HRV Düsen

enz® Düsen mit 4 Strahlen 45° Aufprall nach vorne auf die Rohrwand sowie ein Frontstrahl (auf Wunsch) und 3 Schubstrahlen nach hinten bewirken ein Zapfenzieher ähnliches Vordringen in die verstopften Rohre. Dabei werden die Ablagerungen vom Vorstrahl aufgelockert, mit den Halbradialdüsen des Rotors gelöst und nach vorne gestossen. Die Vorwärtsbewegung wird über die Schubdüsen erzeugt.

Einsatzgebiet

- Ausspülen der Stahlrohre nach Pressvortrieb
- Spülen der Leitungen vom Haus zur Hauptleitung
- Entfernen von Eis in Schächten und Rohren

HRV nozzles

enz® nozzles with forward impact angle of approx. 45° on the pipe wall as well as a front jet (on request) and 3 retro-thrust jets cause a cork-screw-like advance through the clogged pipe. While the front nozzles loosens and the semi-radial nozzles disintegrate the residues, the thrust nozzles are driving the nozzle head forwards and simultaneously pushing the waste material backwards.

Applications

- Core-flushing of the steel pipes during hydraulic thrust-boring
- Cleaning of house connecting pipework from inside to the drain system
- Removal of ice in manholes

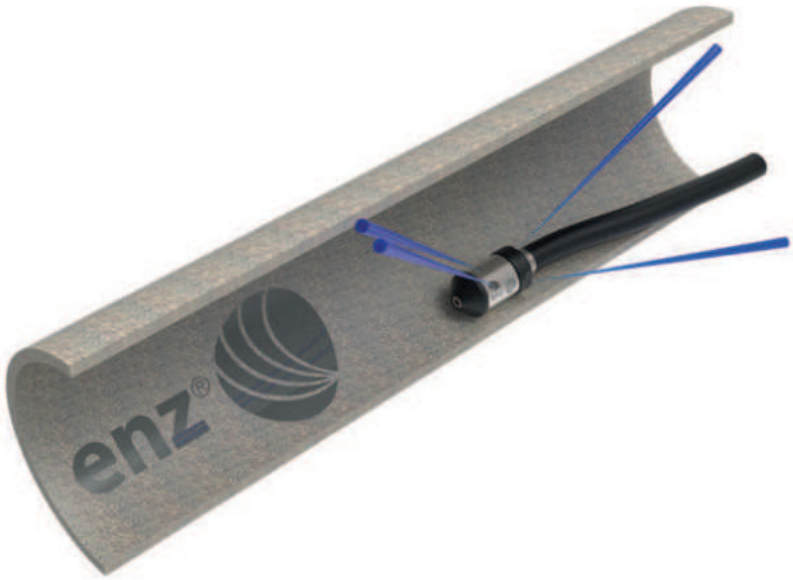
Buses HRV

La buse semi-radiale enz® comporte 4 jets de coupe à 45° vers l'avant et un jet frontal, (sur demande) plus 3 jets de poussée vers l'arrière, qui permettent une avance en "tire-bouchon" dans la conduite bouchée. Les dépôts sont attaqués par le jet frontal puis désintégrés par les jets semi-radiaux et poussés en avant. L'avance est obtenue avec les jets de poussée.

Domaine d'application

- Rinçage des tubes acier lors de forages poussetube
- Rinçage du raccordement entre l'immeuble et l'égout
- Elimination de la glace dans les puits







HRV Düsen 1/4" - 1 1/4" | HRV nozzles 1/4" - 1 1/4" | Buses HRV 1/4" - 1 1/4"



							ØxL		max
03.028	1/4"	30 - 100	30	4 x M4	3 x M4	*	28 x 56	0.20	350
03.040	1/2"	70 - 150	50	4 x M6	3 x M6	*	40 x 80	0.56	350
03.050A	1/2"	100 - 200	70	4 x M6	3 x M6	*	50 x 99	1.00	350
03.050B	3/4"	100 - 200	70	4 x M6	3 x M6	*	50 x 99	1.10	250
03.060	1"	100 - 300	100	4 x M8	3 x M8	*	60 x 111	1.60	250
03.100A	1"	200 - 600	200	4 x M10	3 x M10	*	100 x 180	7.40	250
03.100B	1 1/4"	200 - 600	200	4 x M10	3 x M10	*	100 x 180	7.40	250

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