

## 2-stupňový aku-vrtací šroubovák 18,0 V

**PD 2G 18.0-EC**

**Objednávkové číslo  
447.501**



### 2-stupňový aku-vrtací šroubovák 18,0 V

- + Electronic Management System (EMS) chrání stroj, prodlužuje životnost a zvyšuje efektivitu
- + Bezuhlíkový motor s vyššími výkonnostními parametry a delší životností
- + Rychlostní spínač s blokováním zapnutí
- + Elektronická rychlobrzda
- + Robustní hliníkový kryt z tlakového odlitku
- + Celokovové rychloupínací sklíčidlo s aretací a funkcí auto-lock
- + Pravý/levý chod s uzávěrou proti nechtěnému spuštění
- + Ergonomicky tvarovaná rukojeť s protiskluzným, pogumovaným povrchem
- + Integrovaná LED-dioda s funkcí dosvitu
- + LED – ukazatel stavu kapacity akumulátoru
- + Včetně přídatného držadla, opaskové spony a držáku bitů
- + FLEX Aku-systém: provoz se všemi FLEX 18,0 V akumulátory. Dodání bez aku a dobřecího zařízení

#### Technické atributy

Napětí akumulátoru	18 V
Kapacita akumulátoru	2,5 / 5,0 Ah
Točivý moment max. měkký	56 Nm
Točivý moment max. tvrdý	90 Nm
Nastavení točivého momentu	24+1
Otáčky při chodu naprázdno 1. stupeň	0-600 ot/min
Otáčky při chodu naprázdno 2. stupeň	0-2300 ot/min
Počet úderů při chodu naprázdno	9600-37000 /min
Rozevření sklíčidla	1,5 - 13 mm
Max. Ø vrtání v oceli	13 mm
Max. Ø vrtání ve zdivu	16 mm
Max. Ø vrtání ve dřevě	60 mm
Rozměry (d x š x v)	212 x 75 x 201 mm
Hmotnost bez aku	1,6 kg

#### Základní vybavení

1 rukojeť	428.698
1 spona na opasek	430.714
1 nástavec na bity	453.994
1 držák bitů	430.862
1 přepravní kufřík L-BOXX® 136	414.085
1 vložka do kufříku	454.125

FLEX-Elektronářadí s.r.o.  
Víta Nejedlého 919  
295 01 Mnichovo Hradiště  
Telefonní číslo +420 326 780 492  
Fax +420 326 997 902  
info@flex-tools.cz  
www.flex-tools.com

# FLEX

## Příslušenství

### Přídavná rukojeť



Použitelná pro 18,0 V aku-šroubováky a vrtací šroubováky.

Objednávkové číslo  
**428.698**

#### Technické atributy

Jednotka balení	1
-----------------	---

### Rychlonabíječka



Pro dobíjení akumulátorů 10,8 a 18,0 V. S velkým LCD displejem na diagnostiku baterií a stavu dobíjení. Doba nabíjení 10,8 V: asi 40 min. pro 2,5 Ah / pro 4,0 Ah akumulátory. Doba dobíjení 18 V: asi 40 min pro 2,5 Ah a asi 45 min pro 5,0 Ah. Díky speciálnímu procesu dobíjení je dosaženo nabití 80 % kapacity asi po 30 minutách. S integrovaným chlazením akumulátoru. Ochrana proti přehřátí, vybíjení a přetížení.

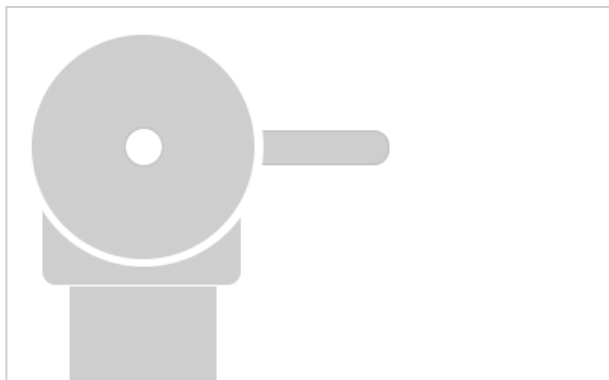
Objednávkové číslo  
**417.882**

#### Technické atributy

Jednotka balení	1
-----------------	---

## Příslušenství

### Vložka do kufříku



Vhodná vložka pro DD/PD/ID/IW 18.0 k přepravnímu kufříku L-BOXX® 136.

#### Technické atributy

Jednotka balení	Objednávkové číslo
1	423.238
1	454.125

### Přepravní kufr L-BOXX®

Objednávkové číslo  
**414.085**



#### Technické atributy

Vnější rozměry d x š x v	442 x 357 x 151 mm
Vnitřní rozměry d x š x v	378 x 311 x 107 mm
Hmotnost	2,2 kg
Jednotka balení	1

V úložném a přepravním systému L-BOXX® z odolného plastu najde nářadí, příslušenství a spotřební materiál své místo. Díky odpovídajícím vložkám má každý kus své místo v přehledném uspořádání. Ergonomická zapuštěná rukojeť umožňuje flexibilní uspořádání a spojení kufrů pro uložení na transport. Vhodné pro použití s certifikovaným systémem Sortimo. Kapacita zatížení pro L-BOXX® do 25 kg, přeprava ve spojení do 40 kg, víko do 100 kg zatížitelné. Odolný vůči stříkající vodě. Bez vložky. S čelní rukojetí.

## Příslušenství

### Diamantový vrták za sucha

Objednávkové číslo  
**386.286**



Technické atributy	
D v mm	6 Ø
T v mm	30
L v mm	80
Jednotka balení	1

Pro vrtání bez vody pomocí aku-šroubováků či vrtaček. Vrták s koncovkou šestihran pro upnutí do vrtací hlavičky. Vícevrstvé diamantové obložení zajišťuje dlouhou životnost. Vrtáky jsou v jádru naplněny ztuhlým chladicí prostředkem, který při opracování teplem taje, tím vytváří chladicí účinek. Na vrtání otvorů pro hmoždinky v jemném kamenivu (do tvrdosti 5), žule, mramoru.

### Diamantový vrták za sucha

Objednávkové číslo  
**386.294**



Technické atributy	
D v mm	8 Ø
T v mm	30
L v mm	80
Jednotka balení	1

Pro vrtání bez vody pomocí aku-šroubováků či vrtaček. Vrták s koncovkou šestihran pro upnutí do vrtací hlavičky. Vícevrstvé diamantové obložení zajišťuje dlouhou životnost. Vrtáky jsou v jádru naplněny ztuhlým chladicí prostředkem, který při opracování teplem taje, tím vytváří chladicí účinek. Na vrtání otvorů pro hmoždinky v jemném kamenivu (do tvrdosti 5), žule, mramoru.

## Příslušenství

### Diamantový vrták za sucha

Objednávkové číslo  
**386.308**



Technické atributy	
D v mm	10 Ø
T v mm	30
L v mm	80
Jednotka balení	1

Pro vrtání bez vody pomocí aku-šroubováků či vrtaček. Vrták s koncovkou šestihran pro upnutí do vrtací hlavičky. Vícevrstvé diamantové obložení zajišťuje dlouhou životnost. Vrtáky jsou v jádru naplněny ztuhlým chladicí prostředkem, který při opracování teplem taje, tím vytváří chladicí účinek. Na vrtání otvorů pro hmoždinky v jemném kamenivu (do tvrdosti 5), žule, mramoru.

### Diamantový vrták za sucha

Objednávkové číslo  
**386.316**



Technické atributy	
D v mm	14 Ø
T v mm	30
L v mm	80
Jednotka balení	1

Pro vrtání bez vody pomocí aku-šroubováků či vrtaček. Vrták s koncovkou šestihran pro upnutí do vrtací hlavičky. Vícevrstvé diamantové obložení zajišťuje dlouhou životnost. Vrtáky jsou v jádru naplněny ztuhlým chladicí prostředkem, který při opracování teplem taje, tím vytváří chladicí účinek. Na vrtání otvorů pro hmoždinky v jemném kamenivu (do tvrdosti 5), žule, mramoru.

## Příslušenství

### Vrták na dlaždice

Objednávkové číslo  
**386.324**



Technické atributy	
D v mm	5 Ø
T v mm	50
L v mm	110
Jednotka balení	1

Na vrtání bez vody pomocí aku-šroubováku nebo vrtačky. Extrémně tvrdá špička vrtáku se při přiložení na dlaždici lehce přitlačí na povrch. Tím vznikne bodově přesné označení požadovaného otvoru vrtání. Vrták samocentrující, nedochází k žádnému uklouznutí vrtáku na tvrdých podkladech. Ideální pro vrtání otvorů na hmoždinky v glazovaných dlaždicích a jemném kamenivu do tvrdosti 3.

### Vrták na dlaždice

Objednávkové číslo  
**386.332**



Technické atributy	
D v mm	6 Ø
T v mm	50
L v mm	110
Jednotka balení	1

Na vrtání bez vody pomocí aku-šroubováku nebo vrtačky. Extrémně tvrdá špička vrtáku se při přiložení na dlaždici lehce přitlačí na povrch. Tím vznikne bodově přesné označení požadovaného otvoru vrtání. Vrták samocentrující, nedochází k žádnému uklouznutí vrtáku na tvrdých podkladech. Ideální pro vrtání otvorů na hmoždinky v glazovaných dlaždicích a jemném kamenivu do tvrdosti 3.

### Vrták na dlaždice

Objednávkové číslo  
**386.340**



Technické atributy	
D v mm	8 Ø
T v mm	50
L v mm	110
Jednotka balení	1

Na vrtání bez vody pomocí aku-šroubováku nebo vrtačky. Extrémně tvrdá špička vrtáku se při přiložení na dlaždici lehce přitlačí na povrch. Tím vznikne bodově přesné označení požadovaného otvoru vrtání. Vrták samocentrující, nedochází k žádnému uklouznutí vrtáku na tvrdých podkladech. Ideální pro vrtání otvorů na hmoždinky v glazovaných dlaždicích a jemném kamenivu do tvrdosti 3.

FLEX-Elektronářadí s.r.o.  
Víta Nejedlého 919  
295 01 Mnichovo Hradiště  
Telefonní číslo +420 326 780 492  
Fax +420 326 997 902  
info@flex-tools.cz  
www.flex-tools.com

# FLEX

## Příslušenství

### Akumulátor Li-Ion 18,0 V



Objednávkové číslo  
**445.886**

#### Technické atributy

Kapacita akumulátoru	2,5 Ah
Napětí akumulátoru	18,0 V
Hmotnost	0,42 kg
Jednotka balení	1

Akumulátor Li-Ion 18,0 V s integrovanou kontrolou vybíjení a nabíjení, ukazatelem stavu nabití, ochranou proti prachu a stříkající vodě. Electronic Management System (EMS) chrání akumulátor, prodlužuje životnost a zvyšuje efektivitu

### Akumulátor Li-Ion 18,0 V



Objednávkové číslo  
**445.894**

#### Technické atributy

Kapacita akumulátoru	5,0 Ah
Napětí akumulátoru	18,0 V
Hmotnost	0,72 kg
Jednotka balení	1

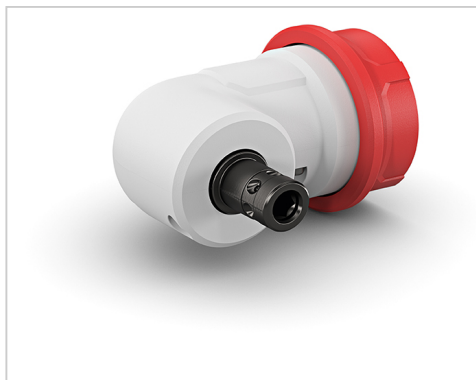
Akumulátor Li-Ion 18,0 V s integrovanou kontrolou vybíjení a nabíjení, ukazatelem stavu nabití, ochranou proti prachu a stříkající vodě. Electronic Management System (EMS) chrání akumulátor, prodlužuje životnost a zvyšuje efektivitu

FLEX-Elektronářadí s.r.o.  
Víta Nejedlého 919  
295 01 Mnichovo Hradiště  
Telefonní číslo +420 326 780 492  
Fax +420 326 997 902  
info@flex-tools.cz  
www.flex-tools.com

# FLEX

## Příslušenství

### Úhlový nástavec



Rychlovýměnný beznástrojový systém pro použití na těžko dostupných místech při vrtání a šroubování. S magnetickou hřídelí pro upínání vrtacích nebo šroubovacích bitů a pro upínání rychloupínacího sklíčidla a bit-nástavce (pro DD/PD 18.0-EC).

Objednávkové číslo  
**454.001**

#### Technické atributy

Jednotka balení	1
-----------------	---

### Nástavec na bity



Pro koncovku bitů 1/4".

Objednávkové číslo  
**453.994**

#### Technické atributy

Jednotka balení	1
-----------------	---



FLEX-Elektronářadí s.r.o.  
Víta Nejedlého 919  
295 01 Mnichovo Hradiště  
Telefonní číslo +420 326 780 492  
Fax +420 326 997 902  
info@flex-tools.cz  
www.flex-tools.com

# FLEX

## Příslušenství

### Rychlovýměnné sklíčidlo



S pojistkou proti nechtěnému protočení, pro vrtáky a nástroje  $\varnothing$  1,5-13 mm.

Objednávkové číslo  
**453.986**

#### Technické atributy

Jednotka balení	1
-----------------	---

### Sada bitů



Sada obsahuje 18 bitů High-Performance Torsion: 2x T10, 2x T15, 2x T20, 2x T25, 2x T30, 2x T40, PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2, PZ3 a držák bitů Quick-Lock.

Objednávkové číslo  
**455.881**

#### Technické atributy

Jednotka balení	1
-----------------	---

## Příslušenství

### Obloukový míchací koš RR2



Dvě doleva tvarované spirály tisknou míchanou směs směrem dolů, tím se zabráňuje vystříkávání tekutého materiálu. Ideální pro tekutý až houževnatý materiál: barvy, disperze, laky, lazury, vrstvy, lepidla, bitumeny.

#### Technické atributy

Míchací koš v mm	Míchaný materiál v kg	Jednotka balení	Objednávkové číslo
85 Ø	0-10	1	368.946
100 Ø	8-25	1	368.954

### Spirálový míchací koš WR2



Dvě do prava tvarované spirály na hnětení a míchání houževnatých až pastovitých materiálů. Míchací tyč se šroubuje směrem dolů a tlačí míchanou směs směrem nahoru. Velice všestranné použití pro: lepidla na dlaždice, špachtlovací hmoty, hotové omítky, lepící omítky, vyrovnávací hmoty, potěry.

**Objednávkové číslo**  
**368.962**

#### Technické atributy

Míchací koš v mm	85 Ø
Míchaný materiál v kg	0-10
Jednotka balení	1

## Příslušenství

### Spirálový míchací koš WR2



Dvě do prava tvarované spirály na hnětení a míchání houževnatých až pastovitých materiálů. Míchací tyč se šroubuje směrem dolů a tlačí míchanou směs směrem nahoru. Velice všestranné použití pro: lepidla na dlaždice, špachtlovací hmoty, hotové omítky, lepicí omítky, vyrovnávací hmoty, potěry.

#### Technické atributy

Míchací koš v mm	Míchaný materiál v kg	Jednotka balení	Objednávkové číslo
100 Ø	8-20	1	368.970
120 Ø	15-25	1	368.989

### Kotoučový míchací koš SR2



Dva kotouče s protiběžnými křídly vytváří dynamické proudění v míchací nadobě. Křídla na kotoučích tisknou míchanou směs protichůdně směrem dolů a nahoru. Ideální pro tekuté až houževnaté materiály: barvy, disperze, křídla, lepidla, vyrovnávací hmoty.

#### Technické atributy

Míchací koš v mm	Míchaný materiál v kg	Jednotka balení	Objednávkové číslo
80 Ø	0-10	1	369.098
100 Ø	8-15	1	369.101

FLEX-Elektronářadí s.r.o.  
Víta Nejedlého 919  
295 01 Mnichovo Hradiště  
Telefonní číslo +420 326 780 492  
Fax +420 326 997 902  
info@flex-tools.cz  
www.flex-tools.com

# FLEX

## Příslušenství

### Power 55 R



Sada se skládá z jedné rychlonabíječky 10.8/18.0 Voltů a dvou akumulátorů 5,0 Ah 18,0 V.

Objednávkové číslo  
491.349

#### Technické atributy

Jednotka balení	1
-----------------	---

### Power 22 Q



Sada se skládá z nabíječky 18.0 Voltů a dvou akumulátorů 2,5 Ah 18,0 V.

Objednávkové číslo  
491.357

#### Technické atributy

Jednotka balení	1
-----------------	---

### Míchací metla RB



Míchací rámy z kulatého materiálu zabráňují tvorbě vzduchových bublin. Ideální pro materiály, kde je tvorba vzduchových bublin nežádoucí:

Objednávkové číslo  
369.144

#### Technické atributy

Míchací koš v mm	120 Ø
Míchaný materiál v kg	0-15
Jednotka balení	1

FLEX–Elektronářadí s.r.o.  
Víta Nejedlého 919  
295 01 Mnichovo Hradiště  
Telefonní číslo +420 326 780 492  
Fax +420 326 997 902  
info@flex-tools.cz  
www.flex-tools.com

# FLEX

vyrovnávací hmoty, špachtlovací hmoty, lepidla, těsnící hmoty.