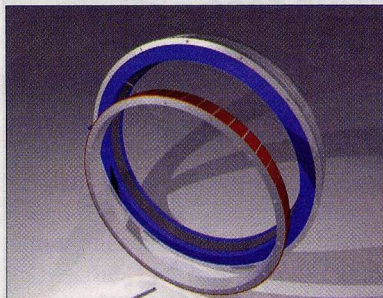


Entraînement direct

par moteur annulaire



Unités roto-stator annulaires pour entraînement direct, les moteurs 800 STK xM ont un diamètre extérieur de 800mm. Ils réduisent substantiellement les dimensions générales des machines et apportent de réelles améliorations des performances de leur asservissement grâce à une augmentation très importante de la raideur de la chaîne de transmission. Une dynamique et une précision de

positionnement exceptionnelles sont aussi obtenues par l'utilisation d'axe direct et de codeurs sin/cos à grand nombre de points. Déclinés du modèle 800 STK 1M au modèle 800 STK

6M, ces moteurs présentent un couple nominal en convection naturelle de 610 Nm (1M) à 2708 Nm (6M) et des couples crêtes de 1543 Nm (1M) à 9258 Nm (6M). Les couples nominaux peuvent atteindre 1039 Nm (1M) à 6100 Nm (6M) en refroidissement par fluide.

Alxion

Automatique & Productique

Tél 0141306304

Fax 0141306136

Service Lecteur PEI 06277