

Dimax Int. GmbH (Německo) s hrdostí představuje novou řadu invertorových elektrocentrál od „Könner & Söhnen™“

Aktualizovaná řada invertorových elektrocentrál od společnosti Könner & Söhnen obsahuje oba levné modely s rozsahem výkonu od 1 do 4 kW a modely řady PROFI s pokročilou funkcí a zvýšeným rozsahem výkonu od 3 do 7 kW. Dvojitá přeměna elektrické energie zajišťuje čistou sinusovou vlnu a frekvenci 50 Hz, což zajišťuje spolehlivý provoz citlivé a vysoce přesné elektroniky, počítačů, elektronických měřicích přístrojů, lékařských přístrojů, topných kotlů atd.

Všechny elektrocentrály jsou založeny na robustních benzínových motorech společnosti Könner & Söhnen, které jsou vyráběny na základě licence společnosti Dimax International GmbH (Německo) a procházejí mnohohodinovými a víceúrovňovými testy. Tyto elektrocentrály splňují všechny evropské normy kvality včetně nejnovějších emisní normy EURO V. Motory invertorových elektrocentrál od společnosti Könner & Söhnen mají ekonomický režim, který umožňuje použití elektrocentrály při nízkých otáčkách a snižuje spotřebu paliva až o 50%. Široká aktualizovaná řada pomůže vyzvednout model i pro nejnáročnějšího spotřebitele.

NOVINKA!

JM./MAX. POWER

1,0-4,0



✓ EKONOMICKÝ REŽIM

✓ OCHRANA PROTI PŘETÍŽENÍ
A ZKRATU

✓ AUTOMATICKÁ OCHRANA
PROTI NÍZKÉ HLADINĚ
OLEJE



LCD DISPLAY:
NAPĚTÍ, PROUD, ZATÍŽENÍ,
DOBA PROVOZU

VYSOCE VÝKONNÝ A SPOLEHLIVÝ
MOTOR OD KÖNNER & SÖHNEN

JEDNODUCHÝ
RUČNÍ SYSTÉM

VYLEPŠENÍ ANTIVIBRAČNÍ
SYSTÉM

PODPĚRNÉ NOHY



PROTIHLUČNÝ
KRYT

Invertorové elektrocentrály od Könner & Söhnen mají dva typy provedení: protihlučný kryt s minimální úrovní hluku a ekonomičtější provedení s otevřeným rámem.



ČISTÁ SINUSOVÁ
VLNA

Dvojitá přeměna elektrické energie poskytuje čistou sinusovou vlnu, která umožňuje používat elektrocentrály k zajištění spolehlivého provozu citlivé a vysoce přesné elektroniky, počítačů, elektronických měřicích přístrojů, lékařských přístrojů, topných kotlů atd.



EKONOMICKÝ
REŽIM

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



KOMPAKTNÍ
VELIKOST

Kompaktní velikost a nízká hmotnost invertorových elektrocentrál od Könner & Söhnen je dělá velmi uživatelsky přívětivými jednoduchými při používání. Díky tomu mají rozšířenou oblast použití. Můžete je tak snadno používat při kempování nebo na pikniku.

TRADIČNÍ NĚMECKÁ KVALITA DOSTUPNÁ PRO VŠECHNY!



www.ks-power.cz

DIMAX
GROUP



Model
KS 1200i
299.99 €

MAXIMUM POWER, kW	1.2
NOMINAL POWER, kW	1.0
ENGINE MODEL	KS 110i
ENGINE POWER, HP	2.0
ENGINE VOLUME, cm ³	87
SOCKETS	1x16A
LCD DISPLAY	-
FUEL TANK VOLUME, l	3.5
ENGINE START	Manual
NET DIMENSIONS (L*W*H), mm	310*310*380
NET WEIGHT, kg	13



Model
KS 2100i
359 €

MAXIMUM POWER, kW	1.8
NOMINAL POWER, kW	1.6
ENGINE MODEL	KS 140i
ENGINE POWER, HP	3.26
ENGINE VOLUME, cm ³	119
SOCKETS	2x16A
LCD DISPLAY	-
FUEL TANK VOLUME, l	5.5
ENGINE START	Manual
NET DIMENSIONS (L*W*H), mm	375*340*405
NET WEIGHT, kg	18



Model
KS 2000i S
599.99 €

MAXIMÁLNÍ VÝKON, kW	2,0
JMENOVITÝ VÝKON, kW	1,7
MODEL MOTORU	KS 125i
VÝKON MOTORU, HP	3.26
OBJEM MOTORU, cm ³	105
ZÁSUVKY	2x16A
LCD DISPLEJ	-
OBJEM PALIVOVÉ NÁDRŽE, l	4,0
START MOTORU	ruční
ČISTÉ ROZMĚRY (D*Š*V), mm	550*290*460
ČISTÁ HMOTNOST, kg	22



Model
KS 3300i S
999.99 €

MAXIMÁLNÍ VÝKON, kW	3,3
JMENOVITÝ VÝKON, kW	3,1 KS
MODEL MOTORU	170i
VÝKON MOTORU, HP	6,16
OBJEM MOTORU, cm ³	149
ZÁSUVKY	2x16A
LCD DISPLEJ	napětí, proud, zátěž, provozní doba
OBJEM PALIVOVÉ NÁDRŽE, l	7,0
START MOTORU	ruční
ČISTÉ ROZMĚRY (D*Š*V), mm	580*305*490
ČISTÁ HMOTNOST, kg	33



Model
KS 3500i
599.99 €

MAXIMÁLNÍ VÝKON, kW	3,3
JMENOVITÝ VÝKON, kW	3,0 KS
MODEL MOTORU	230i
VÝKON MOTORU, HP	5,9 207
OBJEM MOTORU, cm ³	1x16A
ZÁSUVKY	
LCD DISPLEJ	napětí, proud, zátěž, provozní doba
OBJEM PALIVOVÉ NÁDRŽE, l	8,0
START MOTORU	ruční
ČISTÉ ROZMĚRY (D*Š*V), mm	470*395*450
ČISTÁ HMOTNOST, kg	34



Model
KS 4000iE S
1 599 €

MAXIMÁLNÍ VÝKON, kW	4,0
JMENOVITÝ VÝKON, kW	3,6
MODEL MOTORU	KS 290i
VÝKON MOTORU, HP / OBJEM MOTORU, cm ³	6,7/270
ZÁSUVKY	2x16A
LCD DISPLAY	napětí, proud, zátěž, provozní doba
OVLÁDÁNÍ POMOCÍ MOBILNÍ APLIKACE	+
OBJEM PALIVOVÉ NÁDRŽE, l	13,0
START MOTORU	ruční/elektrický
ČISTÉ ROZMĚRY (D*Š*V), mm	600*455*510
ČISTÁ HMOTNOST, kg	58

TRADIČNÍ NĚMECKÁ KVALITA DOSTUPNÁ PRO VŠECHNY!



| www.ks-power.cz

DIMAX
GROUP

Nové modely inverterových elektrocentrál řady Profi s jedinečnou pokročilou technickou funkcí

NOVINKA!

Nová řada inverterových elektrocentrál řady Pro, stejně jako standardní modely, je vybavena vestavěnou elektronickou mikroprocesorovou jednotkou, která řídí činnost elektrocentrály a poskytuje maximální stabilní frekvenci o velikosti 50 Hz a napětí 230V. Všechny elektrocentrály jsou navíc vybaveny jedinečným systémem ISS (Intelligent Start System) - automatické nastavení procentuálního složení paliva a vzduchu pro co nejjednodušší spuštění a další provoz motoru na benzín; spínač EKONOMICKÉHO REŽIMU, který snižuje spotřebu paliva až o 50% při nízkém zatížení díky sníženým otáčkám motoru.

Charakteristickými rysy této řady jsou další funkce: Turbo funkce - zvyšuje počáteční výkon o 20%; možnost použití všech modelů na benzín i LPG. Existuje také možnost paralelního připojení elektrocentrál k získání duálního napájení a řízení elektrocentrály z mobilního zařízení. Stejně jako standardní řada se i řada Pro dodává v ochranném protihlukovém krytu a v otevřené verzi. Všechny modely jsou postaveny na základě našich vlastních spolehlivých motorů K&S, které splňují všechny evropské normy kvality včetně nejnovější emisní normy EURO V.

ISS (INTELLIGENTNÍ STARTOVACÍ SYSTÉM)
Automatické nastavení složení směsi paliva a vzduchu

JM./MAX. VÝKON
3,0 - 7,0



DOPLŇKOVÝ REDUKTOR
POSKYTUJE VĚTŠÍ
SPOLEHLIVOST PŘIPOJENÉHO
PLYNU

LCD DISPLEJ: NAPĚTÍ, PROUD,
ZATÍŽENÍ, PROVOZNÍ DOBA

OVLÁDÁNÍ POMOCÍ
MOBILNÍ APLIKACE

OCHRANA PROTI PŘETÍŽENÍ A
ZKRATU

REŽIM TURBO
(+ 20% STARTOVACÍ VÝKON)

EKONOMICKÝ REŽIM

PARALELNÍ ZAPOJENÍ
(přídavné zařízení pro dvojité napájení)

PŘIPOJOVACÍ HADICE K VÁLCI
(1,5 M) JE SOUČÁSTÍ

INTEGROVANÝ REDUKTOR



**OVLÁDÁNÍ PŘES
MOBILNÍ APLIKACI**

Pomocí mobilní aplikace můžete spustit/zastavit elektrocentrálu, sledovat provoz elektrocentrály napětí, proud, zátěž a provozní dobu.



DUÁLNÍ PALIVO

Je možný provoz na benzín i na LPG (vše potřebné pro připojení lahve je součástí dodávky). Pro větší spolehlivost je elektrocentrála vybavena dvěma reduktory.



**SKŘÍŇ
K PARALELNÍMU
ZAPOJENÍ
KS PU1**

49,-
Napětí - 230V
Zásuvka s ochranným krytem
- 1 * 16A / 230 V
Připojovací svorky - 230 V
Délka kabelu - 2 * 180 cm
Kabel - AWG 2,08 mm

PARALELNÍ ZAPOJENÍ

K dispozici je také funkce paralelního připojení, která zajišťuje dvojnásobné napájení. Pomocí zařízení pro paralelní zapojení, které je připojené ke speciální zásuvce na elektrocentrále, můžete jednotlivé elektrocentrály spárovat a připojit zařízení s větším výkonem.



**MANIPULAČNÍ
VOZÍK
KS TR100**

25,-
Výška - 100 cm
pro modely:
KS 3300i S,
KS 3000iEG S-Profi

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Special KS TR100 handling trolley for transportation purposes (suitable for KS 3300i S and KS 3000iEG S-Profi inverter generators). For generator KS 3000iEG S-Profi handling trolley is included.

TRADIČNÍ NĚMECKÁ KVALITA DOSTUPNÁ PRO VŠECHNY!



| www.ks-power.cz

DIMAX
GROUP



PARALELNÍ
ZAPOJENÍ



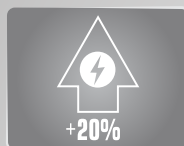
BENZÍN/LPG



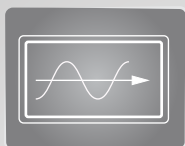
OVLÁDÁNÍ
PŘES MOBILNÍ
APLIKACI



EKONOMICKÝ
REŽIM



FUNKCE
TURBO



ČISTÁ SINUSOVÁ
VLNA



Benzín/LPG model
KS 3500iE G-Profi

869 €



Benzín/LPG model
KS 3300iEG S-Profi

1249 €

JM. / MAX. VÝKON (KW)	3,1/3,3 KS
MODEL MOTORU / OBJEM MOTORU , cm ³	170i/149
VÝKON MOTORU, HP	6,16
TYP PALIVA	LPG/benzín
ZÁSUVKY	2x16A
LCD DISPLEJ	napětí, proud, zátěž, provozní doba
START MOTORU	ruční/elektrický
PARALELNÍ ZAPOJENÍ	+
REŽIM TURBO (+20% STARTOVACÍ VÝKON)	+
OVLÁDÁNÍ PŘES MOBILNÍ APLIKACI	+
KS TR100 MANIPULAČNÍ VOZÍK	zahrnuto
ČISTÉ ROZMĚRY (D*Š*V), mm	580*305*490
ČISTÁ HMOTNOST, kg	33



Benzín/LPG model
KS 4000iEG S-Profi

1749 €

JM. / MAX. VÝKON (KW)	3,6/4,0
MODEL MOTORU / OBJEM MOTORU , cm ³	KS 290i/270
VÝKON MOTORU, HP	6,7
TYP PALIVA	LPG/benzín
ZÁSUVKY	2x16A
LCD DISPLEJ	napětí, proud, zátěž, provozní doba
START MOTORU	ruční/elektrický
PARALELNÍ ZAPOJENÍ	+
REŽIM TURBO (+20% STARTOVACÍ VÝKON)	+
OVLÁDÁNÍ PŘES MOBILNÍ APLIKACI	+
ČISTÉ ROZMĚRY (D*Š*V), mm	600*455*510
ČISTÁ HMOTNOST, kg	58

JM. / MAX. VÝKON (KW)	3,0/3,5 KS
MODEL MOTORU / OBJEM MOTORU , cm ³	230i/207
VÝKON MOTORU, HP	5,9
TYP PALIVA	LPG/benzín
ZÁSUVKY	1x16A
LCD DISPLEJ	napětí, proud, zátěž, provozní doba
START MOTORU	ruční/elektrický
PARALELNÍ ZAPOJENÍ	+
REŽIM TURBO (+20% STARTOVACÍ VÝKON)	+
OVLÁDÁNÍ PŘES MOBILNÍ APLIKACI	+
ČISTÉ ROZMĚRY (D*Š*V), mm	470*395*450
ČISTÁ HMOTNOST, kg	34



Benzín/LPG model
KS 7100iE G-Profi

1599 €



Benzín/LPG model
KS 7200iEG S-Profi

2 299 €

JM. / MAX. VÝKON (KW)	6,3/7,0*
MODEL MOTORU / OBJEM MOTORU , cm ³	KS 430/406
VÝKON MOTORU, HP	11,5
TYP PALIVA	LPG/benzín
ZÁSUVKY	1x16A, 1x32A
LCD DISPLEJ	napětí, proud, zátěž, provozní doba
START MOTORU	elektrický
PARALELNÍ ZAPOJENÍ	+
REŽIM TURBO (+20% STARTOVACÍ VÝKON)	+
OVLÁDÁNÍ PŘES MOBILNÍ APLIKACI	+
ČISTÉ ROZMĚRY (D*Š*V), mm	785*700*725
ČISTÁ HMOTNOST, kg	95

JM. / MAX. VÝKON (KW)	6,3/7,0*
MODEL MOTORU / OBJEM MOTORU , cm ³	KS 430/406
VÝKON MOTORU, HP	11,5
TYP PALIVA	LPG/benzín
ZÁSUVKY	1x16A, 1x32A
LCD DISPLEJ	napětí, proud, zátěž, provozní doba
START MOTORU	ruční/elektrický
PARALELNÍ ZAPOJENÍ	+
REŽIM TURBO (+20% STARTOVACÍ VÝKON)	+
OVLÁDÁNÍ PŘES MOBILNÍ APLIKACI	+
ČISTÉ ROZMĚRY (D*Š*V), mm	635*635*555
ČISTÁ HMOTNOST, kg	65

*Je omezena elektronickou jednotkou při výkonu 5,9/6,3 kW, aby byla zajištěna bezpečnost motoru a elektronické převodové jednotky.

TRADIČNÍ NĚMECKÁ KVALITA DOSTUPNÁ PRO VŠECHNY!



| www.ks-power.cz

DIMAX
GROUP