

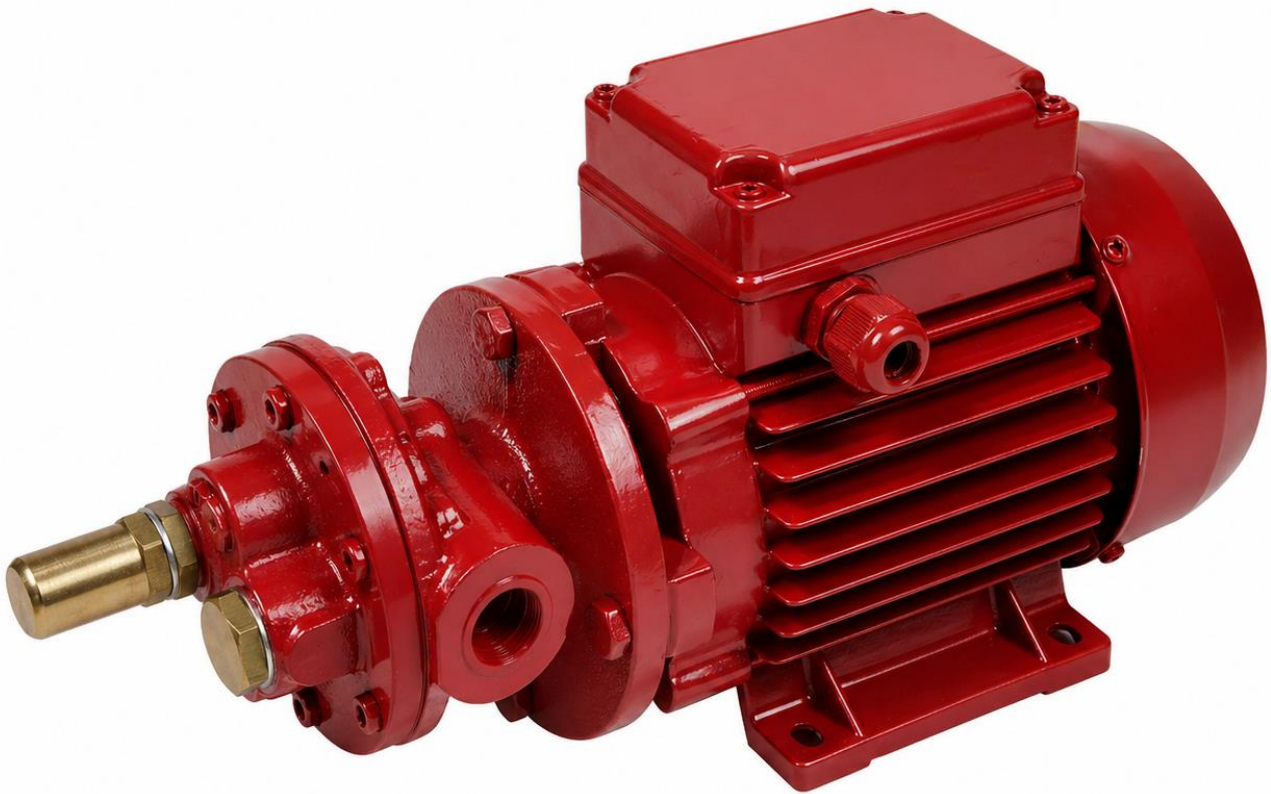


**M.C.A.**

S.A.S. di Arrigoni Battaia Augusto e C.

STRUMENTAZIONE INDUSTRIALE

## Pompe a ingranaggi



## **FT / FM**

### **pompe a ingranaggi monoblocco autoadescenti**

**La versione in ghisa grigia può essere equipaggiata con 2 diverse potenze del motore: FT o FTG: pressione massima: 5 bar; FM o FMG: pressione massima: 10 bar.**

**Pompe FMZ (bronzo) o FMX (acciaio inox): fornite specificamente per pressioni fino a 10 bar.**

**Per viscosità basse e medie. Temperatura massima: +200 °C.**

**Temperatura massima della versione standard: +90 °C. Opzionale: con valvola di bypass interna.**

**Opzionale: disponibile per ambienti a rischio di esplosione (ATEX.)**

### **Principali aree di applicazione**

Erogazione e nebulizzazione di olio combustibile o olio pesante per bruciatori con dispositivi di nebulizzazione pneumatici.

Come pompa di alimentazione per l'erogazione di olio combustibile o olio pesante alle pompe dei bruciatori con dispositivo di nebulizzazione meccanico.

Erogazione di olio termico a dispositivi di controllo della temperatura.

Erogazione di additivi per calcestruzzo.

Erogazione di olio per il ciclo di lubrificazione in impianti industriali.

Lubrificazione di compressori industriali (olio, olio con ammoniaca e olio con CFC).

Lubrificazione di grandi riduttori.

Raffreddamento di grandi trasformatori elettrici.

Erogazione di olio, olio pesante o gasolio a sistemi di dosaggio con serbatoio, pompa, flussometro e pistola dosatrice.

Erogazione di coloranti per l'industria tessile e automobilistica.

Erogazione di emulsioni acquose.

Erogazione di fluidi nell'industria alimentare