



## Granat-Bomben

Diese **enz golden jet®** Düse ist aus verschleißfestem, gehärtetem Stahl hergestellt. "Granate" und "Bombe" sind in einer Düse kombiniert.

Zwei verschiedene Strahlwinkel, 10° und 30°, sorgen für optimale Abstimmung zwischen Zug- und Reinigungskräften. Der hohe Wirkungsgrad wird durch die ausgeklügelte Wasserumlenkung erreicht.

**Neu:** Für optimale Rundumreinigung können alle Düsen von 40.075 bis 42.125A auf Wunsch mit Flachstrahl Keramikeinsätzen bestückt werden.

### Einsatzgebiet

- Zur Beseitigung von losem Geröll, Schotter, Sealhäuten und weichen Ablagerungen
- Zum Vorreinigen bei Kettenschleuder- und Fräsarbeiten



## Grenade-bombs

This **enz golden jet®** jet nozzle is made of wear-resistant hardened steel. The "grenade" and the "bomb" are joined in the same nozzles.

Two different jet angles of 10° and 30° perform together strong traction and effective cleaning. The high efficiency is reached by appropriate water guidance.

**Latest:** For optimal around cleaning, the nozzles 40.075 to 42.125A can be equipped with fan-jet ceramic inserts.

### Applications

- For removal of loose rubble stone, gravel and soft deposits
- For a previous cleaning before the use of chain flail head or cutter



## Grenade-Bombe

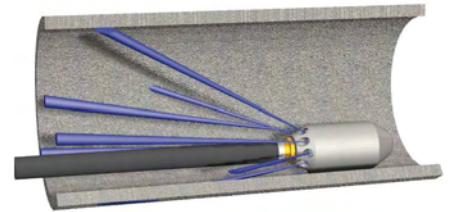
Cette buse **enz golden jet® est** fabriquée en acier trempé résistant à l'usure. C'est la combinaison d'une "grenade" et d'une "bombe" en une seule buse.

Les 2 angles de jets à 10° et à 30° offrent une balance optimale entre les forces de traction et les forces de nettoyage. La conception ingénieuse du renvoi d'eau permet d'atteindre un niveau d'efficacité élevé.

**Nouveau:** Pour un nettoyage parfaitement circulaire nous équipons sur demande les buses 40.075 à 42.125A avec des inserts céramique à jet plat.











### Domaine d'application

- Pour l'élimination des graviers, des déblais, des restes de chemisages et des dépôts mous
- Pour un prénettoyage avant une intervention au batteur à chaînes ou à la fraise













**Granat-Bomben 1/4" | Grenade-bombs 1/4" | Grenade-Bombe 1/4"**



	40.025-10	40.025-30	40.025-40
	1/4		
	30 - 100		
	10	30	40
	4 x 0.8	4 x 1.3	4 x 1.45
	1 x M4		
	20°		
	25 x 40		
	0.098		0.097
	350		
	—	—	—

**Granat-Bomben 3/8" - 3/4" | Grenade-bombs 3/8" - 3/4" | Grenade-Bombe 3/8" - 3/4"**















	40.038	40.050	42.050	40.075	40.075-SP30	42.075
	3/8	1/2		3/4		
	45 - 100	60 - 150		80 - 200		
	10	50		100		150
	6 x M6	6 x M8	3 x M8 3 x FanJet M8	4 x M8 4 x M8		4 x M8 4 x FanJet M8
	1 x M6	1 x M8				
	25°	25°		10° + 30°	30°	
	38 x 80	48 x 90		58 x 116		
	0.520	0.857		1.530		
	350					
	x	x		x		

Der Artikel 42.050 und 42.075 ist nur mit Flachstrahlensätzen Ø 1.0 mm und Ø 1.5 mm erhältlich.











The item 42.050 and 42.075 is only available with fan-jet inserts Ø 1.0 mm and Ø 1.5 mm.

L'article no. 42.050 et 42.075 est seulement disponible avec jet plat de Ø 1.0 et 1.5 mm.











	Anschlussgewinde ["] Connecting thread ["] Raccord fileté ["]		Schubstrahl Thrust jet Jet de poussée		Strahlwinkel vorne Jet angle forward Angle de jet avant		Recycling Recycling Recyclage
	Anwendungsbereich [mm] Application range [mm] Champ d'application [mm]		Frontstrahl Front jet Jet frontal		Abmessungen [mm] Measures [mm] Dimensions [mm]		Maximaldruck [bar] Maximum pressure [bar] Pression maximale [bar]
	min. l/min bei 100 bar min. l/min at 100 bar min. l/min à 100 bar		Strahlwinkel hinten Jet angle backward Angle de jet arrière		Gewicht [kg] Weight [kg] Poids [kg]		optional Frontstrahl optional front jet optional jet frontal













Granat-Bomben 1" | Grenade-bombs 1" | Grenade-Bombe 1"













	40.100A	40.100A-SP10	40.100A-SP15	40.100A-SP30	42.100A
	1				
	150 - 300				
	150				
	10 × M10				5 × M10 5 × FanJet M10
	—				
	13° + 30°	13°	15°	30°	10° + 30°
	79 × 176				
	4.900				
	250				
	x				



	40.100B	40.100B-SP10	40.100B-SP30	42.100B
	1			
	150 - 400			
	150			
	10 × M10			5 × M10 5 × FanJet M10
	—			
	10° + 30°	10°	30°	10° + 30°
	98 × 200			
	8.000			
	250			
	x			

	Anschlussgewinde ["] Connecting thread ["] Raccord fileté ["]		Schubstrahl Thrust jet Jet de poussée		Strahlwinkel vorne Jet angle forward Angle de jet avant		Recycling Recycling Recyclage
	Anwendungsbereich [mm] Application range [mm] Champ d'application [mm]		Frontstrahl Front jet Jet frontal		Abmessungen [mm] Measures [mm] Dimensions [mm]		Maximaldruck [bar] Maximum pressure [bar] Pression maximale [bar]
	min. l/min bei 100 bar min. l/min at 100 bar min. l/min à 100 bar		Strahlwinkel hinten Jet angle backward Angle de jet arrière		Gewicht [kg] Weight [kg] Poids [kg]		optional Frontstrahl optional front jet optional jet frontal

Granat-Bomben 1 1/4" | Grenade-bombs 1 1/4" | Grenade-Bombe 1 1/4"

	40.100C	40.100C-SP10	40.100C-SP20	42.100C	40.125A	40.125-SP10	42.125A
	1 1/4						
	150 - 400				300 - 600		
	200				300		
	10 x M10			5 x M10 5 x FanJet M10	10 x M10		5 x M10 5 x FanJet M10
	—						
	10° + 30°	10°	20°	10° + 30°	10° + 30°	10°	
	98 x 190				108 x 220		108 x 220
	8.000				10.500		
	250						
	X				X		X

Zubehör und Verschleissteile | Accessory and wearing parts | Accessoires et pièces d'usures

**Käfig mit Kufen für Steinzeugrohre + Inliner**

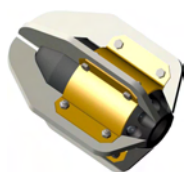
<b>40.1004A</b>	→ Granat-Bombe 40.100A	∅	180 - 300
<b>40.1004B</b>	→ Granat-Bombe 40.100B	∅	200 - 400













**Cage with skids for clay pipes + Inliner**

<b>40.1004A</b>	→ Grenade-bomb 40.100A	∅	180 - 300
<b>40.1004B</b>	→ Grenade-bomb 40.100B	∅	200 - 400

**Guidance pour tuyaux réhabilités**

<b>40.1004A</b>	→ Grenade-Bombe 40.100A	∅	180 - 300
<b>40.1004B</b>	→ Grenade-Bombe 40.100B	∅	200 - 400



	Anschlussgewinde ["] Connecting thread ["] Raccord fileté ["]		Schubstrahl Thrust jet Jet de poussée		Strahlwinkel vorne Jet angle forward Angle de jet avant		Recycling Recycling Recyclage
	Anwendungsbereich [mm] Application range [mm] Champ d'application [mm]		Frontstrahl Front jet Jet frontal		Abmessungen [mm] Measures [mm] Dimensions [mm]		Maximaldruck [bar] Maximum pressure [bar] Pression maximale [bar]
	min. l/min bei 100 bar min. l/min at 100 bar min. l/min à 100 bar		Strahlwinkel hinten Jet angle backward Angle de jet arrière		Gewicht [kg] Weight [kg] Poids [kg]		optional Frontstrahl optional front jet optional jet frontal