



VSR BLASTER[®] Luftkanonen
mit isobaren Schwertdüsen^(pat.)

Isobare Schwertdüsen^(pat.) zur Haldenaktivierung von VSR

Bei der isobaren Schwertdüse^(pat.) herrschen über die gesamte Länge die gleichen Druck- und Ausströmverhältnisse, unabhängig davon, ob, wie und mit welchem Material das Schwert über die Länge abgedeckt ist. Es wird eine große Tiefen- und Breitenwirkung des Luftfächers erreicht, ohne dass man auf die Impulswirkung verzichten muss.



Je nach Luftkanonengröße können die Schwertdüsen bis zu 6 m lang sein. Sie sind erhältlich in DN 50 / 100 / 150, Material: Stahl, Edelstahl, Thermax, Hardox ...



Typische Trichterbildung an einer Sandhalde.



Ohne Schwertdüsen: Trichter- und Brückenbildung, geringes aktives Haldenvolumen.



VSR BLASTER® Luftkanonen, fertig montiert über dem Haldenabzugsband.



Isobare Schwertdüsen beseitigen und vermeiden Austragsstörungen. Die Haldenkapazität wird erhöht.

VSR



VSR Industrietechnik GmbH
Am Alten Schacht 6
D- 47198 Duisburg
Tel. +49 (0) 20 66 / 99 66-30
Fax +49 (0) 20 66 / 99 66-62

Internet: www.vsr-industrietechnik.de

E-mail: info@vsr-industrietechnik.de

©VSR Industrietechnik 3/2013