

## MOTORI ELETTRICI PER MACCHINE CHE PREVEDONO CICLI DI LAVAGGIO E PER IMPIEGHI NEL SETTORE ALIMENTARE

**STRUTTURA  
GHISA-ALLUMINIO**



La gamma di questi motori sono frutto di una accurata ricerca condotta da I.S.G.E.V., che ha preso in esame le condizioni di funzionamento ideale per applicazioni del settore della lavorazione e dell'imballaggio degli alimenti, dove il motore viene regolarmente esposto ai lavaggi ad alta pressione con soluzioni caustiche.

Questa serie di motori elettrici sono disponibili fino ad una potenza di 7.5kW. La completa costruzione a tenuta stagna

con materiali anticorrosivi, senza ventilazione e verniciatura, si distingue perché è in grado di operare dove l'ambiente è in condizioni applicative estremamente severe.

Esuberanti non solo sotto il profilo meccanico ma anche sotto il profilo elettrico, (tutti i motori sono isolati in classe F ma utilizzati entro i limiti di classe B), costituiscono la naturale risposta alla richiesta di azionamenti elettronici (Inverter).

