

ETC Consult (Suisse) SA

4 Chemin du Crêt CH - 1110 Morges / Switzerland

Tél. (41) 21 701 01 02 E-mail: jacques.steimer@etcconsult.ch info@etcconsult.ch

TVA N° CHE-112.641.531

Concasseur à mâchoires simple effet

Dimensions du gueulard 1200 x 900 [mm]

Réglage de l'ouverture entre mâchoires par deux vis à pas trapézoïdal, bloc mécanosoudé guidé sur deux rails latéraux boulonnés à la carcasse

Deux plaques de pression

Une genouillère interchangeable insérée dans le bloc

L'autre également interchangeable insérée dans la bielle

Bielle en mécanosoudé de grande longueur, renforcée par des nervures largement dimensionnées, recuit après soudure

Diamètre alésage des paliers de bielle 440 [mm]

Couvercle à étanchéité par labyrinthe

Mâchoire mobile longueur 2000 [mm], réversible, pas de la denture 80 [mm], alliage 12-14 Mn. Fixation par coin de serrage en pied de bielle et coin de serrage boulonné en tête de bielle. Modèle existant en fonderie.

Mâchoire fixe 1700 [mm], réversible, fixation en pied de paroi par coin et latéralement par blindage avec chanfrein sur toute la longueur. Modèle existant en fonderie.

Blindages latéraux en une partie.

Volant d'entraînement rainuré par gorges trapézoïdales, équilibrage dynamique par masselottes soudées

> Volant entraîné lisse, équilibrage dynamique Masse 32 [To]

Bielle et ses nervures

Boulons de fixation du coin de serrage de la mâchoire mobile



Une des deux vis de réglage de l'ouverture entre mâchoires

Bloc de réglage de l'ouverture entre mâchoires

Fig. XI Vue paroi latérale de la carcasse, la bielle, le bloc arrière de réglage de l'ouverture entre mâchoires, une des deux vis de réglage au pas trapézoïdal et sa protection



ETC Consult (Suisse) SA

4 Chemin du Crêt CH - 1110 Morges / Switzerland

Tél. (41) 21 701 01 02 E-mail: jacques.steimer@etcconsult.ch

info@etcconsult.ch

Bloc compact de réglage de l'ouverture entre mâchoires

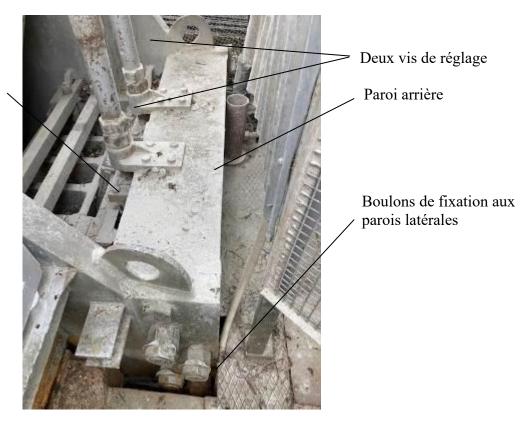


Fig. XII Vue de la paroi arrière, boulonnée aux parois latérales de la carcasse, deux vis de réglage de l'ouverture et bloc compact



Fig. XIII Vue arrière de la bielle, paroi latérale carcasse côté volant entraîneur, volant entraîneur, carter grillagé de protection des courroies, deux vis de réglage de l'ouverture entre mâchoires



ETC Consult (Suisse) SA
4 Chemin du Crêt CH – 1110 Morges / Switzerland

Tél. (41) 21 701 01 02 E-mail: jacques.steimer@etcconsult.ch

info@etcconsult.ch



Fig. XIV Autre vue volant entraîneur, carter grillagé



Volant lisse entraîné et carter de protection



concasseur

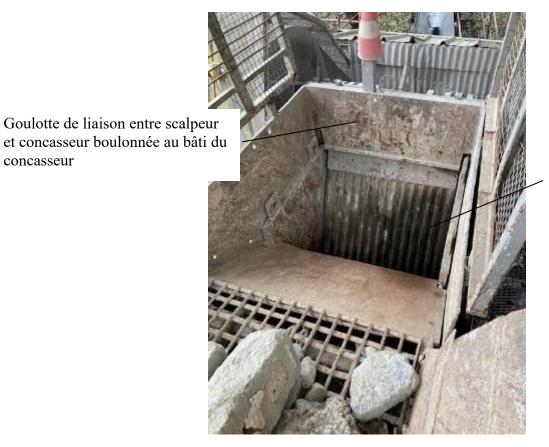
ETC Consult (Suisse) SA

4 Chemin du Crêt CH – 1110 Morges / Switzerland

Tél. (41) 21 701 01 02 E-mail: jacques.steimer@etcconsult.ch

info@etcconsult.ch

Fig. XV Volant lisse et carter grillagé



Mâchoire mobile

Fig. XVI Vue gueulard concasseur et goulotte liaison entre le scalpeur et les mâchoires mobile et fixe



Fig. XVII Vue de la goulotte admission matériau sur gueulard