

СОДЕРЖАНИЕ

SPIS TREŚCI

Навесное оборудование для экскаваторов Osprzęt do koparek

Ковши для экскаваторов Łyżki do koparek	6
Оборудование для экскаваторов Osprzęt do koparek	23
Гидравлическое оборудование Wyposażenie hydrauliczne	26
Рабочее оборудование для экскаваторов Osprzęt roboczy (wysięgniki, ramiona)	36

Навесное оборудование для колесных погрузчиков Osprzęt do ładowarek kołowych

Ковши для фронтальных погрузчиков Łyżki do ładowarek kołowych	40
Быстросъемные механизмы для фронтальных погрузчиков Mechanizm szybkozłącza do ładowarek kołowych	54
Оборудование для каменных блоков Osprzęt do przenoszenia bloków kamiennych	56
Бревнозахваты Chwytki wieloszczękowe do kłód	60
Захват для труб Chwytnik wieloszczękowy do rur	62
Вилы/Стрела погрузочная Widelki / wysięgnik ładowacza	64
Отвалы/Щетки коммунальные Ostrza / szczotki wielozadaniowe	66

Ковши для горной техники Łyżki kopalniane

Ковш «обратная лопата» для карьерного экскаватора Łyżki podsiębierne do koparek kopalnianych	72
Ковш «прямая лопата» для карьерного экскаватора Łyżki przedsiębierne do koparek kopalnianych	74
Ковш для шахтного погрузчика (ПДМ) Łyżki do ładowarek stosowanych w górnictwie podziemnym	76
Сменные режущие элементы Narzędzia do przygotowania gruntu (G.E.T.)	78

ПРЕЗЕНТАЦИЯ КОМПАНИИ О ФИРМIE



Компания Reschke Rus основана на более чем 35-летнем опыте и истории немецких разработок и проектирования оборудования. Мы начали свою работу в России в 2013 году, в 300 км на востоке от Москвы. Благодаря высокому качеству производимой продукции, надежности и стремлению решать нестандартные задачи нам удалось создать профессиональное и грамотно организованное предприятие по выпуску высококачественного навесного оборудования как в национальном, так и в международном масштабе.

Мы не продаем товары, мы строим совместные, взаимовыгодные, доверительные отношения. У нас нет клиентов, у нас есть друзья и отличные партнеры.

Reschke Rus to ponad 35 lat projektowania i rozwoju niemieckiego sprzętu oraz związanego z tym doświadczenia. Przedsięwzięcie rozpoczęło się w roku 2013 w Rosji, 300 km na wschód od Moskwy. Dzięki wysokiej jakości i niezawodności naszych produktów oraz ambitnym i spersonalizowanym rozwiązaniom udało nam się w inteligentny i profesjonalny sposób rozwinąć działalność gospodarczą, w ramach której produkujemy osprzęt najwyższej jakości, zarówno na poziomie krajowym, jak i globalnym.

Naszym celem nie jest zwykła sprzedaż dóbr – chcemy nawiązywać obustronnie korzystne relacje biznesowe i zawierać transakcje, w których nie ma przegranych. Naszych klientów traktujemy jak przyjaciół i wybitnych partnerów.



7 тыс. м² —
производственная
площадь
7000 м² — obszar produkcyjny

22 тыс. м² —
общая площадь
22 000 м² — całkowity obszar

170 сотрудников
170 pracowników

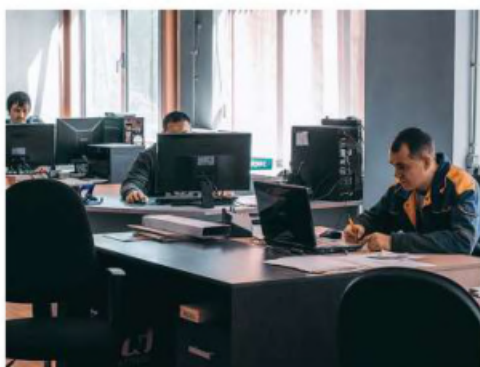
18 тонн готовой
продукции в день
18 gotowych
produktów dziennie

Современное оборудование, хорошо обученный и квалифицированный персонал, а также эффективный склад являются основой для производства высококачественной продукции.

Nowoczesne narzędzia i sprzęt, znakomicie wyszkolony i wykwalifikowany personel oraz wydajne metody składowania to podstawa wytwarzania produktów wysokiej jakości.

Не только качество, но и строгое соблюдение сроков производства и поставки являются ключевыми составляющими нашей работы. Весь производственный процесс от резки, формовки, механической обработки до сборки, сварки и покраски оборудования выполняется на нашем собственном предприятии.

Sednem naszej działalności jest nie tylko oczywista jakość wyrobów, ale również produkcja i dostawa realizowana dokładnie na czas. Cała praca — począwszy od cięcia do wytwarzania, obróbki skrawaniem, montażu, spawania i lakierowania — odbywa się w naszym własnym zakładzie produkcyjnym.







НАВЕСНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ
ДЛЯ ЭКСКАВАТОРОВ
OSPRZĘT DO
KOPAREK

КОВШИ ДЛЯ ЭКСКАВАТОРОВ ŁYŻKI DO KOPAREK

Łyżka GP

Ковш общего назначения

Для экскаваторов от 8 до 45 тонн.
Do koparek o wadze 8–45 ton



Łyżka HD

Усиленный ковш

Для экскаваторов от 18 до 90 тонн.
Do koparek o wadze 18–90 ton



Łyżka RB

Скальный ковш

Для экскаваторов от 18 до 200 тонн.
Do koparek o wadze 18–200 ton



Почему ковши Reschke Rus?

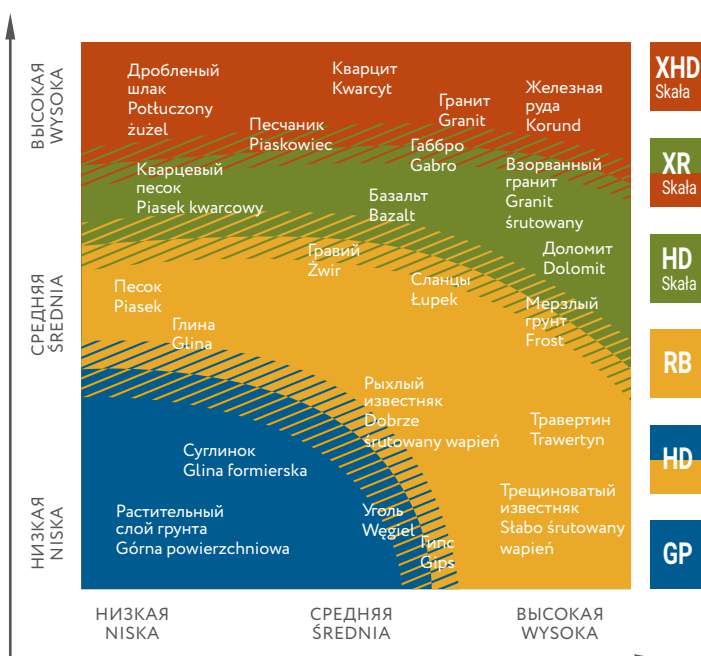
Ковши Reschke Rus идеально сбалансированы для ваших экскаваторов, поэтому вы можете брать большую нагрузку без ущерба для расхода топлива и долговечности техники. Конфигурация кромок, количество зубьев и расстояние между зубьями позволяют нашим ковшам копать глубже за меньшее время, а конструкция ковшей позволяет загружать большее количество материала во время работы.

- Высокое напорное усилие рукояти
- Максимальное усилие врезания в грунт
- Режущая кромка установлена под углом относительно дна ковша, что обеспечивает эффективное наполнение чаши ковша
- Режущая кромка «скользит» в грунт под собственным весом

Dlaczego warto wybrać łyżki Reschke Rus?

Łyżki Reschke Rus zapewnią koparkom doskonałą równowagę. Przenoszą ciężkie ładunki bez wpływu na zużycie paliwa i trwałość maszyny. Dzięki ukształtowaniu krawędzi oraz liczbie i rozstawieniu zębów nasze łyżki są w stanie kopać głębiej w krótszym czasie; budowa łyżki umożliwia pobieranie większej ilości materiału podczas obsługi koparki.

- Wysoka siła nacisku ramienia
- Maksymalna siła kopania
- Krawędź tnąca ustawiona jest pod pewnym kątem do spodu łyżki, dzięki czemu wypełnianie jest wydajniejsze
- Krawędź tnąca „wślizguje się” w grunt pod ciężarem łyżki



Примечание:

Данный график служит ориентиром при выборе ковша. Возможно, понадобится дополнительная защита ковша, в зависимости от характера работ и типа обрабатываемого материала заказчика.

Uwaga:

Przed wyborem odpowiedniej łyżki zapoznaj się z tym schematem. W zależności od zastosowania i rodzaju materiału klient może potrzebować dodatkowego zabezpieczenia łyżki.

! Правильный выбор ковша увеличивает производительность экскаватора на 25%
Odpowiednia łyżka może zapewnić 25-procentowy wzrost wydajności koparki.

Łyżka HD do skał

Скальный
усиленный
ковш

Для экскаваторов
от 18 до 300 тонн.

Do koparek o
wadze 18–300 ton



Łyżka XR do skał

Скальный
сверхусиленный
ковш

Для экскаваторов
от 18 до 300 тонн.

Do koparek o
wadze 18–300 ton



Łyżka XHD do skał

Скальный
сверхусиленный
ковш Extreme

Для экскаваторов
от 18 до 300 тонн.

Do koparek o
wadze 18–300 ton



Идеально подходит для любого экскаватора!

Разные типы ковшей могут быть произведены под определенный вид соединения! Реске Рус производит навесное оборудование для:

Doskonały wybór w przypadku wszystkich koparek!

Każdy rodzaj osprzętu i narzędzie robocze wymaga odpowiedniego złącza! Reschke Rus produkuje osprzęt do:

С осевой регулировкой
Nastawiacza łyżki

Volvo тип S
Volvo typu S

Тип Lehnhoff
Typu Lehnhoff

Liebherr SW
Liebherr SW



OilQuick



Verachttert



Verachttert Twin



Mecalac



КОВШ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ WYBÓR I OBSŁUGA ŁYŻKI

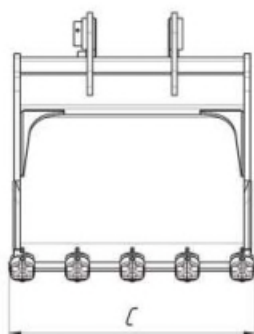
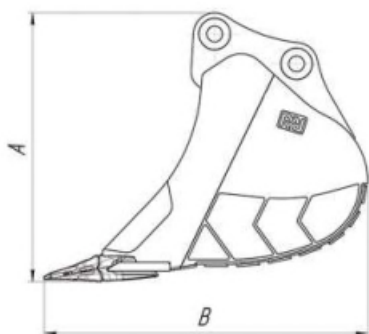
Łyżka GP

Ковш общего назначения



Чаще всего ковши общего назначения большого объема используются на погрузочных работах с рыхлым материалом плотностью до 1,1 т/м³.

Najczęściej łyżki do użytku ogólnego o dużej pojemności wykorzystywane są do załadunku materiału sypkiego o maks. gęstości 1,1 t/m³.

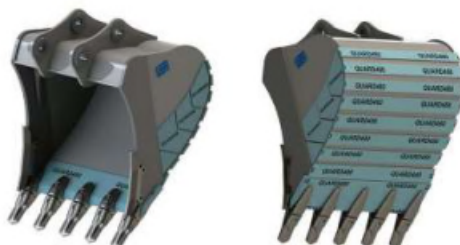


Модель Model	Вес экскаватора, т Waga maszyny, t	Объем ковша, м ³ Pojemność łyżki, m ³	C mm	A mm	B mm
GP5	14-17,5	0,19-0,87	400-1400	1200	1290
GP6	18-23,5	0,45-1,41	600-1600	1430	1610
GP7	24-28	0,49-1,55	600-1600	1500	1740
GP8	28,5-35	0,79-2,05	800-1800	1660	1900
GP9	35,5-44	0,82-2,24	800-1800	1710	1920

УСИЛЕННЫЙ КОВШ ŁYŻKA O WYSOKIEJ WYDAJNOŚCI

Łyżka HD

Усиленный
ковш

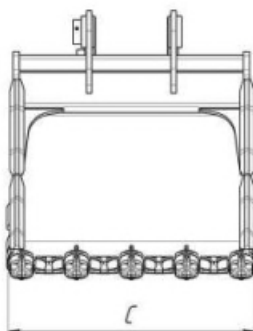
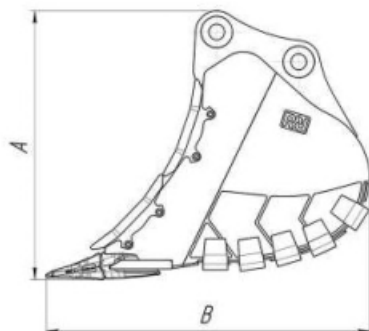


Эксплуатируется при широком спектре выполняемых работ. Подходит для работ на мягкой почве с небольшими вкраплениями песка и гравия, применяется в основном для работ на стройплощадках, выравнивания грунта. Усиленные ковши рекомендовано использовать на объектах с содержанием различных типов грунтов и материалов плотностью до 1,7 т/м³, со средним показателем абразивности и ударных нагрузок.

Do wielostronnych zastosowań.

Dobry wybór w przypadku robót ziemnych na miękkim gruncie z niewielkimi wtrąceniami piaskowymi i żwirowymi; używana głównie w miejscu robót i na nachyleniach.

Łyżki o wysokiej wydajności zalecane są do prac na różnych glebach umiarkowanie ściernych i poddawanych umiarkowanemu obciążeniu uderowemu, a także do przenoszenia materiałów o maks. gęstości 1,7 t/m³.



Модель Model	Вес экскаватора, т Waga maszyny, t	Объем ковша, м ³ Pojemność łyżki, m ³	C mm	A mm	B mm
HD5	14-17,5	0,19-0,87	400-1400	1200	1290
HD6	18-23,5	0,45-1,41	600-1600	1430	1610
HD7	24-28	0,49-1,55	600-1600	1500	1740
HD8	28,5-35	0,79-2,05	800-1800	1660	1900
HD9	35,5-44	0,82-2,24	800-1800	1710	1920
HD10	44,5-54	2,36-3,7	1400-2100	1980	2160

СКАЛЬНЫЙ КОВШ ŁYŻKA DO SKAŁ

Łyżka RB

Скальный
ковш

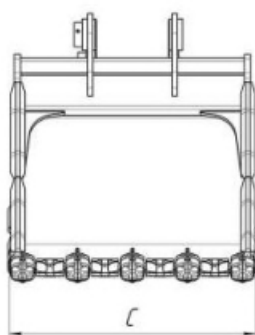
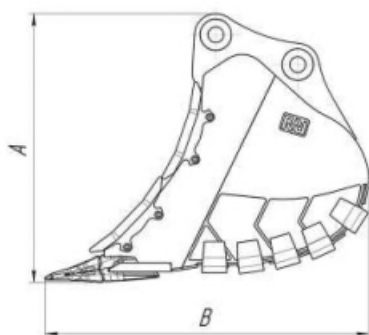


Подходит для тяжелых условий эксплуатации со скальным грунтом, негабаритом, материалами с содержанием кварца и других твердых пород. Разработан для эксплуатации с высокоабразивными породами и спрессованными материалами плотностью от 1,8 до 2,5 т/м³. Допустимо использование с ударными нагрузками.

- Более толстые дно, щеки и защитные пластины на боковинах и дне (по сравнению с усиленным ковшом), способствуют длительной эксплуатации ковша с абразивными материалами.
- Защита ребра входит в стандартную комплектацию.
- Режущая кромка «дельта», межзубьевая защита, защита углового шва («пятки») устанавливаются опционально.

Dobry wybór w przypadku ciężkich warunków, w których przenoszony jest materiał pochodzący z półek skalnych, głazów, złóż kwarcu i innych twardych skał. Łyżki te zalecane są do pracy na wysoce ściernych glebach i do przenoszenia twardych upakowanych materiałów o gęstości 1,8–2,5 t/m³. Mogą być stosowane w środowiskach poddawanych obciążeniu udarowemu.

- Grubszy spód, pręty boczne i paski wymienne na bocznych płytach i spodzie (w porównaniu z łyżką o wysokiej wydajności) wydłużają okres eksploatacji łyżki stosowanej do przenoszenia materiałów ściernych.
- Standardowa wersja wyposażona jest w zabezpieczające żeberko fałszywe.
- Krawędź tnąca Delta, tarcza wzmacniająca ostrza oraz spoiny pachwinowe (piętki) są opcjonalne.



Модель Model	Вес экскаватора, т Waga maszyny, t	Объем ковша, м ³ Pojemność łyżki, m ³	C mm	A mm	B mm
RB5	14-17,5	0,19-0,87	400-1400	1200	1290
RB6	18-23,5	0,45-1,41	600-1600	1430	1610
RB7	24-28	0,49-1,55	600-1600	1500	1740
RB8	28,5-35	0,79-2,05	800-1800	1660	1900
RB9	35,5-44	0,82-2,24	800-1800	1710	1920
RB10	44,5-54	2,36-3,7	1400-2100	1980	2160

СКАЛЬНЫЕ КОВШИ В УСИЛЕННОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ ŁYŻKI DO SKAŁ O WYSOKIEJ WYDAJNOŚCI

Чтобы достичь желаемого результата и продлить срок службы ковша на площадках с экстремальными условиями работы, мы предлагаем еще более прочное, специально разработанное для тяжелых работ навесное оборудование!

Почти полностью изготовленные из высокопрочной европейской стали:

- Скальные усиленные ковши (HDR)
- Скальные сверхусиленные ковши (XDR)
- Extreme скальные сверхусиленные ковши (XHD)

значительно сократят простой техники и снизят ваши эксплуатационные расходы!

Aby pomóc naszym klientom w osiągnięciu pożądaných rezultatów i wydłużyć okres eksploatacji łyżki w ekstremalnych warunkach pracy, opracowaliśmy jeszcze bardziej wytrzymały, spersonalizowany i wysoko wydajny osprzęt!

Nasze

- Łyżki do skał o wysokiej wydajności (HDR)
- Łyżki do skał o bardzo wysokiej wydajności (XDR)
- Łyżki do skał o ekstremalnej wydajności (XHD)

niemal w całości wyprodukowane z europejskiej stali o dużej wytrzymałości, są w stanie znacznie zmniejszyć okresy przestoju i koszty operacyjne.



КОВШ СКАЛЬНЫЙ УСИЛЕННЫЙ ŁYŻKA DO SKAŁ O WYSOKIEJ WYDAJNOŚCI

Łyżka HD do skał

Скальный
усиленный ковш



Подходит для самых тяжелых условий эксплуатации на кварце, граните, доломите, базальте и т.д. Конструкция ковша противостоит воздействию высокоабразивной породы и позволяет работать со спрессованными материалами.

Доступна работа с ударными нагрузками. На ковше в стандартную комплектацию входят элементы защиты щеки, межзубьевые сегменты, «пятки» и внутренняя футеровка.

- Более толстые нож, щеки, защитные пластины (по сравнению со скальным ковшом) гарантируют длительный ресурс работы ковша с абразивными материалами.
- Устанавливаются сменные зубья скального типа.

Dobry wybór w najcięższych warunkach, które wymagają przenoszenia kwarcu, granitu, dolomitu, bazaltu itp. Dzięki swojej budowie łyżki te z powodzeniem nadają się do pracy z wysoko ściernymi skałami i twardymi, upakowanymi materiałami. Dopuszczalna jest penetracja siły zderzenia w głąb materiału.

Standardowa wersja łyżki wyposażona jest w tarcze wzmacniające pręty boczne i ostrza, piętki oraz wewnętrzną okładzinę.

- Grubsze ostrze, pręty boczne i paski wymienne (w porównaniu z łyżką do skał) wydłużają okres eksploatacji łyżki stosowanej do przenoszenia materiałów ściernych.
- Łyżkę można wyposażyć w wymienne zęby do skał.

Łyżka XR do skał

Скальный
сверхусиленный
ковш



Для работ в самых тяжелых условиях с высокоабразивными материалами.

- Дополнительная внутренняя футеровка HB500.
- Дополнительная защита дна и боковин.
- Изнашиваемые детали могут быть изготовлены из стали HB500.

Dobry wybór w najcięższych warunkach, które wymagają przenoszenia wysoko ściernych materiałów.

- Dodatkowa wewnętrzna okładzina HB500.
- Dodatkowa osłona spodnich i bocznych płyt.
- Stalowe części wymienne HB500 również są dostępne.

Łyżka XHD do skał

Скальный
сверхусиленный
ковш Extreme



Для работ с полезными ископаемыми, золотом, стальным шлаком и т.д.

- Комплект износостойкой защиты HB500 в сочетании с защитными пластинами из карбида хрома.
- В необходимых зонах – защита БХЧ.

Скальные сверхусиленные ковши всегда подбираются под определенные условия работы. Пожалуйста, свяжитесь с нами, и мы подберем ковш в соответствии с вашими требованиями.

Dobry wybór w przypadku prac polegających na przenoszeniu złóż mineralnych, rud złota, żużłu stalowniczego itp.

- Pakiet wymienny HB500 w połączeniu z płytami ochronnymi wykonanymi z węgla chromu.
- W razie potrzeby — zabezpieczenie wykonane z chromu i żeliwa białego.

Klienci zawsze wybierają łyżki do skał o ekstremalnej wydajności, ponieważ nadają się do podobnych zastosowań. Skontaktuj się z nami, a znajdziemy łyżkę odpowiadającą Twoim potrzebom.



СКАНДИНАВСКИЕ КОВШИ

ŁYŻKI SKANDYNAWSKIE / ŁYŻKI DO AGRESYWNEGO CIĘCIA

Ковш общего назначения

Ковш общего назначения предназначен для копания и перегрузки сыпучих материалов, таких как песок, гравий, глина.



Do użytku ogólnego

Łyżka do użytku ogólnego przeznaczona jest do kopania i przemieszczania materiału sypkiego: piasku, gliny, zanieczyszczeń i żwiru.



Усиленный ковш

Усиленный ковш разработан для копания и выемки абразивных грунтов. Так же используется для рытья траншей и перегрузки, когда требуется высокая производительность.



Wysoka wydajność

Łyżka o wysokiej wydajności przeznaczona jest do robienia wykopów w materiałach ściernych. Można jej również użyć do kopania rowów lub przenoszenia materiałów w warunkach wymagających wysokiej ładowności.



Скальный сверхусиленный ковш

Скальный сверхусиленный ковш предназначен для работы в самых экстремальных условиях.



Ekstremalna wydajność

Łyżka o ekstremalnej wydajności przeznaczona jest do robienia wykopów w materiałach ściernych.





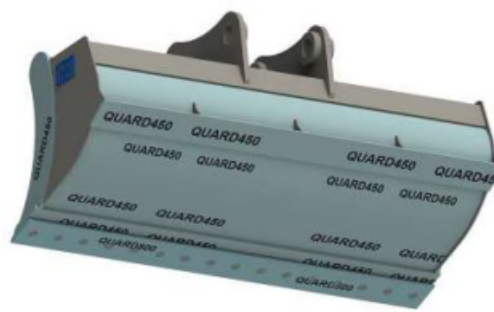
Скандинавские
ковши
Łyżki skandynawskie



ПЛАНИРОВОЧНЫЙ КОВШ ŁYŻKA DO PRAC NA ZBOCZACH

Планировочный ковш предназначен для проведения планировочных работ на откосах дорог, кюветах и насыпях, в том числе для финишного выравнивания поверхности. Компания Reschke Rus является единственным производителем в России и СНГ, устанавливающая на планировочные ковши две режущие кромки из импортных износостойких сталей. Рабочая ширина планировочного ковша может варьироваться в диапазоне от 1200 до 2500 мм.

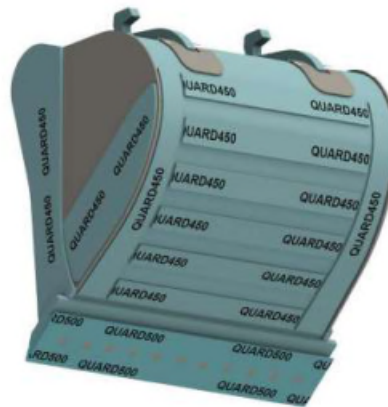
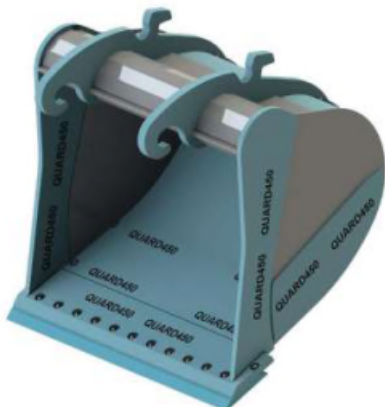
Łyżka do prac na zboczach umożliwia planowanie robót na nachylonych drogach, nasypach, w rowach i ogólnie na wykończonych, nachylonych powierzchniach. Reschke Rus to jedyny producent w Rosji i Wspólnocie Niepodległych Państw, który wyposaża łyzki do prac na zboczach w 2 odporne na zużycie, stalowe krawędzie tnące. Szerokość robocza tych łyzek wynosi 1200–2500 mm.



КОВШИ ДЛЯ ЗАЧИСТКИ ВОДОЕМОВ ŁYŻKI DO BŁOTA

Ковши для зачистки водоемов – идеальное сочетание копающих и планировочных ковшей. Форма и конструкция ковша повышает эффективность при работе с илом.

Łyżka do błota doskonale wykorzystuje cechy łyzki do kopania i łyzki do prac na zboczach. Jej kształt i struktura ułatwia przenoszenie błota.



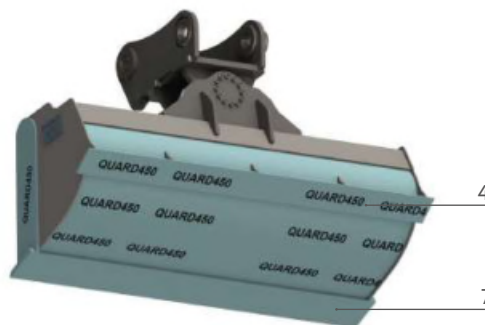
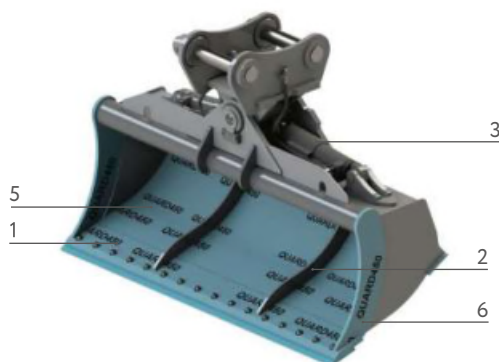


Ковш для зачистки
водоемов
Łyzka do błota

КОВШ ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ŁYŻKA PRZECHYLNA DO PRAC NA ZBOCZACH

- Широкий и легкий ковш;
- поворот ковша осуществляется одним/двумя гидроцилиндрами или гидравлическим наклонным приводом;
- гидроцилиндры оснащены защитой штока;
- большой выбор опций: болтовые режущие кромки, дренажные отверстия, дополнительная защита;
- ковш может быть изготовлен полностью из износостойких сталей (HB450);
- возможно производство ковша по индивидуальному техническому заданию заказчика.

- Szeroka i lekka łyżka.
- kąt nachylenia można regulować za pomocą jednego lub dwóch cylindrów hydraulicznych lub hydraulicznego napędu przechyłu;
- cylindry hydrauliczne wyposażone są w osłonę pręta;
- duży wybór opcji: przyłączone mechanicznie krawędzie tnące, otwory spustowe, dodatkowe paski wymienne;
- łyżkę można wyposażyć w korpus wykonany w całości ze stali (odporny na zużycie HB450);
- łyżki można spersonalizować i dostosować do indywidualnych specyfikacji technicznych klienta.



Стандартная комплектация:

1. Нож 450 HB
2. Рёбра жесткости
3. Гидроцилиндры

Опционально:

4. Второй нож 450 HB
5. Дно 450 HB
6. Щёки 450 HB
7. Сменный болтовой нож

Wersja standardowa:

1. Ostrze 450 HB
2. Żeberka
3. Cylinder hydrauliczny

Wersja opcjonalna:

4. Drugie ostrze 450 HB
5. Spód 450 HB
6. Boki 450 HB
7. Dodatkowa krawędź przyłączona mechanicznie

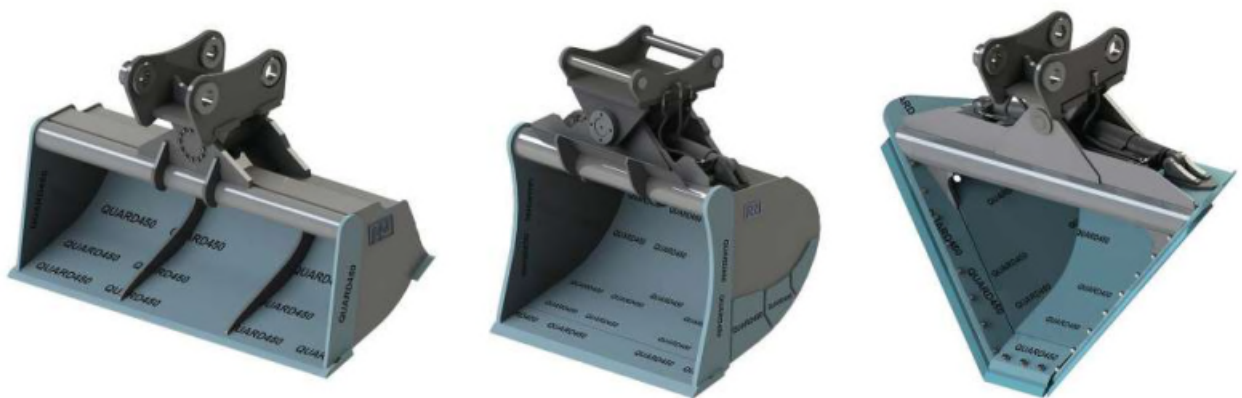


Модель Model	Вес экскаватора, т Waga maszyny, t	Объем ковша, м³ Pojemność łyżki, m³	C mm	A mm	B mm
DC5	14 – 17,5	0,31 – 0,42	1500 – 2200	1100	890
DC6	18 – 23,5	0,4 – 0,81	1500 – 2500	1290	1010
DC7	24 – 28	0,59 – 1,13	1500 – 2500	1410	1200
DC8	28,5 – 35	0,97 – 1,35	1800 – 2500	1600	1380
DC9	35,5 – 44	1,01 – 1,44	1800 – 2500	1750	1430

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ НАКЛОННЫЙ КОВШ UNIWERSALNA ŁYŻKA WYWROTNA

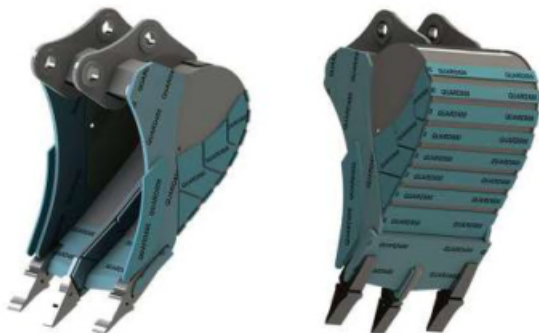
Ковш изготавливается по индивидуальному заказу.
Наклон ковшей может осуществляться с помощью
тилторатора.
Доступны версии GP, HD или XHD

Możliwa jest personalizacja kształtów
Przechyłanie za pomocą cylindrów lub
siłownika.
Dostępne wersje: GP, HD lub XHD



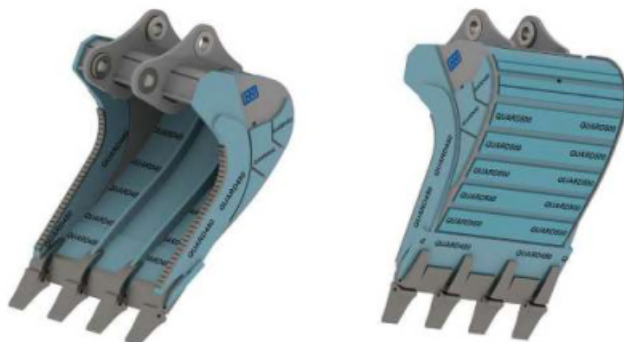
КОВШ-РЫХЛИТЕЛЬ ZRYWAK

- Применим для экскаваторов массой от 18 до 200 тонн;
- подходит для работы на самых тяжелых грунтах, применяется для разрыва массивных блоков, после взрывных работ и пр. Уникальная форма чаши позволяет вести работу по рыхлению мерзлой и каменистой почвы с «ударом»;
- кинематика ковша эффективно распределяет ударные нагрузки.
- Odpowiednia do koparek o wadze 18–200 ton;
- dobry wybór w przypadku najcięższych gleb; stosowana do rozbijania ogromnych głazów, po wysadzeniu skały w powietrze itp. Niepowtarzalny kształt łyżki pozwala zmniejszyć siłę zderzenia o zamarzniętą lub skalistą glebę;
- kinematyka łyżki zapewnia skuteczną dystrybucję obciążenia uderzeniowego.



КОВШ ДЛЯ КАМЕННЫХ БЛОКОВ ŁYŻKA DO PRZENOSZENIA BLOKÓW KAMIENNYCH

- Эффективен при перемещении и погрузке крупногабаритных скальных глыб и блоков;
- ковш имеет высокопрочную конструкцию, как правило, изготавливается полностью из закаленных износостойких сталей;
- профиль ковша отличается вытянутой формой. Нож выдвинут вперед, что обеспечивает эффективное перемещение глыб и блоков.
- Znakomicie sprawdza się w przypadku wielkich, skalnych głazów i bloków;
- dzięki swojej budowie łyżka jest niezwykle wytrzymała — wykonana jest zwykle w 100% ze stali hartowanej odpornej na ścieranie;
- profil łyżki jest podłużny. Ostrze łyżki jest wydłużone, dzięki czemu przenoszenie głazów i bloków przebiega wydajnie.

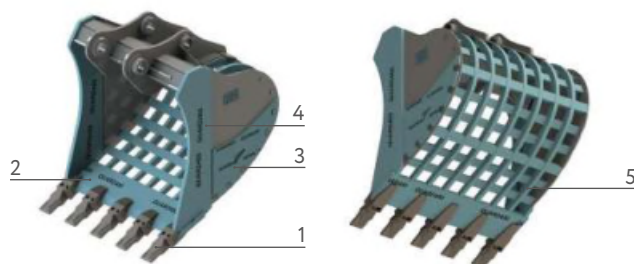




КОВШ ПРОСЕИВАЮЩИЙ СКЕЛЕТНЫЙ ŁYŻKA SZKIELETOWA

Ковш спроектирован для первичной сортировки различных материалов, для мелиорационных работ и очистки земель, эффективен при переработке строительных отходов после демонтажа. Расстояние между ребрами варьируется в зависимости от размера необходимой фракции.

Łyżka szkieletowa przeznaczona jest do podstawowego rozdzielania różnorodnych materiałów oraz do osuszania terenów bagnistych lub zalanych; znakomicie sprawdza się również w przypadku odpadów rozbiórkowych. Różne rozstawienie prętów umożliwia dopasowanie łyżki do preferowanego rozmiaru frakcji.



Стандартная комплектация:

1. Коронки или болтовая режущая кромка
2. Нож 450 HB
3. Защита боковин 450 HB

Опционально:

4. Щёки 450 HB
5. Рёбра 450 HB

Wersja standardowa:

1. Zęby
2. Ostrze 450 HB
3. Boczne płyty 450 HB

Wersja opcjonalna:

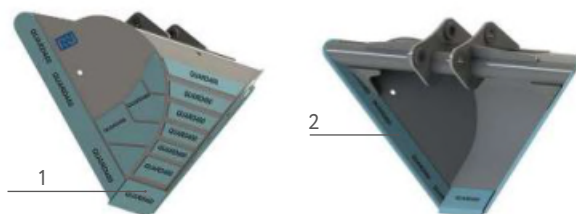
4. Boki 450 HB
5. Zeberka 450 HB

КОВШ ПРОФИЛЬНЫЙ

- Незаменим в очистных работах на водоемах: руслах рек, прудах и прибрежной зоне. Работа с отходами, илом, древесными и растительными отложениями;
- разработка траншей под посевные работы;
- как правило, устанавливаются на удлиненное рабочее оборудование.

ŁYŻKA PROFILOWA

- Łyżka niezbędna do czyszczenia zbiorników wodnych, takich jak koryta rzek, stawy, strefy litoralne i nadbrzeżne. Dobry wybór w przypadku prac polegających na przenoszeniu odpadów, błota, mułu, drewna i osadów roślinnych;
- kopanie rowów pod roślinność;
- zwykle montowana na osprzęcie roboczym dalekiego zasięgu.



Стандартная комплектация:

1. Нож 450 HB
2. Щёки 450 HB

Опционально:

3. Коронки
4. Бокорезы

5. Болтовой нож
6. Сменные болтовые защиты щеки

Wersja standardowa:

1. Ostrze 450 HB
2. Boki 450 HB

Wersja opcjonalna:

3. Zęby
4. Boczne obcinaki

5. Krawędź przyłączona mechanicznie
6. Dodatkowe osłona boków przyłączona mechanicznie

КЛЫК-РЫХЛИТЕЛЬ ZĄB ZRYWAKA

- Применяется для рыхления мерзлых и тяжелых грунтов, известняков, сланцев, песчаника, а также для вырывания бордюрного камня;
- рыхлитель комплектуется специальной коронкой для лучшей проникающей способности. В качестве опции устанавливается защитный проектор.
- Wykorzystywany do zruszania zamarzniętego lub ciężkiego gruntu, wapienia, łupku, piaskowca, a także do wyciągania kamieni krawężnikowych;
- zrywak jest wyposażony w specjalny ząb, który zwiększa jego siłę penetracyjną. Opcjonalnie można zmontować ochraniacz.



КВИК-КАПЛЕР ДЛЯ VOLVO SZYBKOZŁĄCZE DO VOLVO

Предназначен для простой и быстрой замены навесного оборудования Volvo (S1, S2, S3, S6).

Zaprojektowane do szybkiej i prostej wymiany osprzętu Volvo (S1, S2, S3, S6).



Volvo	Модель Model
S1	EC160, EC180, EW160, EX180, EW205, EC210, EC220
S2	EC240, EC250, EC290, EC300
S3	EC360, EC380, EC460, EC480
S6	EC140, ECR145, EW140, EC160, EW160

КВИК-КАПЛЕР CW ДЛЯ CAT SZYBKOZŁĄCZE CW DO CAT

Предназначен для простой и быстрой замены навесного оборудования с креплением CW.

Zaprojektowane do szybkiej i prostej wymiany osprzętu z zawieszeniem CW.



CW	Вес экскаватора Waga maszyny
CW10	3 – 11 t
CW20	8 – 15 t
CW30	15 – 23 t
CW40	20 – 32 t
CW45	25 – 45 t
CW55	40 – 65 t
CW70	60 – 90 t



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ КВИК-КАПЛЕР UNIWERSALNE SZYBKOSZŁĄCZE

Механический квик-каплер

- Предназначен для простой и быстрой замены одного вида навесного оборудования на другое: ковш, гидромолот, рыхлитель и т.д.;
- квик-каплер может быть установлен на машины любой марки и модели;
- в конструкции применяются два основных вида зажима: пружинный и винтовой.



Mechaniczne szybkoszłącze

- Przeznaczone do szybkiej i prostej wymiany różnego osprzętu: łyżek, młotów hydraulicznych, zrywaków itp.;
- szybkoszłącze można zamontować na maszynach każdej marki i na każdym modelu;
- wyposażone jest w dwa główne rodzaje zacisków: sprężynę i śrubę.

Гидравлический квик-каплер

- Отличается от механического квика-каплера: замыкание и размыкание затвора оборудования выполняется гидравликой экскаватора;
- в конструкции оборудования — гидрозамок (гидроцилиндр с клапанами), что является более надежным механизмом затвора, по сравнению с механическим;
- требует наличия дополнительной гидроразводки.



Szybkoszłącze hydrauliczne

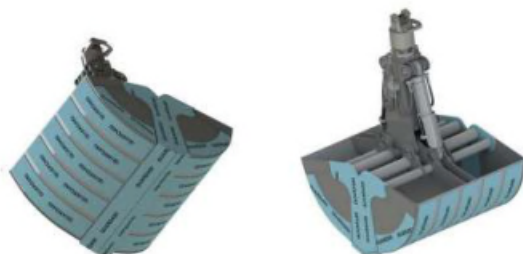
- Różni się od mechanicznego szybkoszłącza. Mechanizm zatraskowy zamyka się i otwiera za pośrednictwem układu hydraulicznego koparki;
- układ hydrauliczny wyposażony jest w zawór odcinający (cylinder hydrauliczny z zaworem zwrotnym), który w porównaniu z układem mechanicznym zapewnia bezpieczniejszy mechanizm zatraskowy;
- wymagany jest dedykowany obwód hydrauliczny.

ГРЕЙФЕР ДЛЯ КОПАНИЯ И ПЕРЕГРУЗКИ CHWYТАK DWUSZCZĘKOWY DO WYKOPÓW I ŁADOWANIA

Стандартный грейфер для копания и перегрузки:

- Вращение на 360 градусов (ротатор-опция);
- режущие и боковые кромки выполнены из сталей Quard 500;
- по запросу чаши могут быть изготовлены полностью из стали Quard;
- имеет сменные зубья.

Грейфер копающий
Chwyтак do kopania

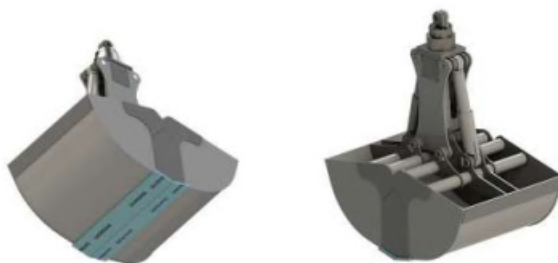


Standardowy chwytak dwuszcękowy do kopania i ładowania.

- Obroty 360° (rotator jest opcjonalny);
- krawędzie tnące i boczne obcinaki wykonane są ze stali Quard 500;
- na życzenie cały korpus łyżki można wykonać ze stali (klasy Quard);
- wymienne zęby.

Модель Model	Вес экскаватора, т Waga maszyny, t	Объем грейфера, м³ Pojemność, m³	Ширина чаши, мм Szerokość szczęki, mm
DGR5	14 – 17,5	0,2...0,7	400...1100
DGR5/7	18 – 28	0,3...1,3	500...1300
DGR8	28,5 – 35	0,8...1,5	800...1400
DGR9/10	35,5 – 54	1,0...2,0	1000...1300

Грейфер погрузочный
Chwyтак do ładowania



Модель Model	Вес экскаватора, т Waga maszyny, t	Объем грейфера, м³ Pojemność, m³	Ширина чаши, мм Szerokość szczęki, mm
CLR5/6	14 – 23,5	1,0...2,3	1000...2300
CLR7/8	24 – 35	1,3...2,7	1100...2200
CLR8/9	28,5 – 44	1,7...3,5	1200...2200
CLR10/11	44,5 – 70	3,0...6,5	1800...2600



Грейфер копающий
Chwytaki do kopania



ЗАХВАТ ДЛЯ БРЕВЕН И ТРУБ CHWYТАK WIELOSZCZĘKOWY DO KŁÓD I RUR

- Захват для труб, бревен и других материалов с круглым сечением;
- поворот рабочего органа на 360 градусов;
- челюсти могут быть укомплектованы накладками PROMTEX для защиты поверхности перегружаемых материалов.
- Chwyтак do przenoszenia rur, kłód i innych obiektów o przekroju kołistym;
- osprzęt roboczy obraca się 360°;
- szczypce chwytaka można okryć podkładkami PROMTEX chroniącymi przed zatarciami na powierzchni przenoszonych obiektów.



Модель Model	Вес экскаватора, т Waga maszyny, t	Площадь захвата, м ² Pojemność, m ²	Гидроцилиндры Cylindry hydrauliczne	
LGR5	14 – 17,5	0,5	1 шт.	1 pcs.
LGR6	18 – 23,5	0,6	1 шт.	1 pcs.
LGR7	24 – 28	0,5...1,5	2 шт.	2 pcs.
LGR8	38,5 – 35	0,8...2,0	2 шт.	2 pcs.
LGR9/10	35,5 – 54	1,5...2,5	2 шт.	2 pcs.

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ЗАХВАТ CHWYТАKI WIELOFUNKCYJNE



- Усиленная конструкция, выдерживающая высокие напряжения;
- челюсти полностью изготовлены из сталей Quard 400/450;
- в комплекте всегда идет болтовая режущая кромка из Quard 450;
- поворот рабочего органа на 360 градусов.
- Wzmocniona struktura dostosowana do wysokich obciążeń;
- szczypce wykonane są w całości ze stali Quard 400/450;
- wyposażony zawsze w krawędzie tnące Quard 450 przyłączone mechanicznie;
- osprzęt roboczy obraca się 360°.

Модель Model	Вес экскаватора, т Waga maszyny, t	Объем грейфера, м ³ Pojemność, m ³	Ширина чаши, мм Szerokość szczęki, mm
SGR5	14 – 17,5	0,6	900
SGR6	18 – 23,4	0,8	1000
SGR7	24 – 28	1,0	1100
SGR8	28,5 – 35	1,2	1200
SGR9	35,5 – 44	1,5	1300
SGR10	44,5 – 54	1,8	1500



Захват для бревен и труб
Chwytnik do kłód i rur



ГИДРОМОЛОТЫ KRUSZARKI HYDRAULICZNE



Гидромолоты Reschke лёгкой серии Kruszarki hydrauliczne Reschke, seria Light

Модель Model	Масса, кг Waga, kg	Масса базовой машины, т Waga maszyny	Частота ударов уд./мин Częstotliwość uderzeń	Энергия удара, Дж Siła uderzenia	Диаметр инструмента, мм Średnica narzędzia
RESCHKE RR400 F	158	2,5 – 4,5	600 – 1100	490	53
RESCHKE RR500 F	343	4 – 7	500 – 900	910	68
RESCHKE RR600 F	409	6 – 9	400 – 800	1600	75

Гидромолоты Reschke средней серии Kruszarki hydrauliczne Reschke, seria Medium

Модель Model	Масса, кг Waga, kg	Масса базовой машины, т Waga maszyny	Частота ударов уд./мин Częstotliwość uderzeń	Энергия удара, Дж Siła uderzenia	Диаметр инструмента, мм Średnica narzędzia
RESCHKE RR1100 F	866	10 – 15	350 – 700	2495	100
RESCHKE RR1500 F	1480	15 – 20	400 – 800	4370	120
RESCHKE RR1600 F	1371	15 – 18	350 – 650	4800	125
RESCHKE RR2000 F	1893	18 – 26	400 – 600	5780	135
RESCHKE RR2200 F	2046	20 – 29	350 – 500	9100	140

Гидромолоты Reschke тяжелой серии Kruszarki hydrauliczne Reschke, seria Heavy Duty

Модель Model	Масса, кг Waga, kg	Масса базовой машины, т Waga maszyny	Частота ударов уд./мин Częstotliwość uderzeń	Энергия удара, Дж Siła uderzenia	Диаметр инструмента, мм Średnica narzędzia
RESCHKE RR3500 F	2457	27 – 35	350 – 700	10250	150
RESCHKE RR4600 F	2975	35 – 45	250 – 380	11800	165
RESCHKE RR5000 F	3902	45 – 55	200 – 350	11980	175
RESCHKE RR6000 F	4844	45 – 55	200 – 250	13125	185
RESCHKE RR8000 F	5375	50 – 60	180 – 200	16300	195



Гидроломолоты
Kruszarki hydrauliczne

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВИБРОПОГРУЖАТЕЛИ WIBRACYJNY CZŁON NAPĘDOWY

Вибропогружатели используются на объектах при строительстве различных гидравлических сооружений — везде, где ведётся работа на песчаных и глинистых почвах и где требуется укрепление береговых линий, фундаментов, ливневых канализаций.

С помощью вибропогружателей RESCHKE вы сможете погружать, а также извлекать разнообразные металлические и полимерные погружные элементы: шпунты Ларсена, U- и Z-образные шпунты, трубы различного диаметра, а также балки всевозможных конфигураций. Предусмотрена возможность оснащения вибропогружателей различными приспособлениями (для работы с трубами большого диаметра).

Вибрационные члены приводные используются во время работ над структурами гидравлическими, на почвах песчаных и глинистых и всюду там, где требуется усиление склона/берега, фундаментов и буровых.

Вибрационные члены приводные RESCHKE позволяют закопать и вынуть различные металлические и полимерные элементы проникающие в грунт: шпунты Ларсена, U- и Z-образные прутья, трубы различного диаметра и балки в каждой конфигурации. Вибрационные члены приводные можно оснастить различными аксессуарами (для работ с трубами большого диаметра).



Модель Model	Масса, кг Waga, kg	Масса базовой машины, т Waga maszyny, t	Статический момент, Кгм Mimośród	Частота, об./мин Częstotliwość	Усилие погружения/ извлечения, кг Siła zanurzenia
с наклонным и нижним захватом z nachylonym i spodnim chwytakiem					
RESCHKE RW350	1680	22 – 35	3.5	3000	16000
RESCHKE RW600	1860	30 – 40	6.1	3000	2000
с нижним захватом ze spodnim chwytakiem					
RESCHKE RW310	1050	12 – 35	4	2900	15500
RESCHKE RW500	1400	30 – 40	8	2700	22500

СВАЕРЕЗКА OBCINAK/ŁAMACZ PALI

Reschke Rus разрабатывает и производит дробилки для буронабивных или ж/б свай. Сваерезки значительно повышают производительность и безопасность по сравнению с обычным гидравлическим молотком. Данное оборудование позволяет уйти от ручной обработки свай, без нежелательных трещин.

Оборудование легко устанавливается на экскаватор или кран и не требует специальных навыков для работы. Процесс разрушения оставляет арматуру нетронутой.

Преимущества:

- просты в эксплуатации;
- скорость — до 200 свай за 8 часовую смену;
- долговечность изнашиваемых деталей;
- не требуются специальные навыки для обслуживания;
- простое подключение к экскаватору.

Reschke Rus opracowuje i produkuje łamacze do kwadratowych, wydrążonych i wykonanych w gruncie pali oraz do pali z żelbetu. W porównaniu z konwencjonalnymi młotami hydraulicznymi obcinaki do pali znacznie zwiększają produktywność i poprawę bezpieczeństwa. Eliminują potrzebę ręcznego cięcia pali i umożliwiają wykonanie czystego poziomego cięcia bez pęknięć.

Obcinaki te można łatwo przymocować do koparki lub dźwigu, a ich obsługa nie wymaga specjalnych umiejętności. Po złamaniu wzmocnienie pozostaje nietknięte.

Korzyści:

- łatwa obsługa;
- sprawne działanie — do 200 pali na 8-godzinnej zmianie;
- trwałość części wymiennych;
- obsługa nie wymaga specjalnych umiejętności;
- łatwy montaż na koparce.



Сваерезка
Obcinaki do pali



ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ БУРЫ HYDRAULICZNE ŚWIDRY ŚRUBOWE

Гидравлические буры RESCHKE применяются в дорожном строительстве при установке дорожных ограждений и столбов, при строительстве линий электропередач, для бурения технологических отверстий, ям, скважин в различных типах грунтов.

Высокий крутящий момент и возможность применения шнеков различной длины и диаметра позволяет гидробурам RESCHKE легко справляться с различными грунтами.

Вращатели гидробуров RESCHKE имеют надежную конструкцию, требующую минимальных расходов по обслуживанию. Конструкция выходного вала вращателей RESCHKE исключает любые его несанкционированные перемещения в корпусе и выпадение из корпуса.

Hydrauliczne świdry śrubowe RESCHKE są wykorzystywane podczas robót drogowych (wznoszenia ogrodzeń i słupów), budowy elektrycznych sieci zasilających, w jamach na drogach, wykopach i odwiertach wykonywanych na różnych glebach.

Dzięki wysokim wartościom momentu obrotowego i szerokiemu wyborowi długości i średnic hydrauliczne świdry śrubowe RESCHKE doskonale radzą sobie na każdym podłożu.

Solidna budowa obrotowych rozruszników, w które wyposażone są świdry RESCHKE, zapewnia niskie koszty konserwacji. Budowa wału zdawczego rozruszników RESCHKE eliminuje niepotrzebne ruchy i ryzyko wypadnięcia z ramy.



Модель Model	Масса, кг Waga, kg	Масса базовой машины, т Waga maszyny, t	Крутящий момент, Нм Moment obrotowy	Диаметр шнеков, мм Średnica świdra
RESCHKE RA200	46	1 – 2	1496	100 – 400
RESCHKE RA300	48	1,5 – 3	2847	100 – 500
RESCHKE RA600	119	3 – 6	5320	100 – 800
RESCHKE RA700	140	5 – 7	7300	100 – 800
RESCHKE RA1000	124	3 – 10	10230	100 – 900
RESCHKE RA1200	172	10 – 15	12300	100 – 1000
RESCHKE RA1500	175	12 – 17	15160	100 – 1000
RESCHKE RA2000	275	15 – 20	19200	100 – 1000
RESCHKE RA2500	278	17 – 25	24920	100 – 1000
RESCHKE RA3000	485	20 – 30	31500	1300 – 1500
RESCHKE RA5000	490	20 – 30	41100	300 – 1500

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ВИБРОТРАМБОВКА

HYDRAULICZNE UBIJARKI WIBRACYJNE

Вибротрамбовки гидравлические предназначены для уплотнения различных материалов и подготовки площадок под строительные работы. Наиболее эффективно вибротрамбовки используются при уплотнении траншей, песчаных и гравийных поверхностей, талых грунтов, при устройстве уклонов дорог с высоким углом наклона, а также для повышения плотности грунта при проведении строительных работ.

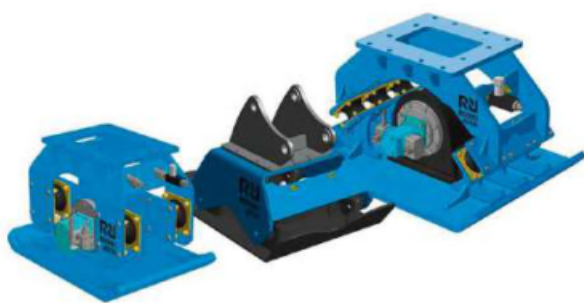
Благодаря проработанной конструкции и качественной сборке вибротрамбовки RESCHKE отличаются неприхотливостью к условиям работы и минимальными требованиями к обслуживанию.

Гидравлические вибротрамбовки RESCHKE совместимы с гидроприводом любой базовой машины, отличаются высокой частотой колебаний и высоким уплотняющим моментом. Для работы вибротрамбовки необходимо наличие только однопоточной гидравлической линии.

Hydrauliczne ubijarki wibracyjne przeznaczone są do ubijania różnych materiałów i do przygotowania gruntów na placach budowy. Najwydajniejsze zastosowania to: ubijanie rowów, piasku i żwiru oraz rozmarzniętych gruntów; tworzenie stromych dróg; oraz ubijanie gruntów na placu budowy.

Dzięki przemysłanej budowie i montażowi wysokiej jakości ubijarki wibracyjne RESCHKE doskonale sprawdzają się w niemal wszystkich warunkach roboczych i wymagają minimalnej konserwacji.

Hydrauliczne ubijarki wibracyjne RESCHKE są kompatybilne z napędem hydraulicznym każdej podstawowej maszyny i zapewniają wysoką częstotliwość wibracji oraz wysoki moment ubijania. Do obsługi ubijarki potrzebna jest tylko linia hydrauliczna pojedynczego przepływu.



Модель Model	Масса, кг Waga, kg	Масса базовой машины, т Waga maszyny, t	Усилие трамбования, Тс Siła uderzenia, Ts	Частота, имп/мин Częstotliwość uderzeń, ud./min	Размер плиты, мм Płyta podstawowa, mm
RESCHKE RC30	350	1,5 – 3	2 – 3	2000	420x800
RESCHKE RC80	600	4 – 10	4 – 8	2000	550x900
RESCHKE RC100	850	12 – 18	6 – 11	2000	700x1160
RESCHKE RC120	1000	18 – 26	10 – 15	2200	900x1350
RESCHKE RC150	1300	30 – 40	15 – 20	2200	1000x1500

РАБОЧЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЭКСКАВАТОРОВ OSPRZĘT ROBOCZY DO KOPAREK

Reschke Rus проектирует и производит рабочее оборудование для всех стандартных видов работ, а также для любых индивидуальных задач.

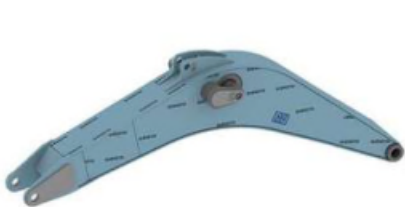
Reschke Rus opracowuje i produkuje osprzęt roboczy, zarówno do standardowych, jak i specyficznych zastosowań.

Стандартные стрелы и рукояти

Предназначены для выполнения земельных работ с грунтами средней плотности.

Standardowe ramiona i trzony łyżki

Dobry wybór w przypadku robót ziemnych na glebach o średniej gęstości.



УДЛИНЕННОЕ РАБОЧЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ PRZEDŁUŻENIE DALEKIEGO ZASIĘGU

Экскаваторы с удлинённым рабочим оборудованием предназначены специально для задач требующих увеличенный рабочий диапазон, то что не могут машины оснащенные стрелой и рукоятью стандартной длины. Удлиненное рабочее оборудование дает огромный радиус резания грунта.

Koparki z osprzętem roboczym dalekiego zasięgu przeznaczone są do zastosowań wymagających zwiększonego pola działania, czyli tam, gdzie maszyny ze standardowym ramieniem i trzonem są nieskuteczne. Osprzęt ten zapewnia szeroki promień kopania. Dodatkowa przeciwwaga.

Масса экскаватора Waga koparki, t	Модель Daleki zasięg modelu	Макс. радиус копания Maks. promień kopania, m	Макс. высота копания Maks. wysokość kopania, m	Макс. глубина копания Maks. głębokość kopania, m	Длина стрелы Długość wysięgnika, m	Длина рукояти Długość trzonu łyżki, m	Длина экскаватора Długość koparki, m	Высота экскаватора Wysokość koparki, m	Доп. Контргруз Dodatkowa przeciwwaga, t	Объем ковша Pojemność łyżki, m³
14-18	RR15-LR-H14	13,5	11,1	10,7	7,6	5,5	11,2	3,3	1,5	0,41
18-23	RR20-LR-H15	15,4	12,5	11,7	8,5	6,2	12,3	3,1	2	0,48
	RR20-LR-H16	16,4	13,1	12,7	9,2	6,7	13,4	3,2	2	0,41
23-28	RR25-LR-H15	15,4	12,5	11,7	8,5	6,2	12,3	3,1	1,5	0,55
	RR25-LR-H16	16,4	13,1	12,8	9,2	6,7	13,4	3,2	1,8	0,48
	RR25-LR-H18	18,2	14	13,9	10,2	7,8	14,3	3,4	2,5	0,41
28-35	RR30-LR-H16	16,5	13,9	13,7	9,2	6,7	14,1	3,4	2	0,65
	RR30-LR-H17	17,5	14,7	13,5	10	7,2	14,4	3,5	2	0,6
	RR30-LR-H18	18,4	15,1	14,6	10,2	7,8	15	3,5	2,8	0,55
35-44	RR40-LR-H18	18,4	14,2	14,8	10,5	7,5	15,1	3,6	3	0,83
	RR40-LR-H20	19,8	15,2	15,9	11	8	15,5	3,8	3,5	0,73
44-54	RR50-LR-H18	18,5	14,3	14,9	10,5	7,5	15,9	3,6	3	0,65
	RR50-LR-H21	20,9	16,4	16,5	11,5	8,7	16,7	3,9	3,5	0,6



Удлиненное рабочее
оборудование
Daleki zasięg



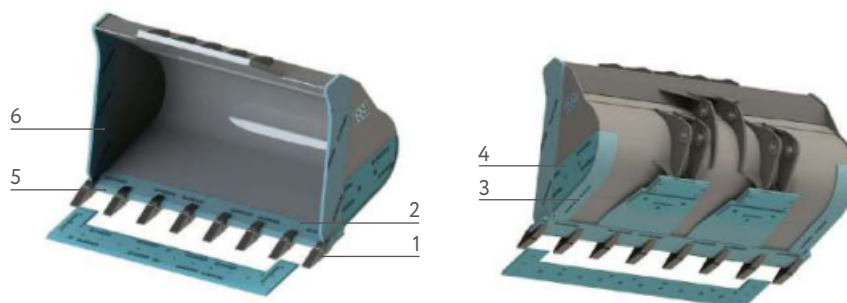


НАВЕСНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ
ДЛЯ КОЛЕСНЫХ
ПОГРУЗЧИКОВ

OSPRZĘT
DO ŁADOWAREK
KOŁOWYCH

КОВШ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ŁYŻKA DO UŻYTKU GÓLNEGO

- Может оснащаться прямой режущей кромкой;
- может оснащаться болтовыми зубьями с возможностью установки режущей кромки на место этих отверстий;
- в зависимости от разрабатываемого грунта возможно увеличение емкости ковша.
- Można ją wyposażyć w prostą krawędź tnącą;
- można ją wyposażyć w zęby przyłączane mechanicznie, które łatwo zastąpić krawędzią tnącą, korzystając z tych samych otworów pod śruby;
- można ją wyposażyć w ostrze przyłączane mechanicznie, korzystając z tych samych punktów montażowych, jak w przypadku przyłączanych mechanicznie zębów;
- pojemność łyżki można zwiększyć w zależności od wykopywanej gleby.



Стандартная комплектация:

1. Коронки
2. Нож 450 HB
3. Защита дна
4. Защита боковин

Опционально:

5. Болтовая режущая кромка
6. Защита щеки

Wersja standardowa:

1. Zęby
2. Ostrze 450 HB
3. Paski wymienne
4. Boczne płyty

Wersja opcjonalna:

5. Krawędzie przyłączane mechanicznie
6. Boczna osłona



Модель Model	Вес погрузчика, т Waga maszyny, t	Объем ковша, м³ Pojemność łyżki, m³	Ширина, мм Szerokość, mm
WGB7	7 – 10	1,2...1,8	2250...2400
WGB10	10 – 13	1,6...2,4	2500...2650
WGB13	13 – 15	2,2...2,8	2500...2750
WGB15	15 – 20	2,5...3,6	2700...3000
WGB20	20 – 25	3,5...4,5	3000...3250
WGB25	25 – 30	3,8...4,8	3200...3400
WGB30	30 – 40	4,7...6,8	3400...3650
WGB45	45 – 55	7,0...8,4	4000

RESCHKE specjalizuje się na разработке и производстве навесного оборудования для колесных погрузчиков.

Имея в нашей базе более 14 000 чертежей мы уже сегодня можем воспользоваться огромным опытом и различными технологиями.

Наша собственная инженерная команда из 9 конструкторов и 3 инженеров обеспечивает постоянное развитие.

RESCHKE specjalizuje się w opracowywaniu, personalizowaniu i produkcji osprzętu do ładowarek kołowych.

W naszej bibliotece znajduje się ponad 14 000 rycin różnych typów osprzętu. Dzięki temu możemy poszczycić się bogactwem doświadczenia i opracowanych technologii.

Nasz zespół inżynierski składa się z 9 projektantów i 3 grafików technicznych stale pracujących nad nowymi rozwiązaniami.



Ковш общего назначения
Łyżka do użytku ogólnego



КОВШ ДЛЯ RESCHKE PERFORMANCE

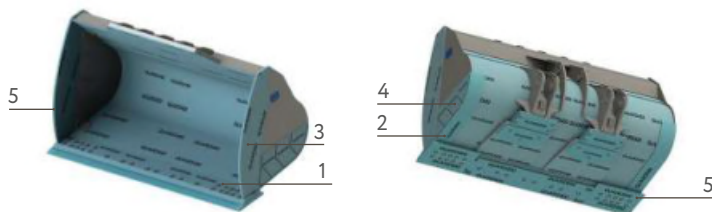
ЛЫЖКА RESCHKE PERFORMANCE

Ковши Reschke серии Performance спроектированы для эксплуатации в тяжелых условиях, где требуется высокая производительность и длительный ресурс оборудования.

В стандартной комплектации, ковши оснащены дном и сменными защитными элементами из износостойких сталей Quard HB450/500.

Характеристики/Отличительные особенности

- Ковш с болтовой режущей кромкой максимально эффективен при работе с сыпучими материалами, достигается минимальный цикл при погрузке и перемещении.
- Ковш с коронками и межзубьевыми сегментами оптимален для погрузки щебня/гравия из отвала.
- Ковши Performance предназначены для работы с материалами средней и высокой абразивности.
- Возможно производство ковша по индивидуальному техническому заданию заказчика.
- Небольшой вес и оптимизированная геометрия ковша увеличивает производительность при сохранении расхода топлива!
- Ковши серии Performance своей геометрией и кинематикой превосходят стандартные варианты в большинстве типов работ!



Стандартная комплектация:

1. Нож 450 HB
2. Защита дна
3. Щёки 450 HB
4. Защита боковин
5. Болтовая режущая кромка

Опционально:

6. Защита щеки

Вersja standardowa:

1. Ostrze 450 HB
2. Paski wymienne
3. Boki 450 HB
4. Boczne płyty

Вersja opcjonalna:

5. Krawędzie przyłączane mechanicznie
6. Boczna osłona

Лыжки RESCHKE Performance предназначены для застосowań wymagających wysokiej wydajności zarówno pod względem produkcji, jak i okresu eksploatacyjnego.

Wersja standardowa wyposażona jest w spód i wymienne elementy zabezpieczające wykonane z odpornej na ścieranie stali Quard HB450/500.

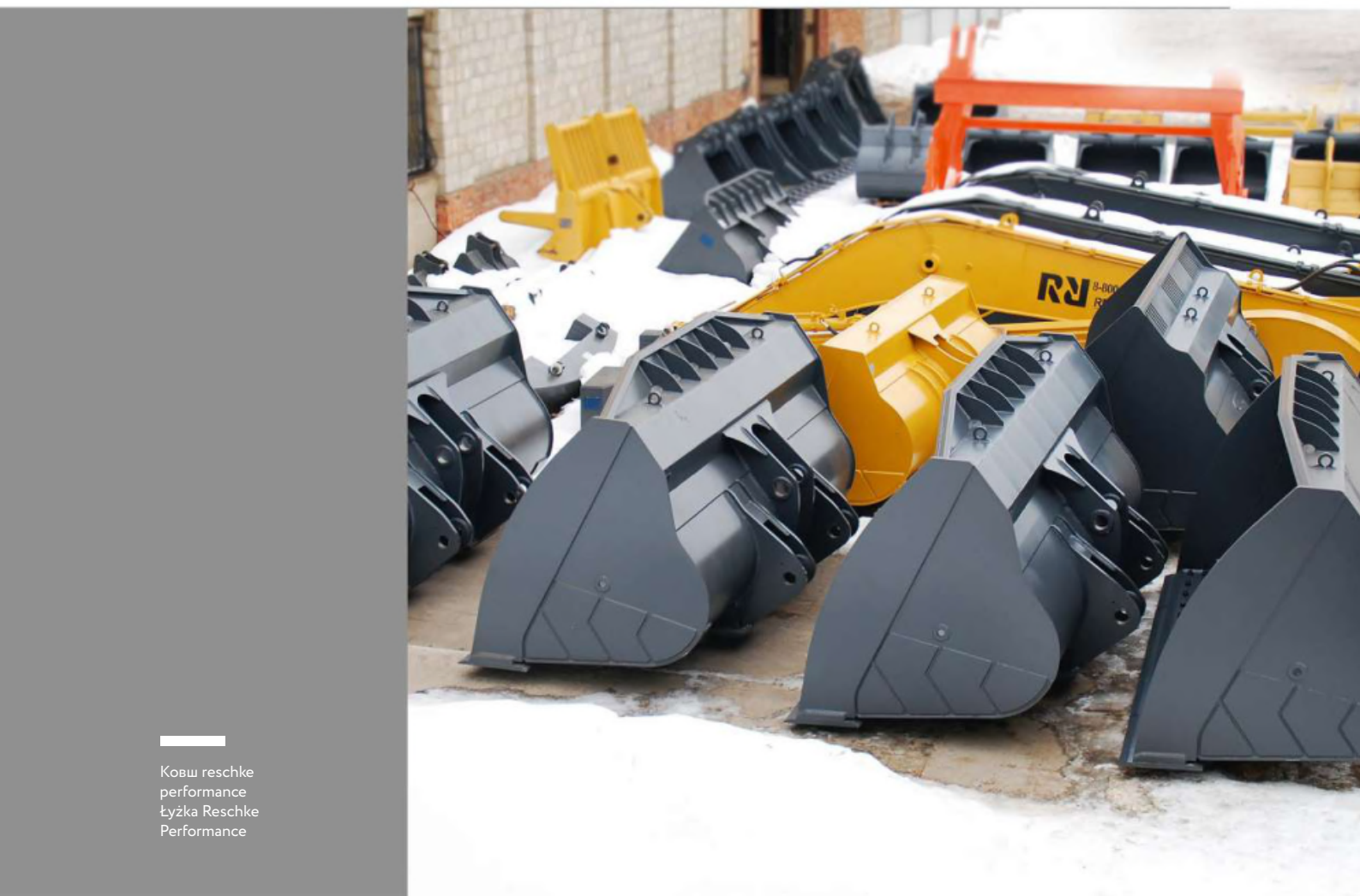
Charakterystyka/funkcje

- Лыжка з краведзія тна́ча́ przyłączaną mechanicznie wykazuje maksymalną skuteczność podczas pracy przy kruszywie i zapewnia najkrótsze czasy cyklu podczas załadunku i przenoszenia.
- Лыжка з вiertłami i tarczami wzmacniającymi ostrze to optymalny wybór w przypadku prac polegających na załadunku odłamków kamienia i żwiru ze stosów zmagazynowanego materiału.
- Лыжки Performance предназначены для przenoszenia średnio i wysoko ściernych materiałów.
- Лыжки można spersonalizować i dostosować do specyfikacji technicznych klienta.
- Niska waga лыжки i zoptymalizowana geometria zwiększają tempo produkcji i utrzymują zużycie paliwa na tym samym poziomie!

Pod względem geometrii i kinematyki seria Performance przewyższa w działaniu standardowe, analogiczne wersje w przypadku większości zastosowań!



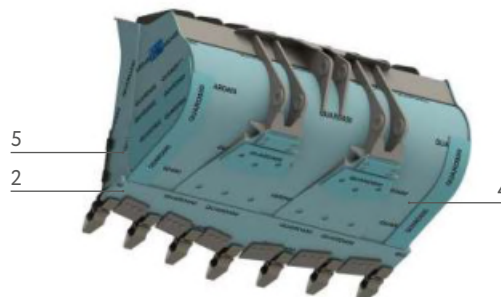
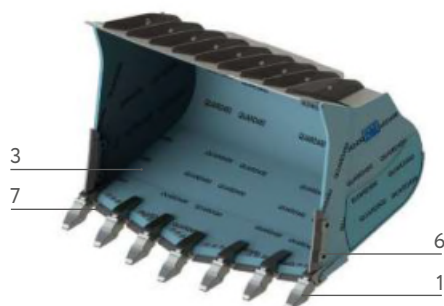
Модель Model	Вес погрузчика, т Waga maszyny, t	Объем ковша, м³ Pojemność łyżki, m³	Ширина, мм Szerokość, mm
WRH7	7 – 10	1,5...2,0	2400...2500
WRH10	10 – 13	1,9...2,5	2500...2650
WRH13	13 – 15	2,3...2,9	2700...2800
WGB15	15 – 20	3,0...3,6	3000...3100
WRH20	20 – 25	3,8...5,2	3200...3400
WRH25	25 – 30	4,6...5,8	3200...3400
WRH30	30 – 40	5,6...7,3	3400...3600
WRH45	45 – 55	8,5 – 10,4	4000



Ковш reschke
performance
łyżka Reschke
Performance

КОВШ СКАЛЬНЫЙ ŁYŻKA DO SKAŁ

- В основном изготавливается с дельтовидной режущей кромкой;
- приварные адаптеры и межзубьевая защита;
- дополнительно возможно приварное лезвие;
- все используемые материалы имеют твердость 450 HB и выше;
- возможна установка сменной болтовой режущей кромки.
- В większości przypadków wyposażona w krawędź tnącą Delta;
- wyposażona w przyspawane adaptory i tarczę wzmacniającą ostrza;
- dodatkowo dostępne jest przyspawane ostrze;
- twardość wszystkich materiałów wynosi 400 HB i ponad;
- można również zamontować wymienną krawędź tnącą przyłączaną mechanicznie.



Стандартная комплектация:

1. Коронки
2. Нож 450 HB
3. Дно 450 HB
4. Защита дна
5. Защита боковин

Опционально:

6. Защита щеки
7. Межзубьевая защита

Wersja standardowa:

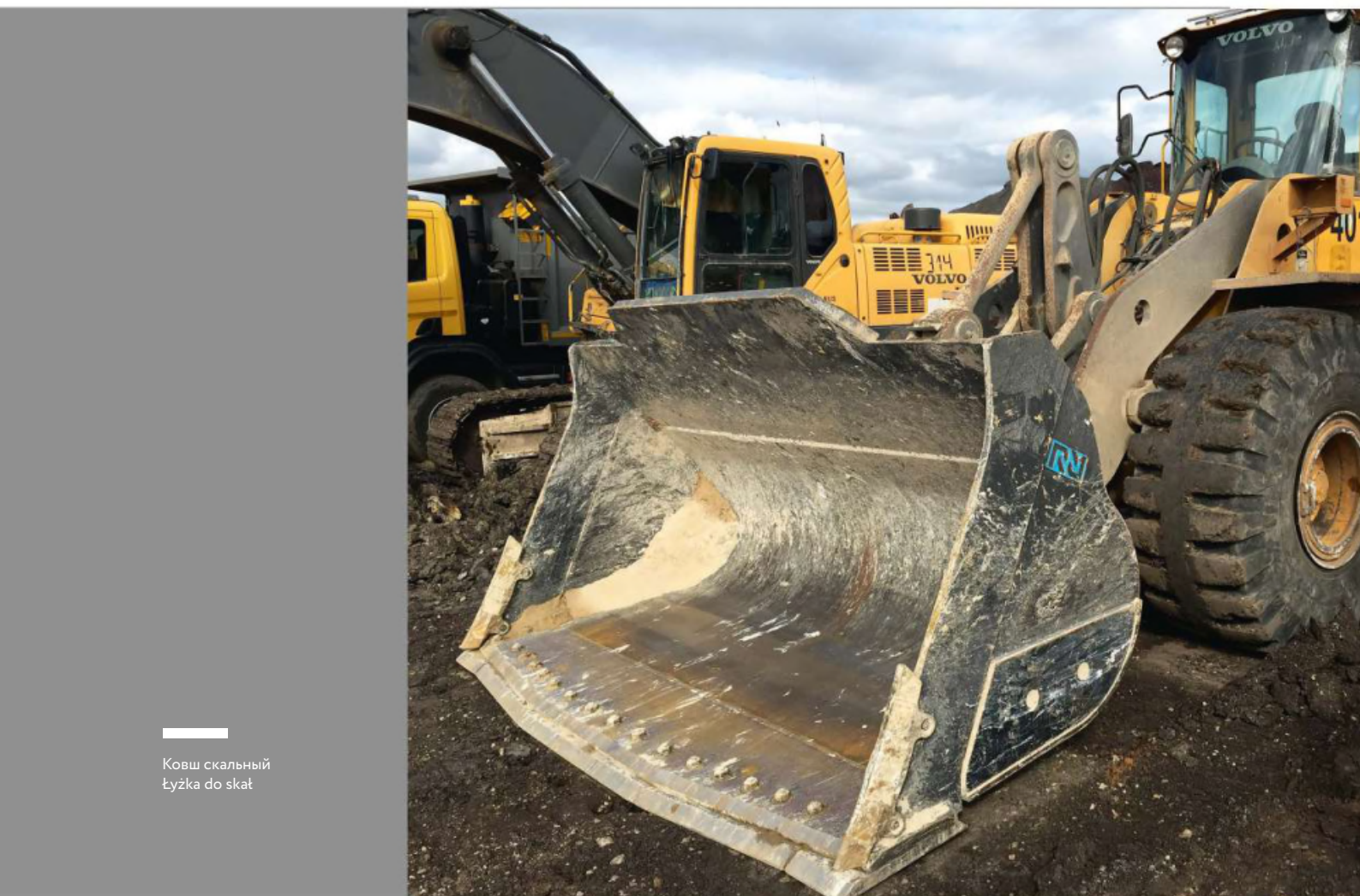
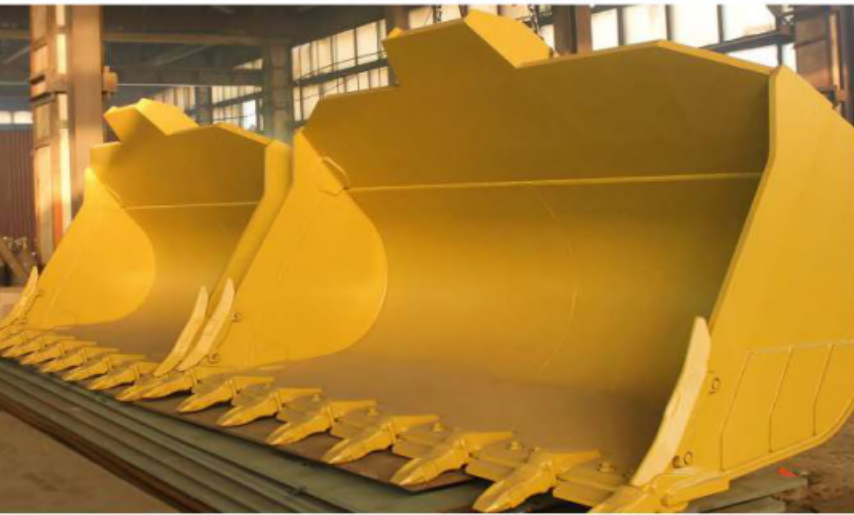
1. Zęby
2. Ostrze 450 HB
3. Walec 450 HB
4. Paski wymienne
5. Boczne płyty

Wersja opcjonalna:

6. Boczna osłona
7. Segmenty ostrza



Модель Model	Вес погрузчика, т Waga maszyny, t	Объем ковша, м³ Pojemność łężki, m³	Ширина, мм Szerokość, mm
WR10	10 – 13	1,6	2500
WR13	13 – 15	2,2	2650
WR15	15 – 20	2,6	2900
WR20	20 – 25	3,4...3,6	3050...3250
WR25	25 – 30	3,7...4,2	3250
WR30	30 – 40	4,4...6,3	3450...3600
WR45	45 – 55	6,2...7,7	4000...4100

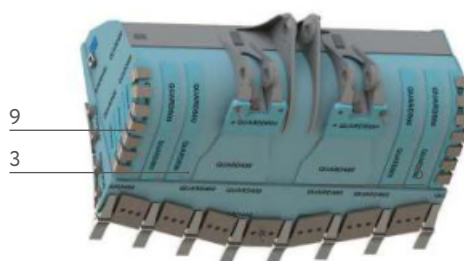
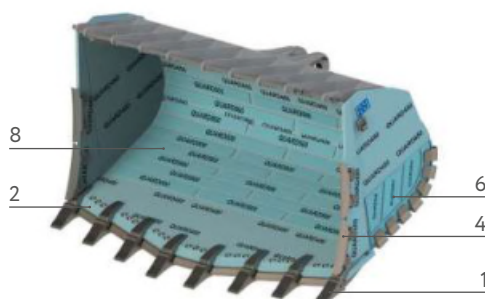


Ковш скальный
łyżka do skał

КОВШ СКАЛЬНЫЙ СВЕРХУСИЛЕННЫЙ ŁYŻKA DO SKAŁ O BARDZO WYSOKIEJ WYDAJNOŚCI

Ковши проектируются для тяжелейших работ в самых экстремальных условиях. Ковши изготовлены из износостойких сталей, таких как XAR, QUARD, DILLIDUR и др. Могут быть дополнительно защищены износостойкими накладками Карбит Хрома (HB700), BRUXIT, а также защитой из белохромистого чугуна.

Łyżki te przeznaczone są do przenoszenia bardzo ciężkich materiałów w większości ekstremalnych warunków. Wykonane są z różnych rodzajów stali odpornej na ścieranie, takich jak XAR, QUARD i DILLIDUR. Można je dodatkowo zabezpieczyć odpornym na zużycie węglikiem chromu (HB700), podkładkami BRUXIT oraz osłoną z chromowanego żeliwa białego.



Стандартная комплектация:

1. Коронки
2. Нож 450 HB
3. Дно 450 HB
4. Болтовые бокорезы
5. Защита дна
6. Защита боковин

Опционально:

7. Защита БХЧ
8. Внутренняя футеровка
9. Угловая защита

Wersja standardowa:

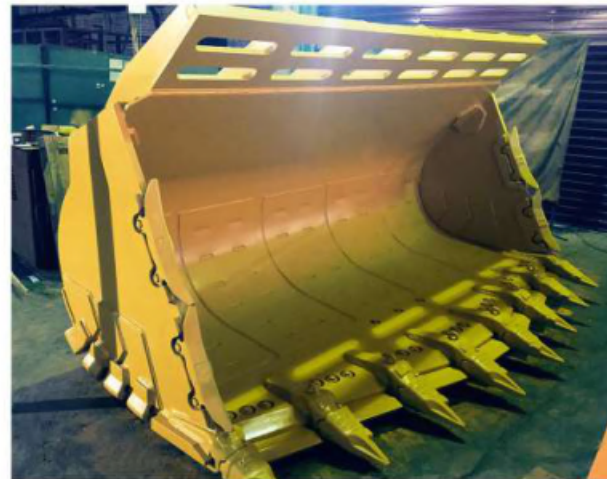
1. Zęby
2. Ostrze 450 HB
3. Walec 450 HB
4. Boczne obcinaki
5. Paski wymienne
6. Boczne płyty

Wersja opcjonalna:

7. Osłona CWI (pręty Chocky / wymienne złącza zgrzewane)
8. Wewnętrzne paski
9. Tarcze wzmacniające piętki



Модель Model	Вес погрузчика, т Waga maszyny, t	Объем ковша, м³ Pojemność łyżki, m³	Ширина, мм Szerokość, mm
WRX20	20 – 25	3,2...3,4	3050...3250
WRX25	25 – 30	3,5... 4,0	3250
WRX30	30 – 40	4,2...6,0	3450...3600
WRX45	45 – 55	6,0...7,5	4000



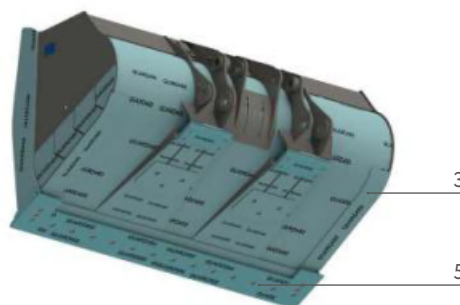
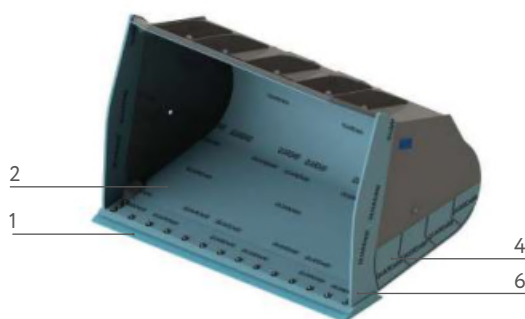
Ковш скальный
сверхусиленный
łyżka do skał o bardzo
wysokiej wydajności



КОВШ ДЛЯ ЛЕГКИХ МАТЕРИАЛОВ ŁYŻKA DO LEKKICH MATERIAŁÓW

- Для погрузки сыпучих материалов плотностью до 1,1 т/м³;
- увеличенный объем ковша до 25 м³;
- большое разнообразие вариаций исполнения;
- со съемной болтовой режущей кромкой и без нее;
- применяется при работе с очень легким грунтом: уголь, опилки, компост, комбикорм для скота и т.д.

- Do załadunku kruszywa o maks. gęstości 1,1 t/m³;
- pojemność łyżki zwiększona do 25 m³;
- szeroka gama projektów;
- z usuwaną krawędzią tnącą lub bez niej; wykorzystywana do przenoszenia bardzo lekkich materiałów: węgla, trocin, kompostu, mieszanej karmy dla zwierząt itp.



Стандартная комплектация:

1. Нож 450 HB
2. Дно 450 HB
3. Защита дна
4. Защита боковин 450 HB
5. Болтовой нож

Опционально:

6. Защита щеки

Wersja standardowa:

1. Ostrze 450 HB
2. Spód 450 HB
3. Paski wymienne 450 HB
4. Boczne płyty 450 HB
5. Krawędź przyłączona mechanicznie

Wersja opcjonalna:

6. Boczne obcinaki



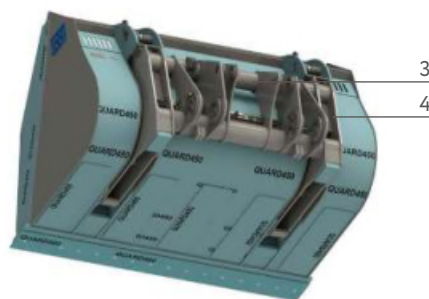
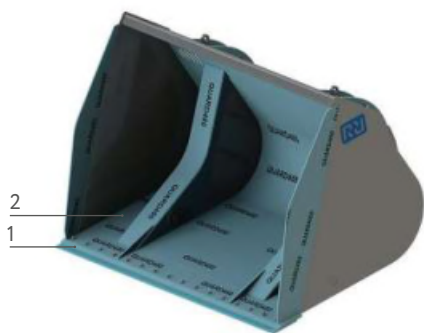
Модель Model	Вес погрузчика, т Waga maszyny, t	Объем ковша, м³ Pojemność łyżki, m³	Ширина, мм Szerokość, mm
WLM7	7 – 10	1,5...3,5	2250...2500
WLM10	10 – 13	3,0...6,5	2500...2750
WLM13	13 – 15	4,0...7,0	2750...3000
WLM15	15 – 20	5,5...9,5	3000...3400
WLM20	20 – 25	5,7...14,0	3200...4000
WLM25	25 – 30	6,8...16,0	3200...4500
WLM30	30 – 40	8,2...16,0	3500...4500
WLM40	45 – 55	12,7...25,0	4100...4500



Ковш для легких
материалов
Łyżki do węgla

КОВШ ВЫСОКОЙ РАЗГРУЗКИ ŁYŻKA DO USUWANIA WYSOKICH USYPISK

- Каждый ковш производится с учетом кинематики конкретной модели погрузчика;
- увеличенный объем ковша;
- в зависимости от задачи оснащаются одним или двумя гидравлическими цилиндрами, расположенными горизонтально или вертикально;
- могут быть оснащены сменными зубьями и болтовой режущей кромкой;
- возможно усиленное или скальное исполнение.
- Każda łyżka produkowana jest na podstawie kinematyki poszczególnych modeli ładowarki;
- zwiększona pojemność łyżki;
- w zależności od zadania łyżki wyposażone są w jeden lub dwa cylindry hydrauliczne, ułożone w poziomie bądź pionie;
- można ją wyposażać w wymienne zęby i zespawaną krawędź tnącą;
- dostępna jest również wersja przeznaczona do przenoszenia skał lub wersja o wysokiej wydajności.



Стандартная комплектация:

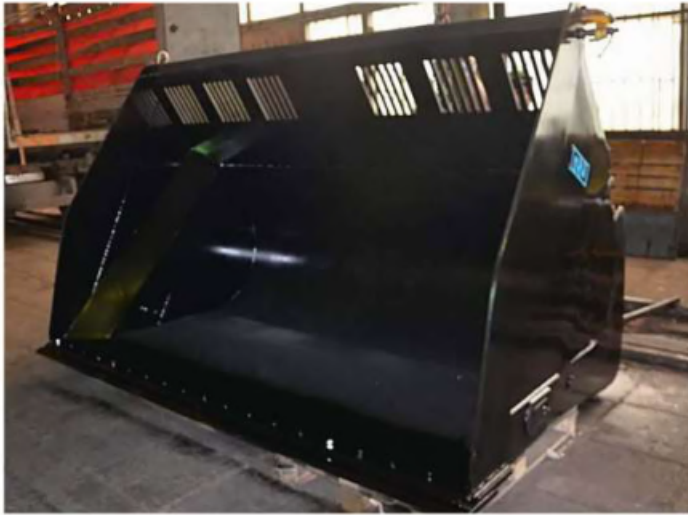
1. Нож 450 HB
2. Дно 450 HB
3. Гидроцилиндры
4. Опорная рама

Wersja standardowa:

1. Ostrze 450 HB
2. Spód 450 HB
3. Cylindry hydrauliczne
4. Rama



Модель Model	Вес погрузчика, т Waga maszyny, t	Объем ковша, м³ Pojemność łyżki, m³	Ширина, мм Szerokość, mm
WHT7	7 – 10	1,5...3,5	2000...2500
WHT10	10 – 13	2,5...6,0	2500...2750
WHT13	13 – 15	3,8...7,0	2750...3000
WHT15	15 – 20	5,0...10,0	3000...3400
WHT20	20 – 25	6,0...11,0	3200...3700
WHT25	25 – 30	6,0...13,0	3200...4000
WHT30	30 – 40	7,0...15,0	3400...4000
WLM45	45 – 55	9,0...20,0	4000...4500



Ковш высокой
разгрузки
łyżka o wysokim
zakończeniu

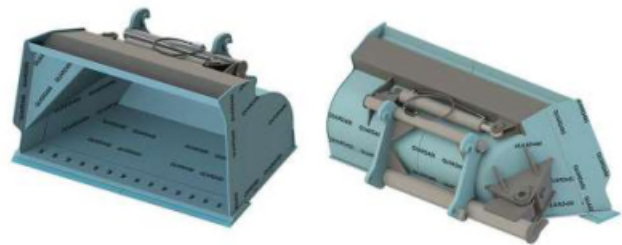


КОВШИ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ŁYŻKI DO SPECJALNYCH ZASTOSOWAŃ

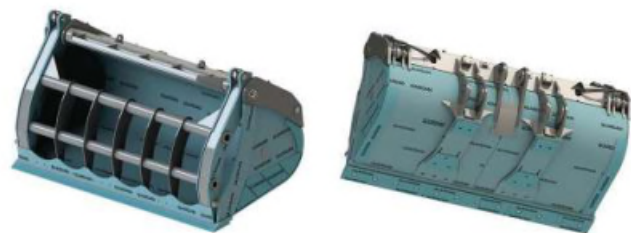
Ковш многофункциональный (челюстной 4 в 1)
Łyżka szczękowa (4 w 1)



Ковш с боковой выгрузкой
Łyżka z zaciskiem



Ковш с прижимом
Łyżka boczna do usuwania usypisk



Бетоносмесительный ковш
Łyżka do mieszania betonu





Ковши специального
назначения
łyżki do specjalnych
zastosowań

БЫСТРОСЪЕМНЫЕ МЕХАНИЗМЫ ДЛЯ ФРОНТАЛЬНЫХ ПОГРУЗЧИКОВ MECHANIZM SZYBKOSŁĄCZA DO ŁADOWAREK KOŁOWYCH

Одним из самых распространенных способов сделать колесный погрузчик универсальной машиной — это установить быстросъемный механизм (квик-каплер).

Reschke Rus предлагает несколько вариантов оборудования для погрузчиков различных весовых категорий.

- Система Pin Grap;
- система Volvo;
- система SW 2000;
- система Blockhandling (для каменных блоков).

Montaż mechanizmu szybkosłacza na ładowarce kołowej to jeden z najczęstszych sposobów na uczynienie z niej uniwersalnej maszyny.

Reschke Rus oferuje kilka opcji szybkosłacza do ładowarek o różnej wadze.

- System Pin Grap;
- System Volvo;
- SW2000;
- System Blockhandling.





Быстросъемные механизмы
для фронтальных
погрузчиков
Mechanizm szybkozłącza do
ładowarek kołowych



ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ КАМЕННЫХ БЛОКОВ OSPRZĘT DO PRZENOSZENIA BLOKÓW KAMIENNYCH

Быстросъемный механизм для работы с каменными блоками.

Позволяет быстро заменять различное навесное оборудование для колесных погрузчиков. Легко взаимозаменяемые инструменты дополняют друг друга, увеличивая эффективность работы оборудования.

Szybkozłącza do przenoszenia bloków

Mechanizm szybkozłącza do przenoszenia bloków kamiennych pozwala na szybką wymianę osprzętu na ładowarce kołowej. Łatwe w wymianie narzędzia dopełniają się nawzajem, co zwiększa wydajność osprzętu.



	QC 30–50, t	QC 50–85, t	QC 85–130, t
Ширина Szerokość	1675 mm	1715 mm	2000 mm
Высота Wysokość	800 mm	838 mm	1030 mm
Вес Waga	1210 kg	1295 kg	1815 kg

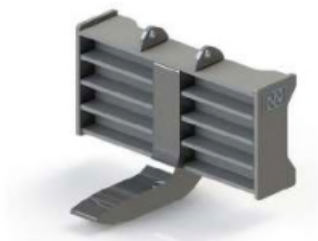
Клык для каменных блоков

- Предназначен для выкорчевывания каменных блоков, после того как их отпилили.
- Клык, рама и кронштейн полностью изготавливаются из износостойких и высокопрочных сталей Quard HB 500

Zrywak do przenoszenia bloków kamiennych

Przeznaczony do chwytania i przenoszenia wielkich odkruszonych bloków kamiennych. Zrywak, rama i wspornik są w całości wykonane z odpornej na ścieranie, twardej stali Quard HB450/500.

	30–85 тонн/ton	85–130 тонн/ton
Грузоподъемность Pojemność w tonach	100 t / 500 mm	90 t / 800 mm
Ширина Szerokość wózka, mm	1450	1650
Ширина клыка Szerokość zęba, mm	250	330
Длина клыка Długość zęba, mm	900	1150
Толщина клыка Grubość zęba, mm	200	260
Вес Waga zęba kruszarki, kg	1800	3100



Кантователь

- Предназначен для расчистки территории карьеров от отколотых фрагментов горной породы и выкорчевывания каменных блоков, после того как их отпилили;
- широко применяется на карьерах в сочетании с КЛЫКОМ для каменных блоков.

Manipulator

- Dobry wybór w przypadku prac polegających na oczyszczaniu kamieniołomów z rozłupanych skał i głazów oraz chwytaniu i przenoszeniu wielkich odłupanych bloków;
- często stosowany w kamieniołomach wraz ze ZRYWAKIEM do przenoszenia bloków kamiennych.



	30–50 ton	50–85 ton	85–130 ton
Длина Długość	6000 mm	7000 mm	8000 mm
Вес Waga	3393 kg	5000 kg	6600 kg



Вилы для каменных блоков

Спроектированы для погрузки и транспортировки больших каменных блоков, а также предназначены для работы с поддонами. Способны выдержать экстремальные нагрузки, возникающие при маневрировании и транспортировке каменных блоков.

Widelki do przenoszenia bloków kamiennych

Przeznaczone do załadunku i transportu wielkich bloków kamiennych oraz palet. Są w stanie pomieścić ogromne ładunki podczas przenoszenia i transportu bloków kamiennych.

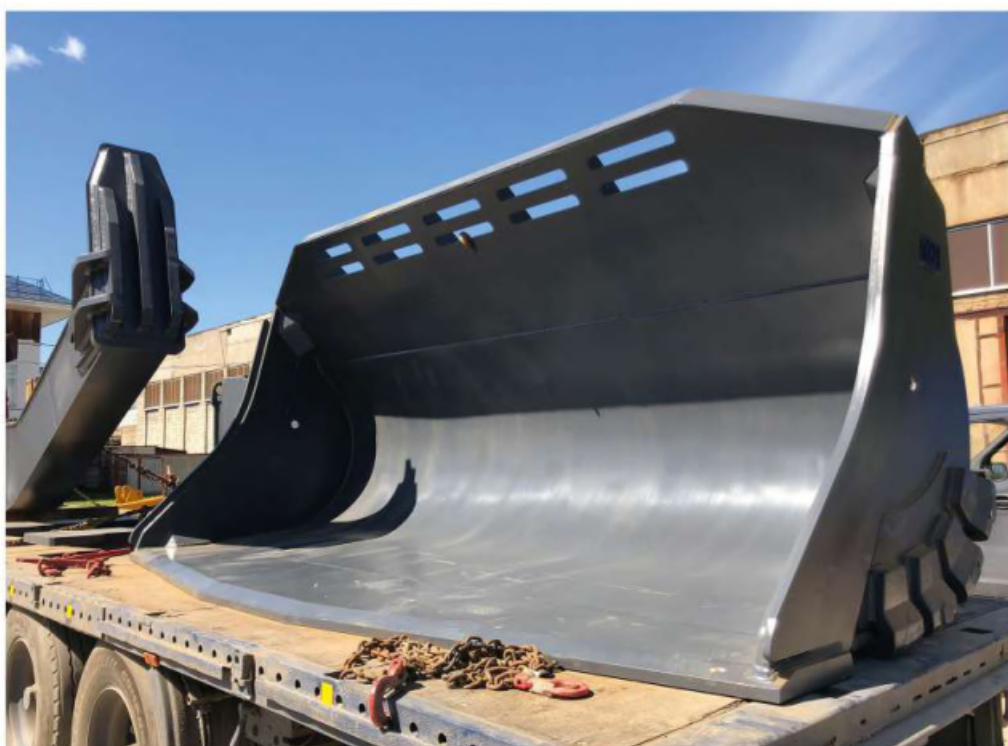
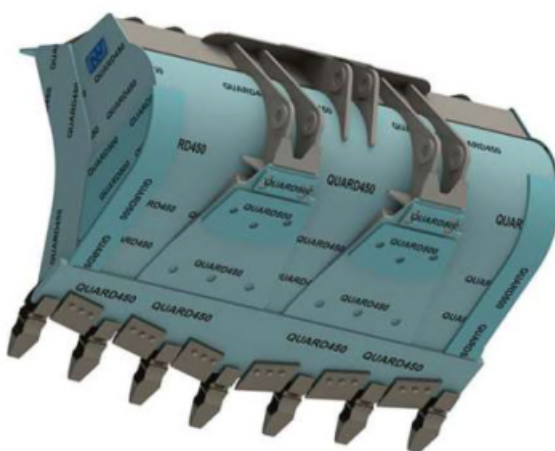
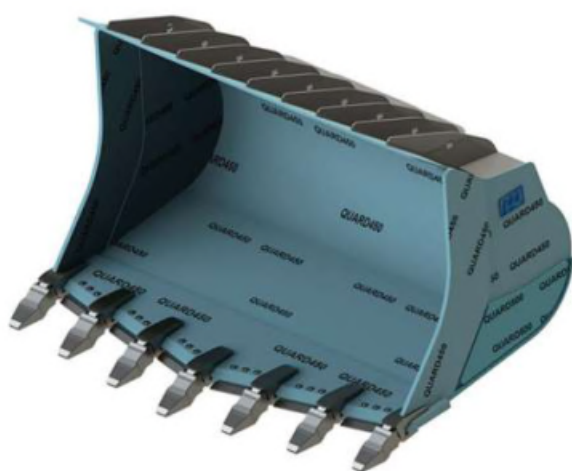
	30–50 ton	50–85 ton	85–130 ton
Грузоподъемность Pojemność w tonach	30 t / 700 mm	53 t / 600 mm	98 t / 600 mm
Ширина Szerokość wózka, mm	1420	1420	1650
Ширина клыка Szerokość zęba, mm	300	350	420
Длина клыка Długość zęba, mm	1500	1750	1990
Толщина клыка Grubość zęba, mm	105	155	180
Вес Waga widetek, kg	1800	2940	4100



КОВШИ ДЛЯ КАМЕННЫХ БЛОКОВ ŁYŻKI DO PRZENOSZENIA BLOKÓW KAMIENNYCH

Специальная конструкция ковша с корпусом и дном из износостойкого металла позволяет эффективно грузить крупные блоки и валуны без потери производительности. Усиленная V-образная кромка специально создана для работы по перемещению блоков.

Dzięki swojej budowie oraz metalowemu korpusowi i spodowi odpornemu na ścieranie łyżka jest w stanie skutecznie ładować wielkie bloki kamienne i gązły bez utraty wydajności. Krawędź w kształcie litery V o wysokiej wydajności doskonale nadaje się do przenoszenia bloków.





Ковши для
каменных блоков
łyzki do
przenoszenia bloków



БРЕННОЗАХВАТЫ

CHWYTAKI WIELOSZCZĘKOWE DO KŁÓD

Reschke Rus проектирует и производит захваты различного типа для колесных погрузчиков Caterpillar, Volvo, Liebherr, Komatsu, Hyundai, Hitachi, Doosan и т.д.

Reschke Rus opracowuje i produkuje różne rodzaje chwytaków do następujących modeli ładowarek kołowych: Caterpillar, Volvo, Liebherr, Komatsu, Hyundai, Hitachi, Doosan itp.



Сортировочный бревнозахват

Имеет относительно длинные и прямые лапы, легко наполняется при загрузке из штабелей или бункеров. Как перегрузочный так и сортировочный бревнозахват могут быть оснащены гидравлическим выталкивателем. Площадь захвата 1,0-4,0 квадратных метров.

Sortujący chwytak wieloszczękowy do kłód

ma względnie długie i proste zęby, więc można go łatwo wypełnić podczas załadunku ze stosów lub zasobni sortujących. Zarówno chwytak rozładunkowy, jak i sortujący można wyposażać w hydrauliczną piętke/wypychacz. Obszar 1,0–4,0 m².

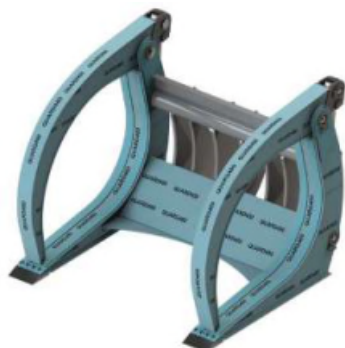


Бревнозахват общего назначения

Универсальный бревнозахват используется для перегрузки пачек или одиночных бревен. Площадь захвата 0,7-2,8 квадратных метров.

Chwytak wieloszczękowy do użytku ogólnego

to wszechstronny chwytak wykorzystywany do przenoszenia i sortowania pni drzew lub chwytania pojedynczych pni. Obszar 0,7–2,8 m².



Бревнозахват для тропических пород деревьев

Предназначен для работы с тропическими деревьями большого диаметра и высокой плотности. Площадь захвата 1,1-2,5 квадратных метров.

Chwytak wieloszczękowy do drewna tropikalnego

przeznaczony jest do przenoszenia drewna tropikalnego o dużej średnicy i gęstości. Obszar 1,1–2,5 m².



Бревнозахват
Chwytnak
wieloszczękowy do kłód



ЗАХВАТ ДЛЯ ТРУБ

CHWYTAK WIELOSZCZĘKOWY DO RUR

Трубные захваты RESCHKE позволяют безопасно работать с трубами в изоляции. Оборудование предназначено для погрузки и сортировки труб диаметром 1020, 1220, 1420 мм. Специально спроектированный профиль захвата и полиуретановый обвес позволяет исключить повреждение изоляции.

Преимущества:

- исключена возможность повреждения изоляции трубы;
- хорошая обзорность;
- надежная и мощная конструкция;
- нет аналогов!

Варианты исполнения:

- пальцевое крепление к стреле погрузчика;
- крепление под быстросъем;
- индивидуальное производство по заданию заказчика;

Чwyтaки wieloszczękowe do rur Reschke umożliwiają bezpieczne przenoszenie powlekanych rur. Przeznaczone są do załadunku i przenoszenia rur o średnicy 1020, 1220 i 1420 mm. Dedykowany profil i poliuretanowe podkładki zapobiegają uszkodzeniu powłoki rur.

Korzyści:

- minimalne ryzyko uszkodzenia powłoki izolacyjnej rur;
- dobra widoczność;
- niezawodna i trwała budowa;
- nie ma żadnych analogów!

Opcje obsługi:

- dopasowanie do wysięgnika ładowarki;
- dostępna jest wersja z mechanizmem szybkozłącza;
- dostępne są różne spersonalizowane wersje;





Захват для труб
Zacisk rury

ВИЛЫ WIDEŁKI

Reschke Rus производит вилы различного назначения:

- паллетные вилы;
- вилы с захватом;
- вилы для силоса.

Reschke Rus produkuje różne typy widełek:

- widełki do palet;
- widełki z zaciskiem;
- widełki do obornika.



СТРЕЛА ПОГРУЗОЧНАЯ WYSIĘGNIK ZAŁADUNKOWY

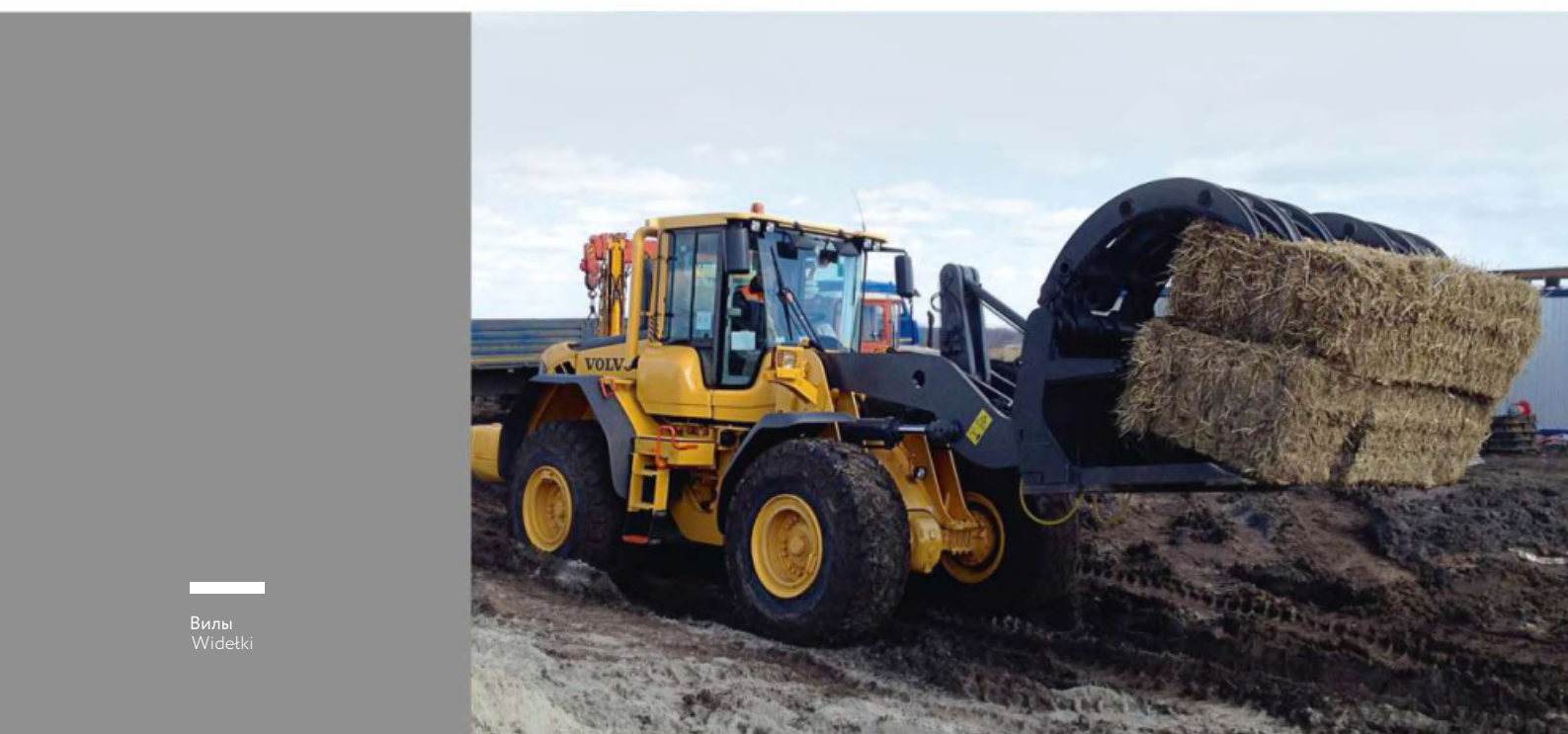
Два вида погрузочных стрел:

- телескопическая;
- моноблочная.

Dwa rodzaje wysięgnika załadunkowego:

- teleskopowy;
- bezpośredni.



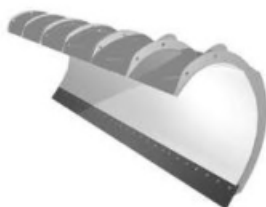


Вилы
Widetki

ОТВАЛЫ OSTRZA

Виды отвалов:

- Бульдозерный отвал. Выравнивает и перемещает грунт, формирует рельеф и насыпи, сдвигает материалы.
- Снегоуборочный отвал. Предназначен для расчистки территории от снега.
- Плужный (V-образный) отвал. Прокладывает дорогу сквозь засыпанную снегом территорию. V-образная форма ножа позволяет значительно повысить эффективность уборки, обеспечивая возможность отбрасывания снега в разные стороны, в отличие от прямого ножа, обеспечивающего одностороннюю уборку.



Типы острза:

- Острза до спыхарки — przeznaczony do sortowania i przenoszenia mas ziemnych, kształtowania krajobrazu i narzutów oraz do spychania materiałów.
- Острза до śniegu — przeznaczony do usuwania mas śniegu.
- Пług do śniegu (w kształcie litery V) — przeznaczony do oczyszczania tras pokrytych śniegiem. W przeciwieństwie do prostych ostrzy, które wypychają śnieg na jedną stronę, V-kształtne ostrze ułatwia skuteczne usuwanie mas śniegu, przesuwając je na oba pobocza.

ЩЕТКИ КОММУНАЛЬНЫЕ SZCZOTKI WIELOZADANIOWE

Популярное уборочное оборудование необходимое для поддержания чистоты улиц и территорий в любое время года. Значительно снижает время уборки и затраты на использование спецтехники. Возможно изготовление с механическим или гидравлическим поворотом, а также с разными типами, диаметром и шириной полипропиленовых дисков.

To często wybierany osprzęt, pozwalający zadbać o ulice i inne obszary o każdej porze roku. Znacznie zmniejsza czas sprzątania i koszty użytkowania pojazdu w innych celach. Można je wyposażyć w mechaniczny lub hydrauliczny napęd regulacji kąta i w polipropylenowe dyski o różnych średnicach i szerokościach.





Отвал
Widetki



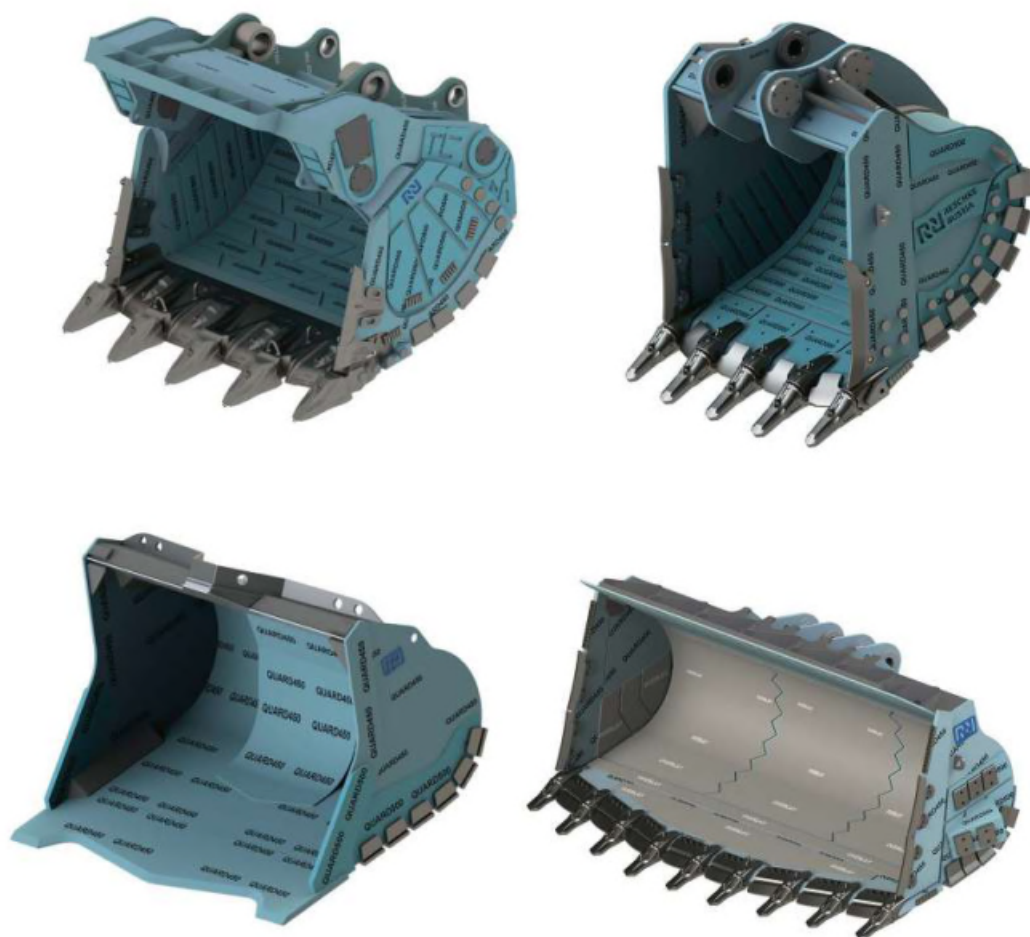


КОВШИ
ДЛЯ ГОРНОЙ
ТЕХНИКИ
KOPALNICTWO

КОВШИ ДЛЯ ГОРНОЙ ТЕХНИКИ ŁYŻKI KOPALNIANE

Компания Reschke Rus заработала солидную репутацию в производстве оборудования для горнодобывающей отрасли, применяя инновационные материалы и обеспечивая надежное обслуживание клиентов в данной отрасли. Reschke Rus имеет хорошее оснащение предприятия для производства навесного оборудования для всех классов экскаваторов и погрузчиков для горной техники. Инженерно-техническая команда нашей компании имеет обширный каталог чертежей и спецификаций по всему горнодобывающему сектору и может применить все свои знания и опыт в FEA (Finite Element Analysis), проектировании и стресс-тестировании наших решений для достижения требуемых задач от заказчиков.

Reschke Rus cieszy się ugruntowaną reputacją producenta sprzętu kopalnianego, ponieważ wykorzystuje innowacyjne materiały i świadczy niezawodne usługi klientom z branży. Znakomite wyposażenie zakładów Reschke Rus umożliwia produkcję osprzętu do wszystkich klas koparek i ładowarek kopalnianych. Dzięki obszernej bibliotece, w której znajdują się rysunki i specyfikacje z całej branży kopalnianej, jak również dzięki głębokiej wiedzy i doświadczeniu z dziedziny analizy metodą elementów skończonych (FEA), projektowania oraz testów warunków skrajnych nasz zespół inżynierów i techników jest w stanie znaleźć rozwiązanie każdego problemu zgłaszanego przez klientów.





Ковши
для горной техники
Kopalnictwo



КОВШ «ОБРАТНАЯ ЛОПАТА» ДЛЯ КАРЬЕРНОГО ЭКСКАВАТОРА ŁYŻKI PODSIĘBIERNE DO KOPAREK KOPALNIANYCH

Компания Reschke Rus предлагает 4 основные группы ковшей «обратная лопата» для горной техники. Каждое оборудование проектируется индивидуально под заказ конкретной марки техники. На конструкции боковин и днища устанавливается дополнительная защита, для избежание повреждений и максимального продления службы оборудования. Используется на рудных и угольных месторождениях, при добыче алмазов и гранитов, для разработки нерудных пород.

Oferta Reschke Rus obejmuje 4 główne grupy łyżek podsiębiernych do koparek kopalnianych. Każde urządzenie jest projektowane i opracowywane indywidualnie, tak aby dopasować je do poszczególnych zamówień. Struktury spodu i bocznych płyt wyposażone są w dodatkowe zabezpieczenie, które zapobiega uszkodzeniom i zapewnia jak najdłuższy okres eksploatacyjny. Łyżki są stosowane na złożach rudy i węgla, w kopalniach diamentów i granitu oraz do wydobywania niemetalowych zasobów mineralnych.

HD

усиленный ковш
Łyżka o wysokiej wydajności



RB

скальный ковш
Łyżka do skał



HDR

скальный усиленный ковш
Łyżka do skał o
wysokiej wydajności



XHD

скальный сверхусиленный ковш
Łyżka do skał o bardzo
wysokiej wydajności



Производитель Producent	Объем ковша Pojemność łyżki			
	4 m ³ – 4,9 m ³	5 m ³ – 9 m ³	10 m ³ – 12 m ³	13 m ³ – 22 m ³
Liebherr	R964C/4 m ³ R974/4,5 m ³	R984C/7 m ³	R994/11 m ³	R9250/15 m ³ R9350/17 m ³
Caterpillar	375LME/4 m ³ 365 CFS/4 m ³	385CL ME/5,2 m ³ CAT5090B/5,7 m ³	5130/10 m ³ 6018/10 m ³	6030/15 m ³ 6040/22 m ³
Komatsu	PC750/4 m ³ PC800LC-8/4,5 m ³	PC-1250/5,7 m ³ PC-1600/6,7 m ³	PC-1800LS/11,0 m ³ PC-2000/11,0 m ³	PC-3000/14,0 m ³ PC-4000/22,0 m ³
Hitachi	ZX-870LD/4,0 m ³	EX-1200/5,7 m ³ EX-1200/6,7 m ³	EX-1900/12,0 m ³	EX-2500/15,0 m ³ EX-3600/22,0 m ³
Volvo	EC-700/4,0 m ³ EC-750/4,6 m ³	EC-950/6,7 m ³		
Hyundai	R-800LC-7A/4,6 m ³	R1200/6,7 m ³		
Terex-Bucyrus		RH-70/6,0 m ³	RH-90/10,0 m ³	RH-170/20,0 m ³ RH-120/15,0 m ³



Ковш «обратная лопата»
для экскаватора
Łyżka podsiębierna



КОВШ «ПРЯМАЯ ЛОПАТА» ДЛЯ КАРЬЕРНОГО ЭКСКАВАТОРА ŁYŻKI PRZEDSIĘBIERNE DO KOPAREK KOPALNIANYCH

Компания Reschke Rus предлагает 3 основные группы ковшей «прямая лопата» для горной техники. Каждое оборудование проектируется индивидуально под заказ конкретной марки техники.

Стенка данного ковша представляет собой неподвижный элемент с установочными местами для челюсти, гидроцилиндров, пальцев соединений. При правильной эксплуатации, в целях дополнительной экономии средств, возможна замена отдельно только задней стенки ковша или челюсти ковша.

Офerta Reschke Rus obejmuje 3 główne grupy łyżek przedsięwziętnych do wyposażenia kopalnianego. Każde urządzenie jest projektowane i opracowywane indywidualnie, tak aby dopasować je do poszczególnych zamówień.

Ściana łyżki to element stały, wyposażony w punkty przyłączania zacisku, cylindrów hydraulicznych i sworzni złączy. Aby zapewnić prawidłową eksploatację i zwiększyć oszczędność, tylną ścianę i przedni zacisk można wymieniać oddzielnie.

Большой объем
(угольный ковш)
Łyżki przedsięwziętnie do węgla



Усиленный ковш
Łyżki przedsięwziętnie o
wysokiej wydajności



Скальный
сверхусиленный ковш
Wzmocnione łyżki
przedsięwziętnie do skał



Производитель Producent	Объем ковша Pojemność łyżki			
	4 m ³ – 4,9 m ³	5 m ³ – 9 m ³	10 m ³ – 12 m ³	13 m ³ – 22 m ³
Liebherr	R964C/4 m ³ R974/4,5 m ³	R984C/7 m ³	R994/11 m ³	R9250/15 m ³ R9350/17 m ³
Caterpillar	375LME/4 m ³ 365 CFS/4 m ³	385CL ME/5,2 m ³ CAT5090B/5,7 m ³	5130/10 m ³ 6018/10 m ³	6030/15 m ³ 6040/22 m ³
Komatsu	PC750/4 m ³ PC800LC-8/4,5 m ³	PC-1250/5,7 m ³ PC-1600/6,7 m ³	PC-1800LS/11,0 m ³ PC-2000/11,0 m ³	PC-3000/14,0 m ³ PC-4000/22,0 m ³
Hitachi	ZX-870LD/4,0 m ³	EX-1200/5,7 m ³ EX-1200/6,7 m ³	EX-1900/12,0 m ³	EX-2500/15,0 m ³ EX-3600/22,0 m ³
Volvo	EC-700/4,0 m ³ EC-750/4,6 m ³	EC-950/6,7 m ³		
Hyundai	R-800LC-7A/4,6 m ³	R1200/6,7 m ³		
Terex-Bucyrus		RH-70/6,0 m ³	RH-90/10,0 m ³	RH-170/20,0 m ³ RH-120/15,0 m ³



Ковш «прямая лопата»
для экскаватора
Łyżka przedsiębiorna



КОВШ ДЛЯ ШАХТНОГО ПОГРУЗЧИКА (ПДМ)

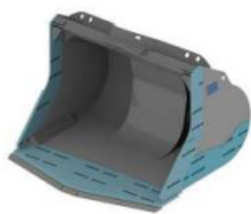
ŁYŻKI DO ŁADOWAREK STOSOWANYCH W GÓRNICTWIE PODZIEMNYM

Компания Reschke Rus проектирует и производит ковши для погрузочно-доставочных машин (ПДМ) ATLAS COPCO, CATERPILLAR, SANDVIK и других марок. Ковши Reschke Rus для ПДМ имеют надежную конструкцию и обеспечивают высокую производительность, что гарантирует снижение затрат на тонну добытой руды.

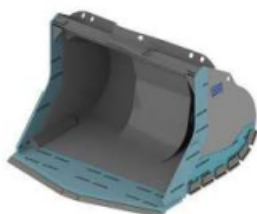
Reschke Rus opracowuje i produkuje łyżki LHD do następujących ładowarek kopalnianych: ATLAS COPCO, CATERPILLAR, SANDVIK itp.

Łyżki LHD firmy Reschke Rus mają solidną budowę i zapewniają wysokie tempo produkcji oraz zmniejszenie kosztów na tonę w zastosowaniach kopalnianych.

Типы ковшей ПДМ Rodzaje łyżek LHD



HD
усиленный ковш
Łyżka o wysokiej wydajności



RB
скальный ковш
Łyżka do skał



HDR
скальный усиленный ковш
Łyżka do skał o
wysokiej wydajności



HDR(XXXHD)
скальный сверхусиленный ковш
Łyżka do skał o bardzo
wysokiej wydajności

Плотность и абразивность горных пород Gęstość i właściwości ściernie skały

Объём, м³ Pojemność, m³	1, 3...2, 5	2, 4...3, 7	3, 3...5, 9	4, 6...7, 5	6, 7...8, 9	8, 3...12, 8
Грузоподъемность ПДМ, т LHDM, tony	3, 6...4	6, 8	10	12, 5...14	17, 2...18	20...21
ATLAS COPCO	ST2	ST7	ST1030	ST14/ST1520	ST18	
CATERPILLAR		R1300	R1600	R1700	R2900	R3000
SANDVIK	LH203/LH204	LH307 (Toro 6)	LH410 (Toro 6)	LH514 (Toro 9)	LH517 (Toro 10)	LH621 (Toro 11)

Выбор ковша

Ковши Reschke Rus для ПДМ доступны от стандартной до сверхусиленной конфигурации, для различных условий погрузки, перемещения и выгрузки. Доступны различные объемы и размеры ковшей, в зависимости от добываемой породы.

Широкая линейка ковшей позволяет выбрать модель с необходимым объемом:

- в зависимости от плотности горных пород.

Wybór odpowiedniej łyżki

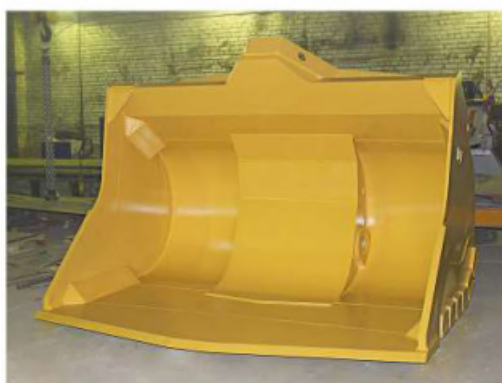
Łyżki LHD firmy Reschke Rus dostępne są w różnorodnych konfiguracjach — od wersji standardowych do wersji o wysokiej wydajności — i znajdują zastosowanie w różnych warunkach kopalnianych.

W zależności do rodzaju materiału rozmiar i pojemność łyżek będą inne.

Szeroki asortyment łyżek umożliwia wybór modelu o prawidłowej pojemności:

- w zależności od gęstości skały/materiału.

Плотность и абразивность горных пород Gęstość i właściwości ściernie skały				
1,6 m³/t	2 m³/t	2,4 m³/t	2,8 m³/t	3,2 m³/t
HD	RB	HDR	XHD	XXXHD



Ковш для шахтного
погрузчика (ПДМ)
Łyżka LHDM



СМЕННЫЕ РЕЖУЩИЕ ЭЛЕМЕНТЫ WYMIENNE NARZĘDZIA DO PRZYGOTOWANIA GRUNTU

Коронки Combi Świdry Combi

Ковши Reschke Rus могут быть оснащены различными системами режущих инструментов (GET), в том числе коронками производства COMBI WEAR PARTS®.

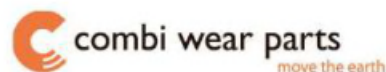
Начиная с 1930 года и по сегодняшний день, компания является одним из мировых лидеров по производству износостойких расходных материалов для землеройных машин и имеет ряд запатентованных продуктов широко используемых на рынке.

Преимущества продукции Combi Wear Parts:

- Максимальная производительность техники.
- Оптимальный износ деталей ковшей.
- Увеличивается срок службы ковша.
- Снижается износ самой машины, так как горная масса захватывается легче.
- Уменьшается время и затраты на ремонт ковша, так как изношенные детали легко заменить.
- Экономия времени выполнения работ.
- Многократное крепление кронки.
- Самозатачивающаяся коронка.



PROCLAS®



Лыжки Reschke Rus można wyposażyć w różne systemy narzędzi do przygotowania gruntu (GET), również w świdry COMBI WEAR PARTS.

COMBI WEAR PARTS produkuje części wymienne do koparek i ładowarek kołowych.

Od roku 1930 firma należy do grupy czołowych producentów wytrzymałych części zużywalnych do maszyn przenoszących masy ziemne. Opatentowała wiele popularnych, dostępnych na rynku produktów.

Korzyści płynące ze stosowania produktów CombiWearParts:

- Maksymalna wydajność maszyny.
- Optymalne właściwości wymiennych elementów łyżki.
- Dłuższy okres eksploatacyjny łyżki.
- Mniejsze zużycie maszyny dzięki uproszczeniu procesu usuwania urobku skalnego.
- Dzięki częściom, które można z łatwością wymienić — krótszy czas i niższe koszty związane z naprawami łyżki.
- Oszczędność czasu.
- Oprawy świdra nadające się do wielokrotnego użycia.



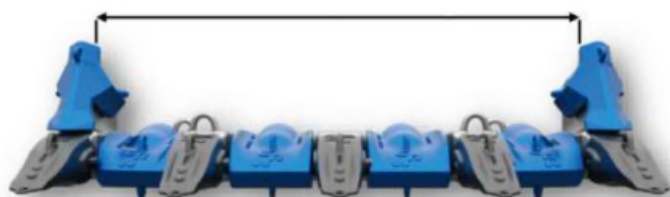
Режущая кромка CQMS

Австралийская компания CQMS Razer, основанная в 1979, разрабатывает и предлагает широкий выбор литых режущих кромок ковшей производителей горного оборудования и горнодобывающим предприятиям во всем мире.

Максимальная производительность ковша при минимальных затратах – литые кромки CQMS повысят эффективность экскаватора любого размера благодаря:

- оптимальному коэффициенту внедрения;
- минимальному ограничению скольжения;
- прочности и длительности службы;
- литая конструкция.

CQMS Razer предлагает широкий диапазон размеров литых кромок для гидравлических экскаваторов любой конфигурации с оперативным весом от 200 до 1000 тонн.



Кrawędź tnąca CQMS

Od roku 1979 australijska firma CQMS Razer opracowuje szeroki asortyment odlewanych krawędzi tnących do łyżek i kieruje go do producentów sprzętu kopalnianego i górników na całym świecie.

Maksymalna wydajność łyżki przy minimalnych kosztach – odlewane krawędzie tnące CQMS zwiększą wydajność każdej koparki, zapewniając:

- Optymalne tempo penetracji
- Minimalny opór poślizgu
- Trwałość i długi okres eksploatacyjny
- Odlewana struktura
- Samoostrzące świdry

CQMS Razer oferuje szeroki asortyment odlewanych krawędzi tnących do wszystkich konfiguracji koparek hydraulicznych o wadze roboczej 200–1000 ton.



СМЕННЫЕ РЕЖУЩИЕ ЭЛЕМЕНТЫ NARZĘDZIA DO PRZYGOTOWANIA GRUNTU (G.E.T.)

Ковши RESCHKE оснащаются различными системами крепления коронок: CAT (J и K серии), Komatsu, ESCO (SuperV, SV2), Volvo (VTS), Hyundai, Doosan и др.

Дополнительная защита ковшей:

Межщубьевая защита — литые приварные/болтовые сегменты служат для защиты режущей кромки.

Бокорезы — болтовые/приварные элементы для легкого резания грунта.

Защита щеки — болтовые/приварные сегменты для защиты от ударной и абразивной нагрузки щек ковша.

Защита БХЧ — двухкомпонентная защита с белохромистым чугуном (кнопки, плитки, HB700).

Угловая защита — приварные «пятки» служат дополнительной защитой от абразивного износа сварных швов между боковиной и дном ковша.

Лыжки RESCHKE wyposażone są w kilka systemów montażu świdra: CAT (seria J i K), Komatsu, ESCO (SuperV, SV2), Volvo (VTS), Hyundai, Doosan itp.

Dodatkowe zabezpieczenie łyżki:

Tarcze wzmacniające ostrze — odlewane, spawane / przyłączane mechanicznie segmenty zabezpieczające ostrze tnące.

Boczne obcinaki — spawane / przyłączane mechanicznie segmenty zabezpieczające pręty boczne łyżki przed uderzeniami i obciążeniami powodującymi ścieranie.

Zabezpieczenie z chromowanego żeliwa białego — podwójna ochrona (złącza zgrzewane, pręty, HB700).

Tarcze wzmacniające żeberka — spawane „piętki” zapewniające dodatkową ochronę przez ścieraniem na złączach spoiny łyżki, od bocznych płyt do części spodniej.





Сменные режущие
элементы
Narzędzia do
przygotowania gruntu (G.E.T.)





НАШ ОФИС, СКЛАД И ПРОИЗВОДСТВО

Телефон: 8 (800) 250 17 02 (бесплатный по России)

E-mail: info@reschke.ru

Адрес: 153531, Ивановская область,
п. Железнодорожный (район ТЭЦ-3), строение 9

www.reschke.ru

NASZE BIURO, ZAKŁAD PRODUKCYJNY I MAGAZYN

Telefon: +7 (800) 250 17 02 (połączenia na terytorium Rosji są bezpłatne)

E-mail: info@reschke.ru

Adres: Building 9, Zheleznodorozhnyi village
(okręg TPP-3 (ТЭЦ-3)), region Ivanovo, 153531, Rosja.

www.reschke.ru