

 **M/AWG** | **Système d'actionnement**
avec transmission automatique



 **SatrindTech**
Shredding Solutions

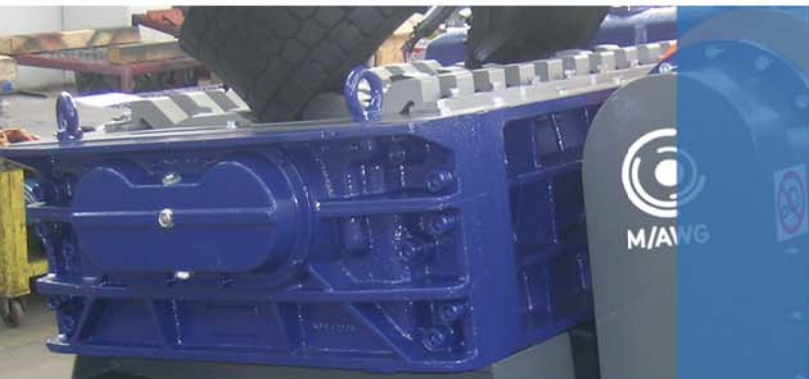


Ce système associe une capacité de réglage de couple automatique et la vitesse typique d'un actionnement hydraulique, aux avantages d'un actionnement électrique

Productif

Le système M/AWG optimise la productivité selon le matériau à broyer : les matériaux légers sont traités à une vitesse de rotation élevée, tandis que les matériaux plus résistants activent le système de variation de vitesse, qui augmente le couple nécessaire au broyage.

La transmission automatique garantit, à couple égal, une vitesse de rotation supérieure et donc une augmentation de la productivité par rapport à un système hydraulique de même puissance.



Compact

C'est un système à brancher directement sur la machine, qui est adapté également pour moderniser des installations déjà existantes. Il élimine l'encombrement des unités de puissance hydrauliques et des circuits avec tuyauteries d'huile.

Silencieux

Le niveau d'émissions sonores est celui d'une machine électrique, sensiblement inférieur au bruit émis par les systèmes d'actionnement hydraulique.



Entretien

Réduction drastique des coûts d'entretien ordinaire (filtres et huile de l'unité de puissance) et réduction sensible des éventuels coûts d'entretien extraordinaire (soupapes, pompes et moteurs hydrauliques).