



Wetblast FLEX

Ce produit de haute qualité fait partie de la gamme des systèmes de sablage sans poussière et par voie humide. Ces systèmes très mobiles fonctionnent en circuit fermé afin de réduire les émissions de poussière au minimum. Les exigences en matière de sécurité du travail sont de fait moins élevées, ce qui constitue un autre avantage.



Wetblast FLEX

Notre système compacte de Wetblast offre un confort qui dépasse celui des systèmes de sablage humide normaux. Son design, sa construction simple et son utilisation facilitent le travail aussi bien pendant qu'après le processus de sablage. En mélangeant l'agent de sablage et l'eau derrière la vanne de dosage, la cuve de sablage restera sèche et ne doit pas être vidée après le processus de sablage et nettoyée du mélange d'eau et d'agent de sablage. En plus, le mélange peut être changé et adapté manuellement à tout moment. Grâce au montage dans un cadre de transport avec passage pour fourches et oeillets, le système est très flexible et mobile.

sablage humide
sablage a pression
2000 x 1500 x 800 mm
330 kg
Citerne d'eau de 500 l + cuve de sablage de 140 l
10 bar
5m³/min - 6bar (9,5mm buse)
2 - 4 bar (recommandé)
pour tous les abrasifs courants
Sableuse (avec couvercle)
Citerne d'eau
Pompe à eau W-92 avec filtre et pompe à pression
Coupure de l'agent de sablage (double fonction)
HMS séparateur d'eau
PT vanne de dosage
Poignée homme mort RLX-III

Global engineering – Trusted solutions



 * +/- Dimensions approximatives, sujettes à variation en fonction de la configuration et/ou du positionnement de l'installation.

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 ¼"	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 ½"	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.

