

PERFORATEUR de BOUTEILLES PLASTIQUES - BLIK



B-400 Plastic bottle perforator



B-600 Plastic bottle perforator

Le modèle présenté ci-dessus est un Perf-400/510. Son rendement est compris entre 12 000 et 15 000 bouteilles par heure.

Il existe également une version 400/750 permettant d'atteindre un rendement d'environ 20 000 bouteilles par heure.

Le bloc de coupe du broyeur Perf-600/950 ne se contente pas d'effectuer de multiples perforations aux récipients plastiques. Il broie aussi bien les contenants en verre, les pièces métalliques ou autres avec une incroyable rapidité.



Perforateur de bouteilles plastiques BLIK



Environ
10 à 12
Perforations
par bouteille



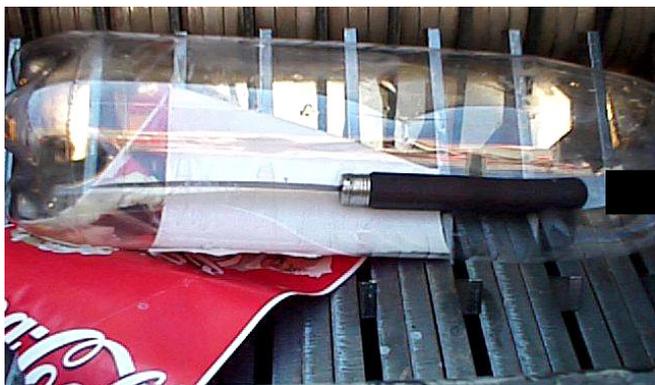
Les outils de perforation ont été spécialement étudiés et profilés pour obtenir un happage efficace quel que soit le type ou la contenance des bouteilles de 0,5 à 2 litres.

De même le rapport de vitesse des arbres a été optimisé pour obtenir le meilleur rapport vitesse/densité de perforation sans toutefois déchirer ou couper les bouteilles.

Les perforateurs de cette série sont également adaptables aux trémies de presses à balles automatiques.

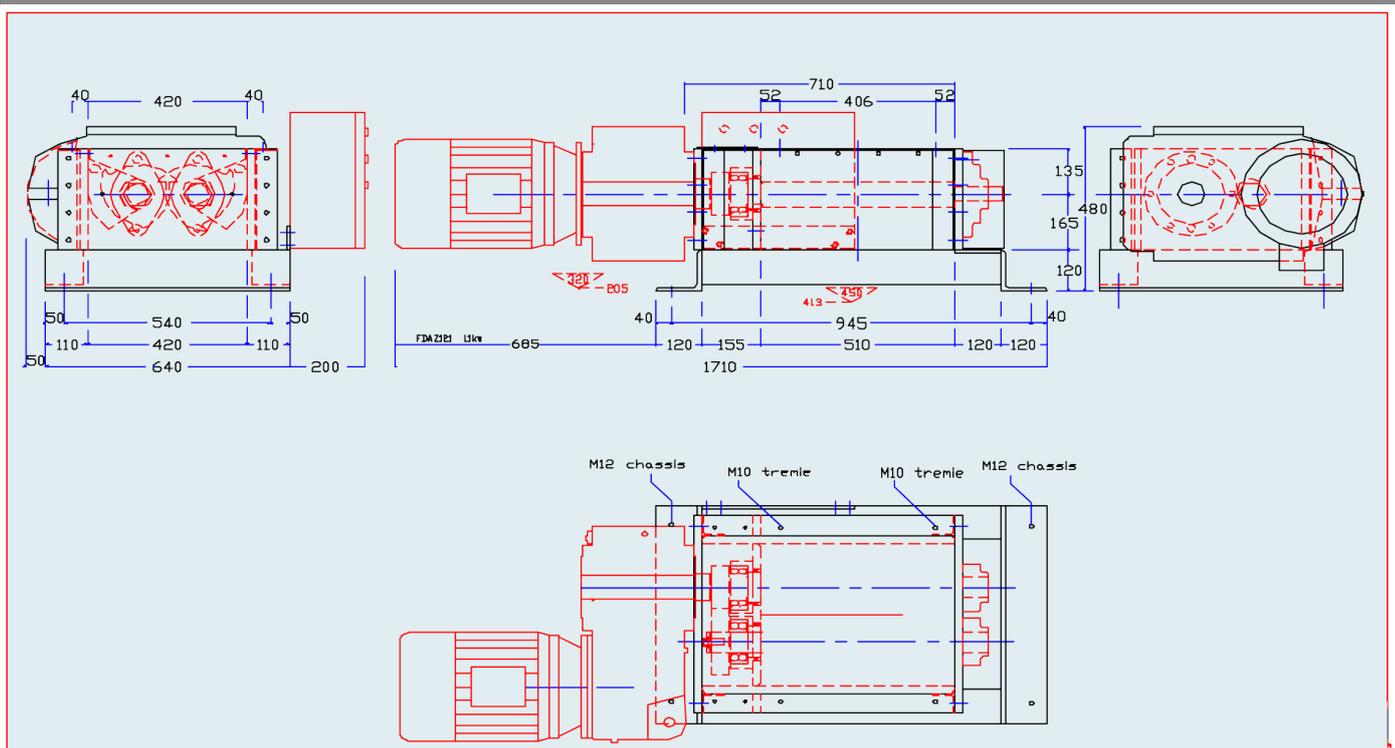
Ce matériel a également été conçu pour pouvoir supporter des efforts anormaux, lors de l'introduction d'objets étrangers.

Suffisamment robuste pour digérer ces objets, le PERF-400 est doté d'un contrôle électronique arrêtant la machine en cas de surcharge importante. L'arrêt est commandé en quelques centièmes de seconde, bien avant que le moteur n'ait atteint son couple maximal.

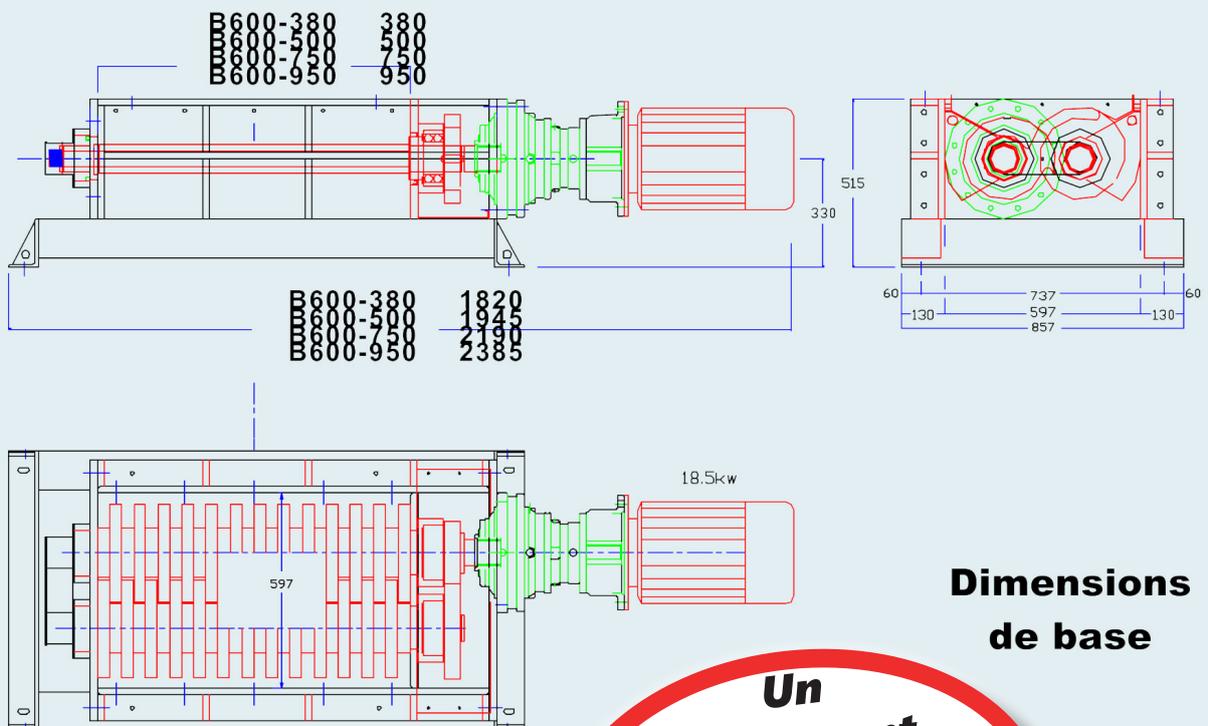


Ci-dessus : le couteau est resté dans la bouteille. Il est cassé en deux et sa lame est ébréchée. La bouteille présente 8 perforations et les couteaux de perforations en acier à haute résistance sont restés intacts.

Perforateur de bouteilles plastiques BLIK



Plan et dimensions du bloc perforateur du Perf-400 sans châssis ni trémie. La version 750 est une version rallongée de 250 mm.



**Dimensions
de base**

Plan et dimensions du
bloc perforateur du
PERF-600

**Un
Rendement
pouvant atteindre
50 000
bouteilles par
heure**

Perforateur de bouteilles plastiques BLIK



Option vis inclinée pour vidage et rinçage des bouteilles

Tamis de la vis inclinée afin d'évacuer tous les liquides

Perforateurs de bouteilles plastiques - BLIK PERF-400 & 600 : Caractéristiques techniques

| Modèle | PERF 400/510 | PERF 400/750 | PERF 600/750/950 |
|---|-----------------|----------------|----------------------|
| Section de travail (mm) | 420 x 510 | 420 x 750 | 600 x 950 |
| Pas de base entre les couteaux | 36/60 mm | 36/60 mm | 36/60 mm |
| Moteur | 7,5 kW | 7,5 kW | 11 kW |
| Poids | Approx. 500 kg | Approx. 650 kg | Approx. 1400-1700 kg |
| Rendement horaire bouteilles 1,5 litres | 12 000 à 15 000 | 20 000 | 30 000 à 50 000 |
| Gestion électronique de surcharge | oui | oui | oui |
| Possibilité d'alimentation directe de presse à balles | oui | oui | oui |
| Possibilité d'ajouter une vis de vidage et rinçage | oui | oui | oui |

Matériels CE Garantie 1 an.