

# EKM 60/22 Akkuhydraulisches Presswerkzeug 6 - 300 mm<sup>2</sup>



BILDER 14

VIDEOS 3



## EKM 60/22 Akumulátorový hydraulický lisovací nástroj 6 - 300 mm<sup>2</sup>

ROZDĚLIT

- Velký lisovací rozsah až 300 mm<sup>2</sup>
- Přehled všech údajů o nástrojích díky displeji a aplikaci i-press®



ZAREGISTRUJTE SVŮJ PRODUKT

### Charakteristiky

- Vyberte si bateriový systém: Bosch nebo Makita
- Snadné čtení všech dat přes Bluetooth
- Uzavřená hlava, sklopná, otočná

- Zabezpečování jakosti optickými a akustickými signály v případě poruchy
- Jednoduché a bezpečné: Koncepte ovládání jedním tlačítkem pro ovládání všech funkcí nástroje
- Práce bez únavy díky vyváženému těžišti
- LED pro osvětlení pracovního prostoru
- Jednoduché a bezpečné: Automatický návrat po dokončení operace
- Automatické zastavení návratu (ARS) pro řízení polohy v případě vícenásobného stisknutí
- Vždy připraven k použití díky úrovni nabití a servisnímu displeji

Vhodné pro

- Výměnné lisovací vložky řady 22, úzké lisování

Stáhnout i-press® Software

i-press software pro nástroje s funkcí IPS (verze 1.0.4, 11 MB) [i-press® @ software.pro](#) Next Generation (verze 0.0.80.0, 13 MB)

Stáhnout aplikaci i-press®




---

## Specifikace

### AKUMULÁTOROVÝ SYSTÉM BOSCH

Lisovací síla

60 kN

Rozbočovač

17,5 mm

Lisovací plocha

6 - 300 mm<sup>2</sup>

Doba lisování

2 s (pro ARS) a 5 s (v závislosti na průřezu lisu)

Napětí baterie

18 V

Baterie

2,0 Ah, Li-Ion

Doba nabíjení baterie

15 min.

Hmotnost s baterií

3,0 kg

Teplotě

-10 °C až +40 °C

#### MAKITA BATERIOVÝ SYSTÉM

Lisovací síla

60 kN

Rozbočovač

17,5 mm

Lisovací plocha

6 - 300 mm<sup>2</sup>

Doba lisování

2 s (pro ARS) až 5 s (v závislosti na průřezu lisu)

Počet výlisků

cca 150 - 200 při 150 mm<sup>2</sup> Cu DIN

Napětí baterie

18 V

Akkukapazität

1,5 Ah, Li-Ion

Doba nabíjení baterie

15 min.

Hmotnost s baterií

3,0 kg

Teplotě

-10 °C až +40 °C

\*Klauke® může kdykoliv, na základě vlastního uvážení a bez předchozího upozornění nebo závazku, provádět vylepšení a/nebo změny technických specifikací produktů a také si vyhrazuje právo upravit nebo ukončit výrobu modelů.

---

## Podpůrné dokumenty

Návod k použití


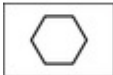
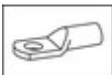
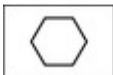


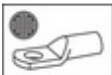



[EKM6022CFB Návod k obsluze](#) (5.18 MB)

[EKM6022CFM Návod k obsluze](#) (6.06 MB)

## Kompatibilita

### TRUBKOVÁ KABELOVÁ OKA A KONEKTORY - CU

Označovat

VHODNÉ PRO	PŘÍCHYTKY	LISOVACÍ PLOCHA MM <sup>2</sup>	FORMA	DOSTUPNÉ TISKOVÉ ÚKOLY
Trubková kabelová oka a konektory modré připojení® pro zhutněné vodiče podle DIN EN 60228		6 - 300		<a href="#">Lisovací operace modré připojení® B 22</a>
Trubková kabelová oka a konektory - Cu, standardní provedení, trubková kabelová oka pro připojení rozvaděčů		6 - 300		<a href="#">Tiskové úkoly R 22</a>
Izolované trubkové svorky a konektory, izolované kolíkové svorky		10 - 150		<a href="#">Tiskové operace IS 22</a>
Trubková kabelová oka a konektory pro tenkosplétané vodiče		10 - 70		<a href="#">Tiskové operace F 22</a>
Trubková kabelová oka a konektory pro pevné vodiče		1,5 - 16		<a href="#">Tiskové operace M 22</a>

### TRUBKOVÁ KABELOVÁ OKA A KONEKTORY - NI, VA

Označovat

VHODNÉ PRO	PŘÍCHYTKY	LISOVACÍ PLOCHA MM <sup>2</sup>	FORMA	DOSTUPNÉ TISKOVÉ ÚKOLY
Trubková kabelová oka a konektory - VA		10 - 50		<a href="#">Tiskové operace N 22</a>
Trubková kabelová oka a konektory - Ni		10 - 50		-

## LISOVANÉ SVORKY A KONEKTORY DLE DIN - CU

Označovat

VHODNÉ PRO

PŘÍCHYTKY

LISOVACÍ  
PLOCHA MM<sup>2</sup>

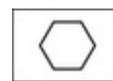
FORMA

DOSTUPNÉ TISKOVÉ  
ÚKOLY

Kompresní svorky (DIN 46235) a konektory (DIN 46237, část 1) dle DIN - Cu



6 - 300



[Tiskové operace D 22](#)

Dvojité krimpovací svorky



2 x 70



[Tiskové operace DP 22](#)

## PÁJECÍ SVORKY, KONEKTORY A PINOVÉ SVORKY DLE DIN - CU

Označovat

VHODNÉ PRO

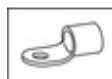
PŘÍCHYTKY

LISOVACÍ  
PLOCHA MM<sup>2</sup>

FORMA

DOSTUPNÉ TISKOVÉ  
ÚKOLY

Nepájené svorky (DIN 46234), pinové svorky (DIN 46230) a krimpovací konektory (DIN 46341) dle DIN - Cu



10 - 70



[Tiskové úkoly Otázka 22](#)

Izolované krimpovací svorky a kolíkové svorky



10 - 70



[Tiskové úkoly ISQ 22](#)

## POUZDRA PRO ZHUTNĚNÉ A SEKTOROVÉ VODIČE - CU

Označovat

VHODNÉ PRO

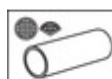
PŘÍCHYTKY

LISOVACÍ  
PLOCHA MM<sup>2</sup>

FORMA

DOSTUPNÉ TISKOVÉ  
ÚKOLY

Kruhové tlakové vložky pro vodiče sektoru Al a Cu, 3žilové a 4žilové sektorové kabely



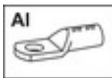

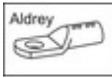





10 nm - 300 SE /  
300 nm



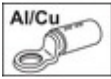
[Tiskové operace RU 22](#)

## LISOVACÍ SVORKY A KONEKTORY DLE DIN - AL





Označovat

VHODNÉ PRO	PŘÍCHYTKY	LISOVACÍ PLOCHA MM <sup>2</sup>	FORMA	DOSTUPNÉ TISKOVÉ ÚKOLY
Lisovací svorky a konektory dle DIN - Al		10 - 300 ot./sm, 16 - 300 re/se		<a href="#">Tiskové úkoly A 22</a>
Lisovací konektory pro tahové spoje lan Aldrey podle DIN EN 50182, Al vodič DIN EN 50182, 120 - 185 mm <sup>2</sup>		25 - 185		<a href="#">Tiskové úkoly AD 22</a>
Lisovací konektory dle DIN 48085, část 3 pro hliníková ocelová lana podle DIN EN 50182, injektáž hliníku		25/4 - 120/20		<a href="#">Tiskové úkoly AST 22</a>
Lisovací konektory dle DIN 48085, část 3 pro hliníková ocelová lana podle DIN EN 50182, ocelová injektáž		25/4 - 120/20		<a href="#">Lisovací operace ST 22</a>

## SVORKY A KONEKTORY - AL/CU

VHODNÉ PRO	PŘÍCHYTKY	LISOVACÍ PLOCHA MM <sup>2</sup>	FORMA	Označovat
Hliníková strana: vložky A22, měděná strana: lisovací vložky D22		10 - 300 ot./sm, 16 - 300 re/se		

## SVĚRKA

VHODNÉ PRO	PŘÍCHYTKY	LISOVACÍ PLOCHA MM <sup>2</sup>	FORMA	DOSTUPNÉ TISKOVÉ ÚKOLY	Označovat
Větvkové terminály ve tvaru C		16 - 70		<a href="#">Vložky pro lisy C 22 / MC 22</a>	
Odbočné terminály tvaru H		70		<a href="#">Tiskové úkoly H 22</a>	

## KONCOVKY

Označovat

### VHODNÉ PRO

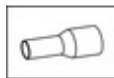
### PŘÍCHYTKY

### LISOVACÍ PLOCHA MM<sup>2</sup>

### FORMA

### DOSTUPNÉ TISKOVÉ ÚKOLY

Speciální lichoběžníkový tvar pro ztenčené vodiče s jemnými vlákny



10 - 240



[Tiskové zprávy AES](#)  
[22](#)

## Informace o objednávání

### INFORMACE O OBJEDNÁVÁNÍ

Označovat

#### ART.-Č.

#### POPIS

EKM6022CFB Akumulátorový hydraulický lisovací nástroj 6 - 300 mm<sup>2</sup> s akumulátorem Bosch

EKM6022CFM Bateriově napájený hydraulický lisovací nástroj 6 - 300 mm<sup>2</sup> s baterií Makita

### ROZSAH DODÁVKY

Označovat

#### ART.-Č.

#### POPIS

RAL1 Makita baterie 18 V / 1,5 Ah, Li-Ion

LGL1 Rychlá nabíječka Makita pro 18 V Li-Ion baterie

RALB1EU Akumulátor Bosch 18 V / 2,0 Ah, Li-Ion

LGLB1EU Nabíječka Bosch pro 18 V Li-Ion akumulátory

KK50NG Plastové pouzdro

### VARIANTY

Označovat

**ART.-Č.**                      **POPIS**

---

LBOXXEKM6022CFB L-BOXX s akumulátorovým hydraulickým lisovacím nástrojem EKM6022CFB, 6 - 300 mm<sup>2</sup>

---

LBOXXEKM6022CFM L-BOXX s akumulátorovým hydraulickým lisem EKM6022CFM, 6 - 300 mm<sup>2</sup>

---



**PŘÍSLUŠENSTVÍ**

Označovat

**ART.-Č.**                      **POPIS**

---

RALB2EU Akumulátor Bosch 18 V / 5,0 Ah, Li-Ion

---

RAL40 Makita baterie 18 V / 4,0 Ah, Li-Ion

---

