT, DV+ 90i VT | H197, H191, H198, H192, H225, H277, H226, H246, H278                               | 0001 - 9999             | Dunlop<br>Michelin         | 1209353<br>329096            |
| HD 150 TT, GRW 10, GRW 15 - 24, GRW 180, HP 180(i), GRW 280(i), HP 280(i), HP 240                      | H183, H193, H178, H190, H228, H248, H250, H195, H229, H249, H271, H283, H212, H244 | 0001 - 9999             | Dunlop<br>Michelin<br>HAMM | 1209353<br>329096<br>2301739 |

| OPONY DO ROBÓT ZIEMNYCH                                                                                                                              |                                                                                    |                 |                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------|
| Typ maszyny                                                                                                                                          | Seria                                                                              | Bieżnik rombowy | Bieżnik traktorowy |
|                                                                                                                                                      |                                                                                    | Nr kat.         | Nr kat.            |
| 3205                                                                                                                                                 | H188                                                                               | 2030936         | 364193             |
| 3307                                                                                                                                                 | H189                                                                               | 2213630         | 355127             |
| 3410 - 3411, 3412 - 3414, 3516, 3518, 3520, H 11i, H 11i P, H 11ix, H 11ix P, H 12i, H 13i, H 13i P, H 13i VIO, H 13ix, H 16i, H 16i P, H 18i, H 20i | H179, H206, H217, H180, H214, H176, H215, H211, H235, H210, H234, H202, H233, H268 | 387851          | 342009             |
| 3625                                                                                                                                                 | H177, H233, H269                                                                   |                 | 2129836            |
| H 5i                                                                                                                                                 | H222                                                                               | 2388996         | 364193             |
|                                                                                                                                                      | H270                                                                               | 2481073         |                    |
| H 7i                                                                                                                                                 | H222, H270                                                                         | 2213630         | 355127             |
| H 25i                                                                                                                                                | H202, H268                                                                         | 387851          | 2129836            |

| OPONA NA SKAŁY                                                                                                             |                                                                        |          |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----------|---------|
| Typ maszyny                                                                                                                | Seria                                                                  | Standard | Opcja   |
|                                                                                                                            |                                                                        | Nr kat.  | Nr kat. |
| 3410 - 3411, 3412 - 3414, 3516, H 11i, H 11i P, H 13i, H 13i P, H 13i VIO, H 16i, H 16i P, H 11ix, H 11ix P, H 13ix, H 12i | H179, H206, H217, H269, H180, H214, H176, H215, H210, H211, H235, H234 | 2071620  | 1289926 |
| 3518, 3520, 3625, H 18i, H 20i, H 25i, H 25i VC                                                                            | H176, H202, H238, H233, H268                                           | 2068866  | 1232975 |



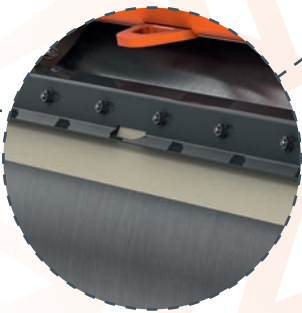
# ORYGINALNY HAMM ZGARNIACZE DO BĘBNÓW I OPON

W codziennym zastosowaniu na budowach oryginalne zgarniacze HAMM gwarantują najlepszą jakość powierzchni jezdni i czystość bębnów.

> Optymalnie dobrane materiały zgarniaczy HAMM są odporne na zużycie i gwarantują najniższe koszty eksploatacji.



Zgarniacz do bębnów gładkich



Zgarniacz do opon

| ZGARNIACZE DO OPON                                                                  |                                                                              |                                           |                                                          |                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Typ maszyny                                                                         | Seria                                                                        | Zakres numeru seryjnego                   | Nazwa                                                    | Nr kat.                       |
| DV 65, DV 70, DV 85, DV 90                                                          | H197, H191, H198, H192                                                       | 0001 - 9999                               | PVC                                                      | 1406248                       |
| DV+ 70i VT - DV+ 90i VT                                                             | H225, H277, H226, H246, H278                                                 | 0001 - 9999                               | PVC                                                      | 2171169                       |
| HD 10 VT                                                                            | H200, H230, H262, H263                                                       | 0001 - 0945<br>0946 - 9999                | PVC                                                      | 2085393<br>2091348            |
| HD 10i VT, HD 12i VT                                                                | H251                                                                         | 0001 - 9999                               | PVC                                                      | 2091348                       |
| HD 12 VT                                                                            | H200, H230, H262                                                             | 0001 - 0945<br>0946 - 9999                | PVC                                                      | 2085390<br>2091348            |
| HD 13 - 14 VT                                                                       | H201                                                                         | 0001 - 0219<br>0220 - 9999                | PVC                                                      | 2076350<br>2187115            |
| HD 13i - 14i                                                                        | H231, H265                                                                   | 0001 - 9999                               | PVC                                                      | 2187115                       |
| HD 14 TT                                                                            | H208                                                                         | 0001 - 0010<br>0011 - 9999                | PVC                                                      | 2076350<br>2187115            |
| HD 70, HD 75, HD 90 - 110, HD 150 TT, HD+ 70i - 80i, HD+ 90(i) - 110(i), HD+ 90i PH | H187, H174, H181, H272, H276, H183, H193, H186, H185, H209, H242, H258, H241 | 0001 - 9999                               | PVC                                                      | 1406248                       |
| GRW 10 - 18, GRW 180, GRW 280i                                                      | H178, H190, H228, H212                                                       | 0001 - 9999                               | Szczotka z drewna<br>PVC                                 | 2295331<br>1406248            |
| GRW 280                                                                             | H195                                                                         | 0001 - 9999                               | Szczotka z drewna<br>PVC                                 | 2295331<br>2171169            |
| GRW 280                                                                             | H229                                                                         | 0001 - 9999<br>0001 - 0045<br>0046 - 9999 | Szczotka z drewna<br>PVC                                 | 2295331<br>2171169<br>1406248 |
| HP 180(i), HP 280(i), HP 240, GRW 280i                                              | H248, H250, H249, H271, H283, H244                                           | 0001 - 9999                               | Szczotka z PVC<br>Szczotka z PVC z wkładką drobną<br>PVC | 2545856<br>2545857<br>1406248 |

| ZGARNIACZE DO BĘBNÓW GŁADKICH                                   |                                                |                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ maszyny                                                     | Seria                                          | Nr kat.                                                                                                                 |
| 3205                                                            | H188                                           | 468207                                                                                                                  |
| 3307                                                            | H189                                           | 492280                                                                                                                  |
| 3410 - 3411                                                     | H179, H206                                     | 1499327                                                                                                                 |
| 3412 - 3414                                                     | H180, H214                                     | 1499327                                                                                                                 |
| 3516                                                            | H176, H215                                     | 1499327                                                                                                                 |
| 3518 - 3520, 3625                                               | H176, H215, H177                               | 1499351                                                                                                                 |
| H 5i                                                            | H222, H270                                     | 2395899                                                                                                                 |
| H 7i                                                            | H222, H270                                     | 2394659                                                                                                                 |
| H 11i, H 11ix, H 12i, H 13i, H 13ix, H 16i, H 18i, H 20i, H 25i | H211, H235, H210, H234, H202, H233, H265, H268 | 2161611                                                                                                                 |
| DV 65, DV 70                                                    | H197, H191                                     | 1503987                                                                                                                 |
| DV 85, DV 90                                                    | H198, H192                                     | 407976                                                                                                                  |
| DV+ 70i                                                         | H225, H277                                     | 2256981                                                                                                                 |
| DV+ 90i                                                         | H226, H246, H278                               | 2129161                                                                                                                 |
| HD 8 VV                                                         | H199, H263                                     | 2033739                                                                                                                 |
| HD 10i VV, HD 10 VT                                             | H251                                           | 2031269                                                                                                                 |
| HD 10C VV                                                       | H199, H263                                     | 2031269                                                                                                                 |
| HD 10                                                           | H230                                           | 2031269                                                                                                                 |
| HD 12                                                           | H230                                           | 2069570                                                                                                                 |
| HD 12(i) VV, HD 12(i) VT                                        | H251, H262                                     | 2069570                                                                                                                 |
| HD 13 VV, HD 13 VT                                              | H201                                           | 2047124                                                                                                                 |
| HD 14 VV, HD 14 VT                                              | H201                                           | 2034672                                                                                                                 |
| HD 13i                                                          | H231, H265                                     | 2047124                                                                                                                 |
| HD 14i                                                          | H231, H265                                     | 2034672                                                                                                                 |
| HD 70                                                           | H187                                           | 1466763                                                                                                                 |
| HD 75                                                           | H187                                           | 1461796                                                                                                                 |
| HD 90 - 110                                                     | H174, H181                                     | 1461796                                                                                                                 |
| HD 120                                                          | H182                                           | 1504185                                                                                                                 |
| HD 130                                                          | H182                                           | 1473638                                                                                                                 |
| HD+ 70i                                                         | H186, H272                                     | 2256981                                                                                                                 |
| HD+ 80i                                                         | H186, H272                                     | 2129161                                                                                                                 |
| HD+ 90(i) - 110(i), HD+ 90i PH                                  | H185, H209, H242, H258, H241, H276             | 2129161                                                                                                                 |
| HD+ 120                                                         | H184                                           | 2056544                                                                                                                 |
| HD+ 120i                                                        | H207, H243, H259, H274                         | 2148763                                                                                                                 |
| HD+ 140                                                         | H184                                           | 2092340                                                                                                                 |
| HD+ 140i                                                        | H207, H243, H259, H274                         | 2148766                                                                                                                 |
| HW 90                                                           | H123                                           | 557048 (przód)<br>422851 (tył - szerokość 650 mm)<br>434795 (tył - szerokość 610 mm)<br>557374 (tył - szerokość 550 mm) |



ORYGINALNY HAMM  
PAKIETY FILTRÓW

Nasze systemy filtrów optymalnie dostosowane do naszych środków smar-  
nych i eksploatacyjnych zapewnią niezbędną czystość systemu i pozwolą  
uniknąć uszkodzeń komponentów.

Szczególnie praktyczne: Zestawiliśmy dla Państwa kompleksowe pakiety  
filtrów, które są dostosowane do danego typu maszyny i zawierają wszyst-  
kie niezbędne filtry oraz dalsze komponenty.



| PAKIETY FILTRÓW       |            |                         |                       |         |         |         |         |
|-----------------------|------------|-------------------------|-----------------------|---------|---------|---------|---------|
| Typ maszyny           | Seria      | Zakres numeru seryjnego | Częstotliwość wymiany |         |         |         |         |
|                       |            |                         | 50 h*                 | 250 h   | 500 h   | 1000 h  | 2000 h  |
|                       |            |                         | Nr kat.               | Nr kat. | Nr kat. | Nr kat. | Nr kat. |
| 3205                  | H188       | 0001 - 0052             | 2057970               |         | 2057971 | 2057972 | 2057973 |
|                       |            | 0053 - 9999             | 2221165               |         | 2221168 | 2221170 | 2221172 |
| 3307                  | H189       | 0001 - 0246             | 2058130               |         | 2058131 | 2058132 | 2058133 |
|                       |            | 0247 - 9999             | 2243713               |         | 2243406 | 2243408 | 2243409 |
| 3410 - 3411           | H179       | 0001 - 1206             | 2060088               |         | 2060092 | 2060093 | 2060094 |
|                       |            | 1207 - 2443             | 2623827               |         | 2060092 | 2060092 | 2060094 |
|                       |            | 2444 - 9999             | 2623829               |         | 2501683 | 2501683 | 2501684 |
|                       | H269       | 0001 - 9999             | 2034356               |         | 2034358 | 2034359 | 2034360 |
|                       | H206       | 0001 - 9999             | 2130142               |         | 2130143 | 2130145 | 2130147 |
|                       | H217       | 0001 - 0261             | 2325208               |         | 2325215 | 2325215 | 2325216 |
|                       |            | 0262 - 9999             | 2501689               |         | 2501690 | 2501690 | 2501691 |
| 3412 - 3414           | H180       | 0001 - 1346             | 2060095               |         | 2060096 | 2060098 | 2060099 |
|                       |            | 1347 - 3370             | 2623832               |         | 2215512 | 2215512 | 2215513 |
|                       |            | 3371 - 9999             | 2623834               |         | 2501686 | 2501686 | 2501687 |
|                       | H214       | 0001 - 9999             | 2186745               |         | 2186746 | 2186746 | 2186747 |
| 3516 - 3520           | H176       | 0001 - 1501             | 2043632               |         | 2043633 | 2043635 | 2043637 |
|                       |            | 1502 - 2488             | 2218059               |         | 2218061 | 2218061 | 2218064 |
|                       |            | 2489 - 9999             | 2501679               |         | 2501680 | 2501680 | 2501681 |
|                       | H215       | 0001 - 9999             | 2203258               |         | 2203261 | 2203261 | 2203264 |
| 3625                  | H177       | 0001 - 0058             | 2043632               |         | 2043633 | 2043635 | 2043637 |
|                       |            | 0059 - 9999             | 2218059               |         | 2218061 | 2218061 | 2218064 |
| H 5i - H 7i           | H222, H270 | 0001 - 9999             |                       |         | 2428761 | 2428764 | 2428766 |
| H 11i - H 13i - H 16i | H211       | 0001 - 9999             | 2308768               |         | 2260053 | 2260053 | 2260055 |
| H 13i - H 16i         | H234       | 0001 - 9999             |                       |         | 2546715 | 2546715 | 2546718 |
| H 11ix - H 13ix       | H210       | 0001 - 9999             |                       |         | 2356666 | 2356666 | 2356671 |
| H 11i - H 12i         | H235       | 0001 - 9999             |                       |         | 2521856 | 2521856 | 2527076 |
| H 18i - H 20i - H 25i | H202       | 0001 - 9999             | 2194245               |         | 2204871 | 2204871 | 2204874 |
|                       | H233, H268 | 0001 - 9999             | 2627654               |         | 2555289 | 2555289 | 2555290 |
| H 25i VC              | H238       | 0001 - 9999             | 2832394               |         | 2416543 | 2416543 | 2416551 |
| DV 65, DV 70          | H197, H191 | 0001 - 9999             | 2050500               |         | 2050501 | 2050503 | 2050555 |
| DV 85, DV 90          | H198, H192 | 0001 - 9999             | 2051236               |         | 2051237 | 2051248 | 2051250 |
| DV+ 70i               | H225       | 0001 - 0092             |                       |         | 2441901 | 2441903 | 2441906 |
|                       |            | 0093 - 9999             |                       |         | 2441901 | 2541207 | 2541208 |
|                       | H277       | 0001 - 9999             | 2777933               |         | 2777940 | 2777941 | 2777942 |
| DV+ 90i               | H226       | 0001 - 9999             |                       |         | 2443482 | 2443482 | 2443484 |
|                       | H246       |                         | 2700652               |         | 2577355 | 2577355 | 2577359 |
|                       | H278       |                         | 2700652               |         | 2861487 | 2861487 | 2861488 |

Pierwszy przegląd: \* przy 50 h, gdy nie podano inaczej · \*\* przy 150 h  
Z powodu możliwych zmian technicznych zawsze należy porównać dane w instrukcji obsługi.



| PAKIETY FILTRÓW           |               |                             |                       |         |         |         |         |
|---------------------------|---------------|-----------------------------|-----------------------|---------|---------|---------|---------|
| Typ maszyny               | Seria         | Zakres numeru seryjnego     | Częstotliwość wymiany |         |         |         |         |
|                           |               |                             | 50 h*                 | 250 h   | 500 h   | 1000 h  | 2000 h  |
|                           |               |                             | Nr kat.               | Nr kat. | Nr kat. | Nr kat. | Nr kat. |
| HD 8 VV,<br>HD 10C VV     | H199          | 0001 - 0220                 | 2151915               |         | 2151916 | 2151916 | 2151917 |
|                           |               | 0221 - 2090                 | 2171751               |         | 2171753 | 2171753 | 2171754 |
|                           |               | 2091 - 9999                 | 2371678               | 2160199 | 2371680 | 2371680 | 2371682 |
|                           | H263          | 0001 - 9999                 | 2371678               |         | 2840784 | 2844269 | 2371682 |
| HD 10 - 12                | H171          | 0001 - 9999                 | 2057801               |         | 2057802 | 2057803 | 2057804 |
|                           | H200          | 0001 - 0688                 | 2151918               |         | 2151919 | 2151919 | 2151921 |
|                           |               | 0689 - 4322                 | 2171757               |         | 2171758 | 2171758 | 2171760 |
|                           |               | 4323 - 9999                 | 2349670               | 2349675 | 2349677 | 2349677 | 2349678 |
|                           | H230          | 0001 - 9999                 | 2349670               | 2349675 | 2349677 | 2349677 | 2349678 |
| HD 10i - 12i              | H251          | 0001 - 9999                 | 2736306               |         | 2736311 | 2736314 | 2736316 |
| HD 13 - 14                | H201          | 0170 - 3546<br>(bez kabiny) | 2171507               | 251496  | 2171508 | 2171508 | 2171509 |
|                           |               | 0170 - 3546<br>(z kabiną)   | 2171507               | 251496  | 2171508 | 2171508 | 2271371 |
|                           |               | 3547 - 9999<br>(bez kabiny) | 2595591               | 251496  | 2595592 | 2595592 | 2595594 |
|                           |               | 3547 - 9999<br>(z kabiną)   | 2595591               | 251496  | 2595596 | 2595596 | 2595597 |
| HD 13i - 14i              | H231,<br>H265 | 0001 - 9999<br>(bez kabiny) | 2461475               |         | 2461477 | 2462699 | 2461478 |
|                           |               | 0001 - 9999<br>(z kabiną)   | 2461475               |         | 2461480 | 2510670 | 2510674 |
| HD 14 TT                  | H208          | 0001 - 0157<br>(bez kabiny) | 2171507               | 251496  | 2171508 | 2171508 | 2171509 |
|                           |               | 0001 - 0157<br>(z kabiną)   | 2171507               | 251496  | 2271706 | 2271706 | 2271707 |
|                           |               | 0158 - 9999<br>(bez kabiny) | 2595591               | 251496  | 2595592 | 2595592 | 2595594 |
|                           |               | 0158 - 9999<br>(z kabiną)   | 2595591               | 251496  | 2595596 | 2595596 | 2595597 |
| HD 70 - 75                | H187          | 0001 - 0613                 | 2058010               |         | 2058011 | 2058012 | 2058013 |
|                           |               | 0614 - 1502                 | 2249211               |         | 2249212 | 2249215 | 2249216 |
|                           |               | 1502 - 9999                 | 2561798               |         | 2561803 | 2561804 | 2561805 |
| HD 90 - 110               | H174          | 0001 - 9999                 | 2020489               |         | 2020492 | 2020496 | 2020499 |
|                           | H181          | 0001 - 1346                 | 2060101               |         | 2060103 | 2060104 | 2060105 |
|                           |               | 1347 - 9999                 | 2561732               |         | 2561734 | 2561735 | 2561737 |
| HD 120 - 130              | H182          | 0001 - 9999                 | 2060107               |         | 2060110 | 2060111 | 2060112 |
|                           | H275          |                             | 2020489               |         | 2020492 | 2020496 | 2020499 |
| HD 150 TT                 | H183          | 0001 - 9999                 | 2060113               |         | 2060114 | 2060115 | 2060116 |
|                           | H193          |                             | 2048055               |         | 2048063 | 2048110 | 2048128 |
| HD+ 70i - 80i             | H186          | 0001 - 9999                 | 2648143               |         | 2318278 | 2318278 | 2318283 |
|                           | H272          |                             | 2871159               |         | 2871165 | 2871165 | 2871166 |
| HD+ 90 - 110              | H185          | 0001 - 9999                 |                       |         | 2140973 | 2140973 | 2140976 |
| HD+ 90i - 110i            | H209          | 0001 - 9999                 |                       |         | 2277490 | 2277490 | 2277491 |
| HD+ 90i - 110i            | H242          | 0001 - 9999                 |                       |         | 2506291 | 2506291 | 2506296 |
| HD+ 90i PH                | H241          | 0001 - 9999                 | 2627560               |         | 2551961 | 2551961 | 2551963 |
|                           | H276          |                             | 2627560               |         | 2551961 | 2551961 | 2804753 |
| HD+ 120 - 140             | H184          | 0001 - 0053                 |                       |         | 2057901 | 2057901 | 2057903 |
|                           |               | 0054 - 9999                 |                       |         | 2057901 | 2057901 | 2140976 |
| HD+ 120i - 140i           | H207          | 0001 - 9999                 | 2308768               |         | 2308636 | 2308636 | 2308637 |
|                           | H243          |                             | 2646373               |         | 2543617 | 2543617 | 2543620 |
|                           | H274          |                             | 2646373               |         | 2543617 | 2543617 | 2862498 |
| GRW 10 - 18               | H178          | 0001 - 9999                 | 2060117               |         | 2060119 | 2060120 | 2060121 |
| GRW 10 - 24<br>(TCD 2012) | H190          | 0001 - 1974                 | 2047980               |         | 2047998 | 2048005 | 2048025 |
|                           |               | 1975 - 9999                 | 2449647               |         | 2450196 | 2450200 | 2450209 |
| GRW 180                   | H228          | 0001 - 9999                 |                       |         | 2457218 | 2457218 | 2457222 |
| HP 180                    | H248          | 0001 - 9999                 | 2647040               |         | 2647044 | 2647044 | 2647045 |
| HP 180i                   | H250          | 0001 - 9999                 | 2647040               |         | 2830866 | 2830866 | 2830874 |
| GRW 280                   | H195,<br>H229 | 0001 - 9999                 |                       |         | 2160576 | 2160576 | 2160577 |
| HP 240                    | H283          | 0001 - 9999                 | 2647040               |         | 2647044 | 2647044 | 2647045 |
| HP 280                    | H249          | 0001 - 9999                 |                       | 2647040 | 2647044 | 2647044 | 2647045 |
| HP 280i                   | H271          | 0001 - 9999                 | 2662356**             |         | 2662357 | 2662357 | 2662358 |
| GRW 280i                  | H212          | 0001 - 9999                 |                       |         | 2283765 | 2283765 | 2283770 |
| GRW 280i                  | H244          | 0001 - 9999                 | 2622228               |         | 2618572 | 2618572 | 2619004 |
| HW 90                     | H123          | 0522 - 0541                 |                       |         | 2013780 | 2013756 | 2013749 |
|                           |               | 0542 - 0861                 | 2013815               |         | 2013830 | 2013829 | 2013817 |
|                           |               | 0862 - 0989                 | 2029734               |         | 2029736 | 2029756 | 2029775 |
|                           |               | 0990 - 1023                 | 2052612               |         | 2052614 | 2052615 | 2052618 |
|                           |               | 1024 - 1110                 | 2058251               |         | 2058252 | 2058253 | 2058254 |
|                           |               | 1111 - 9999                 | 2370197               |         | 2370199 | 2370201 | 2370202 |

Pierwszy przegląd: \* przy 50 h, gdy nie podano inaczej · \*\* przy 150 h  
Z powodu możliwych zmian technicznych zawsze należy porównać dane w instrukcji obsługi.





ORYGINALNY KLEEMANN  
PŁASZCZE ODBOJOWE W  
WERSJI MONOBLOKOWEJ

Po przejściu kruszonego materiału przez listwy odbojowe zostaje on wrzucony ze zwiększoną prędkością na narzędzia udarowe.

Płaszcze odbojowe poddawane są podczas eksploatacji stałemu obciążeniu. Oprócz czynników wpływu takich, jak podawany materiał, prędkość obrotowa wirnika i ustawienie szczelin dużą rolę dla ograniczenia zużycia odgrywa przede wszystkim właściwy materiał.

W celu zapewnienia wysokiej odporności na zużycie firma KLEEMANN stosuje w płaszczach odbojowych wyłącznie twarde stale manganowe, doskonale utwardzone zgniotowo.



| PŁASZCZE ODBOJOWE W WERSJI MONOBLOKOWEJ |                        |           |           |
|-----------------------------------------|------------------------|-----------|-----------|
| Typ maszyny                             | Seria                  | górna     | dół       |
|                                         |                        | Nr kat.   | Nr kat.   |
| MR 100<br>Seria                         | K012, K013             | F10322171 | F10322161 |
| MR 110 EVO<br>Seria                     | K016, K017, K018, K019 | F20009826 | F20009852 |
| MR 122<br>Seria                         | K062                   | F10501501 | F10501511 |
| MR 130<br>Seria                         | K023, K024             | F10329091 | F10483791 |
| MR 130 EVO<br>Seria                     | K023, K024, K077, K078 | F20011752 | F20011758 |





ORYGINALNY KLEEMANN  
PAKIETY FILTRÓW

Nasze systemy filtrów optymalnie dostrójone do naszych środków smarnych i eksploatacyjnych zapewnią niezbędną czystość systemu i pozwolą uniknąć uszkodzeń komponentów.

Szczególnie praktyczne: Zestawiliśmy dla Państwa kompleksowe pakiety filtrów, które są dostosowane do danego typu maszyny i zawierają wszystkie niezbędne filtry oraz dalsze komponenty.

NAJLEPSZA  
oferta



| PAKIETY FILTRÓW              |            |                                |                       |         |         |         |           |         |         |
|------------------------------|------------|--------------------------------|-----------------------|---------|---------|---------|-----------|---------|---------|
| Typ maszyny                  | Seria      | Pakiet filtrów                 | Częstotliwość wymiany |         |         |         |           |         |         |
|                              |            |                                | 500 h*                | 250 h   | 400 h   | 500 h   | 1000 h    | 2000 h  | 3000 h  |
|                              |            |                                | Nr kat.               | Nr kat. | Nr kat. | Nr kat. | Nr kat.   | Nr kat. | Nr kat. |
| MC 100 R                     | K001       | Silnik Scania EU Stage 2a      | 2270754***            |         | 2270747 |         |           | 2270754 |         |
|                              |            | Silnik Scania EU Stage 3a, LRC | 2270762               |         |         | 2270763 |           | 2270762 |         |
|                              |            | Hydraulika                     | F10615349             |         |         |         | F10615349 |         |         |
| MC 100 R EVO                 | K002       | Silnik Deutz                   | 2396001               |         |         | 2396000 |           | 2396001 |         |
|                              |            | Hydraulika                     | 2330204               |         |         |         | 2330206   | 2330204 |         |
| MC 100 Ri EVO                | K011       | Silnik Deutz                   | 2407887               |         |         | 2407887 |           | 2407888 |         |
|                              |            | Hydraulika                     | 2330204               |         |         |         | 2330206   | 2330204 |         |
| MC 110 Z, MC 110 R           | K004, K003 | Silnik Scania EU Stage 2a      | 2270754***            |         | 2270747 |         |           | 2270754 |         |
|                              |            | Silnik Scania EU Stage 3a, LRC | 2270764               |         |         | 2270763 |           | 2270764 |         |
|                              |            | Silnik CAT US EPA Tier 3       | 2270779**             | 2270778 |         |         |           |         | 2270779 |
|                              |            | Hydraulika                     | F10615369             |         |         |         | F10615369 |         |         |
| MC 110 Z EVO, MC 110 R EVO   | K006, K005 | Silnik Scania EU Stage 3a      | 2270762               |         |         | 2270763 |           | 2270762 |         |
|                              |            | Silnik Scania LRC              | 2403247               |         |         | 2403244 |           | 2403247 |         |
|                              |            | Hydraulika                     | 2330204               |         |         |         | 2330206   |         |         |
| MC 110 Zi EVO, MC 110 Ri EVO | K015, K014 | Silnik Scania US EPA Tier 4f   | 2382644               |         |         | 2379004 |           | 2382644 |         |
|                              |            | Hydraulika                     | 2330204               |         |         |         | 2330206   |         |         |
| MC 120 Z                     | K007       | Silnik Scania EU Stage 2a      | 2270756***            |         | 2270755 |         |           | 2270756 |         |
|                              |            | Silnik Scania EU Stage 3a      | 2270764               |         |         | 2270763 |           | 2270764 |         |
|                              |            | Silnik CAT US EPA Tier 3       | 2270782**             | 2270780 |         |         |           |         | 2270782 |
|                              |            | Silnik Scania LRC              | 2403248               |         |         | 2403244 |           | 2403248 |         |
|                              |            | Hydraulika                     | F10615349             |         |         |         | F10615349 |         |         |

Pierwszy przegląd: \* przy 500 h, gdy nie podano inaczej · \*\* przy 250 h · \*\*\* przy 400 h  
Z powodu możliwych zmian technicznych zawsze należy porównać dane w instrukcji obsługi.





NAJLEPSZA  
oferta

PAKIETY FILTRÓW

| Typ maszyny                | Seria      | Pakiet filtrów                                       | Częstotliwość wymiany |         |         |         |           |         |         |
|----------------------------|------------|------------------------------------------------------|-----------------------|---------|---------|---------|-----------|---------|---------|
|                            |            |                                                      | 500 h*                | 250 h   | 400 h   | 500 h   | 1000 h    | 2000 h  | 3000 h  |
|                            |            |                                                      | Nr kat.               | Nr kat. | Nr kat. | Nr kat. | Nr kat.   | Nr kat. | Nr kat. |
| MC 120 PRO                 | K034       | Silnik Scania EU Stage 3a (pakiet gorąca)            | 2532465               |         |         | 2532466 |           | 2532465 |         |
|                            |            | Silnik Scania EU Stage 3a, LRC (pakiet zimna)        | 2562258               |         |         | 2562256 |           | 2562258 |         |
|                            |            | Hydraulika                                           | 2585402               |         |         |         | 2585404   | 2585402 |         |
| MC 120i PRO                | K035       | Silnik Scania US EPA Tier 4f (pakiet gorąca / zimna) | 2562261               |         |         | 2562262 |           | 2562261 |         |
|                            |            | Hydraulika                                           | 2585402               |         |         |         | 2585404   | 2585402 |         |
| MC 125 Z                   | K008       | Silnik Scania EU Stage 2a                            | 2270756***            |         | 2270755 |         |           | 2270756 |         |
|                            |            | Silnik Scania EU Stage 3a                            | 2270764               |         |         | 2270763 |           | 2270764 |         |
|                            |            | Hydraulika                                           | F10615349             |         |         |         | F10615349 |         |         |
| MR 100 R, MR 100 Z         | K012, K013 | Silnik Scania EU Stage 2a                            | 2270756***            |         | 2270755 |         |           | 2270756 |         |
|                            |            | Hydraulika                                           | F10615379             |         |         |         | F10615379 |         |         |
| MR 110 R EVO, MR 110 Z EVO | K016, K017 | Silnik Scania EU Stage 2a                            | 2270756***            |         | 2270755 |         |           | 2270756 |         |
|                            |            | Silnik Scania EU Stage 3a, LRC                       | 2270764               |         |         | 2270763 |           | 2270764 |         |
|                            |            | Silnik CAT US EPA Tier 3                             | 2270782**             | 2270780 |         |         |           |         | 2270782 |
|                            |            | Hydraulika                                           | F10625559             |         |         |         | F10625559 |         |         |
| MR 110 Z EVO2              | K018       | Silnik Scania EU Stage 3a                            | 2270764               |         |         | 2270763 |           | 2270764 |         |
|                            |            | Silnik Scania LRC                                    | 2403248               |         |         | 2403244 |           | 2403248 |         |
|                            |            | Hydraulika                                           | 2378001               |         |         |         | 2582725   | 2378001 |         |
| MR 110 Zi EVO2             | K019       | Silnik Scania US EPA Tier 4f                         | 2382642               |         |         | 2379004 |           | 2382642 |         |
|                            |            | Hydraulika                                           | 2378001               |         |         |         | 2582725   | 2378001 |         |
| MR 122 Z                   | K062       | Silnik Scania EU Stage 2a                            | 2270756***            |         | 2270755 |         |           | 2270756 |         |
|                            |            | Silnik Scania EU Stage 3a                            | 2270764               |         |         | 2270763 |           | 2270764 |         |
|                            |            | Silnik CAT US EPA Tier 3                             | 2270772**             | 2270771 |         |         |           | 2270772 |         |
|                            |            | Silnik Scania LRC                                    | 2403248               |         |         | 2403244 |           | 2403248 |         |
|                            |            | Hydraulika                                           | F10615349             |         |         |         | F10615349 |         |         |
| MR 130 R, MR 130 Z         | K023, K024 | Silnik Scania EU Stage 2a                            | 2270756***            |         | 2270755 |         |           | 2270756 |         |
|                            |            | Silnik Scania EU Stage 3a, LRC                       | 2270764               |         |         | 2270763 |           | 2270764 |         |
|                            |            | Silnik CAT US EPA Tier 3                             | 2270772**             | 2270771 |         |         |           |         | 2270772 |
|                            |            | Hydraulika (napęd hydrauliczny)                      | F10615389             |         |         |         | F10615389 |         |         |
|                            |            | Hydraulika (napęd bezpośredni)                       | F10615349             |         |         |         | F10615349 |         |         |

Pierwszy przegląd: \* przy 500 h, gdy nie podano inaczej · \*\* przy 250 h · \*\*\* przy 400 h  
Z powodu możliwych zmian technicznych zawsze należy porównać dane w instrukcji obsługi.

28



| PAKIETY FILTRÓW               |               |                                                                         |                       |         |         |         |           |         |         |
|-------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------|---------|---------|-----------|---------|---------|
| Typ maszyny                   | Seria         | Pakiet filtrów                                                          | Częstotliwość wymiany |         |         |         |           |         |         |
|                               |               |                                                                         | 500 h*                | 250 h   | 400 h   | 500 h   | 1000 h    | 2000 h  | 3000 h  |
|                               |               |                                                                         | Nr kat.               | Nr kat. | Nr kat. | Nr kat. | Nr kat.   | Nr kat. | Nr kat. |
| MR 130 R EVO,<br>MR 130 Z EVO | K023,<br>K024 | Silnik Scania<br>EU Stage 2a                                            | 2270756***            |         | 2270755 |         |           | 2270756 |         |
|                               |               | Silnik Scania<br>EU Stage 3a, LRC                                       | 2270764               |         |         | 2270763 |           | 2270764 |         |
|                               |               | Silnik CAT<br>US EPA Tier 3                                             | 2270772**             | 2270771 |         |         |           |         | 2270772 |
|                               |               | Hydraulika                                                              | F10625559             |         |         |         | F10625559 |         |         |
| MR 130 Z EVO2                 | K077          | Silnik Scania<br>EU Stage 3a                                            | 2270764               |         |         | 2270763 |           | 2270764 |         |
|                               |               | Silnik Scania LRC                                                       | 2403248               |         |         | 2403244 |           | 2403248 |         |
|                               |               | Hydraulika                                                              | 2378001               |         |         |         | 2582725   | 2378001 |         |
| MR 130 Zi EVO2                | K078          | Silnik Scania<br>US EPA Tier 4f                                         | 2382642               |         |         | 2379004 |           | 2382642 |         |
|                               |               | Hydraulika                                                              | 2378001               |         |         |         | 2582725   | 2378001 |         |
| MCO 9 EVO,<br>MCO 9 S EVO     | K072,<br>K074 | Silnik Scania<br>EU Stage 3a                                            | 2270762               |         |         | 2270763 |           | 2270762 |         |
|                               |               | Silnik Scania LRC                                                       | 2403247               |         |         | 2403244 |           | 2403247 |         |
|                               |               | Hydraulika                                                              | 2390020               |         |         | 2393114 |           | 2390020 |         |
| MCO 9i EVO,<br>MCO 9 Si EVO   | K073,<br>K075 | Silnik Scania<br>US EPA Tier 4f                                         | 2382644               |         |         | 2379004 |           | 2382644 |         |
|                               |               | Hydraulika                                                              | 2390020               |         |         | 2393114 |           | 2390020 |         |
| MCO 11 PRO                    | K110          | Silnik Scania<br>EU Stage 3a<br>(pakiet standardowy /<br>pakiet gorąca) | 2532465               |         |         | 2532466 |           | 2532465 |         |
|                               |               | Silnik Scania<br>EU Stage 3a, LRC<br>(pakiet zimna)                     | 2562258               |         |         | 2562256 |           | 2562258 |         |
|                               |               | Hydraulika                                                              | 2533774               |         |         |         | 2533780   | 2533774 |         |
| MCO 11i PRO                   | K111          | Silnik Scania<br>US EPA Tier 4f                                         | 2562261               |         |         | 2562262 |           |         |         |
|                               |               | Hydraulika                                                              | 2533774               |         |         |         | 2533780   | 2533774 |         |
| MCO 13 H                      | K042          | Silnik Scania<br>EU Stage 2, LRC                                        | 2270760***            |         | 2270758 |         |           | 2270760 |         |
|                               |               | Silnik Scania<br>EU Stage 3a<br>do nru ser. 0200                        | 2270766               |         |         | 2270765 |           | 2270766 |         |
|                               |               | Silnik Scania<br>EU Stage 3a<br>od nru ser. 0201                        | 2362836               |         |         | 2362830 |           | 2362836 |         |
|                               |               | Silnik CAT<br>US EPA Tier 3                                             | 2270772**             | 2270771 |         |         |           |         | 2270772 |
|                               |               | Hydraulika                                                              | F10615349             |         |         |         | F10615349 |         |         |

Pierwszy przegląd: \* przy 500 h, gdy nie podano inaczej · \*\* przy 250 h · \*\*\* przy 400 h  
Z powodu możliwych zmian technicznych zawsze należy porównać dane w instrukcji obsługi.





KLEEMANN



KLEEMANN

/

PAKIETY FILTRÓW



| PAKIETY FILTRÓW DLA SERII MS EVO |                                             |                         |                                                |                       |         |         |
|----------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------|-----------------------|---------|---------|
| Typ maszyny                      | Seria                                       | Zakres numeru seryjnego | Pakiet filtrów                                 | Częstotliwość wymiany |         |         |
|                                  |                                             |                         |                                                | 250 h*                | 250 h   | 1000 h  |
|                                  |                                             |                         |                                                | Nr kat.               | Nr kat. | Nr kat. |
| MS 702 EVO                       | K083                                        | 0001 - 0016             | Deutz EU Stage 3a standard / gorąco            | 2564715               |         | 2564715 |
|                                  |                                             | 0017 - 9999             |                                                | 2565167               |         | 2565167 |
|                                  |                                             | 0001 - 0016             | Deutz EU Stage 3a zimno                        | 2568419               |         | 2568419 |
|                                  |                                             | 0017 - 9999             |                                                | 2568436               |         | 2568436 |
|                                  |                                             | 0001 - 0016             | Deutz EU Stage 3a standard / gorąco / zimno    |                       | 2564705 |         |
|                                  |                                             | 0017 - 9999             |                                                |                       | 2565165 |         |
|                                  |                                             | 0001 - 0015             | Hydraulika                                     | 2470325               |         | 2470325 |
|                                  |                                             | 0017 - 0017             |                                                |                       |         |         |
| 0016 - 0016                      | Hydraulika wraz z zaworami proporcjonalnymi | 2594581                 |                                                | 2594581               |         |         |
| 0018 - 9999                      |                                             |                         |                                                |                       |         |         |
| MS 702i EVO                      | K103                                        | 0001 - 0011             | Deutz US EPA Tier 4f standard / gorąco         | 2547726               |         | 2547726 |
|                                  |                                             | 0012 - 9999             |                                                | 2564711               |         | 2564711 |
|                                  |                                             | 0001 - 0011             | Deutz US EPA Tier 4f zimno                     | 2568414               |         | 2568414 |
|                                  |                                             | 0012 - 9999             |                                                | 2568418               |         | 2568418 |
|                                  |                                             | 0001 - 0011             | Deutz US EPA Tier 4f standard / gorąco / zimno |                       | 2547725 |         |
|                                  |                                             | 0012 - 9999             |                                                |                       | 2564707 |         |
|                                  |                                             | 0001 - 0011             | Hydraulika                                     | 2470325               |         | 2470325 |
|                                  |                                             | 0012 - 9999             |                                                |                       |         |         |
| 0001 - 0011                      | Hydraulika wraz z zaworami proporcjonalnymi | 2594581                 |                                                | 2594581               |         |         |
| 0012 - 9999                      |                                             |                         |                                                |                       |         |         |
| MS 703 EVO                       | K084                                        | 0001 - 0032             | Deutz EU Stage 3a standard / gorąco            | 2564715               |         | 2564715 |
|                                  |                                             | 0033 - 9999             |                                                | 2565167               |         | 2565167 |
|                                  |                                             | 0001 - 0032             | Deutz EU Stage 3a zimno                        | 2568419               |         | 2568419 |
|                                  |                                             | 0033 - 9999             |                                                | 2568436               |         | 2568436 |
|                                  |                                             | 0001 - 0032             | Deutz EU Stage 3a standard / gorąco / zimno    |                       | 2564705 |         |
|                                  |                                             | 0033 - 9999             |                                                |                       | 2565165 |         |
|                                  |                                             | 0001 - 0034             | Hydraulika                                     | 2470325               |         | 2470325 |
|                                  |                                             | 0035 - 9999             |                                                |                       |         |         |
| 0001 - 0034                      | Hydraulika wraz z zaworami proporcjonalnymi | 2594581                 |                                                | 2594581               |         |         |
| 0035 - 9999                      |                                             |                         |                                                |                       |         |         |
| MS 703i EVO                      | K104                                        | 0001 - 0012             | Deutz US EPA Tier 4f standard / gorąco         | 2547726               |         | 2547726 |
|                                  |                                             | 0013 - 9999             |                                                | 2564711               |         | 2564711 |
|                                  |                                             | 0001 - 0012             | Deutz US EPA Tier 4f zimno                     | 2568414               |         | 2568414 |
|                                  |                                             | 0013 - 9999             |                                                | 2568418               |         | 2568418 |
|                                  |                                             | 0001 - 0012             | Deutz US EPA Tier 4f standard / gorąco / zimno |                       | 2547725 |         |
|                                  |                                             | 0013 - 9999             |                                                |                       | 2564707 |         |
|                                  |                                             | 0001 - 0012             | Hydraulika                                     | 2470325               |         | 2470325 |
|                                  |                                             | 0013 - 9999             |                                                |                       |         |         |
| 0001 - 0012                      | Hydraulika wraz z zaworami proporcjonalnymi | 2594581                 |                                                | 2594581               |         |         |
| 0013 - 9999                      |                                             |                         |                                                |                       |         |         |
| MS 952 EVO                       | K085                                        | 0001 - 0015             | Deutz EU Stage 3a standard / gorąco            | 2564715               |         | 2564715 |
|                                  |                                             | 0016 - 9999             |                                                | 2565167               |         | 2565167 |
|                                  |                                             | 0001 - 0015             | Deutz EU Stage 3a zimno                        | 2568419               |         | 2568419 |
|                                  |                                             | 0016 - 9999             |                                                | 2568436               |         | 2568436 |
|                                  |                                             | 0001 - 0015             | Deutz EU Stage 3a standard / gorąco / zimno    |                       | 2564705 |         |
|                                  |                                             | 0016 - 9999             |                                                |                       | 2565165 |         |
|                                  |                                             | 0001 - 0016             | Hydraulika                                     | 2470325               |         | 2470325 |
|                                  |                                             | 0017 - 9999             |                                                |                       |         |         |
| 0001 - 0016                      | Hydraulika wraz z zaworami proporcjonalnymi | 2594581                 |                                                | 2594581               |         |         |
| 0017 - 9999                      |                                             |                         |                                                |                       |         |         |
| MS 952i EVO                      | K105                                        | 0001 - 0011             | Deutz US EPA Tier 4f standard / gorąco         | 2547726               |         | 2547726 |
|                                  |                                             | 0012 - 9999             |                                                | 2660526               |         | 2660526 |
|                                  |                                             | 0001 - 0011             | Deutz US EPA Tier 4f zimno                     | 2568414               |         | 2568414 |
|                                  |                                             | 0012 - 9999             |                                                | 2568418               |         | 2568418 |
|                                  |                                             | 0001 - 0011             | Deutz US EPA Tier 4f standard / gorąco / zimno |                       | 2547725 |         |
|                                  |                                             | 0012 - 9999             |                                                |                       | 2660523 |         |
|                                  |                                             | 0001 - 0011             | Hydraulika                                     | 2470325               |         | 2470325 |
|                                  |                                             | 0012 - 9999             |                                                |                       |         |         |
| 0001 - 0011                      | Hydraulika wraz z zaworami proporcjonalnymi | 2594581                 |                                                | 2594581               |         |         |
| 0012 - 9999                      |                                             |                         |                                                |                       |         |         |
| MS 953 EVO                       | K086                                        | 0001 - 0041             | Deutz EU Stage 3a standard / gorąco            | 2564715               |         | 2564715 |
|                                  |                                             | 0042 - 9999             |                                                | 2565167               |         | 2565167 |
|                                  |                                             | 0001 - 0041             | Deutz EU Stage 3a zimno                        | 2568419               |         | 2568419 |
|                                  |                                             | 0042 - 9999             |                                                | 2568436               |         | 2568436 |
|                                  |                                             | 0001 - 0041             | Deutz EU Stage 3a standard / gorąco / zimno    |                       | 2564705 |         |
|                                  |                                             | 0042 - 9999             |                                                |                       | 2565165 |         |
|                                  |                                             | 0001 - 0041             | Hydraulika                                     | 2470325               |         | 2470325 |
|                                  |                                             | 0044 - 0049             |                                                |                       |         |         |
| 0042 - 0043                      | Hydraulika wraz z zaworami proporcjonalnymi | 2594581                 |                                                | 2594581               |         |         |
| 0050 - 9999                      |                                             |                         |                                                |                       |         |         |
| MS 953i EVO                      | K106                                        | 0001 - 0013             | Deutz US EPA Tier 4f standard / gorąco         | 2547726               |         | 2547726 |
|                                  |                                             | 0014 - 9999             |                                                | 2660526               |         | 2660526 |
|                                  |                                             | 0001 - 0013             | Deutz US EPA Tier 4f zimno                     | 2568414               |         | 2568414 |
|                                  |                                             | 0014 - 9999             |                                                | 2568418               |         | 2568418 |
|                                  |                                             | 0001 - 0013             | Deutz US EPA Tier 4f standard / gorąco / zimno |                       | 2547725 |         |
|                                  |                                             | 0014 - 9999             |                                                |                       | 2660523 |         |
|                                  |                                             | 0001 - 0011             | Hydraulika                                     | 2470325               |         | 2470325 |
|                                  |                                             | 0013 - 0013             |                                                |                       |         |         |
|                                  |                                             | 0012 - 0012             | Hydraulika wraz z zaworami proporcjonalnymi    | 2594581               |         | 2594581 |
|                                  |                                             | 0014 - 9999             |                                                |                       |         |         |

\* Pierwszy przegląd

Z powodu możliwych zmian technicznych zawsze należy porównać dane w instrukcji obsługi.

30



| PAKIETY FILTRÓW DLA SERII MS |               |                                        |                                                      |                       |         |              |         |              |
|------------------------------|---------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------|---------|--------------|---------|--------------|
| Typ maszyny                  | Seria         | Zakres nume-<br>ru seryjnego<br>silnik | Pakiet filtrów                                       | Częstotliwość wymiany |         |              |         |              |
|                              |               |                                        |                                                      | 250 h*                | 250 h   | 1000 h       | 1500 h  | 2500 h       |
|                              |               |                                        |                                                      | Nr kat.               | Nr kat. | Nr kat.      | Nr kat. | Nr kat.      |
| MS 12 Z-AD,<br>MS 14 Z       | K067,<br>K068 |                                        | Silnik JCB 63 kW<br>US EPA Tier 3                    | 2226638               | 2226638 |              |         |              |
|                              |               | 444                                    | Silnik CAT 4.4 75 kW<br>US EPA Tier 3                | 2304910               | 2304910 |              |         |              |
|                              |               |                                        | Silnik CAT 4.4 95 kW<br>US EPA Tier 3                | 2226637               | 2226637 |              |         |              |
|                              |               |                                        |                                                      |                       |         |              |         |              |
|                              |               | W23                                    | Silnik CAT 4.4 95 kW<br>US EPA Tier 3 (Fixed Speed)  | 2586324               | 2586324 |              |         |              |
|                              |               | 448                                    | Silnik CAT 4.4 75 kW<br>US EPA Tier 4i               | 2512757               | 2512757 |              | 2579520 |              |
|                              |               | JKT                                    | Silnik CAT 4.4 75 kW<br>US EPA Tier 4f               | 2512757               | 2512757 |              | 2579521 |              |
|                              |               | 448                                    | Silnik CAT 4.4 95 kW<br>US EPA Tier 4i               | 2512756               | 2512756 |              | 2579332 |              |
|                              |               | JKT                                    | Silnik CAT 4.4 95 kW<br>US EPA Tier 4f               | 2512756               | 2512756 |              | 2579518 |              |
| MS 13 Z-AD                   | K066          |                                        |                                                      |                       |         | 1x M10022051 |         | 2x M10020520 |
|                              |               |                                        | Hydraulika                                           | 1x M10022051**        |         | 1x M10020534 |         | 1x M10020528 |
|                              |               | 444                                    | Silnik CAT 4.4 75 kW<br>US EPA Tier 3                | 2304910               | 2304910 |              |         |              |
|                              |               |                                        | Silnik CAT 4.4 95 kW<br>US EPA Tier 3                | 2226637               | 2226637 |              |         |              |
|                              |               |                                        |                                                      |                       |         |              |         |              |
|                              |               | W23                                    | Silnik CAT 4.4 95 kW<br>US EPA Tier 3 (Fixed Speed)  | 2586324               | 2586324 |              |         |              |
|                              |               | 448                                    | Silnik CAT 4.4 75 kW<br>US EPA Tier 4i               | 2512757               | 2512757 |              | 2579520 |              |
|                              |               | JKT                                    | Silnik CAT 4.4 75 kW<br>US EPA Tier 4f               | 2512757               | 2512757 |              | 2579521 |              |
|                              |               | 448                                    | Silnik CAT 4.4 95 kW<br>US EPA Tier 4i               | 2512756               | 2512756 |              | 2579332 |              |
| MS 16 Z,<br>MS 16 D          | K048,<br>K049 | JKT                                    | Silnik CAT 4.4 95 kW<br>US EPA Tier 4f               | 2512756               | 2512756 |              | 2579518 |              |
|                              |               |                                        |                                                      |                       |         | 1x M10022051 |         | 2x M10020520 |
|                              |               |                                        | Hydraulika                                           | 1x M10022051**        |         | 1x M10020534 |         | 1x M10020528 |
|                              |               | 444                                    | Silnik CAT 3054<br>US EPA Tier 3                     | 2226635               | 2226635 |              |         |              |
|                              |               |                                        | Silnik CAT 4.4 75 kW<br>US EPA Tier 3                | 2304910               | 2304910 |              |         |              |
|                              |               |                                        | Silnik CAT 4.4 95 kW<br>US EPA Tier 3                | 2226637               | 2226637 |              |         |              |
|                              |               | W23                                    | Silnik CAT 4.4 95 kW<br>US EPA Tier 3 (Fixed Speed)  | 2586324               | 2586324 |              |         |              |
|                              |               | 448                                    | Silnik CAT 4.4 75 kW<br>US EPA Tier 4i               | 2512757               | 2512757 |              | 2579520 |              |
|                              |               | JKT                                    | Silnik CAT 4.4 75 kW<br>US EPA Tier 4f               | 2512757               | 2512757 |              | 2579521 |              |
| MS 15 Z-AD                   | K047          | 448                                    | Silnik CAT 4.4 95 kW<br>US EPA Tier 4i               | 2512756               | 2512756 |              | 2579332 |              |
|                              |               | JKT                                    | Silnik CAT 4.4 95 kW<br>US EPA Tier 4f               | 2512756               | 2512756 |              | 2579518 |              |
|                              |               |                                        |                                                      |                       |         | 1x M10022051 |         | 2x M10020520 |
|                              |               |                                        | Hydraulika                                           | 1x M10022051**        |         | 1x M10020534 |         | 1x M10020528 |
|                              |               | 444                                    | Silnik CAT 3054<br>US EPA Tier 3                     | 2226635               | 2226635 |              |         |              |
|                              |               |                                        | Silnik CAT 4.4 75 kW<br>US EPA Tier 3                | 2304910               | 2304910 |              |         |              |
|                              |               |                                        | Silnik CAT 4.4 95 kW<br>US EPA Tier 3                | 2226637               | 2226637 |              |         |              |
|                              |               | W23                                    | Silnik CAT 4.4 95 kW<br>US EPA Tier 3 (Fixed Speed)  | 2586324               | 2586324 |              |         |              |
|                              |               | 448                                    | Silnik CAT 4.4 95 kW<br>US EPA Tier 4i               | 2512756               | 2512756 |              |         |              |
| MS 19 Z,<br>MS 19 D          | K054,<br>K055 | JKT                                    | Silnik CAT 4.4 95 kW<br>US EPA Tier 4f               | 2512756               | 2512756 |              |         |              |
|                              |               |                                        |                                                      |                       |         | 1x M10022051 |         | 2x M10020520 |
|                              |               |                                        | Hydraulika                                           | 1x M10022051**        |         | 1x M10020534 |         | 1x M10020528 |
|                              |               | 444                                    | Silnik CAT 3054<br>US EPA Tier 3                     | 2226635               | 2226635 |              |         |              |
|                              |               |                                        | Silnik CAT 4.4 95 kW<br>US EPA Tier 3                | 2226637               | 2226637 |              |         |              |
|                              |               |                                        |                                                      |                       |         |              |         |              |
|                              |               | W23                                    | Silnik CAT 4.4 95 kW<br>US EPA Tier 3 (Fixed Speed)  | 2586324               | 2586324 |              |         |              |
|                              |               | 448                                    | Silnik CAT 4.4 95 kW<br>US EPA Tier 4i               | 2512756               | 2512756 |              |         |              |
|                              |               | JKT                                    | Silnik CAT 4.4 95 kW<br>US EPA Tier 4f               | 2512756               | 2512756 |              |         |              |
| MS 21 Z-AD                   | K076          |                                        |                                                      |                       |         | 1x M10022051 |         | 2x M10020520 |
|                              |               |                                        | Hydraulika                                           | 1x M10022051**        |         | 1x M10020534 |         | 1x M10020528 |
|                              |               | 666, 667,<br>PHO                       | Silnik CAT 6.6 165 kW<br>US EPA Tier 3               | 2325954               | 2325954 |              |         |              |
|                              |               | G9R                                    | Silnik CAT 7.1 206 kW<br>US EPA Tier 3 (Fixed Speed) | 2586325               | 2586325 |              |         |              |
|                              |               | 770                                    | Silnik CAT 7.1 165 kW<br>US EPA Tier 4i              | 2512758               | 2512758 |              | 2582746 |              |
|                              |               | 881                                    | Silnik CAT 7.1 165 kW<br>US EPA Tier 4f              | 2512758               | 2512758 |              | 2582753 |              |

Pierwszy przegląd: \* przy 250 h, gdy nie podano inaczej · \*\* przy 50 h  
Z powodu możliwych zmian technicznych zawsze należy porównać dane w instrukcji obsługi.





| OLEJE SILNIKOWY                          |            |         |
|------------------------------------------|------------|---------|
| Nazwa                                    | Pojemnik   | Nr kat. |
| WIRTGEN GROUP Engine Oil 15W-40          | 5 l        | 2065020 |
|                                          | 20 l       | 2065025 |
|                                          | 208 l      | 2065026 |
|                                          | 1000 l IBC | 2118572 |
| WIRTGEN GROUP Engine Oil 10W-40          | 5 l        | 2112355 |
|                                          | 20 l       | 2112354 |
|                                          | 208 l      | 2219171 |
|                                          | 1000 l IBC | 2118569 |
| WIRTGEN GROUP Engine Oil Low SAPS 15W-40 | 5 l        | 2573349 |
|                                          | 20 l       | 2573350 |
|                                          | 208 l      | 2573351 |
|                                          | 1000 l IBC | 2637453 |
| WIRTGEN GROUP Engine Oil Low SAPS 10W-40 | 5 l        | 2346869 |
|                                          | 20 l       | 2346870 |
|                                          | 208 l      | 2346871 |

| CIECZE CHŁODZĄCY                             |          |         |
|----------------------------------------------|----------|---------|
| Nazwa                                        | Pojemnik | Nr kat. |
| WIRTGEN GROUP Antifreezing Compound          | 5 l      | 2173022 |
|                                              | 20 l     | 2173023 |
|                                              | 208 l    | 2173024 |
| WIRTGEN GROUP Antifreezing Compound MB       | 20 l     | 2555507 |
| WIRTGEN GROUP Antifreezing Compound KLEEMANN | 20 l     | 2535933 |

| OLEJE HYDRAULICZNE                  |            |         |
|-------------------------------------|------------|---------|
| Nazwa                               | Pojemnik   | Nr kat. |
| WIRTGEN GROUP Clutch Fluid HLP 32   | 5 l        | 2268030 |
|                                     | 20 l       | 2268032 |
| WIRTGEN GROUP Hydraulic Oil HVLP 32 | 20 l       | 2118573 |
| WIRTGEN GROUP Hydraulic Oil HVLP 46 | 20 l       | 2065028 |
|                                     | 208 l      | 2065029 |
|                                     | 1000 l IBC | 2118571 |
| WIRTGEN GROUP Hydraulic Oil HVLP 68 | 20 l       | 2118574 |
|                                     | 208 l      | 2570591 |

| OLEJE HYDRAULICZNE BIODEGRADOWALNE      |          |         |
|-----------------------------------------|----------|---------|
| Nazwa                                   | Pojemnik | Nr kat. |
| WIRTGEN GROUP Bio Hydraulic Oil HVLP 46 | 20 l     | 2118575 |
|                                         | 208 l    | 2270558 |

| OLEJE PRZEKŁADNIOWE                              |          |         |
|--------------------------------------------------|----------|---------|
| Nazwa                                            | Pojemnik | Nr kat. |
| WIRTGEN GROUP Gear Oil 85W-90                    | 5 l      | 2065030 |
|                                                  | 20 l     | 2065031 |
|                                                  | 208 l    | 2065032 |
| WIRTGEN GROUP Multi Gear Oil VG 150              | 20 l     | 2483280 |
|                                                  | 208 l    | 2483281 |
| WIRTGEN GROUP Multi Gear Oil VG 220              | 20 l     | 2483282 |
|                                                  | 208 l    | 2483283 |
| WIRTGEN GROUP Special Gear Oil                   | 5 l      | 1238051 |
|                                                  | 20 l     | 2065037 |
|                                                  | 208 l    | 2065038 |
| WIRTGEN GROUP Special Gear Oil Roller Drum Drive | 5 l      | 2571293 |
|                                                  | 20 l     | 2571294 |
|                                                  | 208 l    | 2571300 |
| WIRTGEN GROUP High-Performance Gear Oil PGLP 150 | 5 l      | 2173019 |
|                                                  | 20 l     | 199752  |
|                                                  | 208 l    | 2120829 |
|                                                  | 5 l      | 2170074 |
| WIRTGEN GROUP High-Performance Gear Oil PGLP 220 | 20 l     | 2065033 |
|                                                  | 208 l    | 2065034 |
| WIRTGEN GROUP High-Performance Gear Oil PGLP 460 | 5 l      | 2461524 |
|                                                  | 20 l     | 2120830 |



## ORYGINALNY WIRTGEN GROUP ŚRODKI SMARNE

Decydujące znaczenie dla żywotności pracujących elementów silników spalinowych, komponentów hydraulicznych, przekładni i łożysk ma napełnienie, względnie nasmarowanie Państwa maszyny specjalnym środkiem smarnym, specjalnie dostosowanym do danego przypadku zastosowania.

Środki smarne WIRTGEN GROUP całkowicie spełniają te wymogi i są zoptymalizowane pod względem Państwa maszyny WIRTGEN GROUP. W pełnym zakresie kompatybilne z pierwszym napełnieniem, zapobiegają korozji i zapewniają doskonałą ochronę przed zużyciem.

Najlepszy wybór, jeśli chodzi o zapewnienie wydajności maszyny i trwałe obniżenie kosztów konserwacji!



| SMARY                                            |           |           |
|--------------------------------------------------|-----------|-----------|
| Nazwa                                            | Pojemnik  | Nr kat.   |
| WIRTGEN GROUP Multipurpose Moly Grease           | 400 g     | 2065035   |
| WIRTGEN GROUP Cone Moly Grease                   | 400 g     | 2342967   |
| WIRTGEN GROUP High-Performance Grease            | 400 g     | 47259     |
| WIRTGEN GROUP High-Performance Grease KLEEMANN   | 380 g     | M10021195 |
| WIRTGEN GROUP Friction and Roller Bearing Grease | 12x 400 g | 2086136   |
|                                                  | 18 kg     | 2027868   |
| WIRTGEN GROUP Drum Bearing Grease                | 1 kg      | 1205757   |
| WIRTGEN GROUP Drive Bearing Grease               | 1 kg      | 1227114   |
| WIRTGEN GROUP Telescoping Tube Grease            | 100 g     | 2086137   |
| WIRTGEN GROUP Low-Viscosity Grease               | 5 kg      | 2050152   |
| WIRTGEN GROUP Quick-Change Toolholder Grease     | 1 kg      | 2310279   |

| INNE                                      |          |         |
|-------------------------------------------|----------|---------|
| Nazwa                                     | Pojemnik | Nr kat. |
| WIRTGEN GROUP Asphalt Anti Stick          | 5 l      | 2559307 |
|                                           | 20 l     | 2559309 |
| WIRTGEN GROUP Silicone Transformer Liquid | 20 l     | 2346389 |

