

## Efficient et puissant

### Moteur à refroidissement liquide

#### Avantages

Les moteurs à refroidissement liquide sont particulièrement **adaptés aux applications industrielles et mobiles**. Ils sont convainquants par leur forte densité de puissance et un encombrement réduit, leur efficacité énergétique et leur fiabilité. Nos solutions à refroidissement liquide peuvent être combinées aux réducteurs ABM et pilotés par les variateurs de fréquences ABM.

- Densité de puissance élevée
- Temps d'utilisation rallongé
- Dissipation thermique très efficace.
- Design particulièrement compact
- Robuste: résistant aux oscillations et vibrations

#### Spécifications techniques

- Taille de moteur: 80-160
- Plage de puissance: jusqu'à 100 kW
- Régulation par contrôleur ABM
- Combinable avec tous réducteur ABM (coaxiaux, trains parallèles et renvoi d'angle)
- Refroidissement radial ou axial
- Refroidissement liquide, par exemple mélange eau-glycol ou huile



#### Exemples d'application

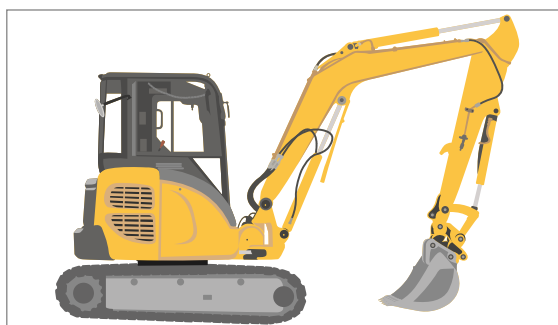
##### Applications industrielles:

- Industrie Textile
- Machines à imprimer



##### Applications mobiles:

- Machines de construction (par exemple travaux publics)
- Véhicules électriques
- Manutention
- Nautisme / applications marines



#### Contact

ABM Greiffenberger Antriebstechnik GmbH | Postfach 140 | D - 95614 Marktredwitz  
 Téléphone: +49 9231 67-0 | Fax: +49 9231 67-5145  
 info@abm-drives.com | www.abm-drives.com