



Cuves de sablage à basse pression

Ce produit de haute qualité fait partie de la gamme des systèmes de sablage à pression. L'efficacité du sablage ne sera totale que si tous les composants du système de sablage à pression sont parfaitement configurés et coordonnés. C'est pourquoi Clemco propose une gamme complète de produits de qualité pour répondre à toutes les exigences.

✚ **Configuration personnalisée**

✚ **Efficacité élevée**

✚ **Conception innovante**

**Engineered
by Clemco**

Cuves de sablage à basse pression

Nos cuves de sablage à basse pression ont été spécialement conçues pour l'utilisation d'abrasifs qui s'écoulent mal. Elles peuvent toutefois être également utilisées pour tous les autres types d'abrasifs dont la granulométrie est comprise entre 0,02 et 1 mm. Ces cuves présentent également la particularité de permettre un réglage précis de la pression de sablage entre 0,2 et 10 bars. Elles peuvent ainsi produire une pression extrêmement faible pour le sablage de matériaux et de surfaces fragiles.

Domaine d'application	Matériaux et surfaces sensibles rayonnement
Capacité des réservoirs	40 - 60l selon le modèle
Abrasif	particulièrement adapté aux abrasifs fins à faible densité et à écoulement difficile
Pression de sablage	0,2 < > 10 bar
Fonctionnalités	Option: arbre à vibrations

Air volume in m³/min

nozzle orifice	3,5 bar	4,2 bar	4,9 bar	5,6 bar	6,3 bar	7,0 bar	8,6 bar	10,3 bar
5 mm 3/16"	0,73	0,84	0,92	1,06	1,15	1,26	1,54	1,82
6,5 mm 1/4"	1,31	1,51	1,71	1,9	2,08	2,27	2,75	3,22
8 mm 5/16"	2,16	2,5	2,83	3,16	3,53	3,84	4,71	5,57
9,5 mm 3/8"	3,02	3,53	4	4,5	4,85	5,5	6,64	7,79
11 mm 7/16"	4,12	4,76	5,44	6,09	6,73	7,11	8,8	10,48
12,5 mm 1/2"	5,46	6,28	7,06	7,85	8,65	9,46	11,46	13,45

When selecting an air volume, please add 50% to the table values to allow loss for normal nozzle wear and friction.