

## ELEKTRONARZĘDZIA Z OFERTY FIRMY KRESS



Twój regionalny dystrybutor

EL 99 93 4893 - 10/03

Specyfikacje mogą ulec zmianie.

Lange Łukaszuk Sp.j.  
Byków, ul. Wrocławska 43  
55-095 Mirków  
Telefon 00 48 71 39 80 817/-818  
Telefax 00 48 71 39 80 819/-802  
e-mail: [firma@langelukaszuk.pl](mailto:firma@langelukaszuk.pl)  
[www.langelukaszuk.pl](http://www.langelukaszuk.pl)

Elektrowerkzeuge®  
**Kress**   
Made in Germany / Switzerland

2010

# Zawartość

## ■ MŁOTOWIERTARKA PNEUMATYCZNA

Opis	strona	6
Młot wyburzeniowy	strona	7
SDS-MAX	strona	7
SDS-PLUS	strona	7-9



## ■ WIERTARKI / WKRĘTARKI

Opis	strona	10
Wiertarka udarowa	strona	11
Wiertarka	strona	12
Wiertarko-mieszarka	strona	13
Wkrętarka do płyt / Magazynek do wkrętarek sieciowych	strona	14-15



## ■ NARZĘDZIA AKUMULATOROWE

Opis	strona	16
Wkrętarka akumulatorowa	strona	17
2-biegowa wiertarko-wkrętarka akumulatorowa	strona	18-20
Wkrętarka akumulatorowa / Pistolet do mas	strona	21



## ■ SZLIFIERKA KĄTOWA

Opis	strona	22
2-ręczna szlifierka kątowa	strona	23
1-ręczna szlifierka kątowa	strona	24
Bruzdownica	strona	25



## ■ SZLIFIERKA / POLERKA

Opis	strona	26
Szlifierka mimośrodowa / Szlifierka oscylacyjna	strona	27



## ■ CIĘCIE / FREZOWANIE

Opis	strona	28
Piła szablasta	strona	29
Pilarka tarczowa / Duo-piła	strona	29
Wyrzynarka	strona	30
Silnik frezarski	strona	31



## ■ OPALARKA / ODKURZACZ

Opalarka	strona	32
Odkurzacz do mokrych i suchych odpadów	strona	33



## ■ AKCESORIA

strona 34-40

## ■ PIKTOGRAM

strona 41-42

# Całkiem inna – po prostu lepsza Pomysł firmy KRESS



Dieter Kress, już jako trzecia generacja, zarządza firmą.

## Lokalizacja to nasza zaleta

Wszystkie narzędzia z oferty firmy KRESS są wyprodukowane w Niemczech/Szwajcarii. Od projektu do finalnego wykonania – najwyższa jakość spełniająca wszelkie wymagania. Ten ambitny cel przyświeca nam każdego dnia, w stosunku do każdego klienta i każdego narzędzia. Wszystkie procesy oraz podzespoły są nieustannie kontrolowane i udoskonalane.

### Elastyczny proces produkcyjny:

Praca zespołowa, odpowiedzialność na każdym szczeblu, w pełni zautomatyzowana produkcja, to sprawia, że jesteśmy bardziej kreatywni, szybsi oraz bardziej elastyczni niż inne firmy.

### Innowacyjne rozwiązania:

Jesteśmy liderami w branży producentów narzędzi dzięki wielu patentom i zajmujemy wysokie miejsce pod względem zaawansowania technologicznego.

### Najwyższa jakość:

Produkujemy sami około 90% wszystkich podzespołów w naszych zakładach, dzięki temu oszczędzamy czas, gwarantujemy najwyższą jakość oraz umożliwiamy szybkie wprowadzanie nowych rozwiązań.

### Wyprodukowano w Niemczech / Szwajcarii:

Od ponad 80 lat nasza produkcja odbywa się na terenie Niemiec oraz Szwajcarii.

### Środowisko

Nasze narzędzia nie zawierają kadmu oraz węglowych związków z fluorem i chlorem. Nasz proces produkcyjny nie wymaga żadnych toksycznych rozpuszczalników, za to stosuje nowoczesne urządzenia do odzysku odpadów oraz ciepła.



# Serwis 24 godziny na dobę



### Infolinia

Dzwoń bezpośrednio do nas! Jeżeli masz jakiegokolwiek pytania dotyczące naszych narzędzi, akcesoriów lub części zamiennych, nasi eksperci są dostępni o każdej porze. Możesz również szybko uzyskać informacje przez Internet lub wysłać swoje pytania pocztą elektroniczną do naszego działu obsługi klienta.

**Hotline: +49 (0) 74 76/8 74 50**

**e-mail: [TKD@kress-elektrik.de](mailto:TKD@kress-elektrik.de)**

### Szkolenia

Profesjonalna wiedza. Nasi inżynierowie oraz fachowcy regularnie prowadzą szkolenia i seminaria na całym świecie. Szkolenia dotyczą praktycznych zagadnień z szeroko pojętej specyfiki branży. Będzie nam miło przedstawić Państwu szczegółowe informacje na temat narzędzi z oferty firmy KRESS.



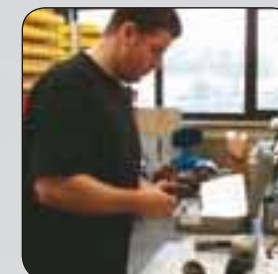
### Targi handlowe

Nasze produkty są dostępne w ponad 60 krajach na całym świecie. Informacje na temat naszej firmy, o naszych nowościach oraz produktach można uzyskać podczas targów handlowych w Europie, Azji oraz Ameryce.



### Obsługa klienta

Nasz dział obsługi klienta w Bisingen jest dostępny o każdej porze. Naprawy dokonywane są u naszych przedstawicieli lub bezpośrednio w firmie KRESS. Naprawy są przeprowadzane szybko, ekonomicznie i efektywnie w przeciągu 48 godzin. Klient ponosi tylko rzeczywiste koszty naprawy.





# Profesjonalny plac budowy

Młoty pneumatyczne do każdego zadania



### Obsługa

System QuiXS pozwala na szybkie demontowanie uchwytu SDS-Plus i zamontowanie uchwytu samozaciskowego.



### System tłumiący

Rękojeść jest zintegrowana z zespołem silnikowym za pomocą stabilnego układu tłumiącego. To oznacza, że wszelkie wibracje oraz uderzenia mogą być absorbowane przez system i neutralizowane.



### Większa precyzja- przedłużona żywotność urządzenia: Solidna metalowa obudowa

Zespół silnikowy mieści się w solidnej metalowej obudowie. Dzięki takiemu rozwiązaniu osiągnęliśmy dobrą absorpcję ciepłą oraz precyzję prowadzenia wrzeciona. W rezultacie mamy wyjątkowo długo żywotne narzędzie w porównaniu do tradycyjnych. Profesjonaliści stawiają na wykonanie, precyzję, a zwłaszcza na niezawodność.

## Młot wyburzeniowy z mocowaniem na 6-kąt

**1300 ABH 1300 Wat**

- Silny młot wyburzeniowy o wysokiej wydajności
- Obudowa przekładni z odlewu aluminium dla wyższej żywotności
- Beznarzędziowa wymiana osprzętu dla zapewnienia wygody
- Dodatkowa rękojeść może być obracana o 360° dla optymalnej postawy przy pracy
- Mocowanie osprzętu SW 30 mm
- W zestawie: dodatkowa rękojeść, szpicak 410 mm, olej 70 ml, 2 klucze 6-kątne (5 and 6 mm) do prac konserwacyjnych, klucz 24 mm do zbiornika na olej, 2 szczotki węglowe, profesjonalna walizka

Ilość uderzeń bez obciążenia/min	Joule	kg	m
1450	40	15,0	3,5

Nr art.: 04 28 3902



## Młot pneumatyczny SDS-Max

**1100 MH-MAX 1100 Wat**

- Aktywny system tłumiący drgania w rękojeści
- Elektroniczne sterowanie dla precyzyjnego dłutowania
- Włącznik z możliwością zablokowania prędkości pracy
- 16 pozycji mocowania dłuta
- W zestawie: dodatkowy uchwyt typu D, smar do dłuta, profesjonalna walizka

Ilość uderzeń bez obciążenia/min	Joule	kg	m
0...4450	12	5,6	4

Nr art.: 04 28 4101



## Młotowiertarka pneumatyczna SDS-Max

**1100 KH-MAX 1100 Wat**

- Aktywny system tłumiący drgania w rękojeści
- Elektroniczne sterowanie wiertła przydatne w początkowej fazie wiercenia oraz do precyzyjnego dłutowania
- Wyłączenie obrotów dla dłutowania
- Sprzęgło przeciążeniowe
- W zestawie: dodatkowy uchwyt, smar do wiertła i dłuta, profesjonalna walizka

1/min	Ilość uderzeń bez obciążenia/min	Joule	mm	mm	kg	m
0...600	0...4300	10	45	125	5,9	4

Nr art.: 04 28 4001



## Młotowiertarka pneumatyczna SDS-PLUS

**1050 PXC 1050 Wat**

- 2 biegowa młotowiertarka pneumatyczna
- Zatrzymanie obrotów dla lekkiego dłutowania, sprzęgło przeciążeniowe
- Pełnofalowe sterowanie elektroniczne z tachogeneratorem i preselekcją prędkości
- Wyłączenie uderu dla wiercenia i wkręcania
- W zestawie: dwukomponentowa rękojeść dodatkowa z ogranicznikiem głębokości wiercenia, adapter do uchwytu wiertarskiego i mocowania bitów, szybko mocujący uchwyt samozaciskowy 13 mm, profesjonalna walizka

1/min	2/min	Joule	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	m
125...875	250...2000	2,6	28	68	50	16	20	X	2,8	4

Nr art.: 04 28 3501



## 900 PSH-PLUS 900 Wat

- QuiXS system szybkiego demontażu uchwyty
- Aktywny system tłumiący drgania w rękojeści
- Sterowanie elektroniczne
- Zatrzymanie obrotów dla średniego dłutowania
- Sprzęgło przeciążeniowe
- Blokada udaru dla zwykłego wiercenia i wkręcania
- W zestawie: dwukomponentowa miękka rękojeść z ogranicznikiem głębokości wiercenia, smar do wiertel i dłut, profesjonalna walizka



0...720	4,4	32	90	40	16	20	X	4,8	4	

Nr art.: 04 30 0101

## 900 PSH-PLUS SET 900 Wat

- W zestawie: patrz 900 PSH-Plus, plus szybko mocujący uchwyt samozaciskowy



Nr art.: 04 30 0116

## 800 PSE 800 Wat

- Zatrzymanie obrotów dla lekkiego dłutowania
- Elektroniczne sterowanie prędkością obrotową w początkowej fazie wiercenia
- Sprzęgło przeciążeniowe
- Wyłączenie udaru dla wiercenia i wkręcania
- W zestawie: dwukomponentowa miękka rękojeść z ogranicznikiem głębokości wiercenia, profesjonalna walizka



0...1000	3,2	26	68	40	13	16	X	2,9	4

Nr art.: 04 28 4201

## 800 PSE-QUIXS SET 800 Wat

- QuiXS system szybkiej wymiany uchwyty
- Zatrzymanie obrotów z blokadą wrzeciona dla łatwiejszego dłutowania
- Sterowanie elektroniczne dla delikatnego nawiercania
- Sprzęgło przeciążeniowe
- Zatrzymanie udaru dla normalnego wiercenia
- W zestawie: uchwyt samozaciskowy QuiXS 13 mm, 2-komponentowa miękka rękojeść z ogranicznikiem głębokości wiercenia, profesjonalna walizka



**NOWOŚĆ**



0...1000	3,2	26	68	40	13	16	X	3,0	4

Nr art.: 04 28 4502

## 700 PSE 700 Wat

- Zatrzymanie obrotów dla lekkiego dłutowania
- Elektroniczne sterowanie prędkością obrotową przydatne w początkowej fazie wiercenia
- Sprzęgło przeciążeniowe
- Wyłączenie udaru dla wiercenia i wkręcania
- W zestawie: dwukomponentowa rękojeść dodatkowa z ogranicznikiem głębokości wiercenia, profesjonalna walizka

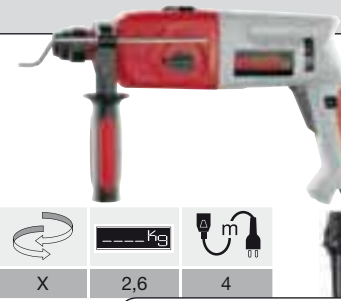


0...1050	2,4	24	68	30	13	16	X	2,7	4

Nr art.: 04 28 2649

## 700 PEC 700 Wat

- Zatrzymanie obrotów do lekkiego dłutowania
- Elektroniczne sterowanie prędkością obrotową przydatne w początkowej fazie wiercenia
- Sprzęgło przeciążeniowe
- Wyłączenie udaru dla wiercenia i wkręcania
- W zestawie: dwukomponentowa rękojeść dodatkowa z ogranicznikiem głębokości wiercenia, profesjonalna walizka



0... 1170	2,5	24	68	30	13	15	X	2,6	4

Nr art.: 04 28 2334

## 550 HMSL 550 Wat

- Niska waga dla łatwej pracy
- Osłona przekładnie ze stali magnezowej
- Ochrona termiczna
- Sterowanie elektroniczne i łagodny start
- Sprzęgło przeciążeniowe
- Zatrzymanie udaru dla normalnego wiercenia
- W zestawie: 2-komponentowa miękka rękojeść z ogranicznikiem głębokości wiercenia, profesjonalna walizka



0...1450	1,7	18	25	13	16	X	1,7	4	

Nr art.: 04 28 4401

## 550 PH 550 Wat

- Elektroniczne sterowanie prędkością obrotową przydatne w początkowej fazie wiercenia
- Sprzęgło przeciążeniowe
- Wyłączenie udaru dla wiercenia i wkręcania
- W zestawie: dwukomponentowa rękojeść dodatkowa z ogranicznikiem głębokości wiercenia, profesjonalna walizka



0...1000	2,0	20	30	13	15	X	2,2	4	

Nr art.: 04 28 3235

# Technologia dla najwyższych wymagań

850 SB-2: Silna jak młotowiertarka z ofertą wydajnego udaru mechanicznego

## Bezpieczeństwo i żywotność

Osłona przekładni z odlewu aluminium, pokrytego częściowo plastikiem, chroni komfortowo przekładnię i użytkownika.

## Precyzyjna praca

Dzięki pełnofalowemu elektronicznemu sterowaniu z preselekcją prędkości i łagodnym startem, różne poziomy pracy mogą być osiągnięte w optymalny sposób.

## Obsługa

Firma KRESS stosuje własne ergonomiczne rozwiązania: miękkie rękojeści, pokrywane gumą przełączniki oraz dwukomponentowe ergonomiczne uchwyty.



## 850 SB-2 850 Wat

- Dwubiegowa przekładnia
- Obudowa przekładni wykonana z odlewu aluminium
- Wytrzymały na uderzenia, metalowy, szybkoomocujący uchwyt Ø 13 mm
- Pełnofalowe sterowanie elektroniczne oraz preselekcja prędkości
- Sprzęgło przeciążeniowe
- W zestawie: dwukomponentowa rękojeść dodatkowa z ogranicznikiem głębokości wiercenia, profesjonalna walizka

		<b>Ilość udarów</b>						
0...1250	0...3000	48000	20	40	13	X	2,3	4

Nr art.: 04 19 0101

## 850 SBLR-2 850 Wat

- Dwubiegowa przekładnia
- Wytrzymały na uderzenia, metalowy, szybkoomocujący uchwyt Ø 13 mm
- Pełnofalowe sterowanie elektroniczne oraz preselekcja prędkości
- Sprzęgło przeciążeniowe
- W zestawie: dwukomponentowa rękojeść dodatkowa z ogranicznikiem głębokości wiercenia, profesjonalna walizka

		<b>Ilość udarów</b>						
0...1450	0...3460	55360	16	30	13	X	2,2	4

Nr art.: 04 13 0426

## 650 SBLR-1 650 Wat

- Wytrzymały na uderzenia, metalowy, szybkoomocujący uchwyt Ø 13 mm
- Sterowanie elektroniczne oraz preselekcja prędkości
- W zestawie: dwukomponentowa rękojeść dodatkowa z ogranicznikiem głębokości wiercenia, profesjonalna walizka

	<b>Ilość udarów</b>						
0...3500	56000	16	30	13	X	1,7	4

Nr art.: 04 09 0410

## 550 SBLR-1 550 Wat

- Wytrzymały na uderzenia, metalowy, szybkoomocujący uchwyt Ø 13 mm
- Sterowanie elektroniczne
- W zestawie: dwukomponentowa rękojeść dodatkowa z ogranicznikiem głębokości wiercenia, profesjonalna walizka

	<b>Ilość udarów</b>						
0...3300	52800	13	25	10	X	1,7	4

Nr art.: 04 10 0610



**850 BM-2 850 Wat**

- QuiXS system szybkiego demontażu uchwyty
- Bezpośrednie mocowanie bitów na wrzecionie
- Pełnofalowe sterowanie elektroniczne i preselekcja prędkości
- Oslona przekładni z odlewu aluminium oraz ochrona termiczna
- Sprzęgło przeciążeniowe
- W zestawie: 2-komponentowa miękka rękojeść z ogranicznikiem głębokości wiercenia, profesjonalna walizka



0...1250	0...3000	8	40	13	30	X	2,3	4

Nr art.: 04 20 0101

**650 BS 650 Wat**

- Lekka i poręczna konstrukcja
- Układ automatycznej blokady wrzeciona ASL
- Pełnofalowe sterowanie elektroniczne
- Obudowa przekładni wykonana z odlewu aluminium
- Szybkomocujący uchwyt Ø 10 mm



0...3200	30	10	10	X	1,5	4

Nr art.: 04 18 0101

**650 BS QUIXS 650 Wat**

- System QuiXS szybkiej wymiany uchwytu wiertarskiego
- Bezpośrednie mocowanie bita na wrzecionie
- Niska waga i niewielkie wymiary
- Automatyka blokady wrzeciona
- Pełnofalowa elektronika
- Obudowa przekładni z odlewu aluminium
- W zestawie: uchwyt samozaciskowy QuiXS 13 mm, profesjonalna walizka

**NOWOŚĆ**



0...3200	6	30	10	10	X	1,7	4

Nr art.: 04 18 0111

**500 BS 500 Wat**

- Lekka i poręczna konstrukcja
- Układ automatycznej blokady wrzeciona ASL
- Pełnofalowe sterowanie elektroniczne
- Szybkomocujący uchwyt Ø 10 mm



0...3000	16	10	5	X	1,2	4

Nr art.: 04 05 0312

**1055 HTC 1050 Wat**

- Trójstopniowa redukcja przekładni
- Pełnofalowe sterowanie elektroniczne z tachogeneratorem i preselekcją prędkości
- Uchwyt szybko mocujący 13 mm
- Wysoki moment obrotowy (do 50 Nm)
- W zestawie: dwuczęściowa rękojeść dodatkowa z regulatorem głębokości wiercenia, profesjonalna walizka



70...530	70	16	50	X	2,3	4

Nr art.: 04 14 0206

## 650 TBS 6000 650 Wat

- Solidna wkrętarka o wysokiej prędkości obrotowej do zastosowania przy pracach wykończeniowych wewnątrz pomieszczeń
- Pełnofalowe sterowanie elektroniczne
- Obudowa przekładni wykonana z odlewu aluminium
- Ciche sprzęgło kłowe do wyłączania urządzenia na odpowiedniej głębokości
- Zdemontowany ogranicznik głębokości wiercenia z wcięciami do wierceń seryjnych
- W zestawie: ogranicznik głębokości dla wkrętów z główkami o max średnicy 8,5 mm,

0...6000	5	10	1,5	6

klips do paska, uchwyt magnetyczny, bit PH 2



Nr art.: 04 18 0401

## 650 TBS 4500 650 Wat

- Solidna wkrętarka o wysokiej prędkości obrotowej do zastosowania przy pracach wykończeniowych wewnątrz pomieszczeń
- Pełnofalowe sterowanie elektroniczne
- Obudowa przekładni wykonana z odlewu aluminium
- Sprzęgło kłowe do wyłączania urządzenia na odpowiedniej głębokości
- Zdemontowany ogranicznik głębokości wiercenia z wcięciami do wierceń seryjnych
- W zestawie: ogranicznik głębokości dla wkrętów z główkami o max średnicy 8,5 mm,

0...4500	5	12	1,5	6

klips do paska, uchwyt magnetyczny, bit PH 2



Nr art.: 04 18 0301

## 650 TBS 2500 650 Wat

- Solidna wkrętarka o wysokiej prędkości obrotowej do zastosowania przy pracach wykończeniowych wewnątrz pomieszczeń
- Pełnofalowe sterowanie elektroniczne
- Obudowa przekładni wykonana z odlewu aluminium
- Sprzęgło kłowe do wyłączania urządzenia na odpowiedniej głębokości
- Zdemontowany ogranicznik głębokości wiercenia z wcięciami do wierceń seryjnych
- W zestawie: ogranicznik głębokości dla wkrętów z główkami o max średnicy 8,5 mm/12,5 mm/15 mm,

0...2500	6	20	1,5	6

klips do paska, uchwyt magnetyczny, bit PH 2



Nr art.: 04 18 0201

## 505 TBS 500 Wat

- Kompaktowa konstrukcja
- Pełnofalowe sterowanie elektroniczne
- Sprzęgło kłowe do wyłączania urządzenia na odpowiedniej głębokości
- Zdemontowany ogranicznik głębokości wiercenia z wcięciami do wierceń seryjnych
- W zestawie: klips do paska, uchwyt magnetyczny, bit PH 2

0...4650	5	3,2	1,1	4



Nr art.: 04 05 0507

## 500 TBS 500 Wat

- Kompaktowa konstrukcja
- Pełnofalowe sterowanie elektroniczne
- Sprzęgło kłowe do wyłączania urządzenia na odpowiedniej głębokości
- Zdemontowany ogranicznik głębokości wiercenia z wcięciami do wierceń seryjnych
- W zestawie: klips do paska, uchwyt magnetyczny, bit PH 2

0...3000	6	5	1,1	4



Nr art.: 04 05 0411

## Magazynek do wkrętarek sieciowych

### SMV

- Pasuje do wszystkich wkrętarek sieciowych KRESS
- Wielostopniowe ustawianie głębokości wkręcania
- Szybki i wygodny montaż magazynku na każdym modelu wkrętarki sieciowej
- Szybkie dostosowanie do długości wkrętu dzięki skali
- W zestawie: 2 bity PH 2 do wkręcania, adapter

10	25-55	3,5-4,2	≤ 8	≤ 40	0,5



Nr art.: 98 04 0301



# Najnowsza generacja

*Mocne, kompaktowe i lekkie!*

**Wrench  
AFT-W**

**Drive  
AFT-D**

1/2" zewnętrzny 4-kąt    1/4" wewnętrzny 6-kąt



**Generowany udar** zapewnia wysoki moment obrotowy.

**Kompaktowa seria 1.5 Ah**

**Poręczne i wygodne**  
Zawieszka na pasek ze schawkami na bity. Łatwy transport narzędzia po szybkim przypięciu do paska.

**Moc z Twojego wyboru**  
2,6 Ah lub 1,5 Ah, baterie oferują elastyczną wydajność dla narzędzi z akumulatorowej rodziny (AFT i AFB).



## 180 AFT-W 18 Volt

- 1/2" zewnętrzny 4-kąt (Wrench)
- Generowany udar zapewnia wysoki moment obrotowy
- Odporna obudowa przekładni z odlewu aluminium
- Szybkie zatrzymanie obrotów dla ręcznego dokręcania
- Jasne diody LED i wyświetlacz pojemności baterii

**NOWOŚĆ**  
Dostępność od 2-go kwartału 2010



## 180 AFT-W 2,6

- W zestawie: druga bateria, szybka ładowarka CSL 30 LI, zawieszka na pasek zintegrowanym schawkami na bity, profesjonalna walizka

Akumulator V/Ah	Ilość baterii	min	max. Nm	1/min	ømm	ømm	ømm	X	kg
Li-Ion 18 / 2,6	2	30	155	0...3200	7,5	M6-M12	12	X	1,7

Nr art.: 12 39 0201

## 180 AFT-W 1,5

- W zestawie: druga bateria, szybka ładowarka CSL 30 LI, profesjonalna walizka

Akumulator V/Ah	Ilość baterii	min	max. Nm	1/min	ømm	ømm	ømm	X	kg
Li-Ion 18 / 1,5	2	15	155	0...3200	7,5	M6-M12	12	X	1,4

Nr art.: 12 39 0301

## 180 AFT-D 18 Volt

- 1/4" wewnętrzny 6-kąt (Drive)
- Generowany udar zapewnia wysoki moment obrotowy
- Odporna obudowa przekładni z odlewu aluminium
- Szybkie zatrzymanie obrotów dla ręcznego dokręcania
- Jasne

**NOWOŚĆ**  
Dostępność od 2-go kwartału 2010



## 180 AFT-D 2,6

- W zestawie: druga bateria, szybka ładowarka CSL 30 LI, zawieszka na pasek zintegrowanym schawkami na bity, profesjonalna walizka

Akumulator V/Ah	Ilość baterii	min	max. Nm	1/min	ømm	ømm	ømm	X	kg
Li-Ion 18 / 2,6	2	30	140	0...3200	7,5	M6-M12	12	X	1,7

Nr art.: 12 38 0201

## 180 AFT-D 1,5

- W zestawie: druga bateria, szybka ładowarka CSL 30 LI, profesjonalna walizka

Akumulator V/Ah	Ilość baterii	min	max. Nm	1/min	ømm	ømm	ømm	X	kg
Li-Ion 18 / 1,5	2	15	140	0...3200	7,5	M6-M12	12	X	1,4

Nr art.: 12 38 0301

# Mały mocny pakiet

Elastyczna praca w każdym narożu dzięki systemowi QuiXS



### Unikalne, mocne diody LED

Bateria z zintegrowanymi diodami LED dla optymalnego oświetlenia miejsca pracy i sprawdzenia pojemności baterii.



### Poręczne i wygodne

Zawieszka na pasek ze schowkami na bity. Łatwy transport narzędzia po szybkim przypięciu do paska.



### Nasadka kąтова QUIXS

Pozwala stosować narzędzie jako wkrętarke kątową. Głowicę można obracać o 360 stopni, dzięki temu jest funkcjonalna w każdej pozycji.



## 180 AFB 2,6 18 Volt

- QuiXS system szybkiego demontażu uchwyty
- Bezpośrednie mocowanie bitów na wrzecionie
- 21 stopni momentu obrotowego
- Szybkie zatrzymanie obrotów dla wkręcania ręcznego
- LED: oświetlenie i sprawdzenie pojemności baterii
- W zestawie: szybkomocujący uchwyt QuiXS Ø 13 mm, druga bateria, szybka ładowarka CSL 30 LI, bit PH 2, zawieszka na pasek ze schowkami na bity, osłonka przekładni, profesjonalna walizka



Akumulator V/Ah	Ilość baterii	min	max. Nm	1 2	o mm	o mm	o mm	X	kg
Li-Ion 18 / 2,6	2	30	60 / 40	0...360 0...1500	45	13	12	X	2,0

Nr art.: 12 31 0201

## 180 AFB 2,6 SET 18 Volt

- W zestawie: patrz 180 AFB 2,6, plus nasadka kąтова QuiXS



Nr art.: 12 31 0202

## 180 AFB 1,5 18 Volt

- QuiXS system szybkiego demontażu uchwyty
- Bezpośrednie mocowanie bitów na wrzecionie
- 21 stopni momentu obrotowego
- Szybkie zatrzymanie obrotów dla wkręcania ręcznego
- LED: oświetlenie i sprawdzenie pojemności baterii
- W zestawie: szybkomocujący uchwyt QuiXS Ø 13 mm, druga bateria, szybka ładowarka CSL 30 LI, osłonka przekładni, profesjonalna walizka



Akumulator V/Ah	Ilość baterii	min	max. Nm	1 2	o mm	o mm	o mm	X	kg
Li-Ion 18 / 1,5	2	15	60 / 40	0...360 0...1500	45	13	12	X	1,7

Nr art.: 12 30 0201

## 180 AFB 1,5 SET 18 Volt

- W zestawie: patrz 180 AFB 1,5, plus nasadka kąтова QuiXS



Nr art.: 12 30 0204

## 144 AFB 2,6 14,4 Volt

- QuiXS system szybkiego demontażu uchwyty
- Bezpośrednie mocowanie bitów na wrzecionie
- 21 stopni momentu obrotowego
- Szybkie zatrzymanie obrotów dla wkręcania ręcznego
- LED: oświetlenie i sprawdzenie pojemności baterii
- W zestawie: szybko mocujący uchwyt QuiXS Ø 13 mm, druga bateria, szybka ładowarka CSL 30 LI, bit PH 2, zawieszka na pasek ze schowkami na bity, osłonka przekładni, profesjonalna walizka



Akumulator V/Ah	Ilość baterii	min	max. Nm	0...360 0...1500	38	13	10	X	1,9
Li-Ion 14,4/2,6	2	30	55 / 35						

Nr art.: 12 31 0101

## 144 AFB 2,6 SET 14,4 Volt

- W zestawie: patrz 144 AFB 2,6, plus nasadka kątowna QuiXS



Nr art.: 12 31 0102

## 144 AFB 1,5 14,4 Volt

- QuiXS system szybkiego demontażu uchwyty
- Bezpośrednie mocowanie bitów na wrzecionie
- 21 stopni momentu obrotowego
- Szybkie zatrzymanie obrotów dla wkręcania ręcznego
- LED: oświetlenie i sprawdzenie pojemności baterii
- W zestawie: szybko mocujący uchwyt QuiXS Ø 13 mm, druga bateria, szybka ładowarka CSL 30 LI, osłonka przekładni, profesjonalna walizka



Akumulator V/Ah	Ilość baterii	min	max. Nm	0...360 0...1500	38	13	10	X	1,6
Li-Ion 14,4/1,5	2	15	55 / 35						

Nr art.: 12 30 0101

## 144 AFB 1,5 SET 14,4 Volt

- W zestawie: patrz 144 AFB 1,5, plus nasadka kątowna QuiXS



Nr art.: 12 30 0105

## Akumulatorowa wiertarko-wkrętarka

### 108 AS 1,3 SET L 10,8 Volt

- QuiXS system szybkiego demontażu uchwyty
- Bezpośrednie mocowanie bitów na wrzecionie
- 12 stopni momentu obrotowego
- Szybkie zatrzymanie obrotów dla wkręcania ręcznego
- LED: oświetlenie miejsca pracy
- W zestawie: szybko mocujący uchwyt QuiXS Ø 8 mm, nasadka kątowna QuiXS, druga bateria, szybka ładowarka, pokrowiec na narzędzie



Akumulator V/Ah	Ilość baterii	min	max. Nm	0...450	20	8	6	X	0,8
Li-Ion 10,8/1,3	2	30	20 / 6						

Nr art.: 12 15 0202

## Wkrętarka akumulatorowa

### 1-2 FIX ACTION 3,6 Volt

- Aluminiowa obudowa przekładni
- Dioda do podświetlenia miejsca pracy
- Automatyka blokady wrzeciona dla użycia jako wkrętak
- Gumowany włącznik i miękka rękojeść
- Wielofunkcyjna ładowarka
- W zestawie: 7 bitów, ładowarka, ładowarka samochodowa, pokrowiec na narzędzie



Akumulator V/Ah	min	max. Nm	180	5	X	0,3
Li-Ion 3,6 / 1,3	300	4 / 2				

Nr art.: 12 15 0106

## Pistolet do mas

### 144 KAP 14,4 Volt

- Wydajna technologia na bazie sprężonego powietrza
- Zawór odpowietrzający oraz zawór sterujący ciśnieniem
- Wymienna tuba
- Akumulatorowy pistolet do mas o sile wytłaczania 1400 N
- W zestawie: szybkoładująca ładowarka MSL 60, tuba 310 ml, profesjonalna walizka



Akumulator V/Ah	min	Wycisk na jednym ładowaniu naboju/saszetek*	36	Tuba na naboje	Sila wyciskania N/bar	1,9
Li-Ion 14,4 / 2,2	50	62		Naboje 310 ml	1400 / 8,5	

Nr art.: 12 08 0301

\* Przy optymalnych warunkach (sprężony silikon i temperatura otoczenia 23°C)



# Super wytrzymała i bezpieczna

Wydajne szlifierki kątowe do 2600 W z oferty firmy KRESS



## Układ autobalansu

Nowy system autobalansu ogranicza wibracje nawet do 50%. Sercem systemu jest stalowa piasta wypełniona swobodnie poruszającymi się stalowymi kulkami oraz olejem. Piasta jest zainstalowana bezpośrednio nad tarczą. Dzięki temu urządzenie pracuje znacznie ciszej, cięcia są bardziej precyzyjne, a tarcza robocza nie zużywa się tak szybko. Praca przebiega znacznie szybciej i wygodniej.



## Obrotowy uchwyt

Obrotowy uchwyt instalowany na naszych szlifierkach kątowych umożliwia wygodną i precyzyjną pracę za każdym razem, bez względu na pozycję.



## Pozycję osłony można zmieniać bez użycia narzędzi

Bez użycia narzędzi i w minimalnym czasie osłonę można przestawić na odpowiednią pozycję by wciąż spełniała swoją rolę.



## Antywibracyjna rękojeść

Dodatkowa anty wibracyjna rękojeść redukuje przekazywane wibracje na ręce oraz nadgarstek użytkownika.



Wszystkie szlifierki kątowe są standardowo wykonane zgodnie z normą DIN EN 60745

## 2600 WSB/1 230 2600 Wat

- System autobalansu pochłaniający do 50% wibracji
- Łagodny start
- Specjalna ochrona uzwojenia silnika
- Obrotowy uchwyt
- Dodatkowa antywibracyjna rękojeść
- Ustawienie osłony tarczy może być zmieniane ręcznie
- Automatyczny wyłącznik szczotek węglowych
- W zestawie: dodatkowy uchwyt, klucz czółowy, walizkę

6600	230	22,2	M 14	6,5	4



Nr art.: 06 04 5906

## 2600 WS/1 230 2600 Wat

- Łagodny start
- Specjalna ochrona uzwojenia silnika
- Obrotowy uchwyt
- Dodatkowa antywibracyjna rękojeść
- Ustawienie osłony tarczy może być zmieniane ręcznie
- Automatyczny wyłącznik szczotek węglowych
- W zestawie: dodatkowy uchwyt, klucz czółowy

6600	230	22,2	M 14	6,3	4



Nr art.: 06 04 5809

## 2400 WSE/1 230 2400 Wat

- Łagodny start
- Specjalna ochrona uzwojenia silnika
- Automatyczny wyłącznik szczotek węglowych
- W zestawie: dodatkowy uchwyt, klucz czółowy

6500	230	22,2	M 14	6,0	4



Nr art.: 06 04 6503

## 2200 WS/1 230 2200 Wat

- Specjalna ochrona uzwojenia silnika
- Automatyczny wyłącznik szczotek węglowych
- W zestawie: dodatkowy uchwyt, klucz czółowy

6500	230	22,2	M 14	5,4	4



Nr art.: 06 04 6310

## 1400 WSE/1 125 1400 Wat

- Pełnofalowe sterowanie elektroniczne z tachogeneratorem i preselekcją prędkości
- Specjalna ochrona uzwojenia silnika
- Blokada ponownego startu
- Łagodny start
- Automacyjny wyłącznik szczotek węglowych
- Ustawienie osłony tarczy może być zmieniane ręcznie
- W zestawie: dodatkowy dwukomponentowy uchwyt, klucz czołowy, profesjonalna walizka

3000...12000	125	22,2	M 14	2,3	4



W opakowaniu kartonowym

Nr art.: 06 05 1819

W profesjonalnej walizce

Nr art.: 06 05 1813

## 1100 WS/1 125 1100 Wat

- Specjalna ochrona uzwojenia silnika
- Automacyjny wyłącznik szczotek węglowych
- Ustawienie osłony tarczy może być zmieniane ręcznie
- W zestawie: dodatkowy dwukomponentowy uchwyt, klucz czołowy, profesjonalna walizka

11000	125	22,2	M 14	2,2	4



Nr art.: 06 05 1607

## 1000 WS/1 125 1000 Wat

- Specjalna ochrona uzwojenia silnika
- Ustawienie osłony tarczy może być zmieniane ręcznie
- W zestawie: dodatkowy dwukomponentowy uchwyt, klucz czołowy

11000	125	22,2	M 14	2,2	4



Nr art.: 06 05 1916

## 750 WS 125 / 750 WS 115 750 Wat

- Automacyjny wyłącznik szczotek węglowych
- W zestawie: dodatkowy dwukomponentowy uchwyt, klucz czołowy

10500	125	22,2	M 14	1,6	4

115



Nr art.: 06 04 4504

Nr art.: 06 04 4501

# Dobry powód

Praca z mocą i dokładnością,  
czysta i szybka



**Praca od i do operatora**

dzięki możliwości obracania  
modułu napędowego

## 1400 MSF 140 1400 Wat

- Elektronika z tachogeneratorem
- Praca od i do operatora
- Zamknięta osłona ochronna
- Beznarzędziowa wymiana tarczy, regulacja szerokości i głębokości bruzdy
- Ogranicznik wcięcia
- W zestawie: 2 diamentowe tarcze Ø 140 mm, szybkomocująca nakretka M 14, 3 podkładki dystansujące, 2 zaciski mocujące, 1 wyłącznik obwodu, przyłacz do odkurzacza, profesjonalna walizka

7500	0...35	140	M 14	15...30	3,7



**NOWOŚĆ**

Nr art.: 06 04 7501

## ROZWIĄZANIE SYSTEMOWE

Praca całkowicie bezpyłowa z optymalnie zharmonizowanym systemem

1400 MSF 140 Nr art.: 06 04 7501 + 1400 RS EA Nr art.: 06 31 0401



**NOWOŚĆ**

# Optymalna obsługa

Właściwe elektronarzędzie do każdej pracy



## 900 MPS: Trzy urządzenia w jednym

Nie ważne czy potrzebujemy coś oszlifować wykończyć czy polerować – z tym narzędziem zawsze uzyskamy najlepsze rezultaty.



## Łatwa wymiana

System mocowania na rzepy we wszystkich urządzeniach szlifiersko-polerkich firmy KRESS pozwala na szybką i łatwą wymianę arkuszy ściernych.



## Zdrowe warunki pracy

Zintegrowany system odciągu pyłu działa efektywnie. Niezależnie czy stosowany jest worek na pył czy sprzęt odciągający, otoczenie pracy jest zawsze czyste.

## Szlifierka mimośrodowa

### 900 MPS 900 Wat

- Dwufunkcyjna przekładnia dodatkowo zapewniająca ciągłe przeniesienie obrotów gdy jest to potrzebne
  - Obroty ze sztywnym przeniesieniem napędu do szlifowania
  - Obroty bez sztywnego przeniesienia napędu do delikatnego polerowania
- Pełnofalowe sterowanie elektroniczne, tachogenerator oraz preselekcja prędkości
- Wydajny zintegrowany system odciągania pyłu
- W zestawie: dodatkowy dwukomponentowy uchwyt, papier ścierny o granulacji K 80, profesjonalna walizka



Obroty bez sztywnego przeniesienia napędu	Obroty ze sztywnym przeniesieniem napędu						
2325...5500	240...570	4650...11000	5	150	2,8	4	

Nr art.: 06 05 1001

## Szlifierka oscylacyjna

### 300 RSE 300 Wat

- Tarcza ścierna mocowana na rzepy
- Sztywna magnezowa tarcza ścierna
- Pełnofalowe sterowanie elektroniczne oraz preselekcja prędkości
- Odciąg pyłu
- W zestawie: papier ścierny o granulacji K 80, worek na pył, przyłącze do odkurzacza, klamry mocujące papier bez rzepów, dodatkowy uchwyt, profesjonalna walizka



5000...12000	10000...24000	3	114 x 225	115 x 228	115 x 280	2,0	4

Nr art.: 06 02 1811



# Precyzja to czynnik decydujący

Cięcie i frezowanie z narzędziami firmy KRESS



### Wymiana narzędzia

Brzeszczot może być wymieniony w mgnieniu oka za pomocą systemu mocującego x-mal-click bez żadnych dodatkowych narzędzi.



### Precyzyjne cięcia

Jednym ruchem ręki pilę można przystosować do cięcia ukośnego.

### Idealne rezultaty

Precyzja jest najważniejszym czynnikiem, zwłaszcza przy profesjonalnym zastosowaniu. Nasze narzędzia można precyzyjnie wyregulować i dostosować do potrzeb każdego użytkownika.

## Pila szablasta

**1200 SPE 1200 Wat**

- System beznarzędziowej wymiany osprzętu
- Pełnofalowe sterowanie elektroniczne i preselekcja prędkości
- Całkowicie gumowana osłona przekładni
- Beznarzędziowo regulowany ogranicznik
- Włączalny/wyłączalny tryb podcinania
- W zestawie: 2 brzeszczoty bimetalowe, profesjonalna walizka

0...2600	28	300	130	160	4,0	4



Nr art.: 06 03 8101

## Pilarka tarczowa

**1400 HK5 1400 Wat**

- Mechanizm blokujący wrzeczono dla szybkiej wymiany tarczy
- Obudowa z odlewu aluminium
- Szybkie ustawienie głębokości cięcia
- W zestawie: tarcza tnąca z 14 zębami z węglików spiekanych, prowadnica równoległa, dodatkowy uchwyt, klucz imbusowy do zmiany tarczy, profesjonalna walizka

				<b>Rozmiar tarczy w milimetrach</b>		
4700	190	66	45	335 x 162	4,9	4



Nr art.: 06 01 2519

## Duo pila

**1400 DS DUO-SÄGE 1400 Wat**

- Pilarka tarczowa oraz precyzyjna pila łańcuchowa w jednym
- Automatyczne smarowanie łańcucha oraz mocowań
- Obudowa z odlewu aluminium
- Szybkie ustawienie głębokości cięcia
- W zestawie: tarcza tnąca z 14 zębami z węglików spiekanych, prowadnica równoległa, dodatkowy uchwyt, klucz imbusowy do zmiany tarczy, smar - 100 ml

				<b>Rozmiar tarczy w milimetrach</b>		
4700	190	66 / 200	45	335 x 162	4,9 / 5,4	4



Nr art.: 06 01 2608

**650 SPS 650 Wat**

- Szybkie beznarzędziowe ustawianie podstawy
- x-mal-click beznarzędziowa wymiana brzeszczotu
- Pełnofalowa elektronika z tachogeneratorem i preselekcją prędkości
- 3 tryby pracy z podryzaniem plus pozycja zero
- Funkcja wydmuchu
- W zestawie: plastikowa podkładka, brzeszczot, osłona antyodpryskowa i osłona podstawy, profesjonalna walizka

**NOWOŚĆ**



500...3200	19	110	6	45	2,3	4

Nr art.: 06 03 2907

**500 STE 500 Wat**

- Szybka wymiana brzeszczotu bez użycia żadnych narzędzi
- System beznarzędziowej wymiany brzeszczotów x-mal-click
- Pełnofalowe sterowanie elektroniczne oraz preselekcja prędkości
- Dwa tryby pracy z podryzaniem oraz pozycja zero
- Dmuchawa
- W zestawie: brzeszczot, osłona antyodpryskowa, profesjonalna walizka



600...3400	19	80	5	45	1,7	4

Nr art.: 06 03 3109

**1050 FME 1050 Wat**

- Stalowy kołnierz z podwójnym łożyskowaniem
- Blokada wrzeciona
- Pełnofalowe sterowanie elektroniczne i preselekcja prędkości
- Automatyyczny wyłącznik szczotek węglowych
- W zestawie: tuleja zaciskowa 8 mm

10000...29000	8	43	1,7	4



Nr art.: 06 08 2201

**1050 FME-1 1050 Wat**

- Stalowy kołnierz z podwójnym łożyskowaniem
- Blokada wrzeciona
- Pełnofalowe sterowanie elektroniczne i preselekcja prędkości
- Automatyyczny wyłącznik szczotek węglowych
- W zestawie: tuleja zaciskowa 8 mm

5000...25000	8	43	1,7	4



Nr art.: 06 08 2206

**800 FME 800 Wat**

- Stalowy kołnierz z podwójnym łożyskowaniem
- Blokada wrzeciona
- Pełnofalowe sterowanie elektroniczne i preselekcja prędkości
- Automatyyczny wyłącznik szczotek węglowych
- W zestawie: tuleja zaciskowa 8 mm

10000...29000	8	43	1,4	4



Nr art.: 06 08 2101

**530 FM 530 Wat**

- Stalowy kołnierz z podwójnym łożyskowaniem
- Blokada wrzeciona
- Automatyyczny wyłącznik szczotek węglowych
- W zestawie: tuleja zaciskowa 8 mm

29000	8	43	1,3	4



Nr art.: 06 08 2301

**1200 NTX EA 1200 Wat**

- Automatyczny włącznik oraz dodatkowe gniazdo dla równoczesnej pracy odkurzacza i elektronarzędzia
- Dwustopniowy przełącznik mocy (650 W / 1200 W)
- Dmuchawa
- Uchwyt do odwieszenia węża ssącego i schowek na kabel
- System czterech filtrów dla wydatkowania czystego powietrza
- 28 mm wewnętrzna średnica węża
- W zestawie: wąż ssący 2,5 m z zaczepami na kabel zasilający, dwie rury ssące, końcówka do podłóg, końcówka do tapicerki, końcówka szczelinowa, końcówka do kurzu, przyłącze do elektronarzędzi, worek papierowy, osłonę filtra dla pracy z mokrymi odpadami

210	58	30	8,4	5



Nr art.: 06 31 0301

**1400 RS EA 1400 Wat**

- Automatyczne oczyszczanie filtra poprzez vibracje
- Automatyczny start i dodatkowe gniazdo podłączeniowe dla równoległej pracy z innym elektronarzędziem
- Włącznik z 2-stopniowym ustawieniem mocy
- Wyświetlacz skali pracy
- Ochrona przed przepełnieniem zbiornika cieczami
- Łagodny start
- Wewnętrzny filtr długi (kategoria M) dla właściwej ekstrakcji pyłów
- Wewnętrzna średnica węża 35 mm
- W zestawie: wąż ssący 5 m, worek papierowy 22-litrowy, uchwyt na rurkę

*Teraz zoptymalizowany dla 1400 MSF 140*

248	61	32	10,0	8



Nr art.: 06 31 0401

**1400 RS EA SET 1400 Wat**

- W zestawie: poliestrowy filtr, wąż ssący 5 m, worek papierowy 22-litrowy, uchwyt na rurkę, 2 stalowe rurki, uniwersalna dysza ssąca, dysza szczelinowa, uchwyt z dodatkowym zaworem powietrza, gumowy adapter



Nr art.: 06 31 0403

*Do zastosowania z bruzdownicą, wewnętrzny filtr długi (nr art. 98 03 9805) jest konieczny.*

**1600 HLG E 1600 Wat**

- Sterowanie elektroniczne temperaturą w zakresie od 80 do 600 °C
- Podpórka do pracy stacjonarnej
- Praca grzałki regulowana w zakresie od 160 do 1600 Wat
- Grzałka wykonana z tworzyw ceramicznych dla wydłużenia czasu pracy

80...600	400	0,7	4



Nr art.: 06 09 0128





## MŁOTOWIERTARKI ELEKTROPNEUMATYCZNE, WIERTARKI UDAROWE, WIERTARKI

### WIERTŁA UDAROWE



#### SDS-MAX TURBO

12,0 X 200/340 mm X	93 37 7601
12,0 X 400/540 mm X	93 37 7602
14,0 X 200/340 mm X	93 37 7603
14,0 X 400/540 mm X	93 37 7604
16,0 X 200/340 mm O	93 37 7605
16,0 X 400/540 mm O	93 37 7606
18,0 X 200/340 mm O	93 37 7607
18,0 X 400/540 mm O	93 37 7608
20,0 X 200/320 mm O	93 37 7609
20,0 X 400/520 mm O	93 37 7610
22,0 X 400/520 mm O	93 37 7611
24,0 X 400/520 mm O	93 37 7612
25,0 X 400/520 mm O	93 37 7613
28,0 X 450/570 mm O	93 37 7614
30,0 X 450/570 mm O	93 37 7615
32,0 X 450/570 mm O	93 37 7616
35,0 X 450/570 mm O	93 37 7617
38,0 X 450/570 mm O	93 37 7618
40,0 X 450/570 mm O	93 37 7619

X = Dwie krawędzie tnące O = Cztery krawędzie tnące

#### SDS-PLUS TURBO

5,0 X 50/110 mm	98 03 5601
5,0 X 100/160 mm	98 03 5602
6,0 X 50/110 mm	98 03 5603
6,0 X 100/160 mm	98 03 5604
6,0 X 150/210 mm	98 03 5605
8,0 X 50/110 mm	98 03 5606
8,0 X 100/160 mm	98 03 5607
8,0 X 150/210 mm	98 03 5608
8,0 X 200/260 mm	98 03 5609
10,0 X 100/160 mm	98 03 5610
10,0 X 150/210 mm	98 03 5611
10,0 X 200/260 mm	98 03 5612
12,0 X 100/160 mm	98 03 5613
12,0 X 150/210 mm	98 03 5614
12,0 X 200/260 mm	98 03 5615
12,0 X 400/450 mm	98 03 5616
14,0 X 150/210 mm	98 03 5617
14,0 X 200/260 mm	98 03 5618
16,0 X 150/210 mm	98 03 5619
16,0 X 250/310 mm	98 03 5620
16,0 X 400/450 mm	98 03 5621
18,0 X 250/300 mm	98 03 5622
18,0 X 400/450 mm	98 03 5623
20,0 X 250/300 mm	98 03 5624
20,0 X 400/450 mm	98 03 5625
22,0 X 400/450 mm	98 03 5626
24,0 X 400/450 mm	98 03 5627
25,0 X 400/450 mm	98 03 5628
26,0 X 400/450 mm	98 03 5629

### DŁUTO



#### DŁUTO 30 MM, 6-KĄTNE

Dłuto szpicak 410 mm mocowanie na 6-kąt (do 1300 ABH) 98 04 0401

#### SDS-MAX

Dłuto szpic 400 mm	93 37 7801
Dłuto płaskie 25 X 400 mm	93 37 7802
Dłuto szerokie 50 X 360 mm	93 37 7803
Dłuto bruzdownica 300 mm	93 37 7804

#### SDS-PLUS

Dłuto szpic	91 91 8501
Dłuto płaskie	92 36 8401
Dłuto bruzdownica	92 36 8501
Dłuto szerokie	98 02 6001
Przystawka do gwoździ	98 02 0401

### OTWORNICE



#### SDS-MAX

50 X 100 mm	93 37 7701
65 X 100 mm	93 37 7702
80 X 100 mm	93 37 7703
100 X 100 mm	93 37 7704
Adapter 180 mm	93 37 7705
Adapter 450 mm	93 37 7706
Wiertło centrujące 11 X 120 mm	93 37 7707
Wypychacz	93 37 7708

#### SDS-PLUS

40 X 50 mm	93 38 2501
50 X 50 mm	93 38 2502
65 X 50 mm	93 38 2503
80 X 50 mm	93 38 2504
Adapter 105 mm	93 38 2505
Adapter 220 mm	93 38 2506
Wiertło centrujące 8 X 120 mm	93 38 2507

### ZESTAWY WIERTEŁ

#### SDS PLUS TURBO

BK 7 7-częściowy (5,6,8 X 50/110; 6,8,10,12 X 100/160)	93 30 3901
BK 5 5-częściowy (5,6,8,10,12 X 100/160)	93 30 4001

### INNE AKCESORIA

RZ 13 F zębaty uchwyt wiertarski 13 mm z kluczykiem i gwintem 1/2" x 20 UNF	94 52 5001
RZ 10 S kluczyk do uchwytu 10 + 13 mm	94 51 9701
Adapter do uchwytu (gwint 1/2" x 20 UNF) do normalnego wiercenia i do mocowania bitów 1/4" dla wkręcania	98 02 9801
Szybkmocujący uchwyt 900 PSH QuiXS	98 03 7101
Uchwyt SDS-Plus 900 PSH QuiXS	98 03 7201
Dodatkowa rękojeść HMT-2K	05 14 0601
Smar do wiertel	98 03 5301

### WKRETKI SIECIOWE



#### BITY DO TBS WSPÓŁPRACUJĄCE Z SMV

Bit 1/4" Hexagon TBS Forma H / Phillips rozmiar 2 (3 szt.)	98 04 0302
Bit 1/4" Hexagon TBS Forma Z / Pozidrive rozmiar 2 (3 szt.)	98 04 0303

#### ZATAŚMOWANE WKRETY (20 TAŚM PO 50 SZT.) PASUJĄCE DO SMV

Wkręty 3,9 X 25 PH 2 / drobny gwint	98 04 0304
Wkręty 3,9 X 25 PH 2 / gruby gwint	98 04 0305
Wkręty 3,9 X 35 PH 2 / drobny gwint	98 04 0306
Wkręty 3,9 X 35 PH 2 / gruby gwint	98 04 0307
Wkręty 3,9 X 45 PH 2 / drobny gwint	98 04 0308
Wkręty 3,9 X 45 PH 2 / gruby gwint	98 04 0309



### NARZĘDZIA AKUMULATOROWE

#### BITY DO WKREĆANIA

Bitbox 32-częściowy	98 04 1903
---------------------	------------



#### ZAPASOWE BATERIE

APF 180/2,6	18 V/2,6 Ah Li-Ion – do 180 AFB, 180 AFT-W/-D	98 04 0601
APF 180/1,5	18 V/1,5 Ah Li-Ion – do 180 AFB, 180 AFT-W/-D	98 04 0801
APF 144/2,6	14,4 V/2,6 Ah Li-Ion – do 144 AFB	98 04 0701
APF 144/1,5	14,4 V/1,5 Ah Li-Ion – do 144 AFB	98 04 0901
A 144	14,4 V/2,2 Ah Li-Ion – do 144 KAP	98 03 9901



**NARZĘDZIA AKUMULATOROWE**



**ZAMIENNE TUBY DO PISTOLETÓW DO MAS**

KR 310 tuba do wkładów 310 ml	98 03 3101
SR 400 tuba do saszetek 400 ml	98 03 3201
SR 600 tuba do saszetek 600 ml	98 03 3301
KRS 310 tuba z prętem pchającym do wkładów 310 ml	98 03 3501



**INNE AKCESORIA**

Nasadka kątowna QuiXS AFB/AS pasująca do 180 AFB/144 AFB/108 AS 1,3	98 04 1201
Zawieszka na pasek AF do 180 AFB/144 AFB	98 04 1301

**BRUZDOWNICA**

Diamentowa tarcza Profi Cut	98 04 2401
-----------------------------	------------

**SZLIFIERKI / POLERKI**

**SZLIFIERKA KĄTOWA**

**KOŁNIERZE OCHRONNE**

Kołnierz ochronny 230-1 – do 2200 WS/1 230, 2400 WSE/1 230	98 04 2002
Kołnierz ochronny 230-2 – do 2600 WSB/1 230, 2600 WS/1 230	98 04 2201
Kołnierz ochronny 125-1 – do 1400 WSE/1 125, 1100 WS/1 125, 1000 WS/1 125	98 04 2101
Kołnierz ochronny 125-3 – do 750 WS 125	98 04 3401
Kołnierz ochronny 115-1 – do 750 WS 115	98 04 2003



**INNE AKCESORIA**

Tarcza szlifująca Ø 115 mm i 125 mm	
FIXTEC nakrętka szybkomocująca	98 03 5801
Klucz czolowy Ø 30 mm	98 02 1201
Pierścienie mocujące Ø 30 mm kpl.	98 02 1301



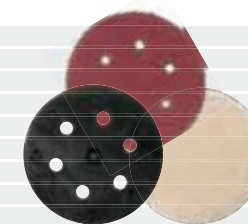
**SZLIFIERKI MIMOŚRODOWE**

**AKCESORIA DO PAPIERÓW Ø 115 MM**

Talerz szlifujący, miękki	98 01 8901
Talerz szlifujący, twardy	98 02 0201

**AKCESORIA DO PAPIERÓW Ø 125 MM**

Talerz szlifujący, miękki	98 02 0101
Talerz szlifujący, twardy	98 02 0301
<b>Papiery ściernie na rzep KORUNDOWE</b>	
K 40 (5 szt.)	98 01 9301
K 60 (5 szt.)	98 02 2501
K 80 (5 szt.)	98 01 9401
K 120 (5 szt.)	98 01 9501
K 180 (5 szt.)	98 02 2601
K 240 (5 szt.)	98 01 9601
Gabka polerska (1 szt.) samoprzylepna	98 01 9001
Nakładka polerska (3 szt.) samoprzylepna, do polerowania na blask	98 01 9101



**AKCESORIA DO PAPIERÓW Ø 150 MM**

<b>Talerz szlifujący do 900 MPS</b>	
Talerz Ø 150 mm z mocowaniem	98 03 4901
<b>Papiery ściernie na rzep KORUNDOWE</b>	
K 40 (5 szt.)	92 84 3801
K 60 (5 szt.)	92 84 3901
K 80 (5 szt.)	92 84 4001
K 120 (5 szt.)	92 84 4101
K 180 (5 szt.)	92 84 4201
K 240 (5 szt.)	92 84 4301
Gabka polerująca	98 02 8801
<b>Dysk polerujący</b>	
Dysk z wełny owczej mocowany na rzep	98 02 8901
Dysk ze skóry jagnięcej mocowany na rzep	98 02 9201

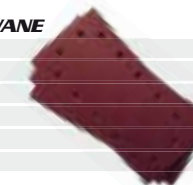
**INNE AKCESORIA**

Worek na pył do 900 MPS	98 03 4701
Worek na pył do RSE	98 02 6801
Adapter do podłączenia odkurzacza z gumową mufką dla różnych Ø	98 02 1001

**SZLIFIERKA OSCYLACYJNA PROSTOKĄTNA**

**PAPIERY ŚCIERNIE NA RZEP 228 X 115 MM, PERFOROWANE**

Pakiet papierów o granulacji 60 / 80 / 120 10 szt., zestaw	92 52 1101
K 60 (5 szt.)	92 77 7101
K 80 (5 szt.)	92 77 7201
K 120 (5 szt.)	92 77 7301
K 180 (5 szt.)	92 77 7302
K 240 (5 szt.)	92 77 7303

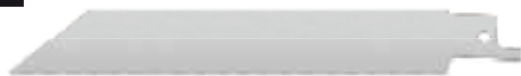


**INNE AKCESORIA**

Worek na pył do RSE	98 02 6801
Adapter do podłączenia odkurzacza z gumową mufką dla różnych Ø	98 02 1001

**CIĘCIE**

**PIŁA SZABLASTA**



<b>SSB 1022 VF Uniwersalny do Metalu (5 szt.)</b> Długość 200 mm, grubość 0,9 mm, TPI* 10–14, wznios zębów 1,8–2,6 mm, do drewna z gwoździami (5–175 mm), arkuszy metalowych, aluminiowych profili (3–10 mm), plastikowych profili (3–175 mm)	98 04 1601
<b>SSB 1022 BF do Metalu (5 szt.)</b> Długość 200 mm, grubość 0,9 mm, TPI* 14, wznios zębów 1,8 mm, do twardych arkuszy metalowych (3–8 mm), rur i profili (10–175 mm), do szybkiego cięcia	98 04 1602
<b>SSB 922 BF do Metalu (5 szt.)</b> Długość 150 mm, grubość 0,9 mm, TPI* 14, wznios zębów 1,8 mm, do twardych arkuszy metalowych (3–8 mm), rur i profili (10–100 mm), do szybkiego cięcia	98 04 1603
<b>SSB 3456 XF Uniwersalny (5 szt.)</b> Długość 200 mm, grubość 1,25 mm, TPI* 6–12, wznios zębów 2,1–4,3 mm, do drewna z gwoździami/metalu, płyt wiórowych (5–150 mm), metalowych/aluminiowych profili (3–18 mm), plastików (5–150 mm)	98 04 1604
<b>SSB 1111 VF Uniwersalny do drewna (5 szt.)</b> Długość 225 mm, grubość 1,25 mm, TPI* 8-5, wznios zębów 3–5 mm, do drewna z gwoździami/metalu, płyt wiórowych (10-175 mm), plastikowych profili (8-50mm)	98 04 1605
*TPI – Tooth per inch (Zęby na cal)	

**PILARKA / DUO-PIŁA**



<b>Tarcze tnące, ze spiekami (HM), do drewna klejonego żywicami syntetycznymi, drewna pokrywanego tworzywem sztucznym do 1400 HKS, 1400 DS</b>	
14 zębów HM 190 x 20,0 mm	91 49 2401
32 zębów HM 190 x 20,0 mm	98 03 4601
48 zębów HM 190 x 20,0 mm	91 51 9401

**INNE AKCESORIA**

Prowadnica FL 1560 zawierająca 2 skręcane ściski, Długość 1,5 m	98 02 5702
Łącznik do prowadnicy	98 02 5801
Łańcuch do Duo-Piły Model 91 S-36 E, 3/8" z 36 ogniwami prowadzącymi	98 01 7301

**WYRZYNARKA**



**BRZESZCZOTY**

<b>T 144 D (3 szt.)</b> – szlifowany, naprzemiennorozwarty, podziałka zębów 4 mm, do twardego i miękkiego drewna do 75 mm, zgrubne cięcie, duża wydajność	92 80 5401
<b>T 301 CD (3 szt.)</b> – szlifowany, szlifowana płaszczyzna przyłożenia, podziałka zębów 3 mm, do twardego i miękkiego drewna do 75 mm, tworzywa sztucznego, czyste cięcie, duża wydajność	92 80 5501
<b>T 101 BF (3 szt.)</b> – szlifowany, szlifowana płaszczyzna przyłożenia, podziałka zębów 2,5 mm, do twardego i miękkiego drewna do 75 mm, tworzywa sztucznego, pleksi, czyste cięcie, długa żywotność	92 80 5601
<b>T 118 B (3 szt.)</b> – frezowane, faliste, podziałka zębów 2 mm, do miękkiej stali do 6 mm, aluminium, metali kolorowych (stosować z cieczą chłodząco-smarującą)	92 80 5701
<b>T 118 A (3 szt.)</b> – frezowane, faliste, podziałka zębów 1,2 mm, do miękkiej stali, aluminium, blach do 4 mm, do wycinania profili (stosować z cieczą chłodząco-smarującą)	92 80 5801

**INNE AKCESORIA**

Cyrkiel galwanizowany KST 551 do 500 ST E	92 14 9201
Cyrkiel galwanizowany KST 650 do 650 SPS	98 03 3901
Prowadnica równoległa PST 551 do 500 ST E	92 15 6201
Prowadnica równoległa PST 650 do 650 SPS	98 03 3801
Antyodpryskowa wkładka (3 szt.)	98 02 1101

**FREZOWANIE**

**SILNIKI FREZARSKIE**

**TULEJKI Z NAKRĘTKĄ W KOMPLECIE**

Ø 3 mm	– do 1050 FME, 1050 FME-1, 800 FME, 530 FM	98 04 0101
Ø 3,175 mm	– do 1050 FME, 1050 FME-1, 800 FME, 530 FM	98 04 0102
Ø 4 mm	– do 1050 FME, 1050 FME-1, 800 FME, 530 FM	98 04 0103
Ø 6 mm	– do 1050 FME, 1050 FME-1, 800 FME, 530 FM	91 43 4601
Ø 6,35 mm	– do 1050 FME, 1050 FME-1, 800 FME, 530 FM	91 47 7101
Ø 8 mm	– do 1050 FME, 1050 FME-1, 800 FME, 530 FM	91 48 2001



**INNE AKCESORIA**

Stolik frezarski FE 6962 – do 1050 FME, 1050 FME-1, 800 FME, 530 FM	05 11 0301
Pierścień prowadzący 24 mm do prowadzenia frezarek wg szablonu	91 43 6201
Stojak stolowy Ø 43 mm do 1050 FME, 1050 FME-1, 800 FME, 530 FM	98 04 0502
Wałek giętki do 1050 FME, 1050 FME-1, 800 FME	98 04 0501
Tulejka zaciskowa Ø 6 mm – do wałka giętkiego	98 04 0503
Tulejka zaciskowa Ø 6,35 mm – do wałka giętkiego	98 04 0504
Tulejka zaciskowa Ø 8 mm – do wałka giętkiego	98 04 0505



**OPALARKA / ODKURZACZ**

**ODKURZACZ DO MOKRYCH / SUCHYCH ODPADÓW**

Worek na pył do 1200 NTX EA, 5 szt.	98 03 8301
Worek na pył do 1400 RS EA, 5 szt.	98 03 9801
Poliestrowy filtr do 1200 NTX	98 04 3501
Poliestrowy filtr do 1400 RS EA	98 03 9802
Wewnętrzny filtr długi, do 1400 RS EA, w szczególności do pracy z bruzdownicą	98 03 9805
Gumowy adapter Ø 35 mm do 1400 RS EA	98 03 9804
Zestaw czyszczący złożony z: 2 x stalowa przedłużka, 1 x uniwersalna szczotka, 1 x dysza szczelinowa, 1 x kolanko z zaworem powietrza	98 03 9803





**INNE AKCESORIA**

**KABLE ZASILAJĄCE Z PATENTOWYM ZATRZASKIEM**

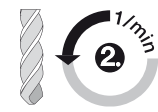
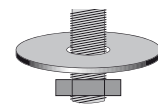
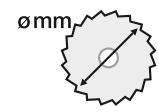
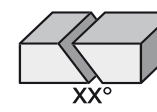

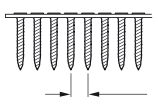
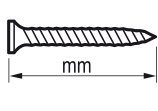
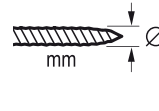
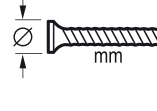







4 metrowy gumowany	98 02 6901
6 metrowy gumowany	98 02 7001



**WALIZKI**

<b>Uniwersalna walizka</b> z tworzywa sztucznego do: 300 RSE	98 03 4201
<b>Uniwersalna walizka</b> z tworzywa sztucznego do: 2600 WSB/1 230, 2600 WS/1 230, 2400 WSE/1 230, 2200 WS/1 230	98 03 9601
<b>Walizka PLASTON AF</b> (z wytłoczką) wykonana z Akrylonitrylu-Butadienu-Styrolu do: 180 AFB 2,6/144 AFB 2,6/180 AFT-D 2,6/180 AFT-W 2,6	98 04 0204
<b>Walizka PLASTON ABS Młotowiertarka S</b> (z wytłoczką) wykonana z Akrylonitrylu-Butadienu-Styrolu (ABS), do: 800 PSE QuiXS Set/800 PSE/700 PSE	98 04 0201
<b>Walizka PLASTON ABS Młotowiertarka P</b> (z wytłoczką) wykonana z Akrylonitrylu-Butadienu-Styrolu (ABS), do: 1050 PXC/700 PEC/1055 HTC	98 04 0202
<b>Walizka PLASTON ABS Szlifierka Kątowa</b> (z wytłoczką) wykonana z Akrylonitrylu-Butadienu-Styrolu (ABS), do: 1400 WSE/1 125, 1100 WS/1 125, 1000 WS/1 125	98 04 0203
<b>Walizka Klick-Box PP Wiercenie</b> Walizki mogą być łączone w moduły dzięki systemowi zatrzasków Click wykonane z polipropylenu, do: 800 PSE QuiXS Set/700 PSE/700 PEC/1050 PXC/1055 HTC/550 PH/850 SB-2/850 SBLR-2/650 SBLR-1/550 SBLR-1/550 HMSL/850 BM-2	98 03 8403
<b>Walizka Klick-Box PP AFB 1,5</b> Walizki mogą być łączone w moduły dzięki systemowi zatrzasków Click wykonane z polipropylenu, do: 180 AFB 1,5/144 AFB 1,5/180 AFT-D 1,5/180 AFT-W 1,5	98 03 8407
<b>Walizki Klick-Box Wiertarka/Wkrętarka</b> (z wytłoczką) Walizki mogą być łączone razem dzięki systemowi Click, wykonane z polipropylenu, pasują do następujących narzędzi: 650 BS QuiXS/650 BS/650 TBS 6000/650 TBS 4500/650 TBS 2500	98 03 8408
<b>Walizka Klick-Box PP Wyrzynarka</b> (z wytłoczką) Walizki mogą być łączone w moduły dzięki systemowi zatrzasków Click wykonane z polipropylenu, do: 650 SPS/500 ST E	98 03 8405
<b>Walizka Klick-Box PP Szlifierka Kątowa</b> (z wytłoczką) Walizki mogą być łączone w moduły dzięki systemowi zatrzasków Click wykonane z polipropylenu, do: 1400 WSE/1 125, 1100 WS/1 125, 1000 WS/1 125	98 03 8406

 <b>Wydajność podczas wiercenia w drewnie</b> Ø w mm	 <b>Prędkość</b> Obr./min	 <b>Ciężar</b> w kg	 <b>Energia uderu</b> w J	 <b>Wkręcanie w drewno</b> do Ø w mm
 <b>Wydajność podczas wiercenia w metalach miękkich</b> Ø w mm	 <b>Otwór mocujący tarczy</b> Ø w mm	 <b>Podstawa</b> w mm	 <b>Arkusz ścierny</b> Szer. x dl. w mm	 <b>Śruby młotowe</b> M6 - M12
 <b>Wydajność podczas wiercenia w stali</b> Ø w mm	 <b>Grubość frezu</b> Maks. w mm	 <b>Długość skoku</b> w mm	 <b>Tarcza ścierna</b> Szer. x dl. w mm	 <b>Delikatne wkręcanie w drewno</b> Maks. moment obrotowy w Nm
 <b>Wydajność podczas wiercenia w betonie</b> Ø w mm	 <b>Głębokość cięcia</b> w mm	 <b>Kabel</b> Długość w m	 <b>Tarcza szlifierska</b> Ø w mm	 <b>Mocne wkręcanie w metal</b> Maks. moment obrotowy w Nm
 <b>Wydajność podczas wiercenia w murze</b> Ø w mm	 <b>Szerokość brzozy</b> w mm	 <b>Kabel z opatentowanym złącem na zatrzask</b> Długość w m	 <b>Tarcza ścierna</b> Ø w mm	 <b>Regulowana prowadnica</b> W mm
 <b>Wydajność podczas wiercenia w betonie</b> Ø w mm	 <b>Tuleja zaciskowa na frez</b> Ø w mm	 <b>Standardowy zakres skoków</b> Obr./min	 <b>Głębokość cięcia w drewnie</b> Maks. w mm	 <b>Niskie ciśnienie</b> W mbar
 <b>Prędkość wkręcania na pierwszym biegu</b> Obr./min	 <b>Tuleja zaciskowa</b> Ø w mm	 <b>Kierunek obrotów</b> Zmiana kierunku obrotów	 <b>Głębokość cięcia w metalu</b> Maks. w mm	 <b>Sila ssania</b> W l/s

 <b>Prędkość wiercenia na drugim biegu</b> Obr./min	 <b>Gwint wrzeczona</b> M 14	 <b>Ostrze tnące</b> Ø w mm	 <b>Regulacja cięcia ukośnego</b> Maks. w stopniach	 <b>Pojemność zbiornika</b> W litry
 <b>Głębokość wkręcania</b> w mm	 <b>Długość wkrętu</b> w mm	 <b>Ø wkrętu</b> w mm	 <b>Ø główki wkrętu</b> w mm	 <b>Siła</b> W Newton'ach
 <b>Głębokość cięcia PVC</b> w mm	 <b>Czas ładowania baterii</b> w min	 <b>Zakres skoków bez obciążenia</b> Obr./min	 <b>Osprzęt wkręcający</b> w mm	 <b>Udary bez obciążenia</b> Obr./min
 <b>Rodzaj wkrętu</b> Maks. moment obrotowy w Nm				

### Siedziba główna

#### NIEMCY

KRESS-elektrik GmbH & Co. KG  
Hechinger Straße 48  
D-72406 Bisingen  
Tel.: +49 (0) 74 76 / 8 73 00  
Fax: +49 (0) 74 76 / 8 71 91  
info@kress-elektrik.de  
www.kress-elektrik.com

### Filie

#### FRANCJA

KRESS France SARL  
ZAC Espale  
1, avenue Pierre Pflimlin  
F-68390 Sausheim  
Tel.: +33 (0) 3 89 31 70 60  
Fax: +33 (0) 3 89 31 70 69  
contact@kressfrance.fr  
www.kressfrance.fr

#### ROSJA

OOO KRESS TOOLS  
Dmitrovskoye Shosse 9A,  
building 1  
127434 Moscow  
Russia  
Tel.: +7 495 988 57 02  
Fax: +7 495 988 57 03  
nelyubin@kress-tools.com  
www.kress-tools.com

#### SZWAJCARIA

CEKA Elektrowerkzeuge AG  
& Co. KG  
Industriestrasse 2  
CH-9630 Wattwil  
Tel.: +41 (0) 71 987 40 40  
Fax: +41 (0) 71 987 40 41  
info@kress-elektrik.ch  
www.kress-elektrik.ch