Ejektor Düsen

Diese enz® Werkzeuge zeichnen sich durch enorme Räumleistungen in wasserführenden Rohren aus. Das Einsatzgebiet betrifft überwiegend Grossprofile ab Ø 500 mm. Die besondere Anordnung der Düseneinsätze sorgt für eine schonende Reinigung, da der Düsenstrahl nicht direkt auf die Rohrwand einwirkt. Dadurch eignet sich das System auch zur Reinigung von älteren Kanalsystemen. Das im Kanal vorhandene Abwasser wird in den Reinigungsprozess integriert. Damit vervielfacht sich die für die Reinigung eingesetzte Wassermenge um bis zu fünf mal. Aus einer Pumpenleistung von 300 l/min kann so eine Schwemmleistung bis 1500 l/min entstehen. Damit lassen sich gigantische Mengen an Schutt, Sand und Kies transportieren.

Einsatzgebiet

- Für enorme Räumleistungen in wasserführenden Rohren

Ejector nozzles

These enz® tools are outstanding in their enormous flushing capacity. Their main application is cleaning large fully surcharged pipes and drains bigger than Ø 19 inch. The specific arrangement of the nozzle inserts ensures that cleaning is done carefully because the nozzle jets do not work directly against the pipe wall. As a result, this tool is also appropriate for cleaning older channel systems. It integrates the heavy water flow in pipes and channels into the flushing and cleaning process. In this way the water volume usable for cleaning is enhanced to five times the actual pump capacity. A pump of 80 gpm increase the flushing capacity of the nozzle to 400 gpm. As a result enormous quantities of sand and gravel can be removed fast and efficiently.

Applications

- For enormous flushing capacity

Buses éjecteurs

Cette buse enz® se distingue surtout par sa capacité de nettoyage énorme dans des tuyaux aquifères et est spécialement conçue pour des tuyaux d'un profil supérieur au Ø 500 mm. La disposition spéciale des inserts de buses garantit un nettoyage en douceur, car le jet de buse ne frappe pas directement sur la paroi du tuyau. Grâce à cette propriété l'outil se prête aussi au nettoyage de systèmes de canaux plus anciens. L'eau dans le canal est intégrée à l'opération de nettoyage. Avec cela, la quantité d'eau disponible au nettoyage est multipliée par cinq; par conséquent, avec une capacité de pompe de 300 l/min on peut atteindre une capacité de rinçage jusqu'à 1500 l/min. De cette manière des quantités énormes de débris, de sable et de gravier peuvent être transportés.

Domaine d'application

- Grande puissance d'évacuation dans les tuyaux aquifères



Ejektor Düsen 1" - 1 1/4" | Ejector nozzles 1" - 1 1/4" | Buses éjecteurs 1" - 1 1/4"



					Ø×L			max
80.100	1"	200 - 500	200	6 x M6	300 x 160 x 120	7.40	ok	200
80.100A	1"	400 - 1500	300	6 x M10	405 x 260 x 205	22.50	ok	200
80.125B	1 1/4"	600 - 2000	300	10 x M10	480 x 300 x 250	31.00	ok	200
80.125D	1 1/4"	1000 - 3000	600	10 x M10	580 x 360 x 310	45.50	ok	200

Zubehör und Verschleissteile Ejektor Düsen | Accessory and wearing parts Ejector nozzles | Accessoires et pièces d'usures



0080.100A02		Y - Gabelstück 1" - 2 x 3/4" Y - Connection 1" - 2 x 3/4" Jonction en Y 1" - 2 x 3/4"	1" - 2 x 3/4"	0.46
0080.125B02		Y - Gabelstück 1 1/4" - 2 x 1" Y - Connection 1 1/4" - 2 x 1" Jonction en Y 1 1/4" - 2 x 1"	1 1/4" - 2 x 1"	1.36
0080.10002		Y - Gabelstück 1" - 2 x 1/2" Y - Connection 1" - 2 x 1/2" Jonction en Y 1" - 2 x 1/2"	1" - 2 x 1/2"	0.46
0080.12501		Drehgelenk zu 80.125B/D Swivel Joint for 80.125B/D Raccord tournant pour 80.125B/D	1 1/4"	1.54
0080.10001		Drehgelenk zu 80.100/A Swivel Joint for 80.100/A	1"	0.95

		Raccord tournant pour 80.100/A		
0080.10003		HD Schlauch 1/2" zu 80.100 HP hose 1/2" - for 80.100 HP tuyau 1/2" - pour 80.100	1/2"	1.90
0080.100A03		HD Schlauch 3/4" zu 80.100A HP hose 3/4" - for 80.100A HP tuyau 3/4" - pour 80.100A	3/4"	1.90
0080.125B03		HD Schlauch 1" zu 80.125B/D HP hose 1" - for 80.100B/D HP tuyau 1" - pour 80.100B/D	1"	1.90

Distribuito da
HANS BRAND
info@hansbrand.it
www.hansbrand.it