



RÉNOVATION DU CONCASSAGE **SOSA KIES AG**

Modernisation: Deux deviennent un

Sosa Kies AG est une petite entreprise qui approvisionne de nombreux chantiers en Engadine. Avec la modernisation du concassage, l'entreprise bien ancrée sur le plan régional augmente sa capacité de production. Une nouvelle machine unique remplace deux anciennes machines pour tous les produits finaux dans les dimensions désirées.

RÉNOVATION DU CONCASSAGE

SOSA KIES AG



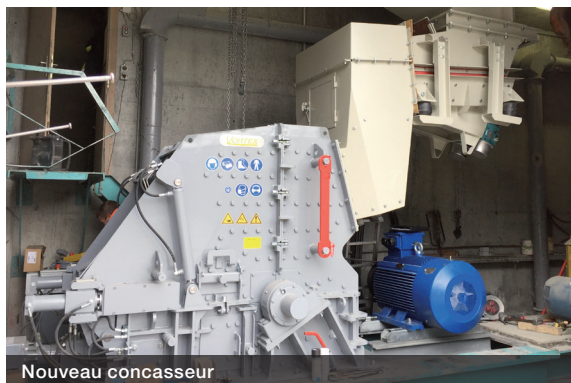
Matériau



Ajout du concasseur sur le site



Ancien concasseur



Nouveau concasseur

Client/maître d'ouvrage: SOSA KIES AG

Lieu: Zernez

Projet: Transformation du concassage

Année de construction: 2017

Projet

Pour cette commande, Frei Fördertechnik AG a pris en charge la modernisation du concassage, de l'évaluation et l'acquisition jusqu'au montage et à la mise en service de la nouvelle installation.

Après des essais complets sur l'installation de test du fournisseur proposé, le client s'est décidé pour un concasseur à rotor Vortex de type 9-8-4. Cette machine offre de nombreuses possibilités pour la production de gravillons conformes aux normes. Suite à une courte période de planification et de production des constructions en tôle et des alimentateurs vibrants correspondants, l'ancien concasseur a pu être démonté en mars pendant la pause d'hiver. Le montage et la mise en service du nouveau concasseur à rotor VORTEX a eu lieu dans les délais en l'espace de quelques jours.

Particularités

- Machine innovante
- Possibilité de mener des tests dans l'installation de l'entreprise Vortex

Données techniques

Matériaux concassés	0-150 mm
Capacité de chargement d'usine	80 t/h
Débit du concasseur	80 t/h
Puissance installée	160 kW
Produits finaux	0/16, 0/22, 0/45
Équipement en machines	Concasseur à rotor VORTEX 9-8-4