

## Moteurs sans balai

La gamme Alxion ST de moteurs sans balai pour entraînement direct à fort couple massique se compose de deux diamètres : 145 mm et 190 mm, déclinés en différentes longueurs. Ces moteurs compacts sont dotés d'arbre creux de diamètre particulièrement élevés au regard de leur diamètre extérieur : respectivement 60 mm et 75 mm. Leur couple permanent s'échelonne de 14,6 Nm à 111 Nm. Le couple maximal est de l'ordre de 3 fois le couple permanent et la vitesse nominale peut atteindre 1500 tr/min.