



**SPALECK**  
INDUSTRIES

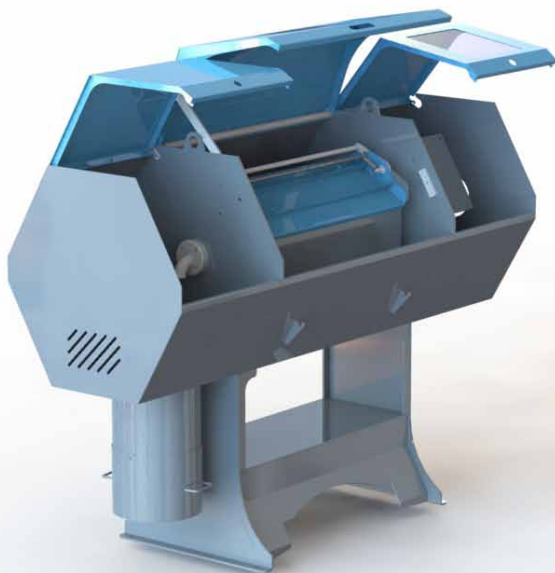
Solutions pour l'ébavurage  
et la finition de pièces industrielles  
conception et fabrication d'équipements

ébavurage  
décalaminage

désoxydation des chants  
dégraissage

par  
**tonnelage**

GAMME DMF



Démonstration  
machine  
sur site  
sans engagement



## PRINCIPE DE TRAITEMENT

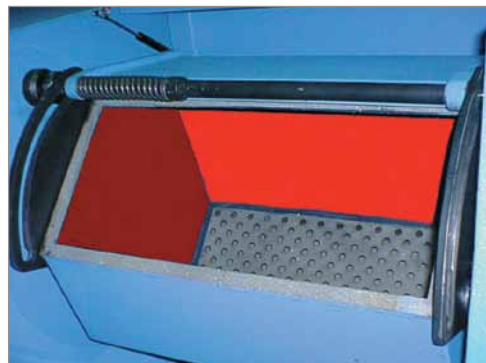
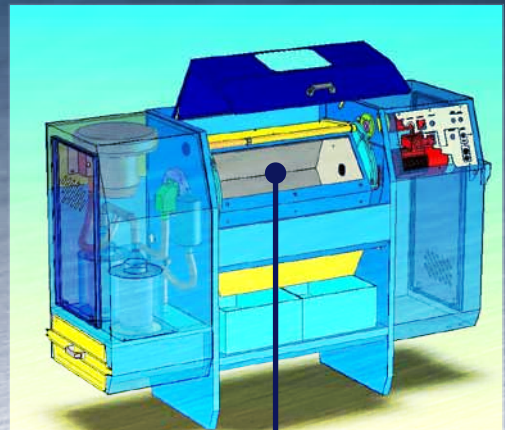
Les pièces sont brassées dans une cuve rotative avec :

- de la sciure de bois pour le dégraissage
- ou des pyramides en fonte pour le décalaminage.

Le principal intérêt de ce traitement réside dans sa simplicité et donc dans son faible coût d'exploitation dans la mesure où une qualité de finition élevée n'est pas requise.

La cuve a une capacité 50, 75 ou 100 litres avec porte manuelle ou automatique, avec ou sans revêtement caoutchouc, aspiration des poussières par axe creux, variation électronique de vitesse de rotation, insonorisation.

Utilisation possible de pyramides en fonte pour améliorer le traitement des pièces calaminées.



L'ouverture et la fermeture de la cuve sont effectuées manuellement par porte amovible équipée d'un verouillage simple ou automatiquement par un dispositif pneumatique géré par l'automate programmable.

## CAPACITÉ DE CUVE SELON LE VOLUME ET LE TYPE DE PIÈCES À TRAITER



PRODUCTIVITÉ

FIABILITÉ

CONFORT

ÉCOLOGIE

La rapidité et le coût d'exploitation dérisoire du traitement font de ce matériel une référence pour la finition de vos pièces découpées, oxycoupées, forgées ...

Cette machine est le fruit de l'expérience acquise après réalisation de plus de 500 installations à cuve rotative livrées en Europe depuis 1978 ...

Utilisation facile, insonorisation totale, absence de poussière, mobilité de l'équipement (pas de génie civile), sécurité des opérateurs, font de la série A une machine appréciée de ses utilisateurs.

Le procédé de traitement à sec, sans abrasifs, avec aspiration des poussières directement dans la cuve assure une absence de pollution des ateliers et un rejet minimum constitué par la calamine et les déchets métalliques aspirés.



MACHINE A100 CHARGEUR

En option, chargeur hydraulique adapté aux bacs de manutention de votre atelier, avec dispositif évitant tout mélange de pièces entre deux charges successives.



SYSTÈME D'ASPIRATION

Le décolmatage des cartouches filtrantes est automatique.



Équipement électrique très complet, intégré au carter moteur et conforme aux normes européennes.



# Y 300 400 500 AS

ASPIRATION

	Y 300 AS	Y 400 AS
Capacité de la cuve	300 litres	400 litres
Charge possible	500 kg	750 kg
Dimensions maxi des pièces traitées	900 x 300 mm	1200 x 300 mm
Poids maximum des pièces traitées	30 kg	30 kg
Revêtement de la cuve	Revêtement caoutchouc interchangeable	
Durée de vie du revêtement	1500 à 3000 heures selon utilisation	
Puissance installée	5,5 Kw	
Equipements	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Porte de cuve automatique pneumatique</li> <li>• Variation électronique de la vitesse de rotation</li> <li>• Aspiration avec décolmatage automatique</li> <li>• Récupération des déchets en fût</li> </ul>	
Encombrement	2680 x 1200 x h 1800	2980 x 1200 x h 1800
Poids estimatif	1500 kg	1700 kg



Y 400 AS OPTION DOUBLE CAPOTS BACULANTS

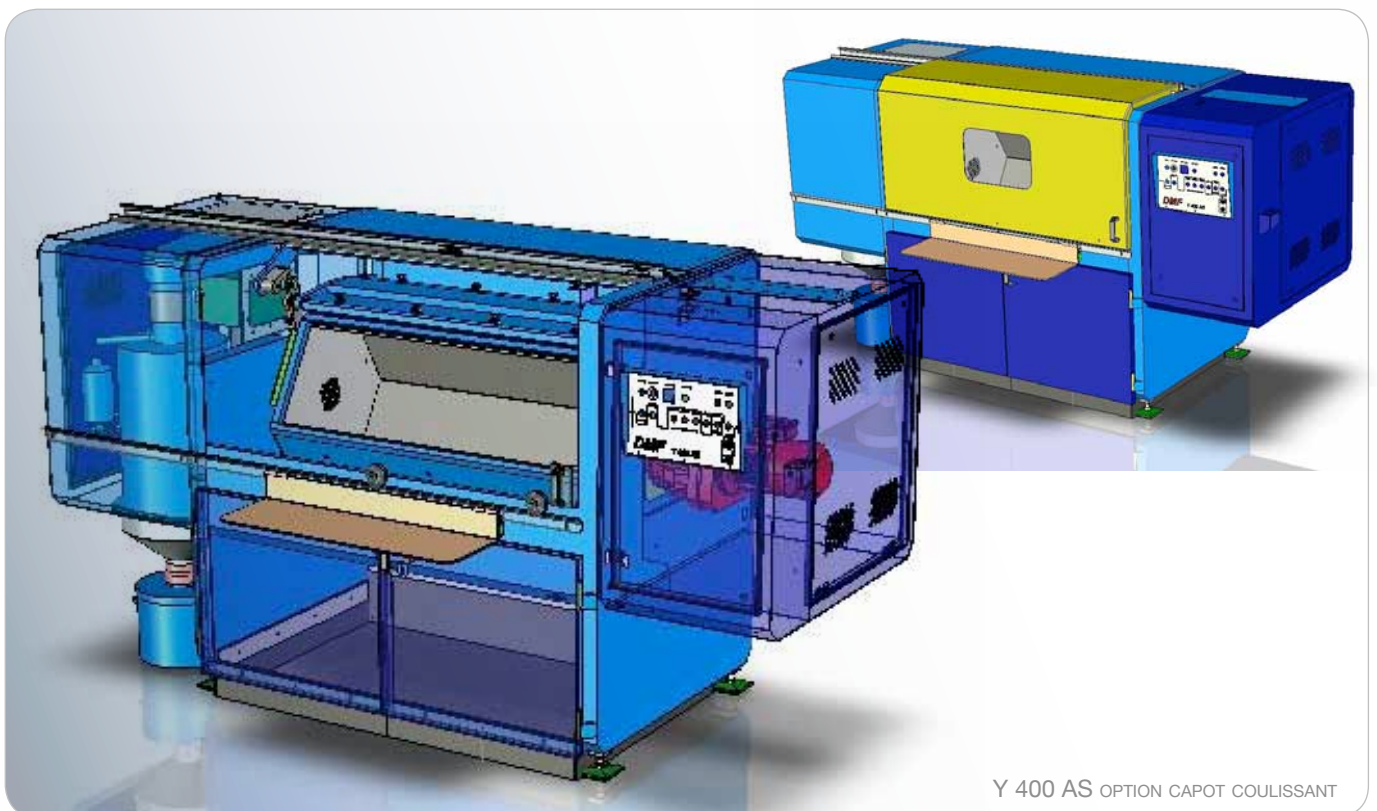
## IDÉAL POUR LES CHARPENTERS MÉTALLIQUES

Le modèle Y 400 possède une cuve permettant de traiter des pièces supérieures à 1 m telles que les gardes-corps



### CHARGEMENT / DECHARGEMENT

Une tablette facilite le chargement et le déchargement des pièces par l'opérateur.



Y 400 AS OPTION CAPOT COULISSANT

# Y 300 400 500 AS TB

ASPIRATION TRÉMIE BASCULANTE

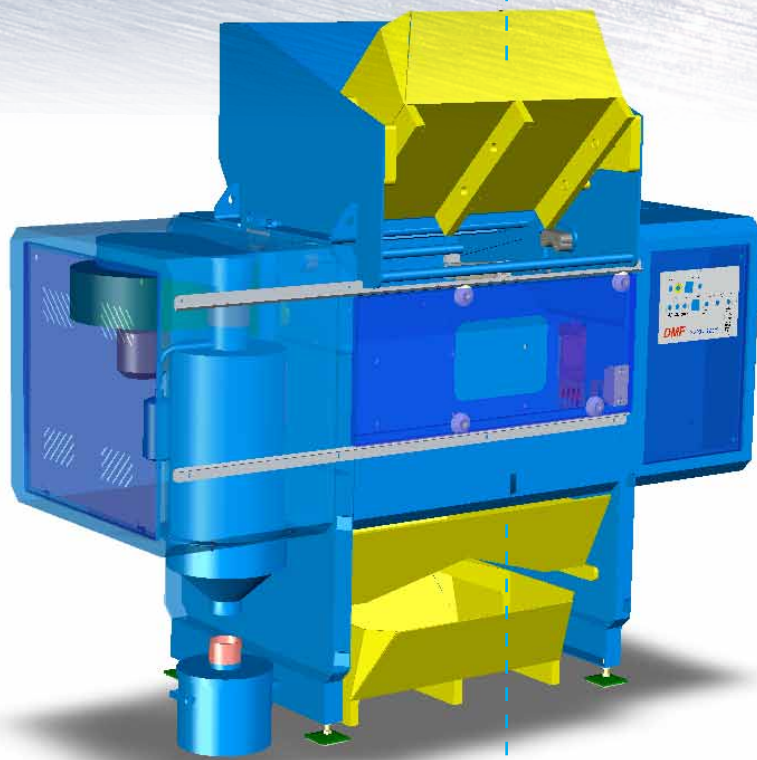
Le modèle TB (trémie basculante) permet un chargement rapide et facile des pièces lourdes.

Les containers livrés avec la machine circulent dans l'atelier et optimisent le flux de production : ils permettent de faire transiter les pièces entre le banc de découpe, la partie ébavurage et la suite du process (colisage, soudure,...)

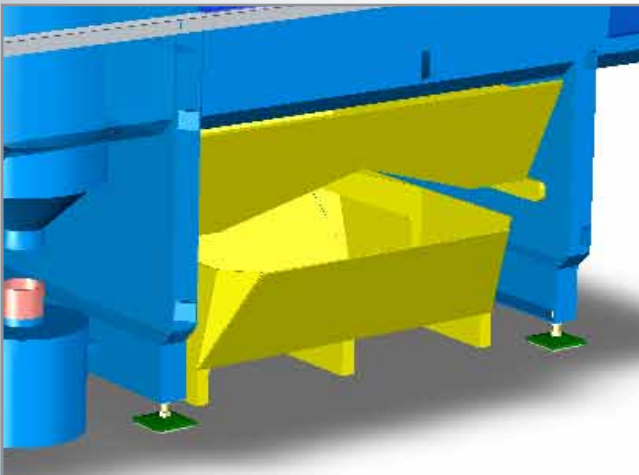




CHARGEMENT



DÉCHARGEMENT



LE PETIT DERNIER...



le diablo

toute l'expérience du tonnelage dans une machine compacte et simple d'utilisation

Capacité de la cuve	100 litres
Charge possible	200 kg (selon la densité des pièces)
Dimensions maxi des pièces traitées	600 x 300 mm
Poids maximum des pièces traitées	5 kg
Revêtement de la cuve	Revêtement caoutchouc interchangeable
Durée de vie du revêtement	1500 à 3000 heures selon utilisation
Puissance installée	1,5 Kw
Equipements	<ul style="list-style-type: none"><li>• Porte de cuve manuelle</li><li>• Variation électronique de la vitesse de rotation</li><li>• Aspiration avec filtration des poussières</li><li>• Récupération des déchets en fût</li></ul>
Encombrement	2000 x 750 x h 1500
Poids estimatif	450 kg



**SPALECK**  
INDUSTRIES

12 route de Laviron  
F - 25510 Pierrefontaine-les-Varans  
contact@spaleck-industries.fr  
[www.spaleck-industries.fr](http://www.spaleck-industries.fr)  
T +33 (0)3 81 47 80 50  
F +33 (03 81 61 70 58