

# Gruppi motore serie MKCS08S/MKCS11S per pompe a ingranaggi serie MK

Le pompe ad ingranaggi della serie MK sono state progettate per ampliare la serie MG 200 con una miglior performance in termini di portata, pressione e capacità di lavorare con liquidi ad alta viscosità. Un'ampia offerta di materiali permette di adeguarsi alla maggior parte delle applicazioni, dal settore alimentare a quello chimico e industriale. Il corpo è disponibile in AISI 303, AISI 316L o SAF 2205. Gli ingranaggi sono disponibili in PTFE™ o Peek™. Il magnete è disponibile in ferrite o terre rare, per funzionamento ad alte pressioni. L'accoppiamento con le unità in corrente continua MKCS08S e MKCS11S sviluppate per applicazioni gravose, consente un funzionamento silenzioso e dimensioni compatte. Nella pompa a trascinamento magnetico si sfrutta il principio dell'interazione tra i magneti concentricamente accoppiati. Si ha il disaccoppiamento magnetico quando la coppia richiesta dalla pompa è maggiore di quella esistente tra i due magneti.

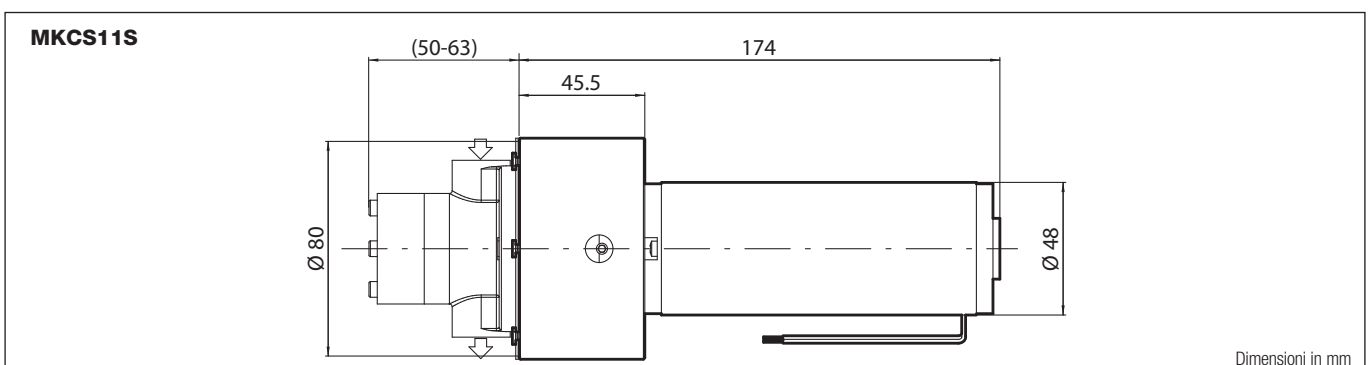
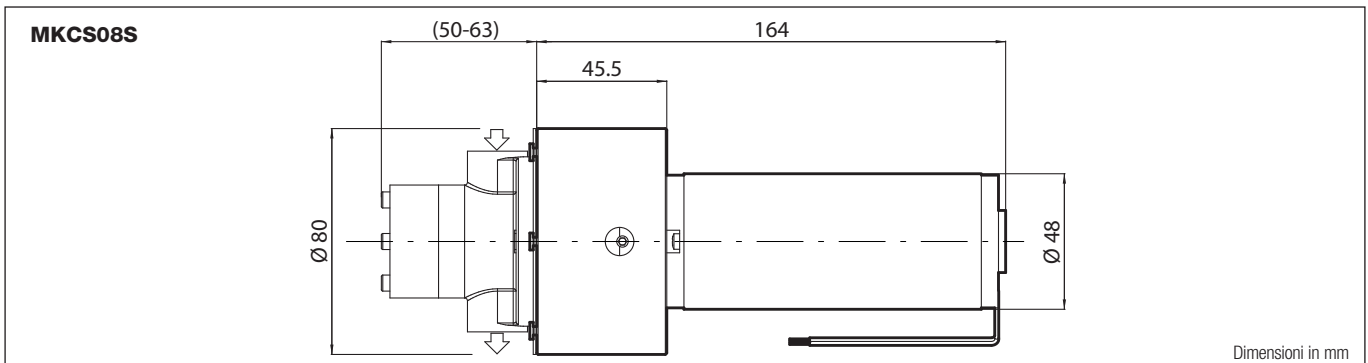
Disponibile su richiesta:

- Magnete in ferrite



## APPLICAZIONI PRINCIPALI

- Apparecchiature medico-chirurgiche
- Apparecchiature di emodialisi
- Apparecchiature laser
- Lubrificazione
- Stampanti Ink-Jet industriali
- Apparatı di raffreddamento
- Strumentazione di laboratorio
- Purificazione e ultrafiltrazione acqua
- Dosaggio
- Apparecchiature per processi alimentari
- Dispositivi di sanitizzazione



# Gruppi motore serie MKCS08S/MKCS11S per pompe a ingranaggi serie MK

POS	DESCRIZIONE	CARATTERISTICHE	CODICE
<b>A</b>	Magnete	Foro 5 mm	MKAS05S
<b>A+B</b>	Adattatore completo	KAG M48x50 KAG M48x60	MKBS48S
<b>A+B+C</b>	Unità completa	Vedi tabella sottostante	MKCS08S MKCS11S

TIPO DI MOTORE	MKCS08S	MKCS11S
Tensione	12 DC	24 DC
Velocità	3.050 rpm	3.150 rpm
Corrente	3,4 A	2,6 A
Potenza	32 W	49,5 W
Grado di protezione IP	IP40	IP40
Peso	1,2 kg	1,3 kg

