



Profil Commercial

Découvrez qui nous sommes,
ce que nous faisons et comment
nous créons de la valeur pour
nos partenaires.



Supply and engineering

Votre partenaire fiable pour la fourniture et ingénierie.
Tuyauterie & robinetterie industrielles, consommables
et accessoires destinés aux secteurs miniers.

Qui sommes nous ?

Silo Equipments SARL est une société indépendante spécialisée dans la fourniture d'équipements industriels, miniers et de construction en République Démocratique du Congo.

Forte d'une implantation nationale et d'un réseau solide de partenaires internationaux, elle se positionne comme le partenaire stratégique des entreprises minières et industrielles qui recherchent fiabilité, rapidité et innovation.



Vision

Devenir le leader national dans la distribution d'équipements et de produits industriels, reconnu pour son expansion vers la Zambie, l'Angola et la Tanzanie, mais surtout pour un niveau de satisfaction client durablement supérieur à 90 %. Chaque relation commerciale doit être synonyme de confiance, performance et accompagnement personnalisé.





Mission

Offrir des solutions techniques modernes et fiables pour accroître la productivité des acteurs miniers, industriels et du BTP.



Nos offres et services

Bienvenue dans la directive
de nos solutions, produits et
services, que nous offrons
avec professionnalisme, ri-
gueur, méthode et responsa-
bilité.



1. CHAÎNE D'APPROVISIONNEMENT

ROBINETTERIE & POMPES INDUSTRIELLES

- **Vannes** : papillon, guillotine, boisseau sphérique, soupape, opercule.
- **Clapets** : battant, disque incliné, boule, pied avec crépine.
- **Soupapes** : sûreté, décharge, régulation automatique.
- **Pompes** : à boues, submersibles, centrifuges de process, doseuses chimiques, péristaltiques, à engrenages/fuel



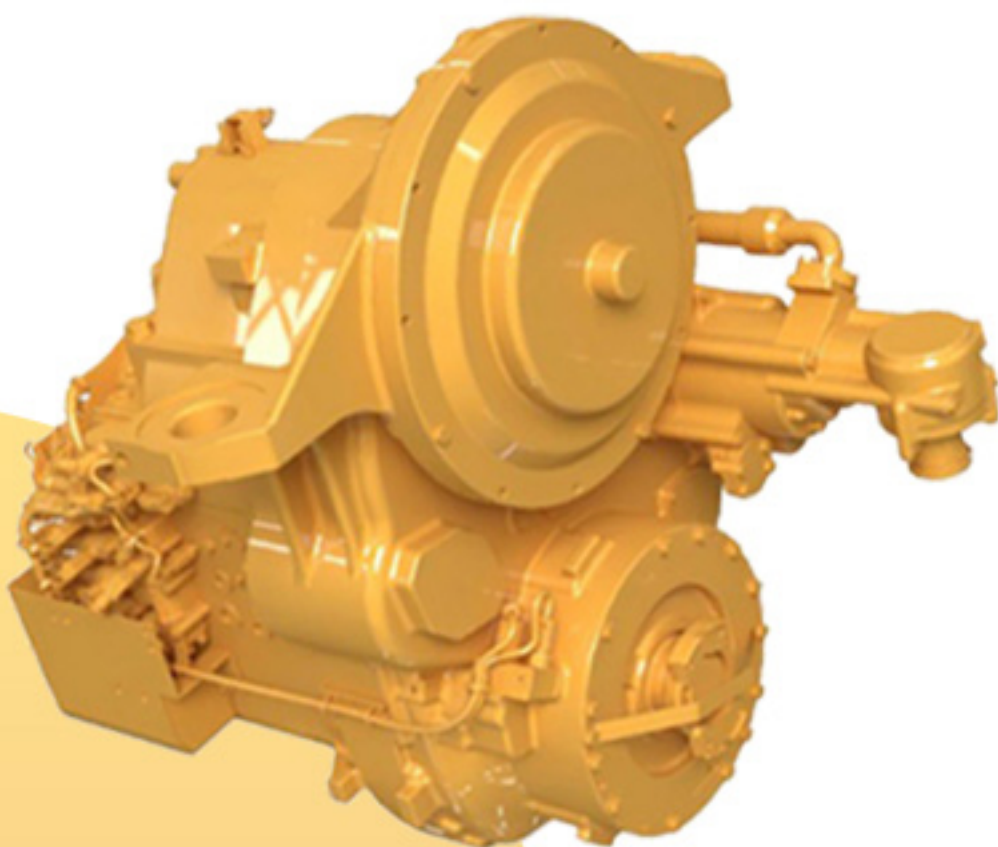
SYSTÈMES DE TUYAUTERIE, ACCESSOIRES & INSTRUMENTATION

- Vannes d'isolement
- Clapets anti-retour
- Manomètres
- Tubes acier carbone
- Tubes galvanisés
- Tubes inox
- Tubes HDPE
- Tuyaux flexibles renforcés
- Tuyaux PVC
- Raccords Victaulic



PIÈCES DE RECHANGE

- Filtres (huile, carburant, hydraulique)
- Plaquettes & disques de frein
- Batteries et alternateurs
- Pompes hydrauliques / flexibles
- Amortisseurs et suspensions
- Courroies et embrayages
- Démarreurs
- Boulonnerie haute résistance (HR)
- Lubrifiants (huile moteur, huile de transmission, huile hydraulique, graisse, liquide de refroidissement
- Fournisseur agree des equipements et pieces de rechange caterpillar, volvo et perkins



COMPOSANTS DE POMPES

- Rotors/impulseurs.
- Volutes et couvercles.
- Arbres de pompes.
- Joints mécaniques.
- Paliers et douilles.
- Plaques d'usure.
- Tuyaux de refoulement et flexibles renforcés.
- Raccords et brides.

REACTIFS CHIMIQUES

- Les acides (sulfurique, chlorydrique, phosphorique)
- Floculants
- Xanthates, dithiophosphates
- Cyanure de Sodium
- Soude caustique
- Oxydants
- Sulfate de zinc (ZnSO_4)
- Ammoniaque (NH_3)
- Hydroxyde de Sodium
- SMBS (metabisulfite de sodium)
- MGO (oxyde de magnesium)
- FESI (Ferrosilicium)
- SIBX (borure de silicium)
- SiPx (phosphure de silicium)
- Chaux vive et Chaux hydratante



2. INGÉNIERIE & MAINTENANCE INDUSTRIELLE

Nous proposons une prise en charge complète de vos projets industriels, allant de la conception à la gestion et la maintenance d'infrastructures, de machines et de systèmes.



ÉLECTRICITÉ

- Installation
- Dépannage,
- Maintenance,
- Fourniture des équipements électriques, câbles,
- Transformateurs et sous stations
- Sécurité renforcée et
- Conformité aux normes industrielles.



MÉCANIQUE INDUSTRIELLE

- Nous assurons l'entretien continu des systèmes critiques (convoyeurs, pompes, compresseurs, moteurs),

- Maintenance et le remplacement des réseaux de tuyauterie industrielle ainsi que le réglage et la fiabilisation de la robinetterie (vannes, clapets, soupapes, régulateurs).

- Maintenance préventive et curative des engins et équipements miniers (open pit and underground mine)





INSTRUMENTATION

- Nous assurons la maintenance préventive et corrective des instruments de mesure et des dispositifs de régulation,
- Le recalibrage et le diagnostic technique pour fiabiliser les capteurs et systèmes de contrôle,
- L'optimisation des solutions d'automatisation afin de réduire les arrêts non planifiés, ainsi que l'entretien,
- Le réglage et la fiabilisation de la robinetterie (vannes, clapets, soupapes, régulateurs).
- Nous fournissons les automates de marques Siemens, ABB, Rockwell Automation, Schneider Electric, Emerson, Honeywell, Mitsubishi Electric, Omron, Yokogawa, et FANUC.

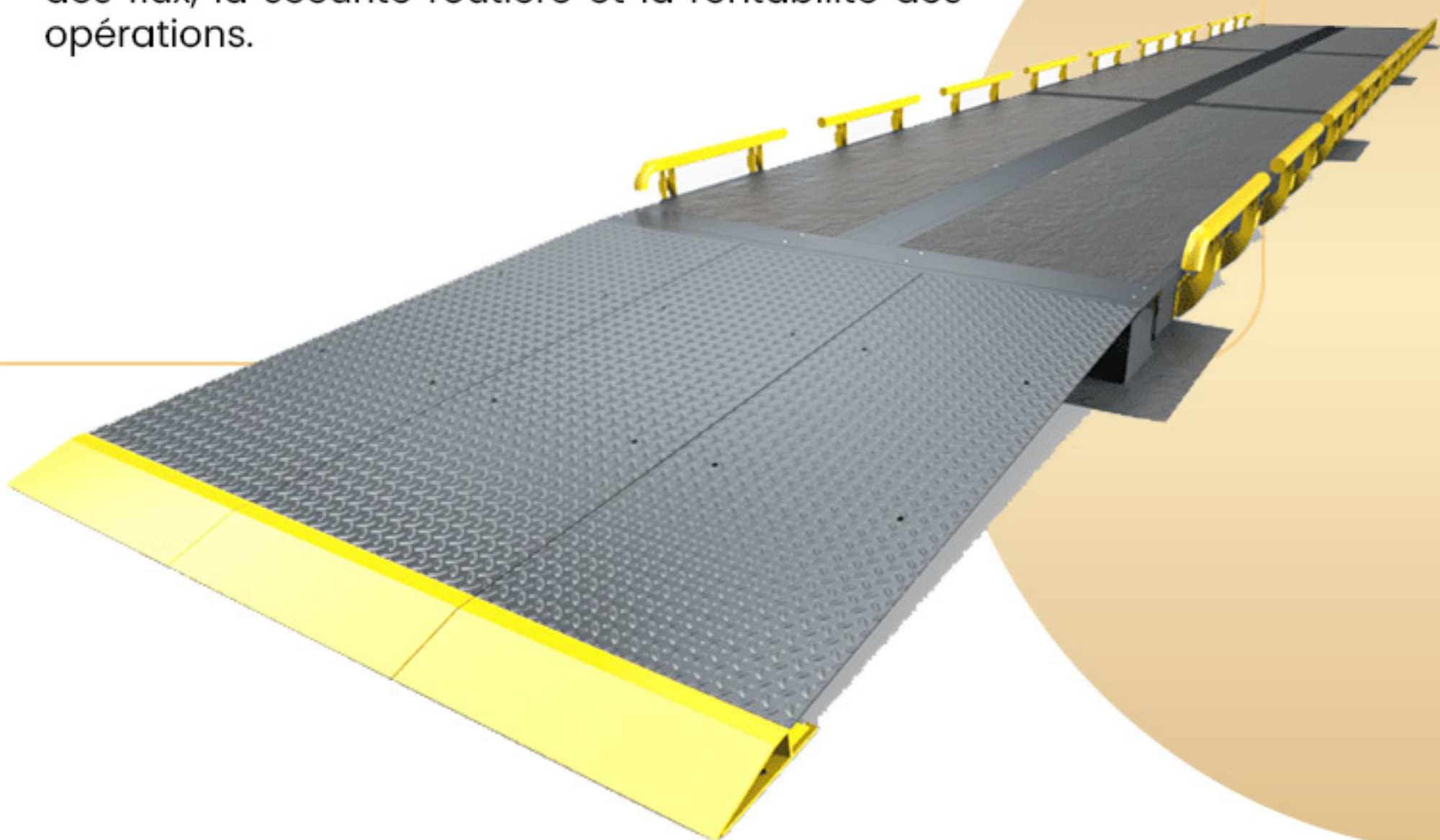


TRAVAUX D'INGÉNIERIE DES PONTS BASCULE

Les travaux d'ingénierie des ponts bascule reposent d'abord sur une phase de conception rigoureuse incluant l'étude du sol, le choix stratégique de l'emplacement et le calcul des charges à supporter. La structure, généralement en béton armé ou en acier, intègre des cellules de charge et des systèmes électroniques permettant de transformer le poids en données exploitables pour la gestion logistique.

L'installation suit plusieurs étapes clés : fabrication des modules, montage de la plateforme, intégration des capteurs, calibration initiale avec des poids étalons, puis certification selon les normes en vigueur. Une fois opérationnel, le pont bascule nécessite une maintenance régulière incluant nettoyage, étalonnage périodique et contrôle des composants afin de garantir précision et durabilité.

Essentiels dans les secteurs du transport et de l'industrie, les ponts bascule assurent le contrôle des flux, la sécurité routière et la rentabilité des opérations.



3. CONSTRUCTION & GÉNIE CIVIL

Nous proposons des services spécialisés conçus pour accompagner les opérations minières et le développement des infrastructures.

- Préparation de sites et travaux de terrassement
- Construction de routes et voies de transport
- Développement d'infrastructures
- Travaux de bétonnage et structures
- Réhabilitation et restauration environnementale
- Construction urbaine
- Autres...



Avantages compétitifs

- **Couverture nationale** : présence dans toutes les provinces de la RDC.
- **Logistique rapide** : délais de livraison optimisés grâce à une flotte et des dépôts stratégiques.
- **Exclusivité avec fabricants internationaux** : Caterpillar, Atlas Copco, Siemens, Valvoline.
- **Expertise technique locale** : ingénierie électromécanique, hydropneumatique et formation spécialisée.
- **Service après-vente structuré** : maintenance, pièces de rechange, conseil technique.



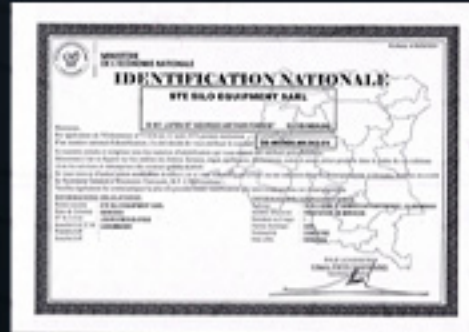
Nos Documents



RCCM



NIF



ID NAT



ARSP

Nos **Contacts**

+243 **972 779 520**
+243 **860 911 157**

✉ **info@s-equipments.com**

📍 **19. AV/ Kashobwe. Q/ kalubwe.**
Lubumbashi. Haut-katanga.
RD Congo