

Maszyny
i narzędzia
od obróbki rur

01/2015

Promocja

ŚWIATOWA NOWOŚĆ

**REMS Multi-Push –
Również do dezynfekcji instalacji
wody pitnej wg EN 806-4:2010**
(patrz strona 3)



REMS

for Professionals



Niemiecka jakość

Podstawa 3-nożna (osprzęt)

REMS Python – Oszczędność drogich złączek. Niezwykle łatwe gięcie do Ø 2", Ø 75 mm.

REMS Python

Hydrauliczna giętarka do rur. Do dokładnego gięcia rur do 90°. Rury stalowe EN 10225 Ø ¾–2", rury wielowarstwowe Ø 32–75 mm. Napęd giętarki ze wspornikami rolek ślizgowych i rolkami ślizgowymi, segmenty do gięcia St lub V. W stabilnej skrzynce transportowej.

do rur stalowych

Set St ¾-1/2-¾-1-1¼"

Nr art. 590020 zł 5 250,–

zł **4 140,–**

do rur stalowych

Set St 1/2-¾-1-1¼-1½-2"

Nr art. 590021 zł 5 800,–

zł **4 600,–**

do rur wielowarstwowych

Set V 40-50-63 mm

Nr art. 590022 zł 5 350,–

zł **4 370,–**

Podstawa 3-nożna

Nr art. 590150

zł **553,–**

Segmenty gnące i ślizgi 75 mm

Nr art. 590063

zł **1 100,–**

REMS Curvo – Gięcie rur bez zagniecień do Ø 40 mm, 180°. Bez imadła. Bez nastawień. Natychmiast gotowe do pracy.

Gięcie zamiast drogich złączek!

REMS Curvo amortyzuje się już po niewielu gięciach.



1000 W – tylko 8 kg

Niemiecka jakość

REMS Curvo

Elektryczna giętarka do rur Ø 10–40 mm, Ø ¼–1½", do 180°. Twarde, półtwarde, miękkie rury miedziane, także cienkościenne, Ø 10–35 mm, Ø ¼–1½", miękkie rury miedziane w osłonie, także cienkościenne, Ø 10–18 mm, rury systemu połączeń zaciskowych ze stali nierdzewnej Ø 12–28 mm, stali węglowej, także w osłonie Ø 12–28 mm, miękkie stalowe rury precyzyjne Ø 10–28 mm, rury stalowe DIN EN 10255 Ø ¼–¾", rury do instalacji elektrycznych EN 50086 Ø 16–32 mm, rury wielowarstwowe Ø 14–40 mm i inne. Maszyna napędowa z bezobsługową przekładnią z bezpiecznym sprzęgłem poślizgowym, silnik uniwersalny 230 V, 50–60 Hz, 1000 W, bezstopniowy, elektroniczny wyłącznik impulsowy, bieg prawy i lewy. Bieg szybki i pełzający zapewnia gięcie na dokładny wymiar. Bolec unieruchamiający. Segmenty gnące i elementy dociskowe. W stabilnej skrzynce z blachy.

Set 15-18-22

Nr art. 580026 zł 6 350,–

zł **4 740,–**

Set 15-22-28

Nr art. 580022 zł 6 500,–

zł **5 230,–**

Set 15-18-22-28

Nr art. 580027 zł 6 930,–

zł **5 520,–**

REMS Swing – gięcie rury w miejscu jej układania, do Ø 32 mm.

Szybka praca dzięki praktycznej dźwigni uniwersalnej do szybkiego posuwu i szybkiego powrotu. Zębatka ze stali utwardzonej.

Niemiecka jakość



REMS Swing

Giętarka do pracy jedną ręką Ø 10–32 mm, Ø ¾–¾", do 90°. Miękkie rury miedziane Ø 10–22 mm, Ø ¾–¾", s ≤ 1 mm, miękkie rury miedziane w osłonie Ø 10–18 mm, Ø ¾–¾", s ≤ 1 mm, rury stalowe preizolowane do systemów połączeń zaciskowych Ø 12–18 mm, miękkie stalowe rury precyzyjne Ø 10–18 mm, s ≤ 1 mm, rury stabilizowane Ø 14–32 mm. Do Ø 26 mm z napędem, segmentami gnącymi, uniwersalnym nośnikiem z elementami dociskowymi, w stabilnej skrzynce z blachy. Do Ø 32 mm z napędem, segmentami gnącymi, 2 nośnikami z elementami dociskowymi, w stabilnej walizce.

Rury miedziane i inne

Set 12-15-18-22

Nr art. 153025 zł 1 200,–

zł **916,–**

Rury wielowarstwowe i inne

Set 14-16-18-20-25/26

Nr art. 153022 zł 1 260,–

zł **948,–**

Set 16-18-20-25/26-32

Nr art. 153023 zł 2 080,–

zł **1 590,–**

ŚWIATOWA NOWOŚĆ

Płukanie

Płukanie instalacji wody pitnej mieszkanką woda/powietrze z przerywanym dopływem sprężonego powietrza wg EN 806-4:2010 oraz instrukcji „Płukanie, dezynfekowanie i uruchamianie instalacji wody pitnej” (sierpień 2014) wydanej przez Zentralverband Sanitär Heizung Klima (ZVSHK), Niemcy oraz do płukania radiatorowych i powierzchniowych systemów grzewczych. Również do płukania systemów przewodów rurowych mieszkanką woda/powietrze ze stałym ciśnieniem sprężonego powietrza.

Dezynfekcja

Jednostka dezynfekująca TW do dezynfekcji instalacji wody pitnej wg EN 806-4:2010 oraz instrukcji „Płukanie, dezynfekowanie i uruchamianie instalacji wody pitnej” (sierpień 2014) wydanej przez Zentralverband Sanitär Heizung Klima, Niemcy oraz innych systemów przewodów rurowych, dostępna jako osprzęt.

Smarowanie i konserwacja

Jednostka czyszcząca i konserwująca H do czyszczenia i konserwacji systemów grzewczych, dostępna jako osprzęt.

Próba ciśnieniowa i szczelności z użyciem sprężonego powietrza

Próba szczelności instalacji wody pitnej z użyciem sprężonego powietrza wg instrukcji „Próba szczelności instalacji wody pitnej” (styczeń 2011) wydanej przez Zentralverband Sanitär Heizung Klima (ZVSHK), Niemcy oraz prób ciśnieniowych i szczelności innych systemów przewodów rurowych i zbiorników.

Próba obciążeniowa instalacji wody pitnej z użyciem sprężonego powietrza wg instrukcji „Próba szczelności instalacji wody pitnej” (styczeń 2011) wydanej przez Zentralverband Sanitär Heizung Klima (ZVSHK), Niemcy oraz prób ciśnieniowych i szczelności innych systemów przewodów rurowych i zbiorników.

Próba ciśnieniowa i szczelności z użyciem wody (SLW)

REMS Multi-Push SLW z hydropneumatyczną pompą wodną do hydrostatycznych prób ciśnieniowych instalacji wody pitnej z użyciem wody wg EN 806-4:2010, metoda kontroli A, B lub C, lub metoda kontroli B, zmodyfikowana wg instrukcji „Próba szczelności instalacji wody pitnej” (styczeń 2011) wydanej przez Zentralverband Sanitär Heizung Klima (ZVSHK), Niemcy, oraz do prób ciśnieniowych i szczelności innych systemów przewodów rurowych i zbiorników.

Pompa sprężonego powietrza

Pompa sprężonego powietrza do regulowanego napełniania sprężonym powietrzem zbiorników wszelkiego rodzaju $\leq 0,8 \text{ MPa}/8 \text{ bar}/116 \text{ psi}$, z automatycznym wyłączeniem po osiągnięciu ustawionego ciśnienia powietrza, np. do pompowania naczyń wzbiorczych lub opon.

Zasilanie narzędzi pneumatycznych

Przyłącze narzędzi pneumatycznych o zapotrzebowaniu na powietrze $\leq 230 \text{ l/min}$, regulowane, pozwala na dopasowanie do zastosowanego narzędzia pneumatycznego. Manometr do kontrolowania wartości ciśnienia dostarczanego ze zbiornika sprężonego powietrza. Wąż sprężonego powietrza z szybkozłączkami o rozmiarze 7,2, dostępny jako akcesoria.

Protokołowanie

Wyniki programów płukania i prób ciśnieniowych są zapisywane wraz z datą, godziną i numerem protokołu w wybranym języku a dla celów dokumentacyjnych można je zapisać na nośniku USB lub przesłać do drukarki. Uzupełnienie zapisanych danych, np. dodanie informacji o nazwie klienta, numerze projektu, kontrolerze, jest możliwe na urządzeniu zewnętrznym (np. laptopie, tablecie, smartfonie).

REMS Multi-Push – tylko jedno urządzenie z ponad 10 programami do płukania i prób ciśnieniowych z użyciem sprężonego powietrza lub wody w instalacjach wody pitnej, grzewczych i innych.

Niezwykle proste w obsłudze menu w 26 językach.

Ciągła kontrola procesu.

Protokołowanie.

Złącze USB.

EN 806-4
ZVSHK⁽¹⁾

REMS Multi-Push SL Set

Elektroniczna jednostka płuczka i kontroli ciśnienia z bezolejowym kompresorem. Przeznaczona do płukania wodą lub mieszkanką woda/powietrze, dezynfekowania, czyszczenia, konserwowania systemów przewodów rurowych, do prób ciśnieniowych i prób szczelności systemów przewodów rurowych i zbiorników z użyciem sprężonego powietrza, jako pompa sprężonego powietrza do regulowanego napełniania sprężonym powietrzem zbiorników wszelkiego rodzaju, $p \leq 0,8 \text{ MPa}/8 \text{ bar}/116 \text{ psi}$, oraz do zasilania narzędzi pneumatycznych $\leq 230 \text{ l/min}$. Jednostka edycyjna i sterująca. Kompresor tłokowy z mechanizmem korbowym, silnik kondensatorowy 230 V, 50 Hz, 1500 W. Wylącznik różnicowo-prądowy (PRCD). 2 szt. wąż ssawny/tłoczny 1", o długości 1,5 m, ze złączkami węzowymi 1", 1 szt. wąż sprężonego powietrza 8 mm, o długości 1,5 m, z szybkozłączkami DN 5, do prób ciśnieniowych z użyciem sprężonego powietrza. Zamknięcia do wejść i wyjść. Stelaż jeczny z rur stalowych. Bez jednostki doprowadzającej substancje dodatkowe. W kartonie.

Nr art. 115610 zł 11 450,–

zł 8 700,–

REMS Multi-Push SLW Set

Jak nr kat. 115610, jednakże dodatkowo z hydropneumatyczną pompą i 1 sztuką węża wysoko-ciśnieniowego $\frac{1}{2}$ ", o długości 1,5 m, ze złączkami węzowymi $\frac{1}{2}$ ", do prób ciśnieniowych i szczelności systemów przewodów rurowych i zbiorników z użyciem wody. Zamknięcia do wejść i wyjść.

Art.-Nr. 115611 zł 14 250,–

zł 10 910,–

Jednostka dezynfekująca TW

do instalacji wody pitnej, do doprowadzania roztworu do dezynfekcji.

Nr art. 115602

zł 995,–

Jednostka czyszcząca i konserwująca H

do systemów grzewczych, do doprowadzania środka czyszczącego i przeciwnikorozyjnego.

Nr art. 115612

zł 995,–

Drukarka

do drukowania zapisanych wyników programów płukania i prób ciśnieniowych.

Nr art. 115604

zł 1 450,–

* Darmowe oprogramowanie-aktualizacja do REMS Multi-Push SL/SLW www.rems.de → Downloads → Software

⁽¹⁾ Próba obciążeniowa instalacji wody pitnej z użyciem sprężonego powietrza wg instrukcji „Próba szczelności instalacji wody pitnej” (styczeń 2011) wydanej przez Zentralverband Sanitär Heizung Klima (ZVSHK), Niemcy. Dezynfekcja instalacji wody pitnej wg EN 806-4:2010 oraz instrukcji „Płukanie, dezynfekowanie i uruchamianie instalacji wody pitnej” (sierpień 2014) wydanej przez Zentralverband Sanitär Heizung Klima, Niemcy.



REMS Solar-Push – napełnianie, płukanie, odpowietrzanie w jednej operacji. Samozasysająca. Duża wydajność tłoczenia. Idealna do systemów solarnych, geotermicznych i ogrzewania podłogowego.



Proste czyszczenie i łatwe napełnianie dzięki wyjątkowo dużemu otworowi w zbiorniku z tworzywa sztucznego.

Dwa praktyczne uchwyty do łatwego przenoszenia pojemnika z tworzywa sztucznego.

Niemiecka jakość



REMS Solar-Push K 60

Elektryczna jednostka napełniająco-płuczająca do łatwego i szybkiego napełniania, płukania i odpowietrzania systemów zamkniętych. Wydajność tłoczenia ≤ 36 l/min, pojemność zbiornika 30 l. Z pompą wirnikową, odporność na temperaturę pod stałym obciążeniem ≤ 60°C. Ciśnienie tłoczenia ≤ 0,55 MPa/5,5 bar/80 psi. Silnik kondensatorowy 230 V, 50 Hz, 860 W. 2 giętkie przezroczyste wzmocnione węże z PCW 1/2" T60, po 3 m długości, odporność na temperaturę ≤ 60°C. W kartonie.

Nr art. 115312 zł 3 000,–

zł **2 250,–**

REMS Solar-Push I 80

Elektryczna jednostka napełniająco-płuczająca, do łatwego i szybkiego napełniania, płukania i odpowietrzania systemów zamkniętych. Wydajność tłoczenia ≤ 27 l/min, pojemność zbiornika 30 l. Z pompą łopatkową, odporność na temperaturę pod stałym obciążeniem ≤ 80°C. Ciśnienie tłoczenia ≤ 0,65 MPa/6,5 bar/94 psi. Silnik kondensatorowy 230 V, 50 Hz, 550 W. Zawór redukujący ciśnienie. Dwa giętkie węże wzmocnione z EPDM 1/2" T100, po 3 m długości, odporność na temperaturę ≤ 100°C. W kartonie.

Nr art. 115311 zł 3 580,–

zł **2 670,–**



Filtr dokładny z workiem 70 µm

składający się z nakręcanej pokrywki z przyłączem 3/4" dla przewodu powrotnego, łącznika, worka filtra drobnego 70 µm (1 szt.), do płukania i usuwania zanieczyszczeń w instalacjach ogrzewania powierzchniowego

Nr art. 115220

zł **310,–**

Filtr dokładny z wkładem 90 µm

składający się z dużego pojemnika wychwytyującego zanieczyszczenia z przyłączem 3/4" dla przewodu powrotnego, wkładu 50 µm wielokrotnego użytku (można myć) do płukania i usuwania zanieczyszczeń w instalacjach ogrzewania powierzchniowego

Nr art. 115323

zł **722,–**

Zawór sterujący kierunkiem przepływu

komplet z węzłem tkaninowym EPDM 1/2" T100, do płukania ogrzewania podłogowego/ściennego i efektywnego usuwania zanieczyszczeń poprzez uderzenia ciśnienia przy zmianach kierunku przepływu

Nr art. 115326

zł **959,–**

REMS Push – niezawodna szczelność.

Tłok z mosiądzu



Pojemność zbiornika 12 l
do 60 bar

REMS Push

Ręczna pompa kontrolna z manometrem, p ≤ 6 MPa/60 bar/870 psi, do sprawdzania ciśnienia i szczelności instalacji rurociągów i zbiorników do 6 MPa/60 bar/870 psi. Odporny na korozję, powlekany proszkowo pojemnik z blachy stalowej o pojemności 12 l. Wąż ciśnieniowy 1,5 m z przyłączeniem 1/2". W opakowaniu kartonowym.

Nr art. 115000 zł 925,–

zł **640,–**



Pojemnik ze stali nierdzewnej

REMS Push INOX

Ręczna pompa kontrolna z manometrem, p ≤ 6 MPa/60 bar/870 psi, do sprawdzania ciśnienia i szczelności instalacji rurociągów i zbiorników do 6 MPa/60 bar/870 psi. Pojemnik ze stali nierdzewnej o pojemności 12 l. Wąż ciśnieniowy 1,5 m z przyłączeniem 1/2". W opakowaniu kartonowym.

Nr art. 115001 zł 1 380,–

zł **1 060,–**

REMS Pull-Push – szybkie usuwanie niedrożności.

Duża siła docisku dzięki przestawnemu uchwytowi przedniemu.

Optymalne dopasowanie do miejsca zastosowania –
2 pierścienie uszczelniające: Krótki do umywalki
i wanny, długi do toalety.



REMS Pull-Push

Narzędzie ssąco – tłoczące do szybkiego usuwania niedrożności z krótkim i długim pierścieniem uszczelniającym. W kartonie.

Nr art. 170300 zł 575,–

zł **424,–**

REMS E-Push 2 – elektryczne napełnianie i kontrola.

Wąż wysokociśnieniowy zbrojony siatką zapobiega zafalszowaniu wyniku pomiaru.

Wąż ssący z filtrem.

Wysokowydajna pompa tłokowa.

Duża wydajność tłoczenia 7 l/min.

Regulowany ogranicznik ciśnienia.



Do 60 bar. 1300 W.
Samozasysająca.

REMS E-Push 2

Elektryczna pompa kontrolna z manometrem do sprawdzania ciśnienia i szczelności instalacji rurociągów i zbiorników do 6 MPa/60 bar/870 psi, z regulowanym ogranicznikiem ciśnienia. Agregat pompowy z silnikiem kondensatorowym 230 V, 50 Hz, 1300 W. Wąż ssący 1,5 m z przyłączem 1/4". Wąż ciśnieniowy 1,5 m z przyłączem 1/4". Zawór przeciwwrotny. W kartonie.

Nr art. 115500 zł 3 100,–

zł **2 390,–**

Z automatycznym posuwem
i cofaniem spirali.



0–550 min⁻¹
600 W, tylko 5,2 kg

REMS Mini-Cobra A

Elektryczny przyrząd do czyszczenia rur z automatycznym posuwem i cofaniem spirali, do rur Ø 20–50 (75) mm. Do czyszczenia rur spiralami fi 8, 10 mm. Jednostka napędowa z bezobsługową przekładnią, silnikiem uniwersalnym 230 V, 50–60 Hz, 600 W, bardzo duży moment obrotowy dla biegu w lewo i w prawo przy niskiej prędkości obrotowej, bezpieczny wyłącznik impulsowy. Bezstopniowa, elektroniczna regulacja obrotów sterowana włącznikiem. (przycisk przyspieszenia). Bęben spirali z odpornego na uderzenia wzmocnionego włóknem szklanym tworzywa. Spirala Ø 8 mm, z rdzeniem, 7,5 m. W stabilnej skrzynce z blachy.

Nr art. 170021 zł 2 680,–

Niemiecka jakość

zł **1 890,–**

Niezawodny, poręczny przyrząd do szybkiego użycia przy udrażnianiu rur w kuchni, łazience, toalecie.

Niemiecka jakość



REMS Mini-Cobra

Przyrząd do czyszczenia rur Ø 20–50 (75) mm, z korbą ręczną i sześciokątnym zabierakiem do napędu przez dostępne w handlu maszyny napędowe (elektryczne, wolnoobrotowe wiertarki z płynną regulacją obrotów lub wkrętarki). Do czyszczenia rur spiralami fi 6, 8, 10 mm. Bęben spirali wykonany z odpornego na uderzenia wzmocnionego włóknem szklanym tworzywa sztucznego. Szybkomocujący uchwyt szczękowy. Spirala Ø 8 mm, 7,5 m. W kartonie.

Nr art. 170010 zł 645,–

zł **483,–**

Niemiecka jakość



REMS Cobra – Czysta rura – łatwo i szybko.

Szybkie obroty do 740 min⁻¹. Spirale łączone do 70 m.
Doskonale w działaniu łańcuchy czyszczące i frezy.

Zamknięte wrzeciono napędowe chroni silnik i przekładnię przed brudem i wodą.

REMS Cobra 22 Set 16+22

Elektryczna maszyna do czyszczenia rur Ø 20–150 mm. Jednostka napędowa z bezobsługowym napędem zębatym, silnik kondensatorowy 230 V, 50 Hz, 750 W, obroty prawe i lewe, wąż prowadzący. Wyłącznik ochronny osób (PRCD). 5 spiral 16 × 2,3 m w koszu, wiertło proste 16, wiertło obłe 16, zębate wiertło piórowe 16/25, bolec do rozłączania 16, 5 spiral 22 × 4,5 m w koszu, wiertło proste 22, wiertło do wycofywania 22, wiertło lejkowe 22, zębate krzyżowe wiertło piórowe 22/35, bolec do rozłączania 22/32, 2 pary rękawic prowadzących, skrzynka z blachy do każdego zestawu. W kartonie.

Nr art. 172012 zł 8 250,–

zł **5 470,–**

REMS Puma VE – mocna uniwersalna piła z systemem antywibracyjnym. Szybka, beznarzędziowa wymiana brzeszczotu. Regulowana płoza podporowa.

Brzeszczot z możliwością obrócenia o 180°.



REMS Puma VE Set

Elektryczna uniwersalna piła szablasta z elektroniką Vario (VE) do cięcia z wolnej ręki z systemem antywibracyjnym. Jednostka napędowa z uchwytem obejmowym z rekojescią Softgrip, bezobsługowym mechanizmem korbowym, mocnym uniwersalnym silnikiem 230 V, 50–60 Hz, 1300 W, impulsowym wyłącznikiem bezpieczeństwa, przewodem podłączeniowym 4 m. Bezstopniowe elektroniczne sterowanie prędkością skokową (przycisk przyspieszenia) 0 do 2800 min⁻¹. Skok 30 mm. Mocowanie brzeszczotów z systemem szybkiej wymiany. Regulowana płoza podporowa 1 sztuka brzeszczotu REMS 210-1,8/2,5. W stabilnej skrzynce z blachy. Nr art. 560023 zł 1 400,–

zł 870,–

REMS Brzeszczoty do metalu

→ REMS Puma, REMS Cat, REMS Akku-Cat, REMS Tiger, etc.



Wyszczególnienie	Długość mm	Podział zębów mm	Materiał*	Zęby	Ilość sztuk	Nr art.	zł	Promocja zł
REMS Brzeszczot 150-1 Do blachy, metalu, również stali nierdzewnej, ≥ 1,2 mm	150	1	HSS-Bi elastyczny	falowane	5	561105	91,00	63,00
REMS Brzeszczot 200-1 Do blachy, metalu, również stali nierdzewnej, ≥ 1,2 mm	200	1	HSS-Bi elastyczny	falowane	5	561106	119,00	83,00
REMS Brzeszczot 90-1,4, szablasty Do metalu, również stali nierdzewnej, ≥ 1,5 mm	90	1,4	HSS-Bi	falowane	5	561107	76,00	53,00
REMS Brzeszczot 150-1,4 Do metalu, również stali nierdzewnej, ≥ 1,5 mm	150	1,4	HSS-Bi elastyczny	falowane	5	561104	95,00	66,00
REMS Brzeszczot 200-1,4 Do metalu, również stali nierdzewnej, ≥ 1,5 mm	200	1,4	HSS-Bi elastyczny	falowane	5	561108	119,00	83,00
REMS Brzeszczot 100-1,8 Do metalu, również stali nierdzewnej, ≥ 2 mm	100	1,8	HSS-Bi elastyczny	falowane	5	561101	81,00	56,00
REMS Brzeszczot 150-1,8 Do metalu, również stali nierdzewnej, ≥ 2 mm	150	1,8	HSS-Bi elastyczny	falowane	5	561103	95,00	66,00
REMS Brzeszczot 200-1,8 Do metalu, również stali nierdzewnej, ≥ 2 mm	200	1,8	HSS-Bi elastyczny	falowane	5	561102	119,00	83,00
REMS Brzeszczot 200-2,5 Do metalu, również stali nierdzewnej, ≥ 3 mm	200	2,5	HSS-Bi elastyczny	rozwarłe	5	561109	119,00	83,00
REMS Brzeszczot 280-2,5 Do metalu, również stali nierdzewnej, ≥ 3 mm	280	2,5	HSS-Bi elastyczny	rozwarłe	5	561112	151,00	104,00

REMS Brzeszczoty do drewna i metalu

→ REMS Puma, REMS Cat, REMS Akku-Cat, REMS Tiger, etc.



Wyszczególnienie	Długość mm	Podział zębów mm	Materiał*	Zęby	Ilość sztuk	Nr art.	zł	Promocja zł
REMS Brzeszczot 210-1,8/2,5 Okrągła końcówka, niehaczący Do palet, drewna, drewna z gwoździami, metalu ≥ 2,5 mm	210	Combo 1,8/2,5	HSS-Bi elastyczny	rozwarłe	5	561113	125,00	86,00
REMS Brzeszczot 150-2,5 Do drewna, drewna z gwoździami, palet, metalu ≥ 3 mm	150	2,5	HSS-Bi elastyczny	rozwarłe	5	561110	91,00	63,00
REMS Brzeszczot 225-2,5, ekstra gruby, do demontażu Do drewna, drewna z gwoździami, metalu ≥ 3 mm	225	2,5	HSS-Bi	falowane	3	561114	117,00	81,00
REMS Brzeszczot 300-2,5, ekstra gruby, do demontażu Do drewna, drewna z gwoździami, metalu ≥ 3 mm	300	2,5	HSS-Bi	falowane	3	561116	155,00	107,00
REMS Brzeszczot 300-4,2 Do drewna	300	4,2	WS	rozwarłe	5	561111	110,00	76,00
REMS Brzeszczot 225-3,2/5,0 Do drewna, drewna z gwoździami	225	Combo 3,2/5,0	HSS-Bi elastyczny	rozwarłe	5	561117	138,00	96,00
REMS Brzeszczot 290-5,0/6,35 Do świeżego drewna	290	Combo 5,0/6,35	WS	rozwarłe	5	561118	150,00	104,00
REMS Brzeszczot 150-6,35 Do drewna	150	6,35	WS	rozwarłe	5	561119	64,00	44,00

REMS Brzeszczoty do różnych zastosowań

→ REMS Puma, REMS Cat, REMS Akku-Cat, REMS Tiger, etc.



Wyszczególnienie	Długość mm	Podział zębów mm	Materiał*	Zęby	Ilość sztuk	Nr art.	zł	Promocja zł
REMS Brzeszczot 150-4,2 Do betonu porowatego, płyt gipsowych	150	4,2	WS	rozwarłe	5	561115	79,00	55,00
REMS Brzeszczot 225-8,5 Do betonu porowatego, twardego drewna	225	8,5	HM	rozwarłe	1	561120	207,00	143,00
REMS Brzeszczot 300-8,5 Do betonu porowatego, twardego drewna	300	8,5	HM	rozwarłe	1	561121	247,00	171,00
REMS Brzeszczot 400-8,5 Do betonu porowatego, twardego drewna	400	8,5	HM	rozwarłe	1	561122	354,00	244,00
REMS Brzeszczot 235-12 Do betonu porowatego, pumeksu, cegły	235	12	HM	proste	1	561123	286,00	198,00
REMS Brzeszczot 300-12 Do betonu porowatego, pumeksu, cegły	300	12	HM	proste	1	561124	332,00	229,00
REMS Brzeszczot 300-12, ekstra wysoki Do betonu porowatego, pumeksu, cegły	300	12	HM	proste	1	561125	395,00	273,00
REMS Brzeszczot 200 Brzeszczot do odlewów etc.	200		HM-G		2	561126	118,00	82,00

*HSS-Bi: stal szybko tnąca bimetal; WS: stal narzędziowa; HM: stop twardy; HM-G: stop twardy granulat

REMS Brzeszczoty specjalne

→ REMS Tiger, etc.



REMS

Wyszczególnienie	Długość mm	Podział zębów mm	Materiał*	Zęby	Ilość sztuk	Nr art.	zł	Promocja zł
REMS Brzeszczot specjalny 2"/140-2,5 Rury stalowe ≤ 2"	2"/140	2,5	HSS-Bi	falowane	5	561007	218,00	151,00
REMS Brzeszczot specjalny 2"/140-3,2 Rury stalowe ≤ 2"	2"/140	3,2	HSS-Bi	falowane	5	561001	207,00	143,00
REMS Brzeszczot specjalny 4"/200-3,2 Rury stalowe ≤ 4"	4"/200	3,2	HSS-Bi	falowane	5	561002	275,00	190,00
REMS Brzeszczot specjalny 6"/260-3,2 Rury stalowe ≤ 6"	6"/260	3,2	HSS-Bi	falowane	5	561008	349,00	241,00

Do materiałów trudno obrabialnych, np. rur ze stali nierdzewnej, twardych rur żeliwnych, należy używać zamiast brzeszczotów specjalnych REMS, drobniej uźębionych brzeszczotów uniwersalnych REMS w połączeniu z REMS Tiger ANC SR z elektronicznym regulatorem obrotów. * HSS-Bi: stal szybko tnąca bimetal

- 27 %

REMS Brzeszczoty uniwersalne

→ REMS Tiger, REMS Cat, REMS Akku-Cat, etc.



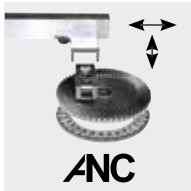
REMS

Wyszczególnienie	Długość mm	Podział zębów mm	Materiał*	Zęby	Ilość sztuk	Nr art.	zł	Promocja zł
REMS Brzeszczot uniwersalny 100-1,8/2,5 Do wszystkich prac	100	Combo 1,8/2,5	HSS-Bi elastyczny	rozwarne	5	561006	142,00	98,00
REMS Brzeszczot uniwersalny 150-1,8/2,5 Do wszystkich prac	150	Combo 1,8/2,5	HSS-Bi elastyczny	rozwarne	5	561005	202,00	140,00
REMS Brzeszczot uniwersalny 200-1,8/2,5 Do wszystkich prac	200	Combo 1,8/2,5	HSS-Bi elastyczny	rozwarne	5	561003	269,00	186,00
REMS Brzeszczot uniwersalny 300-1,8/2,5 Do wszystkich prac	300	Combo 1,8/2,5	HSS-Bi elastyczny	rozwarne	5	561004	396,00	274,00

Również do drewna z gwoździemi, palet. Do materiałów trudno obrabialnych, np. rur ze stali nierdzewnej, twardych rur żeliwnych, konieczna jest redukcja szybkości cięcia, np. poprzez zastosowanie REMS Tiger ANC SR z elektroniczną regulacją obrotów. * HSS-Bi: stal szybko tnąca bimetal

- 27 %

REMS Cat ANC VE – tnie wszystko i wszędzie. Wyjątkowo wszechstronna i wysokowydajna. Niezwykle lekka i poręczna.



ANC – dla najwyższych wymagań.

REMS Cat ANC VE Set

Uniwersalna elektryczna pilarka szablasta z elektroniką Vario (VE) do cięcia z wolnej ręki. Jednostka napędowa z uchwytem obejmowym oraz bezobsługowym, chronionym przed wodą i pyłem, napędem oscylacyjnym z całkowicie ułożyskowanym igielkowo mechanizmem korbowym (ANC), agresywnym posuwem mimośrodowym, mocnym uniwersalnym silnikiem 230 V, 50–60 Hz, 1050 W, bezpiecznym wyłącznikiem impulsowym. Bezstopniowe elektroniczne sterowanie prędkością skokową (przycisk przyspieszania) 0 do 2400 min⁻¹. Uniwersalne mocowanie brzeszczotów. Sześciokątny klucz kołkowy. 1 Brzeszczot uniwersalny REMS 150-1,8/2,5. W stabilnej skrzynce z blachy. Nr art. 560040 zł 2 000,–

zł 1 330,–

REMS Tiger ANC – piła szablasta do rur. Tnie łatwo, błyskawicznie, prostopadle.

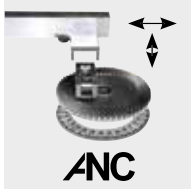
Nastawiona stała, optymalna szybkość cięcia, specjalnie do cięcia rur stalowych.



Uchwyt prowadzący zwiększa o 400% siłę cięcia.

Niemiecka jakość

1050 W – tylko 3 kg



ANC – dla najwyższych wymagań.

REMS Tiger ANC Set

Elektryczna pilarka szablasta do rur. Do łatwego, szybkiego, prostopadłego cięcia z uchwytem prowadzącym oraz do cięcia z wolnej ręki. Jednostka napędowa z prostym uchwytem maszynowym oraz bezobsługowym, chronionym przed wodą i pyłem napędem oscylacyjnym z całkowicie ułożyskowanym igielkowo mechanizmem korbowym (ANC), agresywnym posuwem mimośrodowym, mocnym uniwersalnym silnikiem 230 V, 50–60 Hz, 1050 W, bezpiecznym wyłącznikiem impulsowym. Nastawiona stała szybkość cięcia 2400 min⁻¹. Zabezpieczenie przed przeciążeniem. Uniwersalne mocowanie brzeszczota. Sześciokątny klucz kołkowy. Uchwyt prowadzący do 2". 2 sztuki REMS Brzeszczot specjalny 2"/140-3,2. W stabilnej skrzynce z blachy. Nr art. 560020 zł 2 550,–

zł 1 930,–

REMS Tiger ANC VE – piła dla instalatora. Tnie łatwo, błyskawicznie, prostopadle.

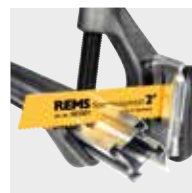
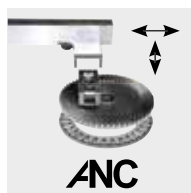
Z regulacją elektroniczną (VE) i uchwytem prowadzącym.



Uchwyt prowadzący zwiększa
o 400% siłę cięcia.

Niemiecka jakość

1050 W – tylko 3 kg



ANC – dla najwyższych wymagań.

REMS Tiger ANC VE Set

Elektryczna pilarka szablata do rur, z elektroniką Vario (VE) do łatwego, szybkiego, prostopadłego cięcia z uchwytem prowadzącym oraz do cięcia z wolnej ręki. Jednostka napędowa z uchwytem obejmowym oraz bezobsługowym, chronionym przed wodą i pyłem napędem oscylacyjnym z całkowicie ułożyskowanym igiełkowo mechanizmem korbowym (ANC), agresywnym posuwem mimośrodowym, mocnym uniwersalnym silnikiem 230 V, 50–60 Hz, 1050 W, bezpiecznym wyłącznikiem impulsowym. Bezstopniowe elektroniczne sterowanie prędkością skokową (przycisk przyspieszania) 0 do 2400 min⁻¹. Uniwersalne mocowanie brzeszczotów. Sześciokątny klucz kołkowy. Uchwyt prowadzący do 2". 2 sztuki REMS Brzeszczot specjalny 2"/140-3,2.

W stabilnej skrzynce z blachy.

Nr art. 560027 zł 2 650,–

zł **2 020,–**

REMS Tiger ANC SR – z regulacją prędkości. Tnie łatwo, błyskawicznie, prostopadle.

Bezstopniowa elektroniczna regulacja szybkości cięcia.

Idealna także do cięcia rur ze stali nierdzewnej.

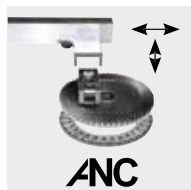
Z elektroniką tachometrycznej regulacji obrotów.



Uchwyt prowadzący zwiększa
o 400% siłę cięcia.

Niemiecka jakość

1400 W – 3,1 kg



ANC – dla najwyższych wymagań.

REMS Tiger ANC SR Set

Elektryczna pilarka szablata do rur, z regulacją prędkości (SR) do łatwego, szybkiego, prostopadłego cięcia z uchwytem prowadzącym oraz do cięcia z wolnej ręki. Jednostka napędowa z prostym uchwytem maszynowym oraz bezobsługowym, chronionym przed wodą i pyłem napędem oscylacyjnym z całkowicie ułożyskowanym igiełkowo mechanizmem korbowym (ANC), agresywnym posuwem mimośrodowym, mocnym uniwersalnym silnikiem 230 V, 50–60 Hz, 1400 W, bezpiecznym wyłącznikiem impulsowym. Bezstopniowa, elektroniczna regulacja szybkości cięcia 700 do 2200 min⁻¹, z łagodnym rozruchem, generatorem tachometrycznym, kontrolą temperatury i ochroną przed zablokowaniem. Uniwersalne mocowanie brzeszczotów. Sześciokątny klucz kołkowy. Uchwyt prowadzący do 2". 2 sztuki REMS Brzeszczot specjalny 2"/140-3,2. W stabilnej skrzynce z blachy.

Nr art. 560026 zł 2 980,–

zł **2 300,–**

REMS Jumbo E – poręczny i lekki.



Płyta robocza 800×600 mm
Wysokość robocza 800 mm
Ciężar 23 kg
Udźwig ≤ 300 kg

REMS Jumbo E – błyskawicznie rozkładany i składany.

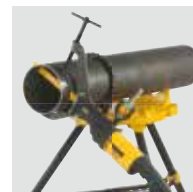
Składany stół roboczy z zamknięciem dźwigniowym. Płyta robocza wg DIN 68 705. W kartonie.

Nr art. 120240 zł 995,–

zł **732,–**

Uchwyt prowadzący do REMS Tiger itp.

Unikalny uchwyt prowadzący z 5-krotnym przełożeniem dźwigni zapewnia łatwe, szybkie, prostopadłe cięcie w każdym miejscu, bez imadła. Poręczny, łatwy i szybki w obsłudze, tylko jeden uchwyt do mocowania i cięcia. W kartonie.



Uchwyt prowadzący do 4"

Uchwyt prowadzący 2½–4"

Nr art. 563100 zł 745,–

zł **456,–**

Uchwyt prowadzący do 6"

Uchwyt prowadzący 5–6"

Nr art. 563200 zł 845,–

zł **456,–**

REMS Aquila 3B

Przenośna stacja do obróbki rur. Pewne mocowanie rur do 6". W każdym miejscu.

Ø 10–165 mm, ¼–6"



REMS Aquila 3B

Stacja do obróbki rur z łańcuchowym imadłem rurowym do mocowania rur Ø 10–165 mm, Ø ¼–6". Płyta robocza ze zintegrowanym łańcuchowym imadłem rurowym z podwójnymi szczękami mocującymi, podporą rury, uchwytami narzędziowymi, 3 giętarkami do gięcia rur Ø 10–26 mm, Ø ¼–¾", głowica mocująca. Składany 3-nożny statyw z półką. W kartonie. Nr art. 120270 zł 1750,–

zł **1 330,–**

REMS Aquila WB

Pewne mocowanie rur do 6".



Ø 10–165 mm, ¼–6"

Niemiecka jakość

REMS Aquila WB

Wysokiej jakości łańcuchowe imadło rurowe do mocowania rur Ø 10–165 mm, Ø ¼–6". Płyta podstawy ze zintegrowanym łańcuchowym imadłem rurowym z podwójnymi szczękami mocującymi, podporą rury, giętarką. Przeznaczona do stołu roboczego. W kartonie. Nr art. 120250 zł 1030,–

zł **759,–**

REMS DueCento – cięcie do Ø 225 mm.

Prostopadłe. Bezwiórowo. Gotowość do spawania. Szybko. Bez zadziórów zewnętrznych. Na sucho. Uniwersalna do wielu rodzajów rur.



do
Ø 225 mm



Niemiecka jakość

GRATIS*

REMS DueCento Basic

Przecinakarka rur do szybkiego, prostopadłego cięcia rur Ø 40–225 mm, bez zewnętrznych zadziórów. Do rur systemów zaciskowych ze stali nierdzewnej, stali węglowej, miedzi Ø 54–225 mm. Do rur stalowych EN 10255 (DIN 2440) DN 50–150, Ø 2–6", rur żeliwnych (SML) EN 877 (DIN 19522) DN 50–200, rur z tworzywa sztucznego SDR 11, grubość ścianki s ≤ 21 mm, Ø 40–225 mm, rur wielowarstwowych Ø 40–110 mm. Z bezobsługową przekładnią oraz niezawodnym uniwersalnym silnikiem 230 V, 50–60 Hz, 1200 W. Prędkość obrotowa 115 min⁻¹. Rolki bieżne z hartowanej rury ze stali precyzyjnej do rur Ø 100–225 mm, Ø 4–6". Wyłącznik nożny. Klucz oczkowy. Bez noża krążkowego. 2 sztuki regulowanych na wysokość podpór rur Ø 100–225 mm, Ø 4–6". W kartonie. Nr art. 845004 zł 9950,–

Niepowtarzalne! Patent EP 1 782 904

Napędzane koło tnące i prostoliniowy posuw zapewnia szybkie cięcie.

REMS Kółko tnące Cu-INOX

Do rur systemów zaciskowych ze stali nierdzewnej, miedzi i C-stali
Nr art. 845050

zł **362,–**

REMS Kółko tnące Cu

specjalne do rur systemów zaciskowych z miedzi
Nr art. 845053

zł **362,–**

REMS Kółko tnące St

do rur stalowych, rur żeliwnych (SML)
Nr art. 845052

zł **362,–**

REMS Kółko tnące V, s 10

do rur z tworzywa sztucznego i wielowarstwowych, grubość ścianki s ≤ 10 mm
Nr art. 845051

zł **362,–**

REMS Kółko tnące P, s 21

do rur z tworzywa sztucznego i wielowarstwowych, grubość ścianki s ≤ 21 mm
Nr art. 845057

zł **458,–**

REMS Kółko tnące C-SF

w szczególności do rur systemów zaciskowych/wtykowych ze stali węglowej, jednocześnie fazujący
Nr art. 845055

zł **362,–**

Wkład rolek bieżnych

do cięcia rur Ø 40–100 mm, Ø 1½–3½"
Nr art. 845060

zł **799,–**

Podpora rury Ø 40–100 mm

regulowana na wysokość, do rur Ø 40–100 mm, Ø 1½–3½"
Nr art. 845230

zł **513,–**

Podpora rury Ø 100–225 mm,

regulowana na wysokość, do rur Ø 100–225 mm, Ø 4–6"
Nr art. 845220

zł **513,–**

Super oferta!*

Przy zakupie REMS DueCento Basic otrzymasz 3 wybrane noże krążkowe gratis! Dodatkowa oszczędność od zł 1 086,– do zł 1 374,–.

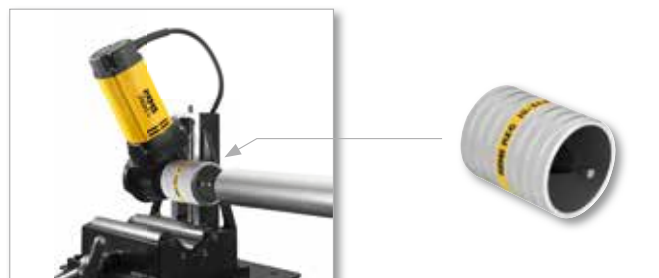
Nr art. 845X03 zł **9 160,–**

**Super szybko,
np. INOX Ø 54 mm tylko w 4 sekundy.**



1200 W
tylko 17 kg

Niemiecka jakość



REMS Cento – Cięcie i gratowanie do Ø 115 mm.

Pod kątem prostym. Bezwiórowo. Bez gratu zewnętrznego.
Na sucho.

Niepowtarzalne! Patent EP 1 782 904

Napędzane kółko tnące i prostoliniowy posuw zapewnia szybkie cięcie.

REMS Cento Basic

Maszyna do szybkiego i prostopadłego cięcia rur Ø 8–115 mm, bez zewnętrznego gratu.
Do rur systemów zaciskowych ze stali nierdzewnej, stali węglowej, miedzi Ø 8–108 mm. Do rur stalowych EN 10255 (DIN 2440) DN 10–100, Ø ¼–4", rur żeliwnych (SML) EN 877 (DIN 19522) DN 50–100, rur z tworzywa sztucznego SDR 11, grubości ścianki $s \leq 10$ mm, Ø 10–110 mm, rur wielowarstwowych Ø 10–110 mm. Z bezobsługową przekładnią, niezawodnym silnikiem prądu zmiennego 230 V, 50–60 Hz, 1200 W, Prędkość obrotowa 115 min⁻¹. Rolki dociskowe wykonane z hartowanej stali precyzyjnej **do rur Ø 22–115 mm, Ø ¼–4"**. Bezpieczny wyłącznik nożny. Klucz oczkowy. Bez kółka tnącego. Przeznaczona do stołów roboczych lub podstawy. W kartonie. Nr art. 845001 zł 5 000,–



REMS kółko tnące Cu-INOX gratis!*

Wartość zł 362,–

GRATIS*

Nr art. 845X02

zł 4 280,–

REMS Kółko tnące Cu-INOX

Do rur systemów zaciskowych ze stali nierdzewnej, miedzi i C-stali
Nr art. 845050

zł 362,–

REMS Kółko tnące Cu

specjalne do rur systemów zaciskowych z miedzi
Nr art. 845053

zł 362,–

REMS Kółko tnące St

do rur stalowych, rur żeliwnych (SML)
Nr art. 845052

zł 362,–

REMS Kółko tnące V, s 10

do rur z tworzywa sztucznego i wielowarstwowych, grubość ścianki $s \leq 10$ mm
Nr art. 845051

zł 362,–

REMS Kółko tnące C-SF

w szczególności do rur systemów zaciskowych/wtykowych ze stali węglowej, jednocześnie fazujący
Nr art. 845055

zł 362,–

Zestaw osprzętu 1

zawiera podstawę i REMS Herkules 3B
Nr art. 120X01 zł 1 840,–

zł 1 430,–

Zestaw osprzętu 2

zawiera Jumbo, Herkules 3B i Herkules Y
Nr art. 120X02 zł 3 260,–

zł 2 250,–

Zestaw osprzętu 3

zawiera Jumbo E i Herkules 3B
Nr art. 120X03 zł 2 110,–

zł 1 430,–

Gratownik wewnętrzny do rur do DN 100 – idealny dla rur systemów zaciskowych i innych

REMS REG 28–108

Gratownik wewnętrzny do rur Ø 28–108 mm, Ø ¼–4".
Napędzany elektrycznie poprzez przecinarkę do rur REMS Cento.
Nr art. 113840 zł 1 100,–

zł 851,–

Chroniony przez niemiecki wzór użytkowy!
Zgłoszona do Europejskiego Urzędu Patentowego!

REMS REG 10–54 E – także do napędu elektrycznego

Gratownik zewnętrzny i wewnętrzny do rur Ø 10–54 mm, Ø ½–2½". Również do napędzania elektrycznego przez REMS Helix (patrz strona 25) oraz pozostałe wkrętarko-wiertarki (prędkość obrotowa ≤ 300 min⁻¹), przez przecinarkę do rur REMS Cento (od daty produkcji 09/2011) lub przez pilę tarczową do rur REMS Turbo Cu-INOX (od daty produkcji 09/2011).
Nr art. 113835 zł 458,–

zł 336,–



Niemiecka jakość



tylko 2,1 kg

REMS Akku-Nano – cięcie do Ø 40 mm.

Super lekkie. Szybkie. Prostopadłe. Bez wiórów.
Bez gratu zewnętrznego. Na sucho.

Niepowtarzalne! Patent EP 2 077 175

Optymalny punkt przyłożenia kółka tnącego do przecinanej rury.

REMS Akku-Nano Basic-Pack

Akumulatorowy przecinak rur do szybkiego, prostopadłego cięcia rur Ø 10–40 mm, bez zewnętrznego gratu. Dla rur systemów zaciskowych ze stali nierdzewnej, C stali, Ø 12–28 mm, miedzi Ø 10–35 mm. Rury wielowarstwowe Ø 10–40 mm. Z bezobsługową przekładnią, wysokosprawnym silnikiem akumulatorowym 10,8 V, 270 W. Prędkość obrotowa 130 min⁻¹. Bezpieczny wyłącznik impulsowy. Akumulator Li-Ion 10,8 V, 1,3 Ah, szybka ładowarka Li-Ion 230 V, 50–60 Hz, 65 W. Przeciwirolki dociskowe z hartowanej stali precyzyjnej. Klucz płaski jednostronny SW8. Bez kółka tnącego. W torbie przenośnej.
Nr art. 844011 zł 2500,–

zł **1 840,–**

REMS Kółko tnące Cu-INOX

Do rur systemów zaciskowych ze stali nierdzewnej,
C stali, miedzi Nr art. 844050

zł **124,–**

REMS Kółko tnące V

do rur wielowarstwowych Nr art. 844051

zł **124,–**

Niemiecka jakość



tylko 1,9 kg

REMS Nano – cięcie do Ø 40 mm.

Super lekkie. Szybkie. Prostopadłe. Bez wiórów.
Bez gratu zewnętrznego. Na sucho.

Niepowtarzalne! Patent EP 2 077 175

Optymalny punkt przyłożenia kółka tnącego do przecinanej rury.

REMS Nano Basic-Pack

Elektryczny przecinak rur do szybkiego, prostopadłego cięcia rur Ø 10–40 mm, bez zewnętrznego gratu. Dla rur systemów zaciskowych ze stali nierdzewnej, C stali, Ø 12–28 mm, miedzi Ø 10–35 mm. Rury wielowarstwowe Ø 10–40 mm. Z bezobsługową przekładnią, niezawodnym silnikiem prądu zmiennego 230 V, 50–60 Hz, 200 W. Prędkość obrotowa 130 min⁻¹. Przeciwirolki dociskowe z hartowanej stali precyzyjnej. Bezpieczny wyłącznik impulsowy. Klucz płaski jednostronny SW8. Bez kółka tnącego. W torbie przenośnej.
Nr art. 844010 zł 1800,–

zł **1 470,–**

REMS Kółko tnące Cu-INOX

Do rur systemów zaciskowych ze stali nierdzewnej,
C stali, miedzi Nr art. 844050

zł **124,–**

REMS Kółko tnące V

do rur wielowarstwowych Nr art. 844051

zł **124,–**

REMS REG – Wysokiej jakości narzędzie do ogratowania rur zewnątrz i wewnątrz.



Do rur stalowych nierdzewnych, innych rur stalowych, rur miedzianych, mosiężnych, aluminiowych, z tworzywa sztucznego.

REMS REG 8–35

Gratownik zewnętrzny / wewnętrzny do rur Ø 8–35 mm, Ø ¼–1 ¼".

Nr art. 113825 zł 218,–

zł **152,–**

REMS REG 10–54

Gratownik zewnętrzny / wewnętrzny do rur Ø 10–54 mm, Ø ½–2 ¼".

Nr art. 113830 zł 250,–

zł **175,–**

Chroniony przez niemiecki wzór użytkowy!

Zgłoszona do Europejskiego Urzędu Patentowego!

REMS REG 10–54 E – także do napędu elektrycznego

Gratownik zewnętrzny i wewnętrzny do rur Ø 10–54 mm, Ø ½–2 ¼". Również do napędzania elektrycznego przez REMS Helix (patrz strona 25) oraz pozostałe wkrętarko-wiertarki (prędkość obrotowa ≤ 300 min⁻¹), przez przecinarkę do rur REMS Cento (od daty produkcji 09/2011) lub przez piłę tarczową do rur REMS Turbo Cu-INOX (od daty produkcji 09/2011).
Nr art. 113835 zł 458,–

zł **336,–**

Mocne narzędzie wysokiej jakości do dużych obciążeń, długa żywotność.

Mocne wykonanie ze stali chromo-wanadowej, lita odkuwka matrycowa, ulepszone, malowane proszkowo. Hartowane, odporne na ścieranie uzębienie.



REMS Catch S 1" + S 1½" + W 240

Cęgi do rur ze szczęką S, model szwedzki. DIN 5234 – forma C. Cęgi do pomp wodnych z przestawnym przegubem (do profesjonalnego użytku). Przystawne w 7 pozycjach. ISO 8976. Nr art. 116X01 zł 492,–

zł **253,–**

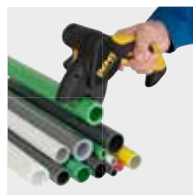
REMS Catch S 1" + S 1½" + S 2"

Cęgi do rur ze szczęką S, model szwedzki. DIN 5234 – Forma C. Nr art. 116X02 zł 725,–

zł **368,–**

REMS Akku-ROS P 40 – szybkie, łatwe przecinanie rur. Wysoki moment obrotowy, np. rura wielowarstwowa Ø 20 mm w czasie tylko 4 s.

Do 200 odcięć na jedno ładowanie akumulatora!



Tylko 1,2 kg!

Klinowe ostrze do wielofunkcyjnego cięcia rur z tworzywa sztucznego i rur wielowarstwowych.

REMS Akku-ROS P 40 Set

Akumulatorowe nożyce do rur do szybkiego, łatwego przecinania rur z tworzywa sztucznego i rur wielowarstwowych Ø ≤ 40 mm, Ø ≤ 1½", s ≤ 6,7 mm. Napęd elektryczny z silnikiem akumulatorowym o wysokim momencie obrotowym 9,6 V, 70 W, nie wymagającą konserwacji przekładnią, bezpiecznym wyłącznikiem impulsowym, przełącznikiem zał./wyl. Akumulator NiMH 9,6 V, 1,0 Ah, ładowarka NiMH 100–240 V, 50–60 Hz, 6 W. Z klinowym ostrzem.

W opakowaniu kartonowym.

Nr art. 291310 zł 565,–

zł **414,–**

REMS RAS P – Wytrzymały obcinak do cięcia rur z tworzywa sztucznego i rur wielowarstwowych.



REMS RAS P 10–40

Obcinak do rur Ø 10–40 mm, ½–1½". Nr art. 290050 zł 500,–

zł **368,–**

Niemiecka jakość



REMS RAS P 10–63

Obcinak do rur Ø 10–63 mm, ½–2". Nr art. 290000 zł 539,–

zł **405,–**



REMS RAS P 50–110

Obcinak do rur Ø 50–110 mm, 2–4". Nr art. 290100 zł 775,–

zł **570,–**

Niemiecka jakość



REMS RAS P 110–160

Obcinak do rur Ø 110–160 mm, 4–6". Nr art. 290200 zł 960,–

zł **718,–**

REMS ROS P – Poręczne nożyce do czystego i szybkiego cięcia rur z tworzyw sztucznych i wielowarstwowych.



REMS ROS P 26

Szybkie cięcie w jednej operacji. Nożyce do rur. Obsługa jedną ręką. Do rur Ø ≤ 26 mm, 1". Nr art. 291240 zł 193,–

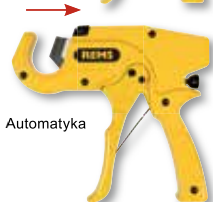
zł **129,–**



REMS ROS P 35

Nożyce do rur z szybkim powrotem dla rur Ø ≤ 35 mm, 1½". Nr art. 291200 zł 207,–

zł **152,–**



Automatyka

REMS ROS P 35 A

Nożyce do rur z automatycznym szybkim powrotem dla rur Ø ≤ 35 mm, 1½". Nr art. 291220 zł 259,–

zł **198,–**

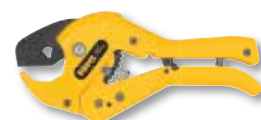


REMS ROS P 42

Nożyce do rur z szybkim powrotem dla rur Ø ≤ 42 mm, 1½". Nr art. 291250 zł 362,–

zł **271,–**

Niezwykle łatwe cięcie.



REMS ROS P 42 PS

Nożyce do rur z szybkim powrotem dla rur Ø ≤ 42 mm, 1½". Nr art. 291000 zł 295,–

zł **202,–**



REMS ROS P 63 P

Nożyce do rur z szybkim powrotem dla rur Ø ≤ 63 mm, 2". Nr art. 291270 zł 585,–

zł **405,–**

REMS RAS Cu-INOX S – Wytrzymałe, łożyskowane igiełkowo obcinaki do cięcia rur ze stali nierdzewnej, stali węglowej, miedzi itp. Zapewniają szczególnie łatwe cięcie.



Łożyskowane igiełkowo rolki dociskowe.
Łożyskowany igiełkowo nóż krążkowy.



Szybkie przestawienie wrzeciona w obydwu kierunkach (REMS RAS Cu-INOX 8-64 S).



Nowość

REMS RAS Cu-INOX 3-28S Mini

Łożyskowany igiełkowo.
Do rur Ø 3-28 mm, ¼-1¼".
Nr art. 113241 zł 186,-

zł **143,-**



REMS RAS Cu-INOX 3-35S

Łożyskowany igiełkowo, ze zintegrowanym gratownikiem do rur. Do rur Ø 3-35 mm, ¼-1¼".
Nr art. 113351 zł 275,-

zł **175,-**



REMS RAS Cu-INOX 8-64S

Łożyskowany igiełkowo, z szybkim przestawianiem. Do rur Ø 8-64 mm, ¾-2½".
Nr art. 113401 zł 724,-

zł **474,-**

Niemiecka jakość

REMS RAS Cu-INOX – Wytrzymały obcinak do cięcia cienkościennych rur ze stali nierdzewnej, stali węglowej, miedzi i podobnych materiałów.

Masywna, stabilna konstrukcja do ciężkiej pracy. Stabilne teleskopowe wrzeciono, długie prowadzenie wrzeciona i specjalnie hartowane rolki dociskowe zapewniają dokładne prowadzenie na rurze, lekkie przestawianie oraz lekkie, precyzyjne i prostopadłe cięcie.

International Design Award



REMS RAS Cu-INOX 6-42

Obcinak do rur Ø 6-42 mm, ¼-1¾".
Nr art. 113380 zł 521,-

zł **391,-**

Niemiecka jakość



REMS RAS Cu-INOX 6-64

Obcinak do rur Ø 6-64 mm, ¼-2½".
Nr art. 113400 zł 621,-

zł **455,-**



REMS RAS Cu-INOX 3-35

Obcinak do rur Ø 3-35 mm, ¼-1¾",
z wbudowanym gratownikiem.
Nr art. 113350 zł 200,-

zł **124,-**



REMS RAS Cu-INOX 3-42

Obcinak do rur Ø 3-42 mm, ¼-1¾",
z wbudowanym gratownikiem.
Nr art. 113330 zł 256,-

zł **156,-**

REMS RAS Cu – Wytrzymały obcinak, do cięcia rur miedzianych

Stabilne teleskopowe wrzeciono, długie prowadzenie wrzeciona i specjalnie hartowane rolki dociskowe zapewniają dokładne prowadzenie na rurze, lekkie przestawianie oraz lekkie, precyzyjne i prostopadłe cięcie.

International Design Award



REMS RAS Cu 8-42

Obcinak do rur Ø 8-42 mm, ¾-1¾".
Nr art. 113370 zł 466,-

zł **350,-**

Niemiecka jakość



REMS RAS Cu 8-64

Obcinak do rur Ø 8-64 mm, ¾-2½".
Nr art. 113410 zł 560,-

zł **400,-**



REMS RAS Cu 3-35

Obcinak do rur Ø 3-35 mm, ¼-1¾",
z wbudowanym gratownikiem.
Nr art. 113340 zł 183,-

zł **124,-**



REMS RAS Cu 3-42

Obcinak do rur Ø 3-42 mm, ¼-1¾",
z wbudowanym gratownikiem.
Nr art. 113320 zł 233,-

zł **156,-**

Jeden system – cztery zastosowania!

Idealna dla instalatora.



Niemiecka jakość

REMS Picus SR Set Titan

Elektryczna wiertnica diamentowa z regulacją prędkości. Do wierceń rdzeniowych w betonie, żelbecie do Ø 162 (200) mm, murze i innych materiałach do Ø 250 mm. Do wiercenia na sucho i mokro, z ręcznym prowadzeniem lub na stojaku. Jednostka napędowa z gwintem do koronek UNC 1¼ zewnętrznym, G ½ wewnętrznym, bezobsługowa 2 stopniowa przekładnia ze sprzęgłem poślizgowym bezpieczeństwa, uniwersalnym silnikiem 230 V, 50–60 Hz, 2200 W. Bezstopniowa elektroniczna regulacja obrotów 200 min⁻¹ do 500 min⁻¹ (1. bieg) lub 500 min⁻¹ do 1200 min⁻¹ (2. bieg), zabezpieczenie przed przegrzaniem. Elektronika wielofunkcyjna obejmująca: łagodny rozruch, ogranicznik obrotów na biegu jałowym, zabezpieczenie przeciw przeciążeniu i zablokowaniu. Wylłącznik impulsowy z blokadą. Wylłącznik ochronny osób (PRCD). Urządzenie doprowadzenia wody z regulowanym zaworem odcinającym, szybkozłączka z przerywaczem dopływu wody i mocowaniem węża ½". Uchwyt pomocniczy. Klucz płaski SW 32. W stabilnej skrzynce z blachy. Stojak REMS Titan wraz z zestawem mocującym do muru i betonu. Bez koronek rdzeniowych diamentowych.

Nr art. 183022 zł 11 600,–

zł **8 050,–**

REMS Picus SR Set 62-82-132 Titan

Jak nr art. 183022, jednak z uniwersalnymi koronkami rdzeniowymi diamentowymi UDKB Ø 62, 82, 132 mm.

Nr art. 183023 zł 14 610,–

zł **9 610,–**

... teraz ze stojakiem do wiercenia REMS Titan – dla najwyższych wymagań. Do wiercenia rdzeniowego do Ø 300 mm.

REMS Picus S2/3,5 – do wierceń rdzeniowych w żelbecie i innych materiałach, do Ø 300 mm.



REMS Picus S2/3,5 Set Titan

Elektryczna wiertnica diamentowa do wiercenia rdzeniowego w betonie, żelbecie, wszelkiego rodzaju murach, kamieniu naturalnym, asfalcie, wszelkiego rodzaju jastrychu, do Ø 300 mm. Do wiercenia na sucho i mokro, ze stojakiem. Jednostka napędowa z gwintem do koronek UNC 1¼ zewnętrznym, bezobsługowa 2 stopniowa przekładnia ze sprzęgłem poślizgowym bezpieczeństwa, uniwersalny silnik 230 V, 50–60 Hz, 3420 W. Wielofunkcyjna elektronika z łagodnym rozruchem, ograniczeniem prędkości obrotowej biegu jałowego, zabezpieczeniem przed przeciążeniem i blokadą. Przełącznik dźwignikowy. Wylłącznik ochronny osób (PRCD). Obroty wrzeciona pod obciążeniem 320 min⁻¹, 760 min⁻¹. Przyłącze wodne z regulowanym zaworem odcinającym i szybkozłączką z przerywaczem dopływu wody, mocowanie węża ½". Pierścień ułatwiający demontaż koronek. Klucz płaski SW 32. Stojak REMS Titan wraz z zestawem mocującym do muru i betonu. Bez koronek rdzeniowych diamentowych.

Nr art. 180030 zł 18 200,–

zł **13 300,–**

REMS Picus S1 – korzystna cenowo alternatywa



... teraz ze stojakiem do wiercenia REMS Simplex 2

Solidny, poręczny stojak do wiertnicy do wiercenia rdzeniowego do Ø 200 mm. Kolumna stojaka z odpornego na zginanie i skręcanie kształtownika ze stali precyzyjnej o przekroju 4-kątnym Ø 50 mm, utwardzonego zgniotowo, z niezwykle wąską tolerancją w celu bezwibracyjnego prowadzenia sanek.

REMS Picus S1 Set Simplex 2

Elektryczna wiertnica rdzeniowa diamentowa do wierceń rdzeniowych w betonie, żelbecie do Ø 102 (132) mm, murze i innych materiałach do Ø 162 mm. Do wiercenia na sucho i mokro, z ręcznym prowadzeniem lub na stojaku. Jednostka napędowa z gwintem do koronek UNC 1¼ zewnętrznym, G ½ wewnętrznym, bezobsługowa przekładnia ze sprzęgłem poślizgowym bezpieczeństwa, uniwersalny silnik 230 V, 50–60 Hz, 1850 W. Wielofunkcyjna elektronika z łagodnym rozruchem, ograniczeniem prędkości obrotowej biegu jałowego, zabezpieczeniem przed przeciążeniem i blokadą. Wylłącznik impulsowy z blokadą. Wylłącznik ochronny osób (PRCD). Obroty wrzeciona pod obciążeniem 580 min⁻¹. Przyłącze wodne z regulowanym zaworem odcinającym i szybkozłączką z przerywaczem dopływu wody i przyłączem węża ½". Uchwyt pomocniczy. Przyrząd do nawiercania G ½ z wiertłem Ø 8 mm, klucz kółkowy sześciokątny SW 3, klucz płaski jednostronny SW 32. W stabilnej skrzynce z blachy stalowej. Stojak do wiertnicy REMS Simplex 2 włącznie z zestawem mocującym do muru i betonu. Bez koronek rdzeniowych diamentowych.

Nr art. 180032 zł 9 650,–

zł **7 040,–**

Zestaw startowy w niskiej cenie.
Idealny dla instalatora.



REMS UDKB Set 62-82-132

Ø 62, 82, 132 mm
Nr art. 181101 zł 3 020,-

zł 1 610,-

REMS UDKB LS Set 62-82-132

Ø 62, 82, 132 mm
Nr art. 181111 zł 3 330,-

zł 1 790,-

REMS Turbo Cu-INOX –
bez gratu, prostopadłe,
szybko.



REMS Turbo Cu-INOX Basic

Pilarka tarczowa do rur z uniwersalnym imadłem podwójnym do bezgratowego, prostopadłego, szybkiego cięcia. Idealna do rur miedzianych i ze stali nierdzewnej stosowanych w systemach połączeń zacikowych. Do tarczy tnącej REMS Ø 225 mm. Z bezobsługową przekładnią, niezawodnym silnikiem uniwersalnym 230 V, 50–60 Hz, 500 W, bezpiecznym włącznikiem impulsowym, osłoną tarczy tnącej. Obroty 60 min⁻¹. Kluczek oczkowy. Sześciokątny klucz kołkowy. Bez tarczy. Do montażu na stole roboczym (REMS Jumbo) lub podstawie REMS. W kartonie.
Nr art. 849006 zł 4 500,-



+ Zestaw gratisowy o wartości zł 1 894,-*
1 REMS tarcza tnąca HSS-E (stop kobaltowy), drobno
uzębiona, 225 × 2 × 32, 220 zębów. Bardzo duża trwałość.
1 Podstawa

Nr art. 849X01 zł 4 090,-

Wysokiej jakości, uniwersalne diamentowe koronki
rdzeniowe REMS

Lutowane indukcyjnie na pełnoautomatycznych urządzeniach lutowniczych w celu jednakowo wysokiej jakości połączeń lutowanych. Rury rdzeniowe z przylutowanymi segmentami diamentowymi są regenerowalne za pomocą łatwego lutowania lutem twardym.

Uniwersalne w zastosowaniu i przeznaczone do wielu materiałów, do wiercenia na sucho i mokro, z ręki lub z użyciem stojaka. Ujednolicone złącze gwintowane wewnętrznie UNC 1/4". Głębokość wiercenia 420 mm. Segmenty diamentowe z klinową częścią skrawającą ("kształt daszkowy") zapewniają szybkie, lekkie i spokojne nawiercanie. Specjalnie skonstruowane, wysokiej jakości segmenty diamentowe z wysoką zawartością diamentu i specjalnym spoiwem w celu osiągnięcia wysokiej wydajności wiercenia i szczególnie długiej żywotności. Idealne do uniwersalnych zastosowań w żelbetonie i murze.

Napęd przez wszystkie maszyny napędowe REMS Picus i odpowiednie napędy innych producentów ze złączem gwintowanym UNC 1/4" zewnętrznym.

Lutowane indukcyjnie!
Regenerowalne!



Niemiecka jakość

Ø × głębokość wiercenia × złącze		Nr art.	zł	Promocja zł
UDKB 32 × 420 × UNC 1/4"	4	181010	530,00	342,00
UDKB 42 × 420 × UNC 1/4"	4	181015	615,00	397,00
UDKB 52 × 420 × UNC 1/4"	5	181020	640,00	413,00
UDKB 62 × 420 × UNC 1/4"	6	181025	780,00	503,00
UDKB 72 × 420 × UNC 1/4"	7	181030	850,00	548,00
UDKB 82 × 420 × UNC 1/4"	7	181035	855,00	551,00
UDKB 92 × 420 × UNC 1/4"	8	181040	925,00	596,00
UDKB 102 × 420 × UNC 1/4"	8	181045	950,00	612,00
UDKB 112 × 420 × UNC 1/4"	9	181050	1 080,00	693,00
UDKB 125 × 420 × UNC 1/4"	10	181057	1 250,00	802,00
UDKB 132 × 420 × UNC 1/4"	11	181060	1 380,00	889,00
UDKB 152 × 420 × UNC 1/4"	12	181065	1 570,00	1 020,00
UDKB 162 × 420 × UNC 1/4"	12	181070	1 690,00	1 090,00
UDKB 182 × 420 × UNC 1/4"	12	181075	1 750,00	1 130,00
UDKB 200 × 420 × UNC 1/4"	12	181080	1 790,00	1 160,00
UDKB 225 × 420 × UNC 1/4"	13	181085	2 380,00	1 530,00
UDKB 250 × 420 × UNC 1/4"	14	181090	2 680,00	1 730,00
UDKB 300 × 420 × UNC 1/4"	22	181095	3 000,00	1 930,00

Uniwersalne diamentowe koronki rdzeniowe REMS
typu LS (spawane laserowo)

Spawane laserowo na pełnoautomatycznych urządzeniach spawalniczych w celu jednakowo wysokiej jakości połączeń spawanych. Odporne na wysoką temperaturę – nawet przy skrajnym obciążeniu termicznym nie występuje odlutowanie segmentów z powodu przegrzania.

Uniwersalne w zastosowaniu i przeznaczone do wielu materiałów, do wiercenia na sucho i mokro, z ręki lub z użyciem stojaka. Ujednolicone złącze gwintowane wewnętrznie UNC 1/4". Głębokość wiercenia 420 mm. Segmenty diamentowe z klinową częścią skrawającą ("kształt daszkowy") zapewniają szybkie, lekkie i spokojne nawiercanie. Specjalnie skonstruowane, wysokiej jakości segmenty diamentowe z wysoką zawartością diamentu i specjalnym spoiwem w celu osiągnięcia wysokiej wydajności wiercenia i szczególnie długiej żywotności. Idealne do uniwersalnych zastosowań w żelbetonie i murze.

Napęd przez wszystkie maszyny napędowe REMS Picus i odpowiednie napędy innych producentów ze złączem gwintowanym UNC 1/4" zewnętrznym.

Spawane laserowo!
Odporne na wysoką temperaturę!



Ø × głębokość wiercenia × złącze		Nr art.	zł	Promocja zł
UDKB LS 32 × 420 × UNC 1/4"	1	181410	585,00	377,00
UDKB LS 42 × 420 × UNC 1/4"	4	181415	680,00	438,00
UDKB LS 52 × 420 × UNC 1/4"	5	181420	705,00	455,00
UDKB LS 62 × 420 × UNC 1/4"	6	181425	860,00	554,00
UDKB LS 72 × 420 × UNC 1/4"	6	181430	935,00	603,00
UDKB LS 82 × 420 × UNC 1/4"	7	181435	945,00	609,00
UDKB LS 92 × 420 × UNC 1/4"	8	181440	1 020,00	657,00
UDKB LS 102 × 420 × UNC 1/4"	9	181445	1 050,00	673,00
UDKB LS 112 × 420 × UNC 1/4"	9	181450	1 190,00	764,00
UDKB LS 125 × 420 × UNC 1/4"	10	181457	1 370,00	883,00
UDKB LS 132 × 420 × UNC 1/4"	10	181460	1 520,00	979,00
UDKB LS 152 × 420 × UNC 1/4"	11	181465	1 730,00	1 120,00
UDKB LS 162 × 420 × UNC 1/4"	12	181470	1 860,00	1 200,00
UDKB LS 182 × 420 × UNC 1/4"	13	181475	1 920,00	1 240,00
UDKB LS 200 × 420 × UNC 1/4"	14	181480	1 970,00	1 270,00

REMS Pull – do odsysania na sucho i mokro.

Niezmiennie wysoka skuteczność odsysania dzięki ciąglemu automatycznemu czyszczeniu filtra. Posiada certyfikat w zakresie zbierania pyłów niebezpiecznych dla zdrowia wg EN 60335-2-69¹⁾.

REMS Pull

Elektryczny odkurzacz do pracy na sucho i mokro do użytku profesjonalnego. Do odsysania pyłów, zanieczyszczeń i cieczy. Idealny do odpylania podczas wycinania szczelin, cięcia, wiercenia, wiercenia rdzeniowego i szlifowania. Silnik bypassowy 230 V, 50–60 Hz, 1200 W. Włącznik / Wylłącznik i przełącznik automatycznego czyszczenia filtra ze zintegrowaną zieloną diodą LED. Regulator wydajności odsysania do płynnej regulacji ilości powietrza ≤ 61 l/s. Ogranicznik stanu napełnienia z automatycznym wylęczeniem. Automatyczne czyszczenie filtra. Gniazdo dla narzędzi elektrycznych do 2200 W, z elektroniczną automatyką włączenia/ wylęczenia. Duża pojemność zbiornika 35 l, pojemność na ciecie 19 l. Jezdny, 2 kółka jezdne, rolka kierunkowa/rolka kierunkowa z blokadą. Przewód podłączeniowy 7,5 m. 1 papierowy filtr workowy, 1 papierowy płaski filtr falisty. Wąż ssący 2,5 m, przedłużacz węża ssącego 2,5 m, rękojeść, 2 sztuki metalowych rur ssących każda o długości 0,5 m. ssawka powierzchniowa do pracy na mokro/sucho 300 mm z rolkami, paskami szczotkowymi, gumowymi krawędziami. Ssawka do fug. Adapter wąż ssący/elektronarzędzie. Zintegrowane uchwyty przewodu podłączeniowego, węża ssącego i akcesoriów. W opakowaniu kartonowym.

REMS Pull L Set

Certyfikowany jako odkurzacz i odpylacz do zbierania pyłów niebezpiecznych dla zdrowia klasy L¹⁾. Wartość graniczna ekspozycji/Wartość graniczna na stanowisku pracy > 1 mg/m³, stopień przepuszczalności ≤ 1 %.

Nr art. 185500 zł 2 600,–

zł **2 120,–**

REMS Pull L Set W

REMS Pull L Set W – idealny do odsysania szlamu przy wierceniu na mokro z pomocą stojaków REMS. REMS Pull L Set z odpornym na wodę płaskim papierowym filtrem falistym PES oraz osprzętem do odsysania wody.

Nr art. 185503 zł 4 310,–

zł **3 540,–**

REMS Pull M Set

Certyfikowany jako odkurzacz i odpylacz do zbierania pyłów niebezpiecznych dla zdrowia klasy M¹⁾. Wartość graniczna ekspozycji/Wartość graniczna na stanowisku pracy > 0,1 mg/m³, stopień przepuszczalności ≤ 0,1 %. Z systemem antystatycznym. Elektroniczna kontrola natężenia przepływu, przełącznik selekcyjny średnicy węża ssącego, zatyczka do króćca podłączeniowego węża ssącego.

REMS Pull M z systemem antystatycznym: ładunek statyczny zostaje poprzez przewodzącą elektrycznie – metalową rurę ssącą, uchwyt E, wąż ssący- ze złączką, odprowadzony do uziemionej obudowy.

Nr art. 185501 zł 3 500,–

zł **2 900,–**

REMS Pull M Set D

REMS Pull M Set D – idealny do odsysania szkodliwych dla zdrowia pyłów przy wierceniu na sucho za pomocą REMS Picus S1, Picus SR, Picus S3 i innych. REMS Pull M Set z turbiną ssącą do odsysania pyłu.

Nr art. 185504 zł 4 120,–

zł **3 500,–**



płaski filtr karbowany PES

przyrząd do odsysania wody



G ½ zewnętrz

UNC 1¼ zewnętrz

turbina ssąca do odsysania pyłu



REMS Frigo 2 – elektryczne zamrażanie zamiast opróżniania. Bardzo szybko do 2".

Niepowtarzalne! Patent EP 1 108 944

Jednoczęściowe głowice mrozące. Dla zakresu rur Ø ¼–1" lub Ø 15–35 mm nie są wymagane wkładki redukcyjne. Wyjątkowo kompaktowe głowice mrozące z geometrycznie ukształtowanymi wgłębieniami dla różnych średnic rur. Bardzo wąskie, tylko 50 mm szerokości. Można stosować wszędzie, także w ciasnych miejscach. Nie jest potrzebna żadna pasta smarująca.

REMS Frigo 2 Set

Elektryczna zamrażarka do rur z zamkniętym obiegiem środka mrozącego. Do rur stalowych, miedzianych, z tworzywa sztucznego, wielowarstwowych, Ø ¼–2", Ø 10–60 mm. Agregat chłodniczy 230 V, 50 Hz, 430 W, 2 węże mrozące, 2 opaski mocujące, 2 cyfrowe termometry z wyświetlaczem LCD, butelka ze spryskiwaczem. Wposażenie dla Ø ¼–1¼", 15–42 mm. W stabilnej skrzynce z blachy.

Nr art. 131011 zł 5 980,–

zł **4 140,–**



Zestaw do przebrojenia 1½–2" / 54–60 mm

Nr art. 131160 zł 975,–

zł **686,–**



do
2"



**Duża wydajność chłodzenia,
n. p. rura stalowa ¾"
tylko w 9 min*.**

Niemiecka jakość

*Temperatura otoczenia/wody ok. 18°C.

Odsysanie pyłów niebezpiecznych dla zdrowia wg EN 60335-2-69

Przy obróbce mineralnych materiałów budowlanych, np.: betonu, betonu zbrojonego, muru, jastrychu, tworzy się duża ilość pyłu mineralnego zawierającego groźny dla zdrowia kwarc(pył kwarcowy). Wdychanie pyłów zawierających kwarc jest szkodliwe dla zdrowia. Zgodnie z normą EN 60335-2-69 do odkurzania pyłów groźnych dla zdrowia z wartością graniczną ekspozycji/wartością graniczną miejsca pracy $> 0,1 \text{ mg/m}^3$ zaleca się przynajmniej stosowanie bezpiecznych odkurzaczy klasy pyłu M¹⁾. REMS Pull M, odkurzacz na sucho i mokro, certyfikowany do odkurzania pyłów klasy M groźnych dla zdrowia, patrz str. 16.

REMS Krokodil – wycinanie szczelin zamiast dłutowania.



Niemiecka jakość

REMS Krokodil 180 SR Basic-Pack

Elektryczna diamentowa wycinarka szczelinowa i szlifierko-przecinarka z regulacją prędkości. Do betonu, żelbetu, wszelkiego rodzaju murów, kamienia naturalnego i wszelkiego rodzaju jastrychu. Głębokość szczeliny $\leq 63 \text{ mm}$, płynna regulacja. Szerokość brzozy $\leq 62 \text{ mm}$, stopniowana podkładkami dystansowymi 3, 6, 10, 20 mm. Jednostka napędowa z wałem napędowym $\varnothing 22,2 \text{ mm}$, do 1 lub 2 diamentowych tarcz tnących wg EN 13236, $\varnothing \leq 180 \text{ mm}$, z nie wymagającą konserwacji przekładnią zabezpieczoną, uniwersalnym silnikiem 230 V, 50–60 Hz, 2000 W. Wielofunkcyjna elektronika z łagodnym rozruchem, ograniczeniem prędkości obrotowej biegu jałowego, zabezpieczeniem przed przeciążeniem, zabezpieczeniem przed przegrzaniem. Zabezpieczenie przed ponownym uruchomieniem w razie przerwy w dopływie prądu. Bezpieczny wyłącznik impulsowy z blokadą włączenia. Obroty pod obciążeniem 5000 min⁻¹. Króciec odsysający do podłączenia odkurzacza/odpylacza (np. REMS Pull M). Klucz nasadowy SW 13.

W stabilnej skrzynce z blachy.

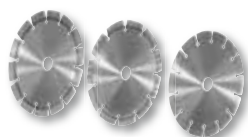
Nr art. 185011 zł 4 500,–

+ Zestaw gratisowy o wartości zł 440,–*

2 REMS Uniwersalna diamentowa tarcza tnąca LS-Turbo $\varnothing 180 \text{ mm}$



Nr art. 185X03 zł **4 050,–**



REMS Uniwersalna diamentowa tarcza tnąca Eco $\varnothing 180 \text{ mm}$

Tarcza tnąca ze spieku, o metalowym korpusie wg EN 13236

Nr art. 185025

zł **95,–**

REMS Uniwersalna diamentowa tarcza tnąca LS-Turbo $\varnothing 180 \text{ mm}$

Spawana laserowo, odporna na wysoką temperaturę, przeznaczona do szybkiego cięcia oraz cięcia twardych materiałów, o metalowym korpusie wg EN 13236

Nr art. 185026

zł **220,–**

REMS Uniwersalna diamentowa tarcza tnąca LS H-P $\varnothing 180 \text{ mm}$

High-Performance, spawana laserowo, odporna na wysoką temperaturę, przeznaczona do szybkiego cięcia oraz cięcia wyjątkowo twardych materiałów, charakteryzująca się długą żywotnością, z metalowym korpusem wg EN 13236

Nr art. 185027

zł **425,–**



REMS Krokodil 125 Basic-Pack

Elektryczna diamentowa wycinarka szczelinowa i szlifierko-przecinarka do betonu, żelbetu, wszelkiego rodzaju murów, kamienia naturalnego i wszelkiego rodzaju jastrychu. Głębokość szczeliny $\leq 38 \text{ mm}$, płynna regulacja. Szerokość brzozy $\leq 43 \text{ mm}$, stopniowana podkładkami dystansowymi 3, 6, 10, 20 mm. Jednostka napędowa z wałem napędowym $\varnothing 22,2 \text{ mm}$, do 1 lub 2 diamentowych tarcz tnących wg EN 13236, $\varnothing \leq 125 \text{ mm}$, z nie wymagającą konserwacji przekładnią zabezpieczoną sprzęgłem ślizgowym, uniwersalnym silnikiem 230 V, 50–60 Hz, 1850 W. Wielofunkcyjna elektronika z łagodnym rozruchem, ograniczeniem prędkości obrotowej biegu jałowego, zabezpieczeniem przed przeciążeniem. Bezpieczny wyłącznik impulsowy z blokadą włączenia. Obroty pod obciążeniem 5000 min⁻¹. Króciec odsysający do podłączenia odkurzacza/odpylacza (np. REMS Pull M). Klucz nasadowy SW 13. W stabilnej skrzynce z blachy.

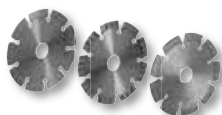
Nr art. 185010 zł 3 750,–

+ Zestaw gratisowy o wartości zł 250,–*

2 REMS Uniwersalna diamentowa tarcza tnąca LS-Turbo $\varnothing 125 \text{ mm}$



Nr art. 185X02 zł **3 080,–**



REMS Uniwersalna diamentowa tarcza tnąca Eco $\varnothing 125 \text{ mm}$

Tarcza tnąca ze spieku, odporna na wysoką temperaturę, o metalowym korpusie wg EN 13236

Nr art. 185020

zł **40,–**

REMS Uniwersalna diamentowa tarcza tnąca LS-Turbo $\varnothing 125 \text{ mm}$

Spawana laserowo, odporna na wysoką temperaturę, przeznaczona do szybkiego cięcia oraz cięcia twardych materiałów, o metalowym korpusie wg EN 13236

Nr art. 185021

zł **125,–**

REMS Uniwersalna diamentowa tarcza tnąca LS H-P $\varnothing 125 \text{ mm}$

High-Performance, spawana laserowo, odporna na wysoką temperaturę, przeznaczona do szybkiego cięcia oraz cięcia wyjątkowo twardych materiałów, charakteryzująca się długą żywotnością, z metalowym korpusem wg EN 13236

Nr art. 185022

zł **250,–**

¹⁾Przestrzegać krajowych przepisów w zakresie przechwytywania i usuwania pyłów niebezpiecznych dla zdrowia.



REMS CamScope / REMS CamScope S – wspinające zdjęcia i filmy wideo z pustych przestrzeni, szybów i rur. Dokumentacja na karcie MicroSD.

Zdejmowana jednostka sterująca do transmisji sygnałów drogą radiową!



REMS technology
Li-Ion

Data i godzina nagrań i zdjęć mogą być zachowywane do wyboru na zdjęciu i wideo. Natychmiastowe odtwarzanie zachowanych nagrań i zdjęć lub przekazywanie przez kartę microSD do innych urządzeń. Gniazdo USB do bezpośredniego połączenia z PC lub laptopem.



REMS CamScope Li-Ion

Przenośna, poręczna kamera endoskopowa z techniką radiową przeznaczona do ekonomicznych inspekcji i oceny uszkodzeń w trudno dostępnych miejscach, takich jak puste przestrzenie, szyby, rury itp. Dokumentacja zdjęć i filmów wideo na karcie microSD. Przyrząd ręczny z 4 bateriami 1,5 V, AA, LR6. Zdejmowana jednostka sterująca z transmisją radiową, wyświetlaczem kolorowym LCD 3,5" TFT, gniazdem dla kart microSD, gniazdem USB, gniazdem wyjściowym wideo PAL/NTSC, zintegrowanym akumulatorem Li-Ion 3,7 V, 1,2 Ah. Karta microSD 2 GB. Zasilacz sieciowy/ladowarka Li-Ion 100–240 V, 50–60 Hz, 9 W, dla jednostki sterującej. Kabel USB, kabel wizyjny. W stabilnej walizce. Do wyboru z zestawem kamera-kabel 4,5-1, zestawem kamera-kabel 9-1 lub zestawem kamera-kabel 16-1.

REMS CamScope Li-Ion Set 16-1

Zestaw kamera-kabel Color 16-1 składający się z kamery kolorowej Ø 16 mm 704 × 576 pikseli ze ściemnianymi diodami LED z białym światłem i funkcją stałej ogniskowej oraz giętkim kablem wsuwany o długości 1 m. Nasadzane lustro, nasadzany hak, nasadzany magnes.

Nr art. 175110 zł 1 720,–

zł **1 380,–**

REMS CamScope Li-Ion Set 9-1

Zestaw kamera-kabel Color 9-1 składający się z kamery kolorowej Ø 9 mm 640 × 480 pikseli ze ściemnianymi diodami LED z białym światłem i funkcją stałej ogniskowej oraz giętkim kablem wsuwany o długości 1 m. Nasadzane lustro, nasadzany hak, nasadzany magnes.

Nr art. 175111 zł 1 750,–

zł **1 430,–**

REMS CamScope Li-Ion Set 4,5-1

Zestaw kamera-kabel Color 4,5-1 składający się z kamery kolorowej Ø 4,5 mm, 320 × 240 pikseli ze ściemnianymi diodami LED z białym światłem i funkcją stałej ogniskowej oraz giętkim kablem wsuwany o długości 1 m. Idealny do inspekcji małych luków rur i ciasnych miejsc.

Nr art. 175112 zł 2 010,–

zł **1 610,–**



REMS CamScope S Li-Ion – z zapisem audio.

Przenośna, poręczna kamera endoskopowa z techniką radiową przeznaczona do ekonomicznych inspekcji i oceny uszkodzeń w trudno dostępnych miejscach, takich jak puste przestrzenie, szyby, rury itp. Dokumentacja zdjęć i filmów wideo z nagraniem audio na karcie microSD. Przyrząd ręczny z 4 bateriami 1,5 V, AA, LR6. Zdejmowana jednostka sterująca z transmisją radiową, wyświetlaczem kolorowym LCD 3,5" TFT, 3-krotnym zoomem cyfrowym, gniazdem dla kart microSD, gniazdem USB, gniazdem wyjściowym wideo PAL/NTSC, zintegrowanym akumulatorem Li-Ion 3,7 V, 1,2 Ah. Karta microSD 2 GB. Zasilacz sieciowy/ladowarka Li-Ion 100–240 V, 50–60 Hz, 9 W, dla jednostki sterującej. Kabel USB, kabel wizyjny. W stabilnej walizce. Do wyboru z zestawem kamera-kabel 4,5-1, zestawem kamera-kabel 9-1 lub zestawem kamera-kabel 16-1.

REMS CamScope S Li-Ion Set 16-1

Zestaw kamera-kabel Color 16-1 składający się z kamery kolorowej Ø 16 mm 704 × 576 pikseli ze ściemnianymi diodami LED z białym światłem i funkcją stałej ogniskowej oraz giętkim kablem wsuwany o długości 1 m. Nasadzane lustro, nasadzany hak, nasadzany magnes.

Nr art. 175130 zł 2 140,–

zł **1 750,–**

REMS CamScope S Li-Ion Set 9-1

Zestaw kamera-kabel Color 9-1 składający się z kamery kolorowej Ø 9 mm 640 × 480 pikseli ze ściemnianymi diodami LED z białym światłem i funkcją stałej ogniskowej oraz giętkim kablem wsuwany o długości 1 m. Nasadzane lustro, nasadzany hak, nasadzany magnes.

Nr art. 175131 zł 2 170,–

zł **1 790,–**

REMS CamScope S Li-Ion Set 4,5-1

Zestaw kamera-kabel Color 4,5-1 składający się z kamery kolorowej Ø 4,5 mm, 320 × 240 pikseli ze ściemnianymi diodami LED z białym światłem i funkcją stałej ogniskowej oraz giętkim kablem wsuwany o długości 1 m. Idealny do inspekcji małych luków rur i ciasnych miejsc.

Nr art. 175132 zł 2 430,–

zł **1 980,–**



Przedłużacz kabla przesuwanego 900 mm

łączony do długości roboczej 4,5 m

Nr art. 175105

zł **178,–**

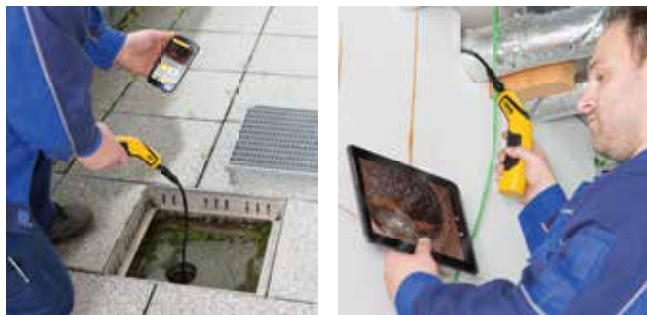
Zestaw kamera-kabel Color 16-1 90°

kolorowa kamera kątowna 90° Ø 16 mm, 640 × 480 pikseli, z giętkim kablem wsuwany 1 m.

Nr art. 175106

zł **668,–**

REMS CamScope Wi-Fi – wspaniałe zdjęcia i filmy wideo z pustych przestrzeni, szymbów i rur.



Bezprzewodowa transmisja zdjęć i filmów na smartfony/ tablety PC z systemem operacyjnym Android lub iOS.



REMS CamScope Wi-Fi – z zapisem audio.

Przenośna, poręczna kamera endoskopowa z radiową transmisją danych w standardzie Wi-Fi przeznaczona do ekonomicznych inspekcji i oceny uszkodzeń w trudno dostępnych miejscach, takich jak puste przestrzenie, szyby, rury itp. Bezprzewodowa transmisja zdjęć i filmów na smartfony/tablety PC z systemem operacyjnym Android lub iOS*. Jednostka sterująca z 4 bateriami 1,5 V, AA, LR6. W stabilnej walizce. Do wyboru z zestawem kamera-kabel 4,5-1, zestawem kamera-kabel 9-1 lub zestawem kamera-kabel 16-1.

REMS CamScope Wi-Fi Set 16-1

Zestaw kamera-kabel Color 16-1 składający się z kamery kolorowej Ø 16 mm 704 × 576 pikseli ze ściemnianymi diodami LED z białym światłem i funkcją stałej ogniskowej oraz giętkim kablem wsuwany o długości 1 m. Nasadzane lustro, nasadzany hak, nasadzany magnes.

Nr art. 175140 zł 1 170,-

zł **916,-**

REMS CamScope Wi-Fi Set 9-1

Zestaw kamera-kabel Color 9-1 składający się z kamery kolorowej Ø 9 mm 640 × 480 pikseli ze ściemnianymi diodami LED z białym światłem i funkcją stałej ogniskowej oraz giętkim kablem wsuwany o długości 1 m. Nasadzane lustro, nasadzany hak, nasadzany magnes.

Nr art. 175141 zł 1 200,-

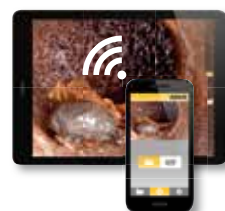
zł **962,-**

REMS CamScope Wi-Fi Set 4,5-1

Zestaw kamera-kabel Color 4,5-1 składający się z kamery kolorowej Ø 4,5 mm, 320 × 240 pikseli ze ściemnianymi diodami LED z białym światłem i funkcją stałej ogniskowej oraz giętkim kablem wsuwany o długości 1 m. Idealny do inspekcji małych luków rur i ciasnych miejsc.

Nr art. 175142 zł 1 460,-

zł **1 150,-**



REMS CamScope App

*Aplikację można pobrać bezpłatnie w Apple App Store lub Android App on Google Play.



REMS CamSys – elektroniczny system kontroli z kamerą do korzystnej cenowo kontroli i analizy uszkodzeń.



REMS CamSys Li-Ion Set S-Color

Elektroniczny system kontroli z kamerą do korzystnej cenowo kontroli i analizy uszkodzeń. Dokumentacja zdjęć i filmów wideo na karcie SD z podaniem daty i godziny. Jednostka sterująca w technologii mikroprocesorowej, z wyświetlaczem kolorowym LCD 3,5" TFT, gniazdem dla kart SD, gniazdem wyjściowym wideo PAL/NTSC, zintegrowanym akumulatorem Li-Ion 3,7 V, 2,5 Ah, w stabilnej, odpornej na uderzenia obudowie z tworzywa sztucznego, zabezpieczona przed rozbrzygnięciami wody. Kabel połączeniowy 2 m jednostki sterującej do zestawu kamera-kabel, zasilacz/ladowarka 100–240 V AC, 50–60 Hz, 13 W, karta SD 2 GB, kabel USB, kabel wideo, w stabilnej walizce. **Zestaw kamera-kabel S-Color ze specjalną kamerą kolorową o wysokiej rozdzielczości Ø 25 mm z czujnikiem obrazu CMOS i kablem wsuwany.**

REMS CamSys Li-Ion Set S-Color 10 K

Kabel wsuwany Ø 4,5 mm 10 m z oznaczeniem długości, bardzo elastyczny, w koszu kablówym. Do małych średnic i ciasnych luków rurowych Ø (40) 50–150 mm, kanałów, szymbów, kominów i innych pustych profili.

Nr art. 175008 zł 8 050,-



zł **6 400,-**

REMS CamSys Li-Ion Set S-Color 20 H

Kabel wsuwany Ø 4,5 mm 20 m, bardzo elastyczny, na bębnie, z elektronicznym zliczaniem metrów. Do małych średnic i ciasnych luków rurowych Ø (40) 50–150 mm, kanałów, szymbów, kominów i innych pustych profili.

Nr art. 175007 zł 10 250,-



zł **8 050,-**

REMS CamSys Li-Ion Set S-Color 30 H

Kabel wsuwany Ø 5,4 mm 30 m, elastyczny, na bębnie, z elektronicznym zliczaniem metrów. Do rur Ø 50–150 mm, kanałów, szymbów, kominów i innych pustych profili.

Nr art. 175010 zł 10 600,-

zł **8 510,-**

REMS TECHNOLOGY LI-ION PLUS



- Akumulator Li-Ion 14,4 V o pojemności 1,6 lub 3,2 Ah z długim czasem pracy
- Ponad 300 zacisków Viega Profipress Dn 15 na jedno ładowanie akumulatora²⁾.
- Niezwykle duża obciążalność akumulatora.
- Niewielki ciężar.
- Zwiększony zakres temperatur roboczych –10 do +60 °C.
- Zabezpieczenie przed głębokim rozładowaniem i przeładowaniem z kontrolą pojedynczych ogniw.
- Kontrola temperatury podczas procesu ładowania.
- Krótkie czasy ładowania.

REMS Mini-Press ACC – prawdziwa jednoręczna prasa promieniowa!
Tylko 2,4 kg! Uniwersalna do Ø 40 mm. Super lekka. Super mała.
Super poręczna. Super szybka. Obracana o 360°.



Jednostka napędowa z cęgami zaciskowymi V22 o długości tylko 33 cm. Dlatego nadaje się wszędzie do zastosowania, z wolnej ręki, ponad głową i także w szczególnie ciasnych miejscach.

Wyjątkowo kompaktowe i lekkie cęgi zaciskowe REMS Mini dzięki specjalnemu umiejscowieniu przylączu cęgów zaciskowych (patent EP 1 952 948).

Rozszerzony zakres zaciskania do 40 mm!



36
miesięcy gwarancji¹⁾

Kontrola stanu naładowania



←ACC→

Automatic Circuit Control
Z automatycznym powrotem

Niemiecka jakość

Lampka robocza LED



REMS Mini-Press ACC Li-Ion Basic-Pack

Akumulatorowa prasa promieniowa z automatycznym powrotem po zakończeniu procesu zaciskania (przebieg wymuszony), do wykonywania połączeń zaciskowych Ø 10–40 mm, Ø 3/8–1 1/4". Do napędu cęgów zaciskowych Mini firmy REMS. Obrotowe zamocowanie cęgów zaciskowych z automatycznym ryglowaniem. Napęd elektrohydrauliczny z silnikiem akumulatorowym o dużym momencie 14,4 V, 420 W, maszyną przekładnią planetarną, pompą tłokową mimośrodową i kompaktowym systemem hydraulicznym o dużej wydajności, bezpiecznym wyłączniku impulsowym. Zintegrowana lampka robocza LED. Akumulator Li-Ion 14,4 V, 1,6 Ah, szybka ładowarka Li-Ion/Ni-Cd 230 V, 50–60 Hz, 65 W. W stabilnej skrzynce z blachy. Nr art. 578012 – zł 5350,–

Super oferta!*

Przy zakupie REMS Mini-Press ACC Li-Ion Basic-Pack otrzymasz gratis 3 wybrane cęgi zaciskowe do 35 mm. Dodatkowa oszczędność od zł 1 158,– i zł 1 380,–.





Z automatycznym powrotem

Niemiecka jakość



Kontrola stanu
naładowania



tylko 4,3 kg

Lampka robocza LED

36
miesięcy
gwarancji¹⁾

Uniwersalna do Ø 110 mm. Kompaktowa. Poręczna. Obrotowa o 360°.

REMS Akku-Press Li-Ion Basic-Pack

Akumulatorowa prasa promieniowa z sygnałem wyłączenia po zakończeniu procesu zaciskania, do wykonywania połączeń zaciskowych Ø 10–108 (110) mm, Ø ½–4". Akumulator Li-Ion 14,4 V, 3,2 Ah, szybka ładowarka Li-Ion/Ni-Cd 230 V, 50–60 Hz, 65 W. W stabilnej skrzynce z blachy.

Nr art. 571013 zł 5 350,–

Nr art. 571X01

zł 4 550,–

REMS Akku-Press ACC Li-Ion Basic-Pack

Akumulatorowa prasa promieniowa z automatycznym powrotem po zakończeniu procesu zaciskania (przebieg wymuszony), do wykonywania połączeń zaciskowych Ø 10–108 (110) mm, Ø ½–4". Pozostały zakres dostawy – patrz powyżej.

Nr art. 571014 zł 6 150,–

Nr art. 571X02

zł 4 920,–

GRATIS*



+ zestaw gratis do każdego Basic-Pack*

1 akumulatorkowa lampa diodowa LED Li-Ion gratis
Akumulator Li-Ion 14,4 V, 3,2 Ah gratis

Wartość zł 945,–

Power-Edition – do zasilania sieciowego. Również do zasilania akumulatorowego.



Z automatycznym powrotem

Niemiecka jakość



tylko 4,5 kg

Lampka robocza LED

36
miesięcy
gwarancji¹⁾

Uniwersalna do Ø 110 mm. Kompaktowa. Poręczna. Obrotowa o 360°.

Basic-Pack do zasilania sieciowego:

REMS Akku-Press ACC Power-Edition

Elektrohydrauliczna prasa promieniowa z automatycznym powrotem po zakończeniu procesu zaciskania (przebieg wymuszony), do wykonywania połączeń zaciskowych Ø 10–108 (110) mm, Ø ½–4". Do napędu cęgów zaciskowych/pierścieni zaciskowych REMS oraz odpowiednich cęgów/pierścieni zaciskowych innych producentów. Obrotowe mocowanie cęgów zaciskowych z automatycznym ryglowaniem. Elektrohydrauliczny napęd z silnikiem akumulatorowym o dużym momencie obrotowym 14,4 V, 380 W, wytrzymałą przekładnią planetarną, mimośrodową pompą tłokową i kompaktowym wysokowydajnym systemem hydraulicznym, bezpiecznym wyłącznikiem impulsowym. Zasilacz sieciowy Li-Ion 230 V do zasilania z sieci zamiast akumulatora Li-Ion 14,4 V. W stabilnej skrzynce z blachy stalowej.

Nr art. 571015 zł 6 350,–

zł 4 320,–

Osprzęt do zasilania akumulatorowego:

Akumulator Li-Ion 14,4 V, 3,2 Ah

Nr art. 571555

zł 795,–

Ładowarka szybkoładująca Li-Ion/Ni-Cd 230 V

Nr art. 571560

zł 645,–



Z automatycznym powrotem

Niemiecka jakość



tylko 4,7 kg

36
miesięcy
gwarancji¹⁾

Uniwersalna do Ø 110 mm. Kompaktowa. Poręczna. Obrotowa o 360°.

REMS Power-Press Basic-Pack

Elektrohydrauliczna prasa promieniowa z sygnałem wyłączenia po zakończeniu procesu zaciskania, do wykonywania połączeń zaciskowych Ø 10–108 (110) mm, Ø ½–4". Do napędu cęgów/pierścieni zaciskowych firmy REMS i odpowiednich cęgów zaciskowych/pierścieni zaciskowych innych producentów. Obrotowe zamocowanie cęgów zaciskowych z automatycznym ryglowaniem. Elektrohydrauliczny napęd z niezawodnym uniwersalnym silnikiem 230 V, 50–60 Hz, 450 W, wytrzymałą przekładnią planetarną, mimośrodową pompą tłokową i zwartym wysokowydajnym systemem hydraulicznym oraz z bezpiecznym wyłącznikiem impulsowym. W stabilnej skrzynce z blachy.

Nr art. 577011 zł 4 650,–

zł 3 820,–

REMS Power-Press ACC Basic-Pack

Elektrohydrauliczna prasa promieniowa z automatycznym powrotem po zakończeniu procesu zaciskania (przebieg wymuszony), do wykonywania połączeń zaciskowych Ø 10–108 (110) mm, Ø ½–4". Pozostały zakres dostawy – patrz powyżej.

Nr art. 577010 zł 5 150,–

zł 4 230,–

¹⁾Przedłużenie gwarancji producenta na napędy do 36 miesięcy pod warunkiem przeprowadzenia corocznego odpłatnego przeglądu w autoryzowanych serwisach REMS.

Bez konieczności rejestracji. Szczegóły: www.rems.de → pobieranie → instrukcje obsługi → Instrukcja obsługi konkretnego napędu → patrz „przedłużenie gwarancji producenta do 36 miesięcy”



tylko 4,7 kg

Niemiecka jakość

REMS Power-Press SE – uniwersalna do Ø 110 mm. Błyskawiczne, niezawodne zaciskanie.

REMS Power-Press SE Basic-Pack

Elektryczna prasa promieniowa do wykonywania połączeń zaciskowych Ø 10–108 (110) mm, Ø ¾–4". Do napędu cęgów/pierścieni zaciskowych firmy REMS i odpowiednich cęgów zaciskowych/pierścieni zaciskowych innych producentów. Napęd elektromechaniczny z niezawodnym uniwersalnym silnikiem 230 V, 50–60 Hz, 450 W, bezobsługową przekładnią z bezpiecznym sprzęgłem poślizgowym i systemem posuwu z trapezowym wałkiem z gwintem. Zabezpieczenie przed przeciążeniem, bezpieczny wyłącznik impulsowy. W stabilnej stalowej skrzynce z blachy. Nr art. 572111 zł 3600,–



zł **2 900,–**

REMS Eco-Press – uniwersalne do Ø 26 mm. Błyskawiczne, pewne zaciskanie.

Niemiecka jakość

Patent EP 1 223 008



tylko 1,6 kg

REMS Eco-Press Urządzenie napędowe

Ręczna prasa promieniowa z ryglowanym zderzakiem końcowym do wykonywania połączeń zaciskowych rur z tworzywa sztucznego i rur wielowarstwowych Ø 10–26 mm, Ø ¾–1". Do napędu cęgów zaciskowych firmy REMS. Z dzielonym ramieniem rurowym. W opakowaniu kartonowo-foliowym. Nr art. 574000 zł 675,–

zł **502,–**

REMS Pierścienie zaciskowe do dużych wymiarów. Osadzenie. Zaciśnięcie. Gotowe.

Pierścień zaciskowy REMS (PR-3S) z 3 segmentami zaciskowymi ułożyskowanymi odchylnie na przegubowym pierścieniu do wymagających zaciśnień o dużych wymiarach. Optymalne zaciskanie przez promieniowo sterowany ruch segmentów zaciskowych. Kontur zaciskania M dla Geberit Mapress i odpowiednich innych systemów.

REMS Pierścień zaciskowy M 42 (PR-3S)	Nr art. 572706	zł 2 450,–
REMS Pierścień zaciskowy M 54 (PR-3S)	Nr art. 572708	zł 2 450,–
Cęga pośrednia Z2 do napędu pierścieni zaciskowych REMS (PR-3S) 42–54 mm	Nr art. 572795	zł 500,–
Skrzynka z blachy	Nr art. 572810	zł 340,–
Zestaw pierścieni zaciskowych – komplet	Nr art. 572060	zł 5 740,–



Niemiecka jakość

zł **4 280,–**

Cęgi zaciskowe firmy REMS – milion razy sprawdzone. Do wszystkich powszechnych systemów montażu zaciskowego.

Niepowtarzalne!

Patent EP 1 223 008

Wszystkie cęgi do zaciskania firmy REMS oznaczone w katalogu * wyposażone są dodatkowo w złącze i pasują także do ręcznej prasy promieniowej REMS Eco-Press. Dlatego magazynowanie jest łatwe i tanie.

Niemiecka jakość



REMS Cęgi zaciskowe / Cęgi zaciskowe Mini M, V do 35 mm

zł **386,–**

Inne REMS Cęgi zaciskowe / Cęgi zaciskowe Mini do 35 mm

np. F, G, RN, TH, U, UP, VP, VRX

zł **460,–**

Cęgi zaciskowe o dużej obciążalności z kutej i odpowiednio hartowanej stali specjalnej. Kontury cęgów zaciskowych firmy REMS są specyficzne dla każdego systemu i odpowiadają konturom zaciskania odpowiedniego systemu montażu zaciskowego. Zapewnia to nienaganne, pewne zaciskanie odpowiednio do systemu. Szczęki cęgów zaciskowych posiadają precyzyjnie obrabiany kontur przy pomocy centrum obróbkowego CNC i maszynowo dokładnie zaokrąglony. Uzyskuje się znacząco niższe tolerancje produkcyjne niż w przypadku tylko odlewanego konturu.

Identyfikowalność zgodnie z normą EN 1775:2007

Cęgi/pierścienie do zaciskania firmy REMS z konturem zaciskania M, V, SA, B, RN i UP mają wykonane specjalne oznaczenie w konturze zaciskania, które po procesie zaciskania pozostawia trwały znak na zaciśniętej kształtce. Umożliwia to użytkownikowi sprawdzenie po procesie zaciskania, czy zostały użyte odpowiednie cęgi lub pierścienie do wykonania zacisku.

Dzięki tej identyfikowalności REMS wypetnia zalecenia normy europejskiej EN 1775:2007 dotyczące wykonania instalacji systemów zaciskowych do gazu.

Przykład REMS cęgi zaciskowe M: Odcisk „M” na zaciśniętej kształtce dla umożliwienia identyfikowalności zgodnie z normą EN 1775:2007.



Pierścienie zaciskowe REMS 64–108 mm do systemu Viega

Pierścień zaciskowy (PR-3B) z 3 szczękami zaciskowymi do zaciśnięć wielkowymiarowych o dużych wymaganiach. Optymalne zaciskanie przez sterowany promieniowo ruch szczęk zaciskowych. Do napędu pierścieni zaciskowych wymagane są cęgi pośrednie. Napęd przez wszystkie prasy promieniowe REMS (za wyjątkiem REMS Mini-Press ACC i Eco-Press) oraz odpowiednie prasy promieniowe innych producentów.

Pierścienie zaciskowe REMS (PR-3B)

System	Kształt zacisku	Nr art.	zł
Viega Copatin	VR 76,1 (PR-3B)	572822	2 200,00
	VR 88,9 (PR-3B)	572823	2 300,00
	VR 108,0 (PR-3B)	572824	2 300,00
Viega Prestabo	VF 64,0 (PR-3B)	572815	2 200,00
	VF 76,1 (PR-3B)	572816	2 200,00
	VF 88,9 (PR-3B)	572817	2 300,00
	VF 108,0 (PR-3B)	572818	2 300,00
Viega Profipress	VF 64,0 (PR-3B)	572815	2 200,00
Viega Profipress G	VF 64,0 (PR-3B)	572815	2 200,00

System	Kształt zacisku	Nr art.	zł
Viega Sanpress	VR 76,1 (PR-3B)	572822	2 200,00
	VR 88,9 (PR-3B)	572823	2 300,00
	VR 108,0 (PR-3B)	572824	2 300,00
Viega Sanpress Inox	VF 64,0 (PR-3B)	572815	2 200,00
	VF 76,1 (PR-3B)	572816	2 200,00
	VF 88,9 (PR-3B)	572817	2 300,00
	VF 108,0 (PR-3B)	572818	2 300,00
Viega Sanpress Inox G	VF 64,0 (PR-3B)	572815	2 200,00
Sanpress Inox G	VF 76,1 (PR-3B)	572816	2 200,00
	VF 88,9 (PR-3B)	572817	2 300,00
	VF 108,0 (PR-3B)	572818	2 300,00



Cęga pośrednia Z5

do napędu pierścieni zaciskowych REMS VF/VR 64–108 mm (PR-3B)
Nr art. 572802

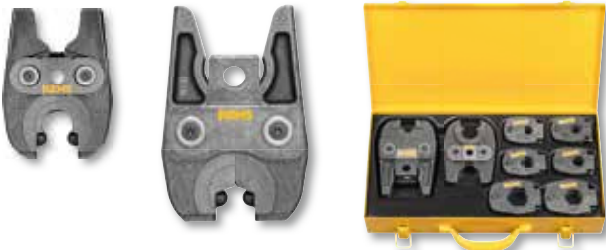
zł 1 250,–

Pierścienie zaciskowe REMS 45° (PR-2B) – rozwiązanie do trudno dostępnych miejsc.

np. przepustów w murze, odsłoniętych rur, studzienek



Niemiecka jakość



Pierścień zaciskowy REMS V 12 45° (PR-2B)
Nr art. 574502 zł 300,–

Pierścień zaciskowy REMS V 15 45° (PR-2B)
Nr art. 574504 zł 325,–

Pierścień zaciskowy REMS V 18 45° (PR-2B)
Nr art. 574506 zł 350,–

Pierścień zaciskowy REMS V 22 45° (PR-2B)
Nr art. 574508 zł 375,–

Pierścień zaciskowy REMS V 28 45° (PR-2B)
Nr art. 574510 zł 400,–

Pierścień zaciskowy REMS V 35 45° (PR-2B)
Nr art. 574512 zł 425,–

Pierścień zaciskowy REMS M 12 45° (PR-2B)
Nr art. 574520 zł 300,–

Pierścień zaciskowy REMS M 15 45° (PR-2B)
Nr art. 574522 zł 325,–

Pierścień zaciskowy REMS M 18 45° (PR-2B)
Nr art. 574524 zł 350,–

Pierścień zaciskowy REMS M 22 45° (PR-2B)
Nr art. 574526 zł 375,–

Pierścień zaciskowy REMS M 28 45° (PR-2B)
Nr art. 574528 zł 400,–

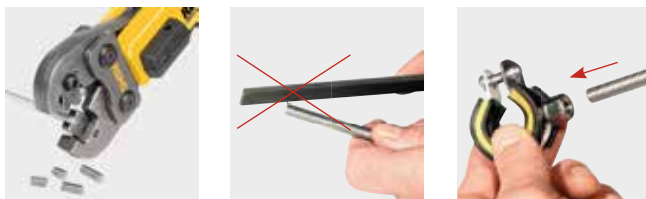
Pierścień zaciskowy REMS M 35 45° (PR-2B)
Nr art. 574530 zł 425,–

REMS Cęgi pośrednie Mini Z1
do napędu pierścieni zaciskowych REMS 45° (PR-2B).
Przeznaczone do REMS Mini-Press ACC.
Nr art. 578558 zł 500,–

REMS Cęgi pośrednie Z1
do napędu pierścieni zaciskowych REMS 45° (PR-2B).
Przeznaczone do wszystkich pras promieniowych REMS (poza REMS Mini-Press ACC, REMS Power-Press XL ACC).
Nr art. 574500 zł 500,–

Skrzynka z blachy
z wkładką (dla cęgi pośredniej Mini Z1 i cęgi pośredniej Z1 oraz 6 sztuk pierścieni zaciskowych REMS V 12–35 45° (PR-2B) lub M 12–35 45° (PR-2B)).
Nr art. 574516 zł 340,–

¹⁾Przedłużenie gwarancji producenta na napędy do 36 miesięcy pod warunkiem przeprowadzenia corocznego odpłatnego przeglądu w autoryzowanych serwisach REMS. Bez konieczności rejestracji. Szczegóły: www.rems.de → pobieranie → instrukcje obsługi → Instrukcja obsługi konkretnego napędu → patrz „przedłużenie gwarancji producenta do 36 miesięcy”



Cęgi do cięcia z 1 parą obracanych wkładek tnących do cięcia stali, stali nierdzewnej, M 6–M 12, do klasy wytrzymałości 4.8 (400 N/mm²).



Niemiecka jakość

Patent EP 1 952 948

REMS Cęgi do cięcia M – cięcie sworzni gwintowanych. Błyskawicznie.

Niepowtarzalne! – Patent EP 1 223 008

Wszystkie cęgi do cięcia M oznaczone * wyposażono dodatkowo w złącze do ręcznego napędu ręcznej prasy promieniowej REMS Eco-Press. Dlatego magazynowanie jest łatwe i tanie.

Dla REMS Mini-Press ACC:

REMS Cęgi do cięcia Mini – tną tylko w 2 sekundy!

M 6	Nr art. 578620	
M 8	Nr art. 578621	
M 10	Nr art. 578622	zamiast zł 800,- teraz tylko

Osprzęt dla pras promieniowych REMS (za wyjątkiem REMS Mini-Press ACC) oraz odpowiednich pras promieniowych innych producentów:

REMS Cęgi do cięcia

M 6*	Nr art. 571890	
M 8*	Nr art. 571895	
M 10	Nr art. 571865	
M 12	Nr art. 571870	zamiast zł 800,- teraz tylko

zł 686,-



Idealna dla instalatorów!

Element grzejny zgodny z DVS.
Elektroniczna regulacja temperatury.
Mocowanie szybkozaciskowe także dla ukośnych odgałęzień.

REMS SSM 160RS

Maszyna do zgrzewania doczołowego rur i kształtek z PB, PE, PP, PVDF. PE Ø 40–90 mm SDR ≥ 6, PE Ø 40–110 mm SDR ≥ 9, PE Ø 40–125 mm SDR ≥ 11, PE Ø 40–140 mm SDR ≥ 17, PE Ø 40–160 mm SDR ≥ 21. Urządzenie do zgrzewania doczołowego z pokrytym PCFE elementem grzejnym 230 V, 50–60 Hz, 1200 W. Regulowana temperatura 180–290°C, ustawiona wstępnie dla rur z PE. Elektroniczne utrzymywanie ustawionej temperatury. Osłona ochronna dla elementu grzejnego. Elektroniczne urządzenie strugające 230 V, 50–60 Hz, 500 W. Dźwignia dociskowa. Mocowanie szybkozaciskowe, także dla ukośnych odgałęzień składające się z 2 imadeł zawierających po 2 wkładki zaciskające Ø 40, 50, 56, 63, 75, 90, 110, 125, 135, 140, 160 mm. 2 podpory dla rur Ø 160 mm z wkładkami podporowymi do rur Ø 40, 50, 56, 63, 75, 90, 110, 125, 135, 140 mm. Klucz roboczy. Skrzynka z blachy do wkładek zaciskających i podpór. Stelaż z rur = podstawa = urządzenie do transportu.

Nr art. 252026 zł 18 850,-

zł 11 920,-

Niezwykle jasna lampa ręczna/stojąca. Do zasilania z akumulatora i z sieci. Bezstopniowo pochylana 145°.



145°



Z zawieszeniem

Akumulator (osprzęt)

Technologia diod LED o dużej sile światła.
Ergonomicznie ukształtowany uchwyt Softgrip.
Schowek na akumulator zintegrowany w uchwycie. Akumulatory Li-Ion 14,4 V lub zasilacz napięciowy Li-Ion 230 V dla zasilania z sieci zamiast akumulatorów Li-Ion 14,4 V, jako osprzęt. Praktyczne, rozkładane zawieszenie.
Główka lampy pochylana bezstopniowo o 145° w celu lepszego oświetlenia.
Ładowarka szybkoładująca dla krótkich czasów ładowania (1 godzina).
Maksymalna moc akumulatora bez efektu pamięci.

Akumulatorowa lampa diodowa LED Li-Ion REMS

Ręczna/stojąca lampa dla akumulatorów Li-Ion 14,4 V lub zasilacz napięciowy Li-Ion 230 V. Bez akumulatorów, bez szybkoładowniki, bez zasilacza napięciowego. W opakowaniu konturowym.
Nr art. 175200

zł 150,-

REMS CleanM – czyściej się nie da. Niezwykła skuteczność czyszczenia.



Niemiecka jakość

**Weź 2
zapłać za 1!***

*Przy zakupie 1 butelki REMS CleanM otrzymasz 1 butelkę REMS CleanM gratis.



REMS CleanM

Wysokie skuteczny środek do czyszczenia maszyn. Do szybkiego i niezawodnego usuwania zanieczyszczeń olejem i smarem. Butelka ze spryskiwaczem 500 ml.
Nr art. 140119

zł 100,-

REMS Helix VE – wiercenie, wkręcanie i gratowanie.



Lampka robocza LED

REMS TECHNOLOGIA
Li-Ion PLUS

tylko 1,3 kg

LED

GRATIS*

REMS Helix VE Li-Ion Set

Wkrętarko-wiertarka akumulatorowa z elektroniką Vario (VE) do wiercenia w stali, kamieniu, $\varnothing \leq 10$ mm, drewnie $\varnothing \leq 28$ mm i innych materiałach oraz do wkręcania/wykręcania śrub $\varnothing \leq 7$ mm. Jednostka napędowa z bezkluczowym uchwytem szczękowym szybkoocucującym, zakres mocowania 0,8–10 mm, prawo bieżna i lewo bieżna. Napęd elektromechaniczny z mocnym silnikiem akumulatorowym 14,4 V, 300 W, 2-stopniową wytrzymałą przekładnią planetarną. 2 płynnie regulowane zakresy prędkości obrotowych 0–300 min⁻¹ oraz 0–1250 min⁻¹, 25 stopni momentu obrotowego plus stopień wiercenia, wysoki moment obrotowy 31 Nm w niskim zakresie prędkości obrotowych. Bezpieczny wyłącznik impulsowy. Zintegrowana lampka robocza LED. Klips do paska Akumulator Li-Ion 14,4 V, 1,6 Ah, ładowarka szybkoładująca Li-Ion/Ni-Cd 230 V, 50–60 Hz, 65 W. 1 bit podwójny płaski / krzyżowy, długość 50 mm. W torbie przenośnej.

Nr art. 190010 zł 1 700,–

+ Zestaw gratisowy o wartości zł 994,–

1 zestaw bitów gratis

1 akumulator Li-Ion 14,4 V, 3,2 Ah gratis

1 kamizelka gratis

Nr art. 190X02

zł 1 560,–



REMS wiertła do płytek Set 6-8-10

Diamantowe koronki do wiercenia na sucho ze specjalnym wypełnieniem woskowym. Do ceramiki, kamionki szlachetnej, granitu, marmuru i innych materiałów. 3 wiertła do płytek $\varnothing$ 6, 8, 10 mm, podpora z mocowaniem próżniowym. Napędzane elektrycznie przez wiertarko-wkrętarkę. Nr art. 181700 zł 772,–



zł 502,–



REMS REG 10-54 E

Gratownik zewnętrzny i wewnętrzny do rur $\varnothing$ 10–54 mm, $\varnothing$ ½–2½". Napędzany elektrycznie przez wiertarko-wkrętarkę.

Nr art. 113835 zł 458,–

zł 336,–



Zabierak do REMS REG 10-42

Napędzany elektrycznie przez wiertarko-wkrętarkę.

Nr art. 113815

zł 170,–



REMS REG 10-42

Gratownik zewnętrzno-wewnętrzny do rur $\varnothing$ 10–42 mm, $\varnothing$ ½–1½".

Nr art. 113810

zł 400,–

Niemiecka jakość



REMS Tornado – klasa dla siebie.

Automatyczny uchwyt zaciskowy
Uniwersalna automatyczna głowica.
Automatyczne chłodzenie i smarowanie.

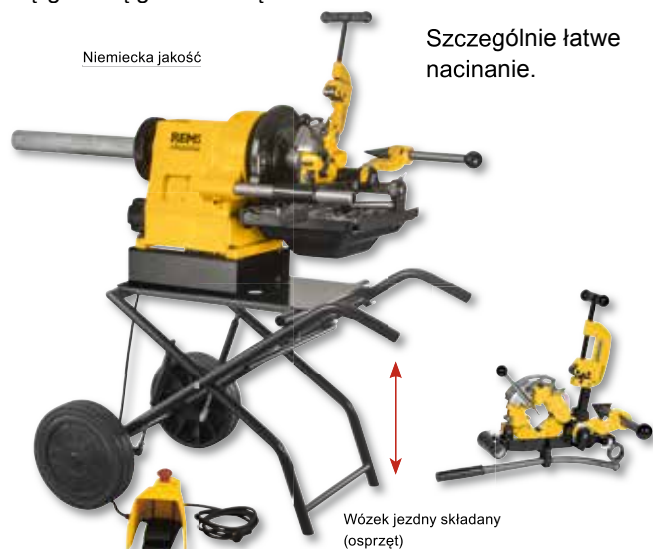
REMS Tornado 2000

Maszyna do gwintów rurowych (1/16) ½–2", 16–63 mm, gwintów sworzniowych (6) 10–60 mm, ¼–2". Z bezobsługową przekładnią, bezpiecznym wyłącznikiem nożnym z wyłącznikiem awaryjnym, 2 automatyczne uchwyty zaciskowe, automatyczne chłodzenie i smarowanie. Z zestawem narzędzi składającym się z uniwersalnej, automatycznej, samoociągającej się głowicy gwincarskiej do wszystkich gwintów, także długich, z automatyką długości gwintów dla gwintów stożkowych, noży gwintujących do gwintów rurowych stożkowych ISO 7-1, EN 10226 (DIN 2999, BSPT) R ½–¾ i R 1–2 prawych, obcinaka do rur, gratownika wewnętrznego i dźwigni dociskowej. Regulowana podpora materiału. Silnik uniwersalny 230 V, 50–60 Hz, 1700 W, 53 min⁻¹. Wykonanie przenośne na 3 nogach rurowych, z odpinaną dużą wanną olejową i miską na wióry. W kartonie.

Nr art. 340200 zł 17 170,–

zł 10 910,–

Z uniwersalną, automatyczną samootwierającą się głowicą gwinciarzką.



Niemiecka jakość

Szczególnie łatwe nacinanie.

Wózek jezdny składany (osprzęt)

REMS Magnum – zwarta do 2".

REMS Magnum 2000 L-T

Maszyna do gwintowania gwintów rurowych ($\frac{1}{16}$) $\frac{1}{8}$ – 2", 16 – 63 mm, gwinty sworzniowe (6) 8 – 60 mm, $\frac{1}{4}$ – 2". Bezobsługowa przekładnia, nożny wyłącznik bezpieczeństwa z wył. awaryjnym, niezawodne, szybkozaciskowe uchwyty uderzeniowe samowzmacniające się, tylny uchwyt centrujący, automatyczne smarowanie i chłodzenie. Z zestawem narzędzi, w którego skład wchodzi: jedna automatycznie otwierająca się głowica uniwersalna do wszystkich gwintów, również długich, z automatyczną długością gwintu dla gwintów stożkowych, noże do stożkowych gwintów rurowych ISO 7-1, EN 10226 (DIN 2999, BSPT) R $\frac{1}{2}$ – $\frac{3}{4}$ i R 1 – 2 prawe, obcinak do rur, urządzenie do gratowania wewnętrznego, dźwignia dociskowa. Miejsce na odłożenie narzędzi. Wykonanie lekkie L-T z odpinaną, dużą wanną olejową i miską na wióry. Silnik uniwersalny 230 V, 50–60 Hz, 1700 W, 53 min⁻¹. Do montażu na stołach roboczych, podstawach lub wózkach REMS. Z półką na materiał. W kartonie.

Nr art. 340226 zł 17 340,–

zł **10 910,–**

Podstawa

Nr art. 344105

zł **975,–**

Wózek jezdny

Nr art. 344100

zł **1 600,–**

Wózek jezdny składany

Nr art. 344150

zł **2 200,–**

Z uniwersalną, automatyczną samootwierającą się głowicą gwinciarzką.



Niemiecka jakość

Szczególnie łatwe nacinanie.

Wózek jezdny (osprzęt)

REMS Magnum – super maszyna do 3". Doskonale okrągłe i czyste gwinty do 3" przy pomocy 5 noży gwintujących.

REMS Magnum 3000 L-T

Maszyna do gwintowania gwintów rurowych ($\frac{1}{16}$) $\frac{1}{8}$ – 3", 16–63 mm, gwinty sworzniowe (6) 20–60 mm, $\frac{1}{2}$ – 2". Z bezobsługową przekładnią, bezpiecznym wyłącznikiem nożnym z wyłącznikiem awaryjnym, samowzmacniającym się szybkozaciskowym uchwytem uderzeniowym, tylnym uchwytem centrującym, automatycznym chłodzeniem i smarowaniem. Maszyna kompletna z zestawem narzędzi $\frac{1}{16}$ – 2" i $2\frac{1}{2}$ – 3", składającym się z uniwersalnej, automatycznej, samootwierającej się głowicy gwinciarzkiej do wszystkich gwintów, także długich, z automatyczną długością gwintu dla gwintów stożkowych, noży gwintujących do gwintów rurowych stożkowych ISO 7-1, EN 10226 (DIN 2999, BSPT) R prawych, obcinaka do rur, gratownika wewnętrznego i dźwigni dociskowej. Miejsce na odłożenie narzędzi. Wykonanie lekkie L-T z odpinaną dużą wanną olejową i miską na wióry. Silnik uniwersalny 230 V, 50–60 Hz, 1700 W, 23 min⁻¹. Do montażu na stołach roboczych, podstawach lub wózkach REMS. Z półką na materiał. W kartonie.

Nr art. 380309 zł 23 960,–

zł **16 660,–**

Podstawa

Nr art. 344105

zł **975,–**

Wózek jezdny

Nr art. 344100

zł **1 600,–**

Wózek jezdny składany

Nr art. 344150

zł **2 200,–**

Z uniwersalną, automatyczną samootwierającą się głowicą gwinciarzką.



Niemiecka jakość

Szczególnie łatwe nacinanie.

Wózek jezdny (osprzęt)

REMS Magnum – super maszyna do 4". Doskonale okrągłe i czyste gwinty do 4" przy pomocy 6 noży gwintujących.

REMS Magnum 4000 L-T

Maszyna do gwintowania gwintów rurowych ($\frac{1}{16}$) $\frac{1}{8}$ – 4", 16–63 mm, gwinty sworzniowe (6) 20–60 mm, $\frac{1}{2}$ – 2". Z bezobsługową przekładnią, bezpiecznym wyłącznikiem nożnym z wyłącznikiem awaryjnym, samowzmacniającym się szybkozaciskowym uchwytem uderzeniowym, tylnym uchwytem centrującym, automatycznym chłodzeniem i smarowaniem. Z zestawami narzędzi $\frac{1}{16}$ – 2" i $2\frac{1}{2}$ – 4", składającymi się z uniwersalnej, automatycznej samootwierającej się głowicy gwinciarzkiej do wszystkich gwintów, także długich, z automatyczną długością gwintu dla gwintów stożkowych, noży gwintujących do gwintów rurowych stożkowych ISO 7-1, EN 10226 (DIN 2999, BSPT) R prawych, obcinaka do rur, gratownika wewnętrznego i dźwigni dociskowej. Miejsce na odłożenie narzędzi. Wykonanie lekkie L-T z odpinaną dużą wanną olejową i miską na wióry. Silnik uniwersalny 230 V, 50–60 Hz, 1700 W, 23 min⁻¹. Do montażu na stołach roboczych, podstawach lub wózkach REMS. Z półką na materiał. W kartonie.

Nr art. 380444 zł 27 860,–

zł **22 770,–**

Podstawa

Nr art. 344105

zł **975,–**

Wózek jezdny

Nr art. 344100

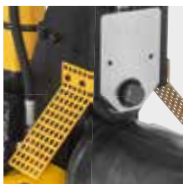
zł **1 600,–**

Wózek jezdny składany

Nr art. 344150

zł **2 200,–**

REMS Collum RG – Elektryczne urządzenie do wyoblania rur do 12".



REMS Collum RG
Urządzenie do wyoblania rur do wykonywania rowków w rurach systemów połączeń rur przy pomocy obejm DN 25–300, 1–12". Przyrząd do wyoblania, ręczna pompa hydrauliczna, zintegrowana tarcza nastawna z podziałką do automatycznego ograniczania głębokości wyoblania, 1 zestaw rolek wyoblających (rolka dociskowa, przeciwołka) 2–6", sześciokątny klucz kołkowy. 3 jednostki napędowe do wyboru, z bezobsługową przekładnią, mocnym silnikiem uniwersalnym i impulsowym wyłącznikiem bezpieczeństwa. Przeznaczona do stołów roboczych lub podstawy. W kartonie.

REMS Collum RG
Silnik uniwersalny 230 V, 50–60 Hz, 1200 W,
zabezpieczenie przed przeciążeniem. 29 min⁻¹.
Nr art. 347006 zł 10 300,– **zł 7 820,–**

REMS Collum RG 2
Silnik uniwersalny 230 V, 50–60 Hz, 1700 W. 28 min⁻¹
Nr art. 347008 zł 11 800,– **zł 8 740,–**

REMS Collum RG 2 Compact
Silnik uniwersalny 230 V, 50–60 Hz, 1200 W,
zabezpieczenie przed przeciążeniem. 26 min⁻¹
Nr art. 347009 zł 11 800,– **zł 8 740,–**

Podstawa Nr art. 849315 **zł 724,–**

Wózek jezdny Nr art. 849310 **zł 1 140,–**

REMS Herkules 3B
Podpora materiału, regulowana na wysokość,
do rur DN 25–150, Ø 1–6" Nr art. 120120 **zł 1 120,–**

REMS Amigo 2 – silna jak niedźwiedź do 2".



REMS Amigo 2 Set R ½-¾-1-1¼-1½-2
Elektryczna gwintownica z szybkowymiennymi głowicami gwinciarскими. Do gwintów rurowych ½–2", 16–50 mm, gwintów sworzniowych 6–30 mm, ¼–1". Do gwintów prawych i lewych. Maszyna napędowa z bezobsługową przekładnią, mocnym silnikiem napędowym 230 V, 50–60 Hz, 1700 W, bezpiecznym wyłącznikiem impulsowym, zwiększające moc automatyczne przestawianie szczotek węglowych przy wyborze kierunku obrotów, obroty prawe i lewe. Uchwyt prowadzący dla obydwu kierunków obrotów. REMS eva szybkowymiennie głowice do gwintów rurowych stożkowych ISO 7-1, EN 10226 (DIN 2999, BSPT) R ½-¾-1-1¼-1½-2 prawych. W stabilnej skrzynce z blachy.
Nr art. 540020 zł 5 850,–

REMS Amigo 2 Set + REMS Aquila 3B
Wartość zł 7 600,– **zł 4 540,–**
Nr art. 540X01 **zł 5 700,–**

REMS Amigo – najmniejsza, najlżejsza, najmocniejsza i najszybsza do 1¼".



REMS Amigo Set R ½-¾-1-1¼
Elektryczna gwintownica z szybkowymiennymi głowicami gwinciarскими. Do gwintów rurowych ½–1¼", 16–40 mm, gwintów sworzniowych 6–30 mm, ¼–1". Do gwintów prawych i lewych. Maszyna napędowa z bezobsługową przekładnią, mocnym silnikiem napędowym 230 V, 50–60 Hz, 1200 W, bezpiecznym wyłącznikiem impulsowym, zwiększające moc automatyczne przestawianie szczotek węglowych przy wyborze kierunku obrotów. Pobór szczytowy do 1800 W. Prawe i lewe obroty, zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe. Uchwyt prowadzący dla obydwu kierunków obrotów. REMS eva szybkowymiennie głowice do gwintów rurowych stożkowych ISO 7-1, EN 10226 (DIN 2999, BSPT) R ½-¾-1-1¼ prawych. W stabilnej skrzynce z blachy.
Nr art. 530020 zł 3 700,–

zł 2 940,–

REMS eva – ręczna gwintownica dla instalatora.

Wyjątkowo lekkie wejście w materiał i gwintowanie dzięki precyzyjnej obróbce głowicy, noży gwintujących i pokrywy. Zwarta konstrukcja. Dźwignia z zapadką ze stali, grubo powleczone tworzywem.



Niemiecka jakość

REMS Eva Set R 1/2-3/4-1-1 1/4

Gwintownica ręczna z szybkowymiennymi głowicami gwinciarskimi. Do gwintów rurowych 1/2-2", 16-50 mm, gwintów sworzniowych 6-30 mm, 1/4-1". Do gwintów prawych i lewych. 1 dźwignia z grzechotką dla całego zakresu nacinania. Szybkowymienne głowice R 1/2-3/4-1-1 1/4 z nożami gwintującymi do gwintów rurowych stożkowych ISO 7-1, EN 10226 (DIN 2999, BSPT) R prawych. W stabilnej skrzynce z blachy.

Nr art. 520015 zł 1 600,-

zł **1 150,-**

REMS Eva Set R 1/2-3/4-1-1 1/4-1 1/2-2

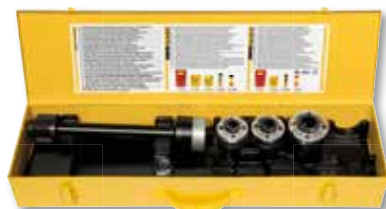
Gwintownica ręczna z szybkowymiennymi głowicami R 1/2-3/4-1-1 1/4-1 1/2-2. W stabilnej skrzynce z blachy.

Nr art. 520017 zł 2 480,-

zł **1 840,-**

REMS Szybkowymienne głowice S

Do gwintowania rur w trudno dostępnych miejscach, n.p. zagłębienia w murze, rury swobodnie ułożone, szyby instalacyjne. Dodatkowe, precyzyjne prowadzenie rury od strony pokrywy (patent EP 0 875 327) w celu jej doskonałego centrowania i łatwego nacinania.



Niemiecka jakość



REMS Głowice S Set R 3/8-1/2-3/4"

Szybkowymienne głowice S, przedłużenie 300 mm. W stabilnej skrzynce z blachy.

Nr art. 520025 zł 2 070,-

zł **1 640,-**



REMS MSG – Racjonalne zgrzewanie złączy.

Elementy grzejne zgodne z DVS. Wysokiej jakości powłoka PTFE.

REMS MSG 63 FM Set 20-25-32

Zgrzewarka do złączy z elementem grzejącym, do rur z tworzywa sztucznego i złączy z PB, PE, PP, PVDF. Element grzejny 230 V, z bolcami, mufami grzejącymi pokrytymi PTFE dla Ø 20, 25, 32 mm. Stała temperatura dla rur PP nastawiona na 260°C, z mechaniczną regulacją temperatury. Stojak do odstawiania. Mocowanie do stołu do zamocowania zgrzewarki w położeniu poziomym lub pionowym. Klucze kołkowe sześciokątne do montażu i demontażu bolców i muf grzejących. W stabilnej skrzynce z blachy.

Nr art. 256231 zł 1 750,-

zł **1 100,-**

GRUPA **ANB**