

VIS À BILLES SCHNEEBERGER SBS

UN SEUL INTERLOCUTEUR POUR L'ENSEMBLE DE VOS BESOINS

LA GAMME DE VIS À BILLES SCHNEEBERGER VIENT COMPLÉTER NOTRE GAMME DE PRODUIT

Les vis à billes rectifiées offrent un très haut niveau de précision mais aussi une très bonne répétabilité. De plus, la qualité de mouvement ainsi que le couple constant viennent compléter les avantages de cette solution. Gamme innovante et intéressante notamment pour les applications exigeantes tels que le monde de la machines-outils mais aussi dans d'autres domaines comme les bancs de mesure ou test.

- L'arbre et l'écrou sont rectifiés
- Faible couple à vide
- Prix et performances optimisés



ÉCOLOGIE

MEILLEUR BILAN CARBONE (CO₂)

QUADRUPLE DE LA CONTRIBUTION À LA RÉDUCTION DE LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE (BLUE COMPETENCE®)

Les guidages à rouleaux linéaires génèrent une perte minimale d'énergie due à la friction, ce qui permet de bénéficier d'une réduction de consommation d'énergie des entraînements, et de les maintenir au minimum.

Nos constructions en fonte minérale sont coulées à froid sans apport de chaleur. La consommation en est donc fortement réduite. Comparativement aux technologies traditionnelles de fonderie le bilan carbone est donc fortement supérieur.

Nos crémaillères et vis à billes permettent des entraînements directs à très fort rendement et offre donc une réduction énergétique significative comparé à d'autres types d'entraînement comme les commandes par exemple les vérins hydrauliques.

Notre technologie AMS permet des mesures de haute précision sans utilisation d'air de soufflage, laquelle est très économe.

BLUECOMPETENCE
Machine Tools

