

Cabine de sablage

Notre catalogue

www.techni-contact.com

Tél : 01 55 60 29 29

Fax : 01 83 62 36 12



Recherche en 1 clic



Conseils d'experts



Devis personnalisés



Commandes sécurisées

Contactez notre expert

Demande de devis au
01.72.08.01.14



Cabine de sablage professionnelle

8 modèles - Peut-être relié à un aspirateur

Code produit : 9098017



[Voir ce produit sur notre site](#)



Sur devis

Une large gamme de cabines de sablage professionnelles, idéales pour les travaux de restauration de toute pièce nécessitant une réparation de surface :

- Nettoyage
- Ébavurage
- Polissage
- Satinage
- Décapage

La réparation de ces pièces s'effectue avec précision sans abîmer les surfaces afin de garantir un résultat de qualité et une finition esthétique.

8 modèles qui permettent de travailler dans de bonnes conditions sont à votre disposition pour répondre à votre besoin.

Caractéristiques techniques :

Modèle 1 :

- Pression de fonctionnement maxi 8 bars

Techni-Contact
253 rue Gallieni
92774 - Boulogne Billancourt
Tél : 01 55 60 29 29
Fax : 01 83 62 36 12



- Consommation d'air 200 l/min
- Éclairage intégré
- Pistolet fourni
- Diamètre de buses 4, 5, 6, 7 mm
- Taille totale 490x585x480mm
- Taille de la cabine 460x560x280mm

Modèle 2 :

- Pression de fonctionnement maxi 8 bars
- Consommation d'air 200 l/min
- Éclairage intégré
- Peut-être relié à un aspirateur
- Pistolet fourni
- Diamètre de buses 4, 5, 6, 7 mm
- Taille totale 720x465x715mm
- Taille de la cabine 700x450x420mm

Modèle 3 :

- Pression de fonctionnement maxi 8 bars
- Consommation d'air 420-710 l/min
- Éclairage intégré
- Peut-être relié à un aspirateur
- Pistolet fourni
- Diamètre de buses 4, 5, 6, 7 mm
- Taille totale 1390x860x650mm
- Taille de la cabine 840x630x600mm

Modèle 4 :

- Pression de fonctionnement maxi 8 bars
- Consommation d'air 680 l/min
- Éclairages intégrés
- Peut-être relié à un aspirateur
- Avec cyclone pour séparation des poussières et du sable
- Pédale de contrôle
- Pistolet fourni
- Séparateur d'eau
- 4 buses en céramique, 2 en 6mm, 2 en 7mm
- Taille totale 1839X1524X1000mm
- Taille de la cabine 1300X1180X850mm



- Porte supérieure 1000x1000mm

Modèle 5 :

- Pression de fonctionnement maxi 8 bars
- Consommation d'air 160-700 l/min
- Éclairage intégré
- Peut-être relié à un aspirateur
- Avec cyclone pour séparation des poussières et du sable
- Pédale de contrôle
- Pistolet fourni
- 6 buses en céramique, 3 en 6mm, 3 en 7mm
- Taille totale 1000x610x1630mm
- Taille de la cabine 945x605x605 / 380mm

Modèle 6 :

- Pression de fonctionnement maxi 8 bars
- â€- Pression de fonctionnement 3.5- 5.5 bars
- Consommation d'air 160-700 l/min
- Éclairage intégré
- Peut-être relié à un aspirateur
- Avec cyclone pour séparation des poussières et du sable
- Pédale de contrôle
- Pistolet fourni
- 4 buses en céramique, 2 en 6mm, 2 en 7mm
- Taille totale 1210x610x1700 mm
- Taille de la cabine 1200x600x370 / 600 mm
- â€- Porte supérieure 390x1200mm
- â€- 2 portes latérales 600x370 / 600mm

Modèle 7 :

- Pression de fonctionnement maxi 8 bars
- Pression de fonctionnement 3.5- 5.5 bars
- Consommation d'air 160-700 l/min
- Éclairage intégré
- Peut-être relié à un aspirateur
- Avec cyclone pour séparation des poussières et du sable
- Pédale de contrôle
- Pistolet fourni
- Séparateur d'eau
- 4 buses en céramique, 2 en 6mm, 2 en 7mm



- Taille totale 1210x610x1700 mm
- Taille de la cabine 1200x600x360 / 600 mm
- Porte supérieure 1000x570mm

Modèle 8 :

- Pression de fonctionnement maxi 8.6 bars
- Consommation d'air 680 l/min
- Éclairage intégré
- Peut-être relié à un aspirateur
- Avec cyclone pour séparation des poussières et du sable
- Pédale de contrôle
- Pistolet fourni
- Séparateur d'eau
- 4 buses en céramique, 2 en 6mm, 2 en 7mm
- Taille totale 1330x1240x1770mm
- Taille de la cabine 1180x900x840mm
- Porte supérieure 950x760mm



Contactez notre expert

Demande de devis au
01.72.08.01.14



Salle de sablage

Container 20 ou 40 pieds

Code produit : 15066920



[Voir ce produit sur notre site](#)



Sur devis

La salle de sablage est un équipement industriel qui convient pour le traitement de surface des pièces métalliques de grandes dimensions.

L'opérateur entre dans le container du sablage pour effectuer le processus de nettoyage tout en étant protégé des projections d'abrasifs, par le port :

- d'un uniforme.
- d'un casque de protection ventilé.

2 modèles sont disponibles, en fonction du volume de la pièce à traiter :

- Container 20 pieds,
- Container 40 pieds.

Cette solution de grenailage reste moins coûteuse, du fait que l'abrasif est récupéré sur toute la surface par raclage automatique.

Atouts :

- Cette salle de sablage est destinée pour les grosses pièces ne pouvant rentrer dans une cabine à



manche classique.

- La récupération de l'abrasif du plus simple (balayage jusqu'à un puits de relevage) au plus complet récupération totale sur toute la surface de la cabine par raclage automatique.

Caractéristiques techniques :

Nous avons 2 modèles standards avec un prix très attractif :

- Container 20 pieds : 2,5 x 2,5 x 6 m
- Container 40 pieds : 2,5 x 2,5 x 12 m

D'autres dimensions sont également possibles.



Contactez notre expert

Demande de devis au
01.72.08.01.14



Cabine de sablage sur mesure

Meilleures conditions et protections pour l'opérateur

Code produit : 2953404



[Voir ce produit sur notre site](#)



Sur devis

Nous vous proposons notre savoir-faire et notre expérience dans le domaine de conception et de fabrication des cabines de sablage sur mesure, en fonction des pièces à traiter.

Nous mettons donc à votre disposition la fabrication de sableuses de différentes capacités pour un temps de travail maximisé, intégrant des équipements performants de grande qualité.

Nos atouts :

Entreprise spécialisée dans les équipements industriels pour le traitement de surfaces. Nous proposons aux entreprises tous les équipements nécessaires au traitement de surfaces tels que le grenailage, la peinture poudre ou liquide. Nous disposons de partenariats avec de grandes marques tels que GEMA ou CLEMCO qui nous permettent de vous offrir les meilleurs produits aux meilleurs prix.

Plusieurs techniciens-commerciaux nous permettent de répondre au mieux à vos attentes. N'hésitez pas à demander un rendez-vous avec l'un d'eux.

Cabine de sablage qui permet de travailler en jet libre dans les meilleures conditions et protections pour l'opérateur.

Un plancher racleur partiel ou total pour récupération de l'abrasif au sol, couplé à une remontée à



godet permet le recyclage du média avec un gain de temps conséquent.

Le système de ventilation performant associé à un éclairage puissant offre une excellente visibilité à l'opérateur.

Une attention particulière a été portée sur la maintenance avec minimisation des pièces d'usure afin d'éviter les coûts d'immobilisation.

Dimensions sur mesure.

Conforme aux préconisations CRAM / CARSAT / INRS

Financement possible à partir de 700,00 € H.T./mois

Matériel neuf - Fabrication française

N'hésitez pas à nous contacter pour obtenir plus de renseignements sur ce produit.



Contactez notre expert

Demande de devis au
01.72.08.01.14



Cabine de sablage 1200 litres

Cyclone pour séparation des poussières et du sable

Code produit : 1011545  [Voir ce produit sur notre site](#)



Sur devis

La cabine de sablage 1200 L est une machine conçue pour réaliser des travaux d'entretien sur des pièces mécaniques.

C'est un équipement d'atelier qui permet un nettoyage sécurisé et avec une précision de fonctionnement de 8 bars.

Cette machine microbilleuse peut aussi être raccordée à un aspirateur.

La sableuse est équipée d'un cyclone qui a pour rôle de séparer les poussières et le sable.

Caractéristiques techniques :

- Pression de fonctionnement maxi 8 bars
- Consommation d'air 680 l/min
- Éclairage intégré
- Peut-être relié à un aspirateur
- Avec cyclone pour séparation des poussières et du sable
- Pédale de contrôle
- Pistolet fourni
- Séparateur d'eau

Techni-Contact
253 rue Gallieni
92774 - Boulogne Billancourt
Tél : 01 55 60 29 29
Fax : 01 83 62 36 12



- 4 buses en céramique, 2 en 6mm, 2 en 7mm
- Taille totale 1839X1524X1000mm
- Taille de la cabine 1300X1180X850mm
- Porte supérieure 1000x1000mm
- Délai de livraison 5 à 15 jours

Cette cabine de sablage est une excellente solution pour donner une apparence neuve à vos pièces mécaniques.

Celle-ci se décline en 8 modèles qui font la différence en terme de capacité allant de 90 L jusqu'à 1200 litres.





Contactez notre expert

Demande de devis au
01.72.08.01.14



Cabine de sablage microbillage

Compact monobloc

Code produit : 9903109



[Voir ce produit sur notre site](#)



Sur devis

La cabine de sablage microbillage est un équipement d'atelier conçu pour traiter la surface de pièces mécaniques par la projection d'abrasif.

Cet ensemble compact et monobloc apporte confort d'utilisation en confinant les poussières générées à l'intérieur de la cabine.

A décolmatage automatique de la cartouche, cette microbilleuse réalise également des économies d'abrasif.

2 modèles de cabines de sablage microbillage :

Modèle 1 (Junior) :

- Compact monobloc
- Filtration par cartouche sans tri cyclonique
- Décolmatage automatique de la cartouche
- Dimensions utiles (L x l x h) : 1100 x 790 x 780 mm

Modèle 2 :

Techni-Contact
253 rue Gallieni
92774 - Boulogne Billancourt
Tél : 01 55 60 29 29
Fax : 01 83 62 36 12



- Compact monobloc
- Tri cyclonique
- Filtration par cartouche
- Décolmatage automatique
- Pollution < 1,8 mg/Nm³
- Niveau sonore 75db (A) maxi
- Dimensions utiles (L x l x h) :
1100 x 790 x 780 mm
1370 x 890 x 850 mm



Contactez notre expert

Demande de devis au
01.72.08.01.14



Cabine de sablage à manches voie humide

Dimensions utiles : 915 - 1215 - 1515 mm

Code produit : 5711744  [Voir ce produit sur notre site](#)



Sur devis

Cette cabine de sablage à manches convient pour un microbillage de finition de jantes de voiture ou d'autres pièces d'aspect en voie humide.

C'est un équipement de traitement de surface polyvalent qui permet de réaliser 2 opérations en 1 pour obtenir une jante d'une finition soignée :

- dégraissage,
- sablage.

Contrairement au sablage en voie sèche, dans cette technique de décapage, l'agent abrasif est mélangé avec de l'eau puis projeté sur la pièce à traiter sans provoquer de poussière.

Cette cabine de sablage microbillage peut être utilisée dans différentes industries :

- automobile,
- aéronautique,
- construction mécanique, ...

Caractéristiques :

Techni-Contact
253 rue Gallieni
92774 - Boulogne Billancourt
Tél : 01 55 60 29 29
Fax : 01 83 62 36 12



- Aquablast 1515
- L'eau joue un effet amortisseur.

Dimensions utiles :

- Largeur : 915, 1215, 1500 mm
- Profondeur : 750, 105, 1350 mm
- Hauteur : 873, 1023 mm



Contactez notre expert

Demande de devis au
01.72.08.01.14



Cabine de sablage microbillage à dépression

Dim. intérieures : jusqu'à l 1500 x p 1500 x h 1000 mm

Code produit : 8327873



[Voir ce produit sur notre site](#)



Sur devis

Cette cabine de sablage microbillage est conçue pour nettoyer les surfaces métalliques et éliminer la rouille.

Elle est convenable pour un usage industriel et permet d'effectuer plusieurs applications :

- Décapage par sablage
- Finition par microbillage
- Tout autre procédé

Cette sableuse est adaptée pour le traitement des pièces de petites ou de grandes dimensions.

Avantages :

- Machines de sablage microbillage industrielles dotées d'un module intégré très performant de ventilation et de retraitement en continu de l'abrasif.
- Cabine de sablage microbillage industrielle équipée d'un pistolet de projection d'une puissance adaptée à votre source d'air comprimé.
- Porte-buse aspire l'abrasif par effet Venturi.

Caractéristiques

Techni-Contact
253 rue Gallieni
92774 - Boulogne Billancourt
Tél : 01 55 60 29 29
Fax : 01 83 62 36 12



- Cabine de sablage / microbillage
- Dim. intérieures : jusqu'à l 1500 x p 1500 x h 1000 mm
- Système de projection à dépression
- Modèle présenté avec options chariot de chargement et porte guillotine
- Projection d'abrasifs par air comprimé
- Décapage / reconditionnement de pièces mécaniques
- Procédés de décapage sans attaque du support
- Microbillage de finition
- Ebavurage
- Préparation de surface avant collage
- Dépoudrage / finition de pièces imprimées 3D



Contactez notre expert

Demande de devis au
01.72.08.01.14



Cabine de sablage à surpression

Charge : de 350 à 1000 Kg

Code produit : 10312846  [Voir ce produit sur notre site](#)



Sur devis

Cette cabine de sablage à surpression convient pour nettoyer rapidement les pièces ayant une surface plus oxydée tout en garantissant un rendement optimal en comparaison avec celle avec système à injection.

Redonnant un aspect neuf aux objets traités, cet équipement de sable traite soigneusement des pièces de différentes dimensions en utilisant tous types d'abrasifs.

Disponible en plusieurs modèles, cette cabine de sablage peut être utilisée dans différentes industries.

Atouts :

- Vitesse de traitement 3 à 5 fois plus rapide que la dépression
- Permet d'utiliser tous les types d'abrasifs
- Permet à la fois de réaliser des travaux “durs” comme des opérations délicates en utilisant dans ce cas une pression basse

Caractéristiques techniques :

- Dimensions : 700 x 500 à 2200 x 1400 x 1400

Techni-Contact
253 rue Gallieni
92774 - Boulogne Billancourt
Tél : 01 55 60 29 29
Fax : 01 83 62 36 12



- Charge : de 350 à 1000 Kg



Contactez notre expert

Demande de devis au
01.72.08.01.14



Cabine de sablage à dépression

Système modeste sûr et hygiénique

Code produit : 1569999



[Voir ce produit sur notre site](#)



Sur devis

La cabine de sablage à dépression est équipée de pistolet de sablage pour le traitement de petites et moyennes pièces destinées essentiellement à usage industriel.

La cabine de sablage à dépression se reconnaît par le pistolet de sablage, qui permet de projeter, récupérer, séparer, nettoyer et recycler l'abrasif.

Cette cabine est conçue pour un décapage local, nettoyage de soudures, redressage, etc.

Atouts :

- Nous vous proposons ainsi un système modeste, protégeant l'environnement avec des grandes possibilités.
- Pour dérouiller, décalaminer, décaper, dé-oxyder, mater, satiner, finir, reconditionner, etc. Des pièces métalliques ou plastiques.

Avantages :

- Sûr et hygiénique.
- Respect de l'environnement et ergonomique.

Techni-Contact
253 rue Gallieni
92774 - Boulogne Billancourt
Tél : 01 55 60 29 29
Fax : 01 83 62 36 12



- Convient à tous les grains.
- Filtration continue et dépeussierage périodique ensemble de filtres.
- Parce que les pièces sont sablées dans une cabine fermée, le reste lieu de travail toujours propre et sans poussière.
- Design compact, ce qui les rend cabines de sablage peuvent facilement être déplacés dans un studio ou un atelier.



Contactez notre expert

Demande de devis au
01.72.08.01.14



Machine de sablage manuelle

Système de récupération et de filtration des poussières

Code produit : 11294034  [Voir ce produit sur notre site](#)



Sur devis

Cette machine de sablage manuelle est spécialement conçue pour le nettoyage, ébarbage, ébavurage, finition par impact et le traitement de surface de petits composants métalliques. L'opérateur peut manipuler facilement et en toute sécurité les pièces à traiter. Notre machine représente une solution rentable et idéale, permettant de sabler entre les rayons mais aussi de cibler des petites zones inaccessibles. Nos machines de sablage manuelle sont idéalement conçues pour un usage industriel occasionnel ou modéré. Avantages : - Simple à installer - Facile à utiliser - Compacte - Système de récupération et de filtration des poussières d'usure intégré - De nombreux accessoires en option disponibles. Contactez-nous pour obtenir plus de renseignements.



Contactez notre expert

Demande de devis au
01.72.08.01.14



Cabine de sablage à haute pression

Hygiénique, ergonomique, respect de l'environnement

Code produit : 4048337



[Voir ce produit sur notre site](#)



Sur devis

La cabine de sablage à haute pression est un équipement d'atelier ergonomique qui permet une grande souplesse d'utilisation.

Ce type de sablage permet de travailler 5 à 10 fois plus vite qu'en dépression.

Cette cabine de sablage haute pression permet de réaliser des travaux plus durs, et traiter des surfaces plus grandes en utilisant toute sorte d'abrasifs.

Avantages :

- Sûr et hygiénique.
- Respect de l'environnement et ergonomique.
- Convient pour tous les abrasifs .
- Filtration continue et dépoussiérage périodique ensemble de filtres.
- Parce que les pièces sont sablées dans une cabine fermée, le reste lieu de travail toujours propre et sans poussière.
- Design compact, ce qui les rend cabines de sablage peuvent facilement être déplacés dans un studio ou un atelier.





Contactez notre expert

Demande de devis au
01.72.08.01.14



Machine de sablage

Machine à dépression

Code produit : 15641946



[Voir ce produit sur notre site](#)



Sur devis

La machine de sablage est un équipement d'atelier automatique qui permet le sablage de nombreuses pièces du même type.

Cette sableuse se présente avec plateau rotatif sur lequel s'installe les pièces à sabler.

Des machines de sablage sur-mesure sont à votre disposition afin de répondre à tous les besoins.

Atouts :

- Machine de sablage facilite l'automatisation de la production et l'exigence de produire plus rapidement et plus efficacement, résulte d'une augmentation de la demande pour les machines spéciales, machines de sablage qui sont entièrement adaptées à vos besoins et exigences de propreté.

- Afin de répondre à la demande de clients, nous fabriquons en plus de notre gamme standard de machines de sablage à dépression et machines de sablage à pression, aussi des machines de sablage automatiques sur-mesure.

Machine de sablage automatique :

Techni-Contact
253 rue Gallieni
92774 - Boulogne Billancourt
Tél : 01 55 60 29 29
Fax : 01 83 62 36 12



- La machine de sablage automatique est conçue pour le sablage de grandes quantités de mêmes pièces.
- La machine de sablage est équipée d'un plateau rotatif pour le placement des pièces à sabler et un x-nombre de pistolets de sablage. Ces pistolets de sablage sont réglables dans toutes les directions, en fonction de la forme de pièces à sabler sur le plateau rotatif. Cela peut également être programmé automatiquement.
- À l'arrière de cette machine de sablage, nous trouvons le boîtier du filtre, le cyclone et la cuve de pression.

Fonctionnement de la machine de sablage automatique :

- Lors de la mise en marche de la machine de sablage, le ventilateur d'aspiration est démarré.
- Ce ventilateur assure la fourniture de la grenaille de la machine vers le cyclone.
- Dans le cyclone, la grenaille et la poussière sont séparées.
- La poussière est pilotée vers les filtres à poussières. Ici, la poussière est séparée après quoi la poussière tombe dans le tambour à poussières.
- Au bout de temps, poussière dépose sur les filtres à poussières. Ce dépôt empêche le bon fonctionnement de filtres.
- Pour éviter ce problème, une impulsion puissante de 0,5 secondes est soufflée dans un des filtres le long du côté d'évacuation du filtre pour enlever ce dépôt.
- Ainsi, un filtre est nettoyé toutes les 15 secondes.
- À une machine de sablage arrêtée, ce process se passe encore 5 minutes après la machine de sablage est arrêtée. De ce fait, il y a un après-nettoyage des cartouches filtrantes après utilisation de la machine de sablage..



Contactez notre expert

Demande de devis au
01.72.08.01.14



Cabine de sablage microbillage à surpression

Système de projection à surpression

Code produit : 1356780



[Voir ce produit sur notre site](#)



Sur devis

Cette cabine de sablage et microbillage permet de nettoyer les surfaces métalliques.

Son système de projection à surpression assure un travail précis pour les applications difficiles.

Cette sableuse est utilisée pour le décapage avec des abrasifs de type grenaille métallique.

Ce traitement de sablage et microbillage améliore la durée de vie des façades.

Avantages :

- Cabine équipée d'une buse parmi 3 différents diamètres.
- Cabine de sablage grenailage industrielle à surpression dotée d'un module intégré de ventilation et de retraitement de l'abrasif, dont la fonction est de dépoussiérer l'enceinte de travail, et de nettoyer l'abrasif de sablage des déchets et poussières générées par l'application.

Caractéristiques :

- Cabine de sablage / microbillage

Techni-Contact
253 rue Gallieni
92774 - Boulogne Billancourt
Tél : 01 55 60 29 29
Fax : 01 83 62 36 12



- Dim.intérieures : jusqu'à l 1500 x P 1500 x H 1000 mm
- Système de projection à surpression
- Projection d'abrasifs par air comprimé
- Décapage / reconditionnement de pièces mécaniques
- Procédés de décapage sans attaque du support
- Microbillage de finition
- Ebavurage
- Préparation de surface avant collage
- Dépoudrage / finition de pièces imprimées 3D

NB : Plus de 20 modèles de cabine de sablage industrielles à dépression sont également disponibles.



Contactez notre expert

Demande de devis au
01.72.08.01.14



Cabine de sablage humide

Traitement des surfaces sensibles et délicates

Code produit : 1505707



[Voir ce produit sur notre site](#)



Sur devis

La cabine de sablage humide est considérée comme la solution idéale de traitement des surfaces sensibles et délicates sur le marché.

Avantage :

- La combinaison de l'agent de sablage avec de l'eau permet de garantir un traitement qui ménage les pièces à traiter.
- Les ébarbages et griffages les plus fins ne posent alors plus aucun problème.
- De puissantes pompes de transport et des agitateurs à faible usure garantissent un sablage humide optimal en processus continu.
- Un hublot spécialement prévu à lave-vitre intégré assure une vision claire lors du sablage.
- Un décanteur séparateur à cascade répondant à la réglementation actuelle en matière de protection de l'environnement évitent que les agents de sablage et particules solides ne se déversent dans les égouts.

Applications : Matage, finissage, rodage abrasif, ébarbage

Matériau : Construction en tôle d'acier inoxydable VA de 3 mm de haute qualité

Etendue standard de la livraison :

Techni-Contact
253 rue Gallieni
92774 - Boulogne Billancourt
Tél : 01 55 60 29 29
Fax : 01 83 62 36 12



- Pistolet de sablage hautes performances AUER
- Lave-vitres et éclairage halogène de 200 Watt
- Pompe de travail et agitateur spécial à faible usure
- Décanteur séparateur en matière synthétique avec régénérateur et ventilateur
- Ecoulement d'eau fraîche

En option :

- Paniers rotatifs avec minuterie
- Déplacement électrique des buses
- Ponts sur rails
- Décanteurs séparateurs huile/eau
- Décanteurs séparateurs en cascade
- Tables de lavage

Nous vous proposons d'autres modèles de cabine de sablage humide :

- Le modèle multifonction : permet traitement en douceur, Vitesses et angles de rotation paramétrables individuellement.
- Le modèle spécial : pour le traitement de nids de moules et de coquilles, équipé d'une table basculante inclinable.
- Le modèle complet : équipé d'une table de lavage et d'un décanteur séparateur en cascade



Contactez notre expert

Demande de devis au
01.72.08.01.14



Cabine de sablage sous pression

Réservoir de pression de 15 litres

Code produit : 15761294  [Voir ce produit sur notre site](#)



Sur devis

La cabine de sablage sous pression est un équipement d'atelier conçu spécialement pour le nettoyage des pièces complexes et le traitement des surfaces en acier.

C'est une machine fiable et robuste destinée aux utilisations industrielles.

Cette cabine de sablage permet une multitude d'applications :

- Dénoyautage
- Décapage
- Billage...

Avantage :

- Les surfaces peuvent être traitées avec une pression de sablage pouvant atteindre 6 bar.
- Les installations de sablage AUER à pression pulsée complètent véritablement la technique à injecteur en proposant un jet de sablage trois fois plus puissant.
- Tôles d'acier d'une extrême robustesse, vitrages de sécurité
- Chambre de sablage équipée d'un revêtement protecteur en caoutchouc
- Des réservoirs de pression homologués vous permettent une adaptation flexible à vos tâches



spécifiques de sablage.

Caractéristiques techniques :

- Matériau : construction soudée stable et robuste, réalisée en tôle d'acier de 4 mm.
- Grille de travail d'une grande robustesse
- Plate-forme de travail
- Revêtement de protection anti-impact
- Réservoir de pression de 15 litres

En option :

- Plateau rotatif jointif à la grille support, à déplacement électrique ou manuel
- Récupération pneumatique des agents de sablage permettant un travail sans plate-forme
- Récupération mécanique par système à auges

D'autres modèles de cabine de sablage sous pression sont à votre disposition :

- Le modèle puissant : à capot d'évacuation d'air, réservoir de sablage de 4-32 litres
- Le modèle pratique : muni d'une porte à glissière (ouverture manuelle ou automatique en option)
- Le modèle polyvalent : caractérisé par sa récupération par cyclone



Contactez notre expert

Demande de devis au
01.72.08.01.14



Cabine de sablage antifeu

Panneaux sandwich 80 mm - Sur mesure

Code produit : 7765746



[Voir ce produit sur notre site](#)



Sur devis

Cabine de sablage, une structure idéale pour redonner un aspect neuf à vos pièces.

Grâce à ses panneaux sandwich 80 mm, il s'agit d'une cabine de sablage à enceinte de grenailage insonorisée.

Avec sa construction robuste et son aspect antifeu MO, cette cabine est idéale pour :

- Les artisans,
- Les garages de réparation,
- Les centres de bricolage....

Détails :

- Cabines de toutes dimensions.
- Possibilité d'évolution ultérieure. Agrandissement & Déplacement

Tôlerie :

- Construction très robuste.

Techni-Contact
253 rue Gallieni
92774 - Boulogne Billancourt
Tél : 01 55 60 29 29
Fax : 01 83 62 36 12



- Panneaux sandwich 80 mm insonorisé moins de 80 Db à 1 mètre.
- Antifeu MO.

Charpente de soutien :

- Toutes nos cabines sont structurées par des portiques espaces de 3 mètres.
- Renforts par goussets et contreventements.
- Possibilité de toit fendu ou monorail intérieur.

Portes d'accès des produits :

- Conçues en caisson pour assurer la ventilation de l'enceinte.
- Véritable ouverture totale des portes garantissant un passage égal à la section intérieure utile de la cabine.

Porte opérateur :

- La porte opérateur est conçue pour garantir la meilleure sécurité de l'opérateur
 - sécurité anti-panique
 - regard vitré protégé

Blindage intérieur :

- Caoutchouc anti-abrasion de 3 mm monté pendulaire.
- Les bandes sont suspendues dans le sens horizontal pour éviter les déchirures et arrachements.
- Toutes les parois verticales, y compris les portes sont protégées.

Eclairage intérieur :

- Toutes nos cabines ont des boîtiers d'éclairage sur les faces latérales et au plafond.
- Modèle étanche à 3 tubes fluorescents.
- Remplacement aisé des vitres par l'intérieur de la cabine.
- Les raccordements électriques sont réalisés à l'extérieur de l'enceinte.



Contactez notre expert

Demande de devis au
01.72.08.01.14



Cabine de sablage de moules et matrices

Cabine de sablage type 2200 P

Code produit : 14789295  [Voir ce produit sur notre site](#)



Sur devis

Cabine de sablage à pression sur mesure, conçue spécialement pour dépolir des moules (matrices) en cuivre.

Elle permet une meilleure adhésion du moyen de protection sur ces moules.

Avec une très grande capacité de sablage, elle peut dépolir Des moules lourds et grands en cuivre d'environ 4000 kg.

Données techniques:

- Type 2200 P
- Poids machine vide \pm 5500 kg
- Poids chargement max. pièces \pm 4000 kg
- Dimensions extérieures 5441 x 1881 x 3900 mm
- Dimensions intérieures 1450 x 1700 x 1000 mm
- Ouverture de la porte 1450 x 1700 mm
- Hauteur de travail 830 mm
- Contenu cuve de sablage 20 L.
- Air comprimé pression min. 6 bars
- Air comprimé pression max. 8 bars
- Tension électrique 1 x 230 V + PE

Techni-Contact
253 rue Gallieni
92774 - Boulogne Billancourt
Tél : 01 55 60 29 29
Fax : 01 83 62 36 12



- Consommation max. 2,3 kW – 15 A



Contactez notre expert

Demande de devis au
01.72.08.01.14



Cabine de sablage grenailage mobile

Extensible et sur mesure

Code produit : 359710



[Voir ce produit sur notre site](#)



Sur devis

Découvrez nos cabines de sablage et de grenailage, une solution innovante, brevetée et sur mesure, pour le traitement de pièces de différentes dimensions !

C'est un système idéal pour retenir les polluants ou toute saleté causée en nettoyant les surfaces lors de vos activités de décapage dans différents domaines d'activité : industrie, domaine marine ou autres application professionnelles.

Cette cabine est compactable et permet un gain d'espace une fois non utilisée.

Solution de cabine de peinture pliable / extensible qui vous permet :

- Une économie d'espace de plus de 70% lorsque la cabine n'est pas en cours d'utilisation.
- Une facilité de mise en place des pièces à traiter, à l'aide de chariots ou palan. Aucune cloisons gênantes.
- Une possibilité de transport sur plusieurs sites de productions à moindres coûts. (suivant hauteur de l'installation)
- Un déplacement facile de l'installation sur votre site de production.
- Une économie financière importante à l'installation.
- Une utilisation la cabine pour des travaux sur pièces de grandes dimensions et d'un poids élevé que l'on déplace généralement à l'aide de grue.



Equipements en version standard :

- Groupe de ventilation extraction avec turbine à réaction.
- Filtration filtres à cartouche avec séquenceur pour décolmatage pneumatique.
- Bac de rétention des poussières.
- Tableau de commande avec fermeture à clé.
- Ossature robuste en acier galvanisé.
- Bâche auto-extinguible doublement enduite de PVC.
- Eclairage tubes néons lumière du jour.
- Revêtement PVC double en partie intérieure pour protéger la cabine de l'usure.
- Roue de grand diamètre avec rail en U pour permettre un guidage à l'ouverture.

En option :

- Eclairage LED.
- Equipement ATEX.
- Equipement de protection individuelle.
- Conduits d'extractions.

Le concept fondamental du tunnel est, aussi, qu'il peut être compacté pour récupérer non seulement l'espace de travail, mais aussi pour pouvoir être repositionné avec l'aide d'un chariot élévateur ou même transporté (monté) sur un autre site de production.

Dimensions sur mesures par module d'un mètre.

Conception et fabrication Européenne.

Montage et SAV Français

Pour plus d'informations, n'hésitez pas à nous contacter.



Contactez notre expert

Demande de devis au
01.72.08.01.14



Cabine de sablage microbillage semi-professionnelle

Système de projection à dépression

Code produit : 13221485  [Voir ce produit sur notre site](#)



Sur devis

Cette cabine de sablage microbillage sert à nettoyer et traiter les surfaces des matériaux.

Il convient de l'utiliser dans les applications industrielles.

Elle est équipée d'un module de ventilation intégrant un cyclone de dépoussiérage qui permet un nettoyage en continu.

Cette cabine utilise un système de projection à dépression, adapté aux petites pièces fragiles.

Cette sableuse se décline en 4 modèles :

- Dimensions : 600 x 450 x 570 mm
- Dimensions : 700 x 650 x 570 mm
- Dimensions : 1000 x 900 x 700 mm
- Dimensions : 1500 x 900 x 700 mm

Avantage :

- Ce système apporte un meilleur confort d'utilisation.



Caractéristiques :

- Cabine de sablage / microbillage
- Système de projection à dépression
- Structure en tôle d'acier
- Puissance : 1000 W



Contactez notre expert

Demande de devis au
01.72.08.01.14



Cabine de sablage pièces mécaniques

Procédé de microbillage

Code produit : 42512244  [Voir ce produit sur notre site](#)



Sur devis

La cabine de sablage pièces mécaniques est une machine d'atelier conçue pour le nettoyage, le décapage et le traitement de surface de matériaux divers.

Son procédé de microbillage consiste en la projection d'abrasifs tels les microbilles de verre de sorte à décaper l'objet et obtenir ainsi une finition esthétique.

Cette sableuse est particulièrement adaptée au polissage de petites pièces mécaniques et automobiles.

En effet, la forme arrondie des billes offre la possibilité d'un traitement soft tout en douceur.

Son réservoir sous pression et son pistolet haute performance en font un matériel professionnel d'un rendement optimal.





Contactez notre expert

Demande de devis au
01.72.08.01.14



Cabine de sablage satellite

Sablage et soufflage

Code produit : 15966179  [Voir ce produit sur notre site](#)



Sur devis

Cette cabine de sablage satellite convient pour le traitement de surface des pièces individuelles de différentes formes.

C'est une sableuse spéciale et efficace, qui grâce aux phases de traitement de sablage et de soufflage, permet de décaper les résidus en garantissant :

- un sablage fin,
- une pièce finale d'une belle finition.

Processus de sablage :

- Les pièces sont positionnées sur des supports (satellite) sur un plateau rotatif (pas à pas).
- Ensuite, les pièces sont mises en rotation devant les phases de traitement (sablage et soufflage).
- Une fois toutes les pièces traitées, l'opérateur peut décharger puis recharger une nouvelle série de pièces.



Contactez notre expert

Demande de devis au
01.72.08.01.14



Cabine de sablage à injecteur

Résiste à une charge de 200 kg

Code produit : 8230224



[Voir ce produit sur notre site](#)



Sur devis

Cabine de sablage à injecteur, votre solution idéale de sablage, fiable, économique, durable et facile à utiliser, fabriquée conformément aux dernières normes de sécurité, hygiène, respect d'environnement et l'ergonomie.

Avantage :

- A fait ses preuves chez plus de 1000 clients.
- Repose à dessein sur une construction robuste et peu encombrante.
- La porte frontale à rideau est facile à manœuvrer et vous permet d'accéder sans blocage ni coincement à la chambre de sablage équipée d'une grille robuste.
- Un large hublot à vitre de protection facile à remplacer dans un cadre mobile vous permet d'avoir une parfaite vision des pièces à traiter.
- Notre système spécial de dépoussiérage à cartouches filtrantes et l'éclairage non éblouissant de la chambre de sablage vous garantissent une vision précise du travail, même lors d'un sablage continu.
- La maintenance de l'installation est rapide et ne pose aucun problème.

Applications :

- Grainage, ébarbage, décapage, dessablage, décalaminage, rodage abrasif, matage, nettoyage,

Techni-Contact
253 rue Gallieni
92774 - Boulogne Billancourt
Tél : 01 55 60 29 29
Fax : 01 83 62 36 12



stabilisation

Matériau :

- Construction soudée stable et robuste, réalisée en tôle d'acier de 3 mm.

Etendue standard de la livraison :

- Equipement de base avec porte frontale à rideau avec contacteur de sécurité
- Grille support robuste résistant à une charge de 200 kg
- Double ouverture de préhension décalée en Linatex
- Hublot à vitre de sécurité
- Boîtier de commutation en VDE 0013
- Filtre à cartouche avec ensachage des poussières
- Limiteur de pression et manomètre
- Interrupteur à pied

En option :

- Plateaux rotatifs
- Paniers rotatifs
- Ouvertures permettant un déplacement continu
- Décanteurs séparateurs huile/eau
- Capot isolant antibruit

Nous vous proposons d'autres modèles de cabine de sablage à injecteur :

- Le grand classique : Muni d'un filtre à cartouche garantissant un dépoussiérage efficace
- Le modèle universel : équipé d'un panier tournant, il devient semi-automatique. Les intervalles de sablage, l'angle d'inclinaison et les vitesses de rotation du panier tournant sont paramétrables individuellement.
- Le modèle pratique : différemment aux autres modèles, ce modèle pratique est caractérisé par sa porte latérale. (Pont sur rails en option)
- Le modèle alternative : équipé d'un pont sur rails pour le chargement de pièces lourdes, et pistolets de soufflage.



Contactez notre expert

Demande de devis au
01.72.08.01.14



Cabine de sable à convoyeur automatique

Convoyeur automatique à vitesse réglable

Code produit : 186696



[Voir ce produit sur notre site](#)



Sur devis

Obtenez une surface propre de vos pièces métalliques tout en décapant les résidus indésirables avec cette cabine de sable automatisée.

C'est une cabine de grenailage traversante avec rideaux PVC équipée d'un convoyeur automatique pour faciliter le transport des pièces à traiter.

La récupération de l'abrasif sous les sas trémies rend le procédé de sablage économique.

Caractéristiques :

- Equipée d'un convoyeur automatique (gauche-droit et à l'intérieur de l'enceinte) avec vitesse réglable.
- Les rouleaux ont un revêtement caoutchouc
- Cabine traversante avec rideaux PVC et trappe de fermeture des sas
- Sous les sas trémies avec vis pour récupération de l'abrasif
- Les gants peuvent être positionnés à 2 hauteurs différentes
- Un automate gère le décolmatage des cartouches filtrantes, l'indication du remplissage du récipient à poussière et le niveau de la dépression
- Une chaise réglable permet de travailler en position assise ou debout



Contactez notre expert

Demande de devis au
01.72.08.01.14



Cabine à manche sablage et microbillage

Poste à manche pour sablage

Code produit : 1703756



[Voir ce produit sur notre site](#)



Sur devis

Redonnez un aspect neuf à vos pièces, la cabine à manche sablage et microbillage est adaptée à une utilisation industrielle grâce à son système de ventilation intégré très innovant.

Que ce soit pour une application de décapage par sablage ou de finition par microbillage, cette cabine est conçue pour un usage intensif.

Avantages :

- Cabine à manche pour le sablage, le microbillage ou tout autre traitement de surface par impact.
- Nous proposons une large gamme de machines disponibles afin de répondre à vos besoins de nettoyage, décapage ou de préparation de surface par impacts.
- Tous les types de produits de projection peuvent être employés (microbille de verre ou céramique, corindon blanc ou brun, grenaille métallique...).
- Le changement d'une variété de produits à un autre se fait en moins de 2 minutes, ce qui assure la polyvalence de la machine.
- Les produits de projection sont recyclés en continu.
- Le système de projection du produit de sablage est dit à dépression ou suction.

Techni-Contact
253 rue Gallieni
92774 - Boulogne Billancourt
Tél : 01 55 60 29 29
Fax : 01 83 62 36 12



Principe de fonctionnement :

- Le produit de sablage est aspiré à la base de la trémie puis projeté par le pistolet sur la pièce à traiter.
- Le pistolet est maintenu et dirigé par l'opérateur. L'abrasif redescend par gravité dans la trémie en passant à travers le plan de travail métallique perforé.
- Un cyclone assure la séparation des poussières et évite la consommation par le dépoussiéreur du bon produit de sablage.
- L'ensemble comprend deux éléments : la cabine et le dépoussiéreur.
- Cette machine est livrée complète et prête à fonctionner hormis l'alimentation en air comprimé et en électricité.

Description :

1. La cabine :

- Construite en acier soudée et peinte
- Protection de vitre
- Plan de travail en acier perforée d'épaisseur 3mm reposant sur des longerons métalliques. Il permet de supporter des charges de 500 kG.
- Deux portes latérales à ouverture totale
- Sécurité coupant le sablage à l'ouverture des portes
- Eclairage intérieur par double néon protégé
- Pistolet de sablage en acier avec gicleur caoutchouté et buse en carbure de tungstène
- Soufflette d'air comprimé
- Gant caoutchouc doublé coton à l'intérieur (hauteur 250mm : largeur 200mm)
- Cyclone de séparation (abrasif / poussière) pour un meilleur recyclage



- Equipement d'air comprimé complet comprenant : filtre décanteur, régulateur de pression, mano en façade, pédale de déclenchement du sablage

2. Le pistolet :

Compact et maniable se compose de 3 pièces :

- Le corps en acier (2 versions, arrivée de sable à 90° ou à 30°)
- Le gicleur d'air protégé de l'abrasion, conditionne la consommation en air comprimé (existe en diamètre de 2 à 4mm)
- La buse en carbure de tungstène existe en 3 diamètres : 6, 8 et 10mm

Les diamètres des buses et des gicleurs sont à déterminer en fonction de vos ressources en air comprimé et de la nature de vos travaux.

La consommation d'air varie de 20 à 60m³/H suivant les réglages.

3. Le dépoussiéreur :

- Construction métallique soudée et peinte
- Débit 800 m³ / heure
- Moteur électrique monophasé 0,55 KW
- Turbine radiale en acier, diamètre 300mm
- Volute en acier
- Filtre à cartouche de 5 m²
- Collecte de la poussière dans sac réutilisable ou jetable
- Filtre final ou possibilité de relier le dépoussiéreur à l'extérieur par une gaine

Deux possibilités : décolmatage pneumatique automatique ou décolmatage pneumatique manuel



par bouton poussoir.

Principe de fonctionnement :

- L'air poussiéreux passe à travers une cartouche filtrante pour se purifier
- La poussière colmate peut à peut les plis du filtre
- La décharge instantanée d'un réservoir d'air par une vanne commandée fait tomber la poussière agglomérée
- Cette poussière est collectée dans un sac

3-a) Dépoussiéreur à décolmatage pneumatique automatique :

Positionné à l'arrière ou sur le côté de la machine

Le dépoussiérage à décolmatage automatique peut être installé pour les usages intensifs de nos machines.

Il comprend entre autre :

- un filtre à cartouche
- une bonbonne d'air comprimé
- une électrovanne grand débit
- une temporisation

3-b) Dépoussiéreur à décolmatage pneumatique manuel avec bouton poussoir :

Fixé à l'arrière de la cabine.

- Décolmatage déclenché par l'opérateur avec un appui sur le bouton poussoir positionné sur la façade de la cabine



4. Le cyclone :

Le Cyclone assure l'économie et la qualité de l'abrasif. Il permet l'utilisation des abrasifs les plus fins sans que ceux-ci soient aspirés par le dépoussiéreur.

Le cyclone sépare par centrifugation le produit de sablage de la poussière générée dans la cabine.

Cette poussière résulte de l'usure des abrasifs et des éventuels dépôts sur les pièces traitées.

C'est l'élément qui détermine l'économie et la qualité de l'abrasif :

- Intégré à la machine pour en réduire l'encombrement
- Indispensable avec un dépoussiéreur puissant
- Permet une économie de 60% sur la consommation des abrasifs fins

5. Le traitement de l'air :

- Filtre décanteur largement dimensionné.
- Régulateur de pression de sablage ou de microbillage
- Le distributeur est commandé par les sécurités de porte (le pistolet ne peut pas fonctionner les portes ouvertes) et par la pédale de déclenchement du pistolet.
- La pédale peut être bloquée ou non en position marche.

Energie : - Alimentation en air comprimé - Débit : suivant la taille de la buse et du gicleur (de 20 à 60 m³ /h) Electricité : 220 volts monophasé Cette ensemble est disponible et il est garantie 1 an sauf les pièces d'usure et la main d'1/2uvre.

Rappel sur les techniques de sablage et de microbillage :

Sablage :

- Projection de produits abrasifs (sable, corindon, verre, grenaille d'acier ou de fonte...)
- Donne une rugosité variable suivant la granulométrie et la pression de projection.
- Utilisation : décapage de peinture, décalaminage, désoxydation, préparation avant peinture ou



collage, préparation avant brasure, gravage, finition décoratives...

Microbillage :

- Projection de billes (verre, céramique...) non abrasives d'une granulométrie comprise entre 10 et 800 microns, divers fourchette de calibrage sont proposées suivant les travaux à effectuer (ex : 200/300 microns).
- Utilisation : nettoyage sans dommage, décalaminage, désoxydation, satinage, ébavurage, réduction de rugosité, préparation au polissage, traitement de précontrainte (shot peening), suppression des marques d'outils, et du bleuissage après soudure, etc.
- Autres médias à projeter : abrasif végétal, grenaille métallique ronde, médias plastiques, corindon blanc, corindon brun, céramique, abrasif soluble...
- Les procédés remplacent avantageusement les brosses métalliques, le papier de verre, grattoirs et décapants chimiques.
- Tous ces abrasifs sont disponibles.



Contactez notre expert

Demande de devis au
01.72.08.01.14



Cabines de sablage à manches

À suppression

Code produit : 12304307



[Voir ce produit sur notre site](#)



Sur devis

La cabine de sablage à suppression est un équipement de microbillage idéal pour décaper les salissures et accroître la durée de vie de pièces mécaniques.

Cette solution de nettoyage industrielle utilise tous types d'abrasifs pour le traitement des surfaces de pièces métalliques.

Cette sableuse à manches apporte plus de précision en donnant un aspect neuf aux pièces traitées.

Offrant un sablage puissant et efficace, cet équipement de sablage se décline en 3 modèles.

Caractéristiques :

- Vitesse de traitement 3 à 5 fois plus rapide que la dépression
- permet d'utiliser tous les types d'abrasifs
- Permet à la fois de réaliser des travaux “durs” comme des opérations délicates en utilisant dans ce cas une pression basse

Standard :

- Dimensions : 700 X 500 à 2200 X 1400 X 1400
- Charge : 350 Kg à 1 000 Kg

Techni-Contact
253 rue Gallieni
92774 - Boulogne Billancourt
Tél : 01 55 60 29 29
Fax : 01 83 62 36 12



Mistral Junior MP 02 :

- Filtration par cartouche sans tri cyclonique
- Poids à vide : 240 kg
- Dimensions utiles : 790 x 790 x 790 mm

Mistral MP 04 :

- Filtration par cartouche avec tri cyclonique
- Décolmatage auto de la cartouche
- Poids à vide : 390 kg
- Dimensions utiles : 1105 x 795 x 874 mm

Normfinish DP :

- Modèles 12,14,17 et 22
- Acceptent tous les abrasifs
- Filtration par cartouche avec tri cyclonique
- Décolmatage auto des cartouches
- Poids à vide : 510 à 1430 kg
- Dimensions utiles : 1110 x 885 x 870 à 2200 x 1400 x 1100 mm

D'autres modèles de cabines de sablage à dépression sont également disponibles.



Contactez notre expert

Demande de devis au
01.72.08.01.14



Installation sablage à turbine de grenailage

Permet une forte puissance de sablage

Code produit : 10848834  [Voir ce produit sur notre site](#)



Sur devis

Nos installations de sablage à turbine de grenailage est très efficace de parvenir à une forte puissance de sablage.

Des installations sur rail suspendu, à passage continu, à plateau rotatif ou à bandes à auges permettent un usinage rationnel et très efficace des pièces.

