

GFR-2 GFR-3

Mélangeur à large lame (TMG)

Miscelatore a lama grande (TMG)

1 lame en plus équivaut à plus de poussée et à une puissance de circulation accrue !

Aggiungere una pala (GFR-3) comporta più spinta e maggiore capacità di ricircolo rispetto alla versione con due pale (GFR-2)!

Mouvement puissant pour substances visqueuses

Moteurs électriques 7,5 kW

- Moteurs triphasés 400 V, 50 Hz, 1 450 tr/min
- Indice de protection IP 68, classe d'isolation F = 155 °C
- Fonctionnement uniquement avec démarreur progressif
- Carter moteur en acier inoxydable 1.4301
- Remplissage d'huile dans le compartiment du moteur
- Surveillance thermique par phase pour la protection thermique
- Carter de transmission en fonte grise avec peinture synthétique bicomposant
- Garniture mécanique comme joint de la transmission
- Remplissage d'huile dans la transmission
- Engrenage planétaire à trois étages **avec régime de l'hélice de 27 tr/min**
- Câble électrique avec gaine extérieure bicouche PU spéciale
- Guide coulissant en acier inoxydable 1.4301 pour rail de guidage 100 x 100 mm
- Température du fluide mélangé max. 50 °C
- Hélice en polyamide coulé à haute résistance avec renfort en acier Ø 2,10 m

Potente movimento per materiali viscosi

Elettromotori 7,5 kW

- Motori trifase: 400 V, 50 Hz, 1.450 giri/min
- Classe di protezione IP68, classe di isolamento F = 155 °C
- Avviamento graduale
- Corpo motore in acciaio inox 1.4301
- Carica di olio nel vano motore
- Controllo termico per ogni fase come protezione dal surriscaldamento
- Scatola del riduttore in ghisa grigia rivestita con vernice plastica bicomponente
- Guarnizione ad anello scorrevole come tenuta del riduttore
- Carica di olio nel riduttore
- Riduttore epicicloidale tristadio con **velocità dell'elica di 27 giri/min**
- Cavo elettrico dotato di speciale rivestimento interno in PU con intercapedine
- Guida di scorrimento in acciaio inox 1.4301 per binario di guida 100 x 100 mm
- Temperatura massima del fluido convogliato: 50 °C
- Elica in poliammide colata ad alta resistenza con rinforzo in acciaio Ø 2,10 m.