

KOHLER benzinmotoros áramfejlesztők

A KOHLER benzinmotorok az USA-ban fejlesztett, megbízható, gazdaságos üzemű és hosszú élettartamú motorok. E motorokkal gyártott áramfejlesztők kiválóan alkalmasak építési munkahelyek áramellátására, hálózati feszültség pótlására. Az áramfejlesztők kondenzátoros vagy kompaund szabályzású szinkron generátorral vannak szerelve. Ezen áramfejlesztőket inkább ipari fogyasztók, kisgépek áramellátására javasoljuk.

Típus	Villamos teljesítmény		Cos fi	Kohler motor típusa	Motorteljesítmény	Fogyasztás liter/óra	Méret cm	Tömeg kg
	Egyfázis	Háromfázis						
TR-2,8 K	2,8 kVA	...	I	SH265	4,1 kW	1,2	58x42x42	35
TR-3,3 K	3,3 kVA	...	I	CH270	4,4 kW	1,5	58x42x42	41
TR-5E K	5 kVA	...	I	CH395	7,1 kW	2,2	70x50x50	62
TR-6E K	6 kVA	...	I	CH440	8,9 kW	2,6	70x50x50	78
TR-5,5 K	4 kVA	5,5 kVA	0,8	CH395	7,1 kW	2,2	70x50x50	74
TR-6,5 K	4 kVA	7 kVA	0,8	CH440	8,9 kW	2,6	70x50x50	80



Hegesztő-áramfejlesztők

A KOHLER benzinmotoros hegesztő-áramfejlesztők kiválóak építési munkahelyek áramellátására és munkahelyi hegesztésre. Kis méretük és tömegük ellenére nagy hegesztőáramot tudnak leadni, így közműépítő és karbantartó vállalkozások ideális gépe lehet.

Típus	Villamos teljesítmény		Hegesztő-áram	Hegesztő-elektroda	Kohler motor típus / telj	Fogyasztás liter/óra	Méret cm	Tömeg kg
	Egyfázis	Háromfázis						
TRH-170 K	5 kVA	...	170 A AC	3 mm	CH395 / 7,1 kW	2,2	75x50x50	76
TRH-200 K	7 kVA	...	200 A AC	4 mm	CH440 / 8,9 kW	2,6	85x50x50	85
TRH-221 K	3,5 kVA	6,5 kVA	200 A DC	4 mm	CH440 / 8,9 kW	2,6	85x50x50	86

A hegesztő elektródák átmérője az elektróda típusának függvényében változhat. Bekapcsolási idő: 35 %, cos fi=0,8.



Minden gép üzemanyaga 95-ös oktánszámú ólommentes benzin. A fogyasztási adatok teljes terhelésre vonatkoznak, a gyakorlatban a fogyasztás a terheléstől függ, a megadott adatoktól kisebb. A gépek alapteretűre szerelt, burkolatlan kivitelűek, berántós indításúak. A zajszint 95 dB, védelem: IP23.