



Nové modely INVERTOROVÝCH ELEKTROCENTRÁL

OD KÖNNER & SÖHNEN



TRADIČNÍ NĚMECKÁ KVALITA DOSTUPNÁ PRO VŠECHNY!



www.ks-power.cz

DIMAX
GROUP

Dimax Int. GmbH (Německo) s hrdostí představuje nové modely invertorových elektrocentrál **od Könnér & Söhnen**

NOVINKA!

Invertorové benzínové elektrocentrály jsou uživatelsky přívětivý přenosným zdrojem energie. Řada invertorových elektrocentrál zahrnuje modely s výkonovým rozsahem od 1,8 do 8,0 kW. Dvojitá přeměna elektrické energie zajišťuje čistou sinusovou vlnu a frekvenci 50 Hz, což zajišťuje spolehlivý provoz citlivé a vysoce přesné elektroniky. Elektrocentrály mají dva typy provedení: zvukotěsné pouzdro s minimální hladinou hluku a hospodárnější provedení s otevřeným rámem.

Všechny modely jsou založeny na robustních motorech, které splňují všechny evropské standardy kvality včetně EURO 5. Motory invertorových elektrocentrál K&S mají ekonomický režim, který umožňuje provoz elektrocentrály při nízkých otáčkách a snižuje spotřebu paliva až o 50%.



ČISTÁ SINUSOVÁ
VLNA

Zásuvky 230 V

LED displej: provozní
hodiny, frekvence, napětí

Přepínač pro
EKONOMICKÝ REŽIM

Dva USB porty
5 V/1 A, 5 V/2,1 A

12 V univerzální
zásuvka do auta

Tlačítko resetu

Výstupy paralelního
připojení elektrocentrál

JM./MAX. VÝKON

1,8-8,0



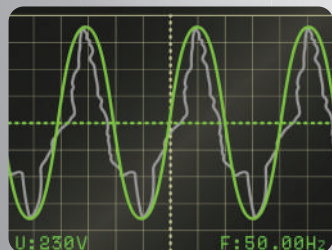
Zvukotěsný kryt

3v1
jednoduchý startovací
systém

Kryt pro servis

Ruční zpětný startér
(pro modely KS 2000i S, KS
4000i S, KS 4100i E)

Vybaven přepravním
systémem pro snadnou
manipulaci



ČISTÁ SINUSOVÁ VLNA

Dvojitá přeměna elektrické energie poskytuje čistou sinusovou vlnu, která umožňuje používat elektrocentrály pro citlivé zařízení. Zajišťuje spolehlivý provoz vysoce přesné elektroniky, elektronických měřicích přístrojů, lékařských přístrojů, topných kotlů atd.



EKONOMICKÝ REŽIM

Motory invertorových elektrocentrál od společnosti Könnér & Söhnen mají ekonomický režim. Tento režim umožňuje použití invertorové elektrocentrály při nízkých rychlostech a snižuje spotřebu paliva až o 50%. Systém ovládání vzduchové tlumivky nastavuje otáčky motoru v závislosti na zatížení.



PARALELNÍ PŘIPOJENÍ

Paralelní připojení zajišťuje zvýšený výkon. Pomocí tohoto zařízení, které se připojí ke speciální zásuvce na elektrocentrále, můžete jednotlivé elektrocentrály spárovat a připojit zařízení s větším výkonem.



DVĚ MOŽNOSTI PŘÍPOJENÍ

Invertorové elektrocentrály od společnosti Könnér & Söhnen mají dva typy provedení: zvukotěsné pouzdro s minimální hladinou hluku a hospodárnější provedení s otevřeným rámem.

TRADIČNÍ NĚMECKÁ KVALITA DOSTUPNÁ PRO VŠECHNY!



www.ks-power.cz

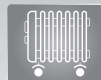
DIMAX
GROUP

IDEÁLNÍ PRO SPOLEHLIVÝ PROVOZ CITLIVÉ A
VYSOCE PŘESNÉ ELEKTRONIKY



ČISTÁ SINUSOVÁ
VLNA

ELEKTROCENTRÁLY VE ZVUKOTĚSNÉM KRYTU



Model
KS 2000i S

599 €



Model
KS 4000iE S

1099 €

Jmenovitý/maximální výkon:	2,0/1,8 kW
Napětí/frekvence:	230V/50 Hz
Výkon motoru:	2,5 HP
Objem palivové nádrže:	4 l
Zásuvky:	1x16A
USB port:	5B/1A, 5B/2,1A
LCD displej:	+
Funkce paralelního připojení:	+
Start motoru:	ruční
Čisté rozměry (DxŠxV):	510x310x525 mm
Čistá hmotnost:	18 kg

✓ **Ovládání všech klíčových indikátorů provozního stavu**

Ochrana proti přetížení, automatické zastavení motoru při nízké hladině oleje, snímač hladiny paliva

✓ **Multifunkční LCD displej**

Napětí, frekvence, provozní doba

✓ **Kompaktní velikost a nízká hmotnost**

Pohodlné použití, přeprava a skladování

Jmenovitý/maximální výkon:	4,0/3,6 kW
Napětí/frekvence:	230V/50 Hz
Výkon motoru:	7,5 HP
Objem palivové nádrže:	12,5 l
Zásuvky:	2x16A
USB port:	5B/1A, 5B/2,1A
LCD displej:	multifunkční 6v1
Funkce paralelního připojení:	+
Start motoru:	ruční/elektrický
Čisté rozměry (DxŠxV):	630x475x570 mm
Čistá hmotnost:	40 kg

✓ **Snadný startovací systém motoru 3v1**

Univerzální spínač motoru 3v1 pro nejjednodušší a nejpohodlnější spuštění elektrocentrály kombinuje funkce palivového ventilu, vzduchové tlumivky a elektrického startéru.

✓ **Multifunkční LCD displej 6v1**

Zobrazuje následující údaje: zatížení, hladinu paliva, počítadlo hodin, napětí, frekvence, hladinu oleje, přetížení, provozní stav.

✓ **Přepravní kola**

Přepravní kola usnadňují přepravu a rozšiřují použití těchto modelů.

Skříň pro paralelního připojení elektrocentrály

Paralelní připojovací skříň KS PU 1 od společnosti Könner & Söhnen umožňuje zvýšit celkový výstupní výkon elektrocentrály propojením dvou invertorových elektrocentrály. Paralelní připojení dvou identických modelů elektrocentrály zajišťuje dvojnásobný výstupní výkon těchto modelů. Při připojení elektrocentrály různých kapacit pomocí paralelní funkce je výstupní výkon dvojnásobkem jmenovitého výkonu elektrocentrály s menší kapacitou.

KS PU1

99 €

Napětí:	230 V 1x16A,
Zásuvky s ochranným krytem:	1x32A
Jistič:	+
Max. výkon:	7 kW
Délka kabelu:	2x180 cm
Kabel:	AWG 2,08 mm²



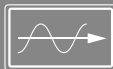
TRADIČNÍ NĚMECKÁ KVALITA DOSTUPNÁ PRO VŠECHNY!



www.ks-power.cz

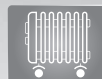
DIMAX
GROUP

IDEÁLNÍ PRO SPOLEHLIVÝ PROVOZ CITLIVÉ A
VYSOCE PŘESNÉ ELEKTRONIKY



ČISTÁ SINUSOVÁ
VLNA

ELEKTROCENTRÁLY S OTEVŘENÝM RÁMEM



Model
KS 4100iE

899 €



Model
KS 8100iE

1499 €

Jmenovitý/maximální výkon:	4,0/3,6 kW
Napětí/frekvence:	230B / 50 Hz
Výkon motoru:	7,5 HP
Objem palivové nádrže:	12,5 l
Zásuvky:	2x16A
USB port:	5B/1A, 5B/2,1A
LCD displej:	+
Funkce paralelního připojení:	+
Start motoru:	ruční/elektrický
Čisté rozměry (DxŠxV):	600x420x425 mm
Čistá hmotnost:	38 kg

Jmenovitý/maximální výkon:	8,0/7,2 kW
Napětí/frekvence:	230B / 50 Hz
Výkon motoru:	16 HP
Objem palivové nádrže:	20 l
Zásuvky:	1x16A, 1x32A
USB port:	5B/1A, 5B/2,1A
LCD displej:	+
Funkce paralelního připojení:	-
Start motoru:	elektrický
Čisté rozměry (DxŠxV):	685x500x553 mm
Čistá hmotnost:	68 kg

- ✓ **VYSOCE VÝKONNÝ MOTOR**
Motory K&S splňují mezinárodní a evropské normy kvality včetně nejnovější emisní normy EURO V.
- ✓ **Univerzální spínač motoru 3v1**
Univerzální spínač motoru 3v1 pro nejjednodušší a nejpohodlnější spuštění elektrocentrály kombinuje funkce palivového ventilu, vzduchové tlumivky a elektrického startéru.

- ✓ **Tlačítko reset**
Není nutné zastavit elektrocentrálu při vypnutí jističe. Jednoduše stisknete tlačítko reset řídicího systému a obnovte napájení.
- ✓ **USB - výstupy**
2x5V/1A, 5V/2,1A

- ✓ **12V univerzální zásuvka do auta**
Typická 12-ti V zásuvka do auta pro připojení různých automobilových zařízení, gadgetů a nabíječek.
- ✓ **Pohodlná přeprava**
Převážní kola usnadňují přepravu a rozšiřují použití těchto modelů.

Skříň pro paralelního připojení elektrocentrály

Paralelní připojovací skříň KS PU1 od společnosti Könner & Söhnen umožňuje zvýšit celkový výstupní výkon elektrocentrál propojením dvou invertorových elektrocentrál. Paralelní připojení dvou identických modelů elektrocentrál zajišťuje dvojnásobný výstupní výkon těchto modelů. Při připojení elektrocentrál různých kapacit pomocí paralelní funkce je výstupní výkon dvojnásobkem jmenovitého výkonu elektrocentrál s menší kapacitou (mimo model KS 8000iE).

KS PU1

Napětí:	230 V
Zásuvky s ochranným krytem:	1x16A, 1x32A
Jistič:	+
Max. výkon:	7 kW
Délka kabelu:	2x180 cm
Kabel:	AWG 2,08 mm²

99 €



TRADIČNÍ NĚMECKÁ KVALITA DOSTUPNÁ PRO VŠECHNY!



www.ks-power.cz

DIMAX
GROUP