

EQUIPEMENT DE SABLAGE



SEDRA MARINE

FRANCE

Tél. : + 33 (0) 5 62 28 32 52 - Fax : + 33 (0) 5 62 28 40 68
e-mail : info@sedra-marine.fr - Site : <http://www.sedramarine-ard.com>



EQUIPEMENT DE SABLAGE

Sableuses



La sableuse ABRO-JET, de par sa maniabilité et sa facilité d'utilisation, est l'outil idéal pour vos travaux de décapage, nettoyage, décoration sur tous types de matériaux (fer, aluminium, verre, bois, pierre etc...).

Le pistolet, léger et performant, équipé d'une buse en carbure de tungstène, permet un travail de qualité avec un excellent rendement. La réserve d'abrasif, fabriquée entièrement en inox, vous garantit une résistance et une longévité uniques sur le marché.

Le pistolet de sablage :

- Sablage par dépression
- Pistolet léger et ergonomique
- Protection interne en acier
- Buse haute performance en carbure de tungstène
- Buses de diam. 4, 6, 8, 10
- Consommation air : de 20 à 60 m³/h
- Pression de service : 4,5 bars
- Compresseur nécessaire : de 3 à 6 kW

Abro-jet 1 : sableuse portative tout inox

Abro-jet 2 : sableuse à roues tout inox équipée de :

- Tamis
- Couvercle
- Régulateur d'air
- Séparateur d'eau
- Filtre à air pour casque



Les Abro-jets sont livrés avec l'équipement complet du sableur



SEDRA MARINE

EQUIPEMENT DE SABLAGE

Sableuses



Caractéristiques :

- Cuve résistante sous pression avec jauge intégrée testée à 13 bar (190 psi) avec une pression de service de 10 bar (150 psi). Toutes les machines sont fournies avec un certificat international de tests.
- Buses : sur toutes les machines, 1 1/4" de diamètre, certaines parties peuvent être renforcées en caoutchouc hautement résistant lorsque nécessaire (excepté mod. 1028 avec buse de 1/2").
- Valve hautement résistante pour une réponse rapide à la mise sous pression.
- Partie supérieure concave et partie inférieure conique permettent un remplissage facile et un débit facile de tous les types d'abrasifs.
- Porte d'inspection : ouverture rapide pour faciliter la vérification et la révision.
- Vanne de réglage : gamme complète incluant la valve non-réutilisable plate pour le grit (FSV) et la valve en acier pour le grit (SGV) avec un fourreau de rechange
- Mobilité : les machines sont équipées de larges roues robustes pour une manœuvrabilité plus facile sur site.
- Tamis et couvercles, ergonomiques et robustes avec poignées et en option, un sac pour éclats.

EQUIPEMENT DE SABLAGE

Sableuses



SABLEUSES - CUVE UNIQUE MANUELLE

Référence	Modèle	Description
10010	ABSC-1028	Sableuse avec AP-7 : 17 litres
10013	ABSC-1028	Sableuse avec GVA-12 : 17 litres
10030	ABSC-1440	Sableuse avec FSV : 60 litres
10040	ABSC-1440	Sableuse avec SGV : 60 litres
10050	ABSC-1648	Sableuse avec FSV : 100 litres
10060	ABSC-1648	Sableuse avec SGV : 100 litres
10070	ABSC-2048	Sableuse avec FSV : 140 litres
10080	ABSC-2048	Sableuse avec SGV : 140 litres
10090	ABSC-2452	Sableuse avec FSV : 200 litres
10100	ABSC-2452	Sableuse avec SGV : 200 litres
10110	ABSC-2460	Sableuse avec FSV : 300 litres
10120	ABSC-2460	Sableuse avec SGV : 300 litres

Sont fournis avec la machine :

- Tuyau de 1 1/4" (excepté 1028 - tuyau de 1/2"),
- Tout le matériel basique pour un sablage manuel.

Les sableuses série ABSC sont équipées de deux roues et d'un pied. Sont aussi disponibles sur demande les sableuses fixes.

FSV : Valve plate pour sable 1/4"

SGV : Valve en acier pour sable avec manche en caoutchouc 1" (aussi disponible 1 1/4")

AP-7 : Valve pour abrasifs 1/2"

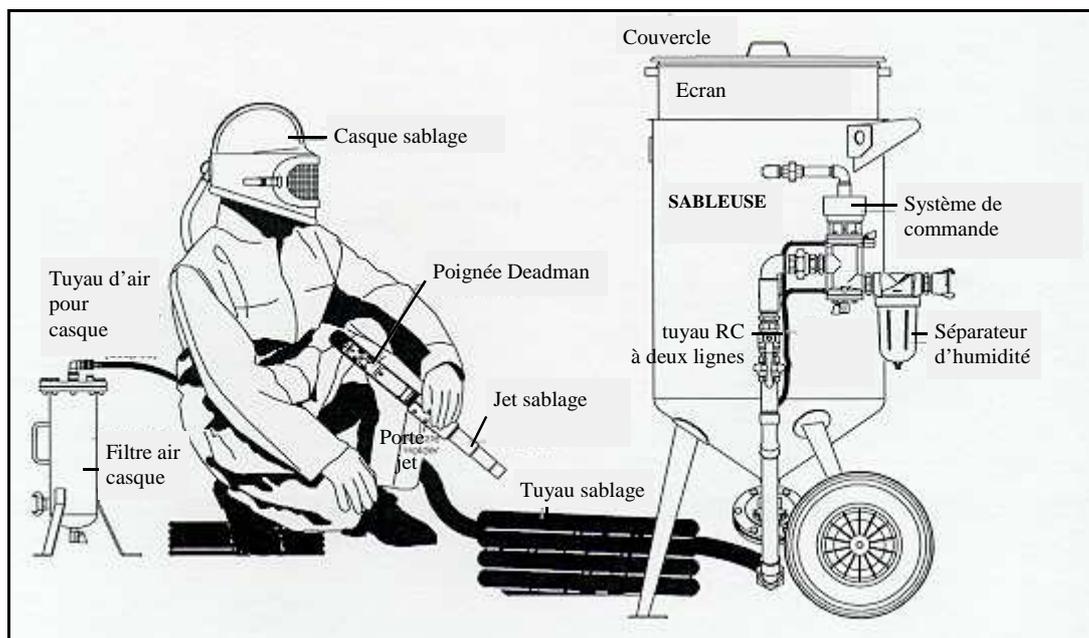
GVA-12 : Valve à membrane 1/2" pour abrasifs

SABLEUSES - CUVE DOUBLE MANUELLE

Référence	Modèle	Description
10170	ABDC-2460/1	Sableuse avec FSV et 1 sortie : 300 litres
10180	ABDC-2460/2	Sableuse avec FSV et 2 sorties : 300 litres
10210	ABDC-2460/1	Sableuse avec SGV et 1 sortie : 300 litres
10220	ABDC-2460/1	Sableuse avec SGV et 2 sorties : 300 litres

EQUIPEMENT DE SABLAGE

Sableuses - kits complets



Référence	Modèle	Description
10019	Système 3	Mod. ABSC-1028 - sableuse de 17 litres
10039	Système 4	Mod. ABSC-1440 - sableuse de 60 litres
10059	Système 5	Mod. ABSC-1648 - sableuse de 100 litres
10079	Système 6	Mod. ABSC-2048 - sableuse de 140 litres
10099	Système 7	Mod. ABSC-2452 - sableuse de 200 litres

Le système 3 comprends :

Sableuse ABSC-1028 (17 litres)
 Système de commande ARC-50-H
 Séparateur d'humidité Clearline-1/2"
 Ecran
 Couvercle
 Tuyau de commande de 5 mètres
 Tuyau de sablage de 5 mètres, 13 x 7 (1/2") avec porte-jet et raccord
 Jet AT-5 en carbure de tungstène
 Filtre d'air 41P2 pour casque
 Tuyau de 5 mètres alimentation d'air du casque
 Casque de sablage PANORAMA-I avec 25 verres extérieurs de rechange
 Combinaison en cuir/coton taille 56 et une paire de gants en cuir pour sablage

Les systèmes 4, 5, 6 et 7 comprennent :

Sableuse équipée d'une commande RCV-125
 Valve FSV pour abrasifs
 Séparateur d'humidité Clearline-1/2"
 Ecran
 Couvercle
 Tuyau de 20 mètres pour commande
 Tuyau haute résistance de 20 mètres pour sablage, 32 x 8 (1 1/4") avec porte-jet NNH-48 et raccord CQT-2
 Jet de sablage venturi en carbure de tungstène ATSDX-6/50
 Filtre d'air 41P2 pour casque
 Tuyau de 20 mètres alimentation d'air du casque
 Casque de sablage PANORAMA-I avec 50 verres extérieurs de rechange
 Combinaison en cuir/coton taille 56 et une paire de gants en cuir pour sablage

EQUIPEMENT DE SABLAGE

Sableuses pour gros volumes



Référence	Modèle	Description
15800	Modèle 120	Sableuse pour 3,40 m3 soit 3 400 litres
15801	Modèle 160	Sableuse pour 4,50 m3 soit 4 500 litres

Chaque machine comprend :

- Cuve de 125 psi (8,6 bar) avec une capacité de 4 sorties
- Tuyau d'écoulement 4" dans la partie inférieure et collecteur d'admission
- Deux valves de sortie complètes Thomson 1½" avec manches en uréthane
- Commande électrique ou pneumatique (indiquer le voltage et le courant)
- Tuyau de contrôle à deux fils 110' (30m) ou fil électrique de contrôle
- Fils électriques 25' (7,5m)
- Contrôle Deadman et chute manuelle
- Tuyau interne 1½" pour pression et valve d'échappement

Les autres capacités, configurations et types de réservoir sont disponibles sur demande.

SEDRA MARINE

EQUIPEMENT DE SABLAGE

Jets de sablage, supports, tuyaux, raccords et jauge hypodermique à aiguille



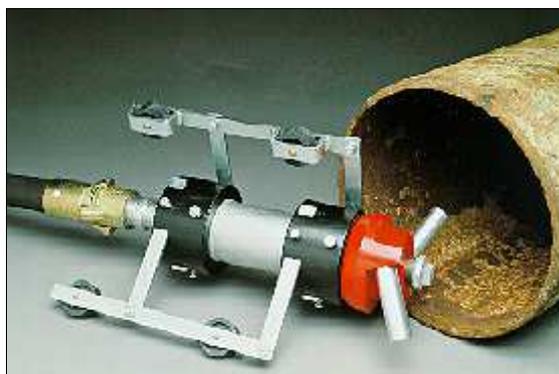
Les caractéristiques des produits présents sur cette page sont disponibles sur demande.

La documentation de ces articles contient la descriptif, les dimensions disponibles et la vue éclatée.



EQUIPEMENT DE SABLAGE

Equipement pour les nettoyages et les peintures intérieurs du tuyau



Le lavage supprime de la surface la poussière, les abrasifs et les résidus et est ainsi prête pour l'application de la peinture requise. La gamme du matériel de nettoyage pour les installations existantes et nouvelles convient à une seule personne grâce à une couverture de 360 degrés et supprime ainsi la nécessité de faire pivoter le tuyau. L'utilisateur retire manuellement la machine sur toute la longueur du tuyau à la vitesse nécessaire pour être conforme à la norme de sablage requise conformément aux spécifications du nettoyage et d'application de la peinture.

Une gamme de jets et d'appareils centraux s'adaptant à toutes les tailles de tuyaux sont disponibles comme spécifié dans le tableau.

Les abrasifs dont les dimensions de grains vont de 0,75 mm à 1 mm s'adaptent parfaitement à ce matériel. L'utilisation d'oxyde d'aluminium et de sable va provoquer une usure excessive et n'est pas recommandée.



Diamètre tuyau mm	Outillage	Gamme outil mm	Appareil central	Jet nécessaire	Consommation en air	
					cfm	m ³ /min
35 - 60 (1 3/8" - 2 3/8")	CB - 0	35 - 60 (1 3/8" - 2 3/8")	-	-	400	11.3
51 - 305 (2" - 12")	CB - 1	51-76 (2" - 3")	-	AHBN - 8	225	6.4
	CB - 2	76 - 127 (3" - 5")	-	AHBN - 10	400	11.3
	CB - 1 CB - 2	76 - 127 (3" - 5")	CBC - 1 CBC - 1	AHBN - 8 AHBN - 10	225 400	6.4 11.3
203 - 915 (8" - 36")	CB - 2	127 - 305 (5" - 12")	CBC - 2	AHBN - 10	400	11.3
	SB - 636 - A	203 - 254 (8" - 10")	SPB - 19 utilisez pieds de 120 mm	2 x ASB - 13 2 x ASB - 14 2 x ASB - 16	200 300 450	5.7 8.5 12.8
		254 - 560 (11" - 22")	SPB - 19 utilisez pieds de 190 mm	2 x ASB - 15	300	8.5
560 - 915 (23" - 36")		SPB - 19 utilisez pieds de 290 mm	2 x ASB - 17	450	12.8	

Les Pipecoater-I et II ont été créés pour enduire l'intérieur des tuyaux et des tubes rapidement et sans avoir besoin de les faire pivoter. Les deux machines, bien en mains, sont des systèmes permettant une peinture hautement durable, résistante et protectrice. Chaque unité est associée avec un pistolet de peinture sans air dont le ratio minimum est de 45:1.

En pratique, une tête pivotante, commandée par un moteur pneumatique, projette la peinture à un débit uniment contre les parois grâce à une force centrifuge. Le Pipecoater est manuellement tiré à travers le tuyau à une vitesse pré-établie et basée sur la fluidité et le type de la peinture.



Pipecoater-I est conçu pour un diamètre interne de 4" à 7" (90/180 mm).

Pipecoater-II : de 7" à 38" (180/950 mm).

Pipecoater-III est un modèle économique pour les tuyaux dont les dimensions vont de 3" à 28" (75/700 mm).

Les problèmes liés au nettoyage interne des tuyaux sont facilement et rapidement résolus grâce à la gamme des outils de nettoyage. Ces outils ont été créés pour nettoyer au sable l'intérieur des tuyaux et des tubes, en enlevant les dépôts calcaires, la rouille, le carbone et la peinture.

