



Faites un clic sur l'icône  
afin de revenir au  
sommaire

**Application industrielle spéciale**

**MTR : POMPAGE DE LUBRIFIANTS DE REFROIDISSEMENT POUR LES MACHINES-OUTILS**



Équipées de moteurs à haute rendement pour un faible coût de cycle de vie.

Garniture mécanique de type cartouche pour une maintenance aisée et rapide.

L'hydraulique modulaire peut s'adapter aux contraintes spécifiques d'installation (longueur submersible variable avec les chambres vide, installation horizontale, etc.)



Version MTRE jusqu'à 22,0 kW (avec un contrôleur de fréquence intégré)

Économies d'énergie et rendements supérieurs pour les centres d'usinage qui fonctionnent selon des besoins variables en matière de débit et pression.



**MTA : POUR LES SYSTÈMES DE FILTRATION – MACHINES-OUTILS INDUSTRIELLES**



Équipées de moteurs à haute rendement pour un faible coût de cycle de vie.

La pompe ne requiert aucune maintenance : aucune garniture mécanique ni pièce d'usure

Roue semi-ouverte garantissant une facilité de passage de concassés



**POUR DAVANTAGE DE RENSEIGNEMENTS CONCERNANT LES POMPES DE MACHINES-OUTILS, VEUILLEZ CONTACTER GRUNDFOS**