





enz® JetMax (Rundstrahl) | Ceramic-steel inserts enz® JetMax ceramic (round jet) | Inserts céramique acier enz® JetMax céramique (jet circulaire)

Stahlkeramikeinsätze in Inoxstahl gefasst zeichnen sich durch einen sehr kompakten und aggressiven Wasserstrahl aus. Die Standzeit eines Keramikeinsatzes ist um ein vielfaches höher als jene von gehärteten Stahldüsen oder anderen harten Werkstoffen. Die Einsätze sind in den verschiedensten Durchmessern lieferbar. Der integrierte Strahlstabilisator sorgt für einen gebündelten und hochenergetischen Wasserstrahl.

Ceramic-steel inserts covered from stainless steel are outstandingly effective because of their compact and aggressive water jet. The lifetime of a ceramic nozzle-insert is many times longer, compared with inserts made of hardened steel or other hard materials. The integrated flow-straightening improves the flow dynamics drastically. The cleaning affect is extremely increased with the same amount of water and energy (patend pending).

Les inserts céramiques acier enrobés d'acier inox se caractérisent par un jet d'eau très compact et agressif. La durée de vie d'un insert céramique est nettement supérieure à celle de buses en acier trempées ou autres matériaux durs. Les inserts sont disponibles avec différents diamètres. Le stabilisateur de jet intégré garantit un jet d'eau concentré de très haute énergie.



	22.04	22.06	22.08	22.10	22.025
	M4	M6	M8	M10 × 1	G 1/4
	1000	1000	500	500	500
	3.5	5	7	10	14
	0.3 - 1.5 (0.1 Abstufung gra- dation gradation)	0.3 - 3.0 (0.1 Abstufung gra- dation gradation)	0.3 - 3.0 (0.1 Abstufung gra- dation gradation), 3.2, 3.4	1.0 - 3.0 (0.1 Abstufung gra- dation gradation), 3.2, 3.4, 3.6, 3.8, 4.0	1.0 - 3.0 (0.1 Abstufung gra- dation gradation), 3.2, 3.4, 3.6, 3.8, 4.0

	Gewinde [°] Thread [°] Filet [°]		Schlüsselweite [mm] Wrenche size [mm] Ouverture de clé [mm]				
	Maximaldruck [bar] Maximum pressure [bar] Pression maximale [bar]		Verfügbare Bohrungsdurchmesser [mm] Available bore diameter [mm] Diametres de buse disponibles [mm]				

Stahlkeramikeinsätze enz® FanJet Keramik (Flachstrahl) | Ceramic-steel inserts enz® FanJet ceramic (flat jet) | Inserts céramique acier enz® FanJet céramique (jet plat)













22.08F

22.10F

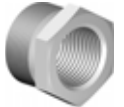

22.025F





	22.08F	22.10F	22.025F
	M8	M10 × 1	G 1/4
	500	500	500
	7	10	14
	30°	30°	30°
	1.0 (= 1.1 Rundstrahl round jet jet rond)	1.0 (= 1.1 Rundstrahl round jet jet rond)	1.0 (= 1.1 Rundstrahl round jet jet rond)
	1.5 (= 1.6 Rundstrahl round jet jet rond)	1.5 (= 1.6 Rundstrahl round jet jet rond)	1.5 (= 1.6 Rundstrahl round jet jet rond)
		1.9 (= 2.1 Rundstrahl round jet jet rond)	1.9 (= 2.1 Rundstrahl round jet jet rond)
		2.2 (= 2.4 Rundstrahl round jet jet rond)	2.2 (= 2.4 Rundstrahl round jet jet rond)
		2.5 (= 2.7 Rundstrahl round jet jet rond)	2.5 (= 2.7 Rundstrahl round jet jet rond)
		2.8 (= 3.0 Rundstrahl round jet jet rond)	2.8 (= 3.0 Rundstrahl round jet jet rond)

	Gewinde [°] Thread [°] Filet [°]		Schlüsselweite [mm] Wrenche size [mm] Ouverture de clé [mm]		Strahlwinkel vorn Jet angle forward Angle de jet avant		
	Maximaldruck [bar] Maximum pressure [bar] Pression maximale [bar]		Verfügbare Bohrungsdurchmesser [mm] Available bore diameter [mm] Diametres de buse disponibles [mm]				

Reduktionen | Reductions | Réductions

	19.025012	19.050038	19.050038N	19.075	19.100A	19.100B	19.125
	1/4 - 1/8	1/2 - 3/8	G 1/2 - NPT 3/8	3/4 - 1/2	1 - 1/2	1 - 3/4	1 1/4 - 1
	19.150A	19.150B					
	1 1/2 - 1	1 1/2 - 1 1/4					

Erweiterungen | Expansions | Extensions











	C210	C211	19.050075	C 217	C 213	19.100125
	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/2 - 3/4	1/2 - 1	3/4 - 1	1 - 1 1/4
	C 214	C 215				
	1 - 1 1/2	1 1/4 - 1 1/2				







Drehgelenke | Swivel joints | Raccords tournants

Rostfreie, kräftige Ausführung, leichtgängig, keine Verminderung der Wasserdurchflussmenge. Zur Verwendung an Grosskanal-Reinigungsdüsen und Schlagbohrfräsern

Rustproof, sturdy execution, smooth operation, with excellent flow dynamic, suitable for larger channel cleaning and for operating cutters.

Exécution robuste en acier inoxydable, à utiliser avec les buses de nettoyage et les fraises rotatives lors des travaux dans les grandes canalisations et tuyaux, rotation libre, aucune réduction du débit de l'eau au passage..Pistolets

					
	24.075	24.100	24.125S	24.125	24.150
	3/4 outside 3/4 inside	1 outside 1 inside	1 outside 1 1/4 inside	1 1/4 outside 1 1/4 inside	1 1/2 outside 1 1/2 inside
	—	—	3 × M10	—	—
	59 × 74	75 × 80	80 × 126	60 × 121	84 × 96
	1.200	2.200	1.850	1.370	2.700
	250	250	250	250	250

	Anschlussgewinde [“] Connecting thread [“] Raccord fileté [“]		Innen: Länge × Breite × Höhe [mm] Inside: Length × Width × Height [mm] Intérieur: Longueur × Largeur × Hauteur [mm]		Länge [mm] Length [mm] Longueur [mm]		Gewicht [kg] Weight [kg] Poids [kg]
	Schlüsselweite [mm] Wrenche size [mm] Ouverture de clé [mm]		Aussen: Länge × Breite × Höhe [mm] Outside: Length × Width × Height [mm] Extérieur: Longueur × Largeur × Hauteur [mm]		l/min l/min l/min		Maximaldruck [bar] Maximum pressure [bar] Pression maximale [bar]

Spritzpistolen | Spray guns | Pistolets





Die maximale Temperatur beträgt 150 °C.

Die Pistolen verfügen über geringe Abzug- und Haltekräfte. Die Lanzen können mit verschiedenen Düsen bestückt werden.

The maximum temperature is 150 °C. For more comfort with easy trigger operation and light to hold. The lance can be provided with various nozzles.

La température maximale s'élève à 150 °C. Ces pistolets ont des forces de poussée et de retenue réduites. Les lances peuvent recevoir des buses diverses.



	18.42	18.43	18.44
	3/8	1/2	3/8
L	1200	720	1010
	10 - 45	10 - 100	10 - 45
	1.800	2.100	1.900
	310	600	210

Zubehör für Spritzpistolen | Accessories for spray guns | Accessoires pour pistolets







Drehgelenk | Swivel joint | raccord tournant



0018.050 für Spritzpistolen | for spray guns |  1/2
pour pistolets







Pistolendüse | Pistol nozzle | Buses pistolet



08.0501 mit Keramik M10 rund | with ceramic M10 round |  1/2  SW 27
avec céramique M10 rond







08.0502 mit Keramik M10 flach | with ceramic M10 flat |  1/2  SW 27
avec céramique M10 plat

08.0751 mit Keramik M10 rund | with ceramic M10 round |  3/4  SW 36
avec céramique M10 rond

08.0752 mit Keramik M10 flach | with ceramic M10 flat |  3/4  SW 36
avec céramique M10 plat

08.1001 mit Keramik M10 rund | with ceramic M10 round |  1  SW 46
avec céramique M10 rond

08.1002 mit Keramik M10 flach | with ceramic M10 flat |  1  SW 46
avec céramique M10 plat

	Anschlussgewinde ["] Connecting thread ["] Raccord fileté ["]	ØxL	Masse [mm] Measures [mm] Dimensions [mm]		l/min l/min l/min		Maximaldruck [bar] Maximum pressure [bar] Pression maximale [bar]
	Schubstrahl Thrust jet Jet de poussée	L	Länge [mm] Length [mm] Longueur [mm]		Gewicht [kg] Weight [gk] Poids [kg]		Schlüsselweite [mm] Wrenche size [mm] Ouverture de clé [mm]




Lanzenkopf gebohrt | Lance head drilled | Tête de lance percé

08.0551 Ø 5 mm  1/2




Käfig für Bulldog | Cage for Bulldog | Cage pour Bulldog

100.1009A ohne Düse | without nozzle |  1 1/4 - 1
sans buse

 250 - 800

ØxL 200 x 290




100.1009B ohne Düse | without nozzle |  1 1/4 - 1 1/4
sans buse


 250 - 800

ØxL 200 x 290

Käfig universal (ohne Düse) | Cage universal (without nozzle) | Cage universal (sans buse)




100.1004RA mit Rollen | with rolls | avec  1 1/4 - 1
rouleau


100.1004RAW* ohne Rollen | without rolls |  400 - 1000
sans rouleau

ØxL 380 x 580 * 340 - 550

 9.6








100.1004RB mit Rollen | with rolls | avec  1 1/4 - 1 1/4
rouleau

100.1004RAW* ohne Rollen | without rolls |  400 - 1000
sans rouleau

ØxL 380 x 580 * 340 - 500


 9.6

	Anschlussgewinde ["] Connecting thread ["] Raccord fileté ["]	ØxL	Masse [mm] Measures [mm] Dimensions [mm]		l/min l/min l/min		Maximaldruck [bar] Maximum pressure [bar] Pression maximale [bar]
	Schubstrahl Thrust jet Jet de poussée	L	Länge [mm] Length [mm] Longueur [mm]		Gewicht [kg] Weight [kg] Poids [kg]	Ø	Rohrdurchmesser Tube diameter Diamètre du tube

Sonstiges Zubehör | Other Accessories | Autres accessoires


Banane miniature | Banane extra small | Banane miniature



91M	Umlenkgerät für Kamerakabel und Hochdruckschlauch Deflection device for cables and high-pressure hoses Appareil de renvoi pour câble de caméra et tuyau haute pression	Ø	ab 150 from 150 à partir de 150		2.540	ØxL	300 x 370
------------	--	---	---------------------------------------	---	-------	-----	--------------


Banane klein | Banana small | Banane miniature



91	Umlenkgerät für Kamerakabel und Hochdruckschlauch Deflection device for cables and high-pressure hoses Appareil de renvoi pour câble de caméra et tuyau haute pression	Ø	ab 200 from 200 à partir de 200		4.000	ØxL	350 x 450
-----------	--	---	---------------------------------------	---	-------	-----	--------------


Banane mittel | Banana medium | Banane moyenne



91A	Umlenkgerät für Kamerakabel und Hochdruckschlauch Deflection device for cables and high-pressure hoses Appareil de renvoi pour câble de caméra et tuyau haute pression	Ø	ab 200 from 200 à partir de 200		5.140	ØxL	600 x 670
------------	--	---	---------------------------------------	---	-------	-----	--------------

Gelenkbanane aus Chromstahl, klein | Flex guide for hoses (made out of stainless steel), small | Banane charnière en acier chromé, petit



91.05M	bis max. 5/8" Schläuche until max. 5/8" hoses jusqu'à max. 5/8" tuyaux	Ø	ab 85 from 85 à partir de 85		1.940
---------------	--	---	------------------------------------	---	-------


Gelenkbanane aus Chromstahl | Flex guide for hoses (made out of stainless steel) | Banane charnière en acier chromé









91.05	für 3/4" - 1 1/4" Schläuche for 3/4" - 1 1/4" hoses pour 3/4" - 1 1/4" tuyaux	Ø	ab 150 from 150 à partir de 150		7.100
--------------	---	---	---------------------------------------	---	-------

Gelenkbanane aus Chromstahl | Flex guide for hoses (made out of stainless steel) | Banane charnière en acier chromé



91.07	für 1" - 1 1/4" Schläuche for 1" - 1 1/4" hoses pour 1" - 1 1/4" tuyaux	Ø	ab 300 from 300 à partir de 300		9.300
--------------	---	---	---------------------------------------	---	-------

	Anschlussgewinde ["] Connecting thread ["] Raccord fileté ["]	ØxL	Masse [mm] Measures [mm] Dimensions [mm]		l/min l/min l/min		Maximaldruck [bar] Maximum pressure [bar] Pression maximale [bar]
	Schubstrahl Thrust jet Jet de poussée	L	Länge [mm] Length [mm] Longueur [mm]		Gewicht [kg] Weight [kg] Poids [kg]		Recycling Recycling Recyclage



Umlenkrolle Unterkante | Lower Single Roller | Poulie-guide télescopique pour fond de puits

90 Gegen unnötigen Abrieb am Hochdruckschlauch; Zwingelement ist stufenlos verstellbar; optional gibt es Verlängerungen; Standardlänge: 4000 mm
 Avoid unnecessary wear of the high-pressure hose; the clamp is continuously adjustable; additional extensions available; Standard length: 4000 mm
 Evite un effritement inutile sur le tuyau haute pression; élément de fixation réglable en continu; rallonges optionnelles; longueur standard: 4000 mm



Verlängerungselement | Extension | Rallonge pour poulie de fond

0090.02 für | for | pour 90
 Länge, length, longueur 1 m



Zwingelement | Additional second Quick-Lock | Deuxième Quick-Lock

0090.03 für | for | pour 90



Umlenkgerät Schachtoberkante | Manhole Roller Guide | Poulie-guide pour bord supérieur du puits

93 Zur schonenden Führung des Hochdruckschlauches 450 - 800
 For an easy guiding of the high-pressure hose
 Pour guider en douceur le tuyau haute pression








Seilklemme zu Umlenkgerät Schachtoberkante | Rope clip for upper deflection device | Bloqueur du corde pour l'Appareil supérieur de déviation

93.7










Schutzschlauch | Protection hose | Manchon de protection

92 Aus Kunststoff – nur für Plastik-Schlauch geeignet 75 (innen) × 900
 Protection hose made of plastic - only for plastics hose suitably 75 (inside) × 900
 Manchon renforcé pour la protection des tuyaux H.P. en plastique. 75 (intérieur) × 900
 Approprié seulement pour les tuyaux en plastique.




	Anschlussgewinde [“] Connecting thread [“] Raccord fileté [“]	ØxL	Masse [mm] Measures [mm] Dimensions [mm]		l/min l/min l/min	 max	Maximaldruck [bar] Maximum pressure [bar] Pression maximale [bar]
	Schubstrahl Thrust jet Jet de poussée	L	Länge [mm] Length [mm] Longueur [mm]		Gewicht [kg] Weight [kg] Poids [kg]		

Sicherheitsrohr | Safetyliner | Tube de sécurité

			
	97.075	97.100	97.125
	Sicherheitsrohr Safetyliner Tube de sécurité	Sicherheitsrohr Safetyliner Tube de sécurité	Sicherheitsrohr Safetyliner Tube de sécurité
	3/4	1	1 1/4
	Max. 200mm/100 Max. 400mm/200	Max. 300mm/150 Max. 400mm/200 Max. 600mm/300	Max. 300mm/150 Max. 400mm/200 Max. 600mm/300
$\varnothing \times L$	19 x 100 19 x 200	25 x 150 25 x 200 25 x 300	31 x 150 31 x 200 31 x 300
	350	250	250
	✓	✓	✓



Muffe zu Sicherheitsrohr | Bushing for Safetyliner | Manchon pour tube de sécurité



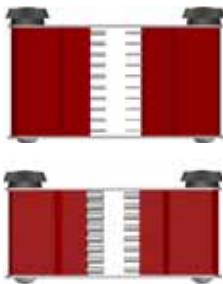
0097.075		3/4"
0097.100		1"
0097.125		1 1/4"

Schlauch | Hose | Tuyau





C173	10 m Schlauch 3/16" für 250 bar 10 m Hose 3/16" for 250 bar 10 m Tuyau 3/16" pour 250 bar	 1 x 1/8 male, 1 x 1/4 female
C174	15 m Schlauch 3/16" für 250 bar 15 m Hose 3/16" for 250 bar 15 m Tuyau 3/16" pour 250 bar	 1 x 1/8 male, 1 x 1/4 female

Düsenlehre | Nozzle gauge | Jauge à coulisse



C200	mit 20 Stiften with 20 bolts avec 20 broches	Ø 0.45 - 1.50 mm Ø 0.45 - 1.50 mm Ø 0.45 - 1.50 mm
C201	mit 16 Stifen with 16 bolts avec 20 broches	Ø 1.50 - 3.00 mm Ø 1.50 - 3.00 mm Ø 1.50 - 3.00 mm

	Anschlussgewinde ["] Connecting thread ["] Raccord fileté ["]		Innen: Länge × Breite × Höhe [mm] Inside: Length × Width × Height [mm] Intérieur: Longueur × Largeur × Hauteur [mm]	\varnothing	Rohrdurchmesser Tube diameter Diamètre du tube		Gewicht [kg] Weight [kg] Poids [kg]
	Schlüsselweite [mm] Wrench size [mm] Ouverture de clé [mm]		Aussen: Länge × Breite × Höhe [mm] Outside: Length × Width × Height [mm] Extérieur: Longueur × Largeur × Hauteur [mm]	$\varnothing \times L$	Masse [mm] Measures [mm] Dimensions [mm]		Maximaldruck [bar] Maximum pressure [bar] Pression maximale [bar]



Steckschlüssel | Socket wrench | Clef à douille

- C104** 3.50 mm → M4-Einsätze
3.50 mm → M4-inserts
3.50 mm → Inserts M4
- C101** 5.00 mm → M6-Einsätze
5.00 mm → M6-inserts
5.00 mm → Inserts M6
- C103** 7.00 mm → M8-Einsätze
7.00 mm → M8-inserts
7.00 mm → Inserts M8
- C131** 10.00 mm → M10-Einsätze
10.00 mm → M10-inserts
10.00 mm → Inserts M10



Schraubensicherung niedrigfest | Screw locking device light | Arrêt de sûreté de vis léger

- C193** Loctite® 222, 50 ml



Schraubensicherung mittelfest | Screw locking device medium | Arrêt de sûreté de vis moyen

- C192** Loctite® 243, 50 ml








Schraubensicherung hochfest | Screw locking device high-strength | Arrêt de sûreté de vis très fort

- C227** Loctite® 270, 50 ml



Fügen Welle-Nabe Verbindung | Retaining compound | Produit de fixation

- C109** Loctite® 638, 50 ml




	Anschlussgewinde ["] Connecting thread ["] Raccord fileté ["]	ØxL	Masse [mm] Measures [mm] Dimensions [mm]		l/min l/min l/min	 max	Maximaldruck [bar] Maximum pressure [bar] Pression maximale [bar]
	Schubstrahl Thrust jet Jet de poussée	L	Länge [mm] Length [mm] Longueur [mm]		Gewicht [kg] Weight [kg] Poids [kg]		






Werkzeugkoffer | Toolboxes | Coffret d'outils

Diese kompakten Koffer sind leer und werden nach Kundenwünschen und -bedürfnissen ausgestattet. Damit lassen sich die Werkzeuge sehr schonend auf Reinigungsfahrzeugen mitführen und lagern. Ausserdem kann die Materialkontrolle auf einen Blick durchgeführt werden. Die Koffer sind beständig gegen Wärme, Kälte und Schläge. Ohne Werkzeuge
 These compact toolboxes contain the most common used tools for pipe cleaning. The tools are easily stored and transported and checking of the tool inventory is done. The toolboxes are resistant to heat, cold and shocks. Tools not included.

Ces coffrets compacts résistants au froid, au chaud et aux chocs contiennent les outils les plus courants pour le nettoyage des canalisations. Les outils sont clairement inventoriés et protégés lors du transport dans le camion. Les coffrets d'outils sont vides. Equipement selon souhaits des clients. Sans outils..



	09.001028	09.001	09.003	09.004
	1/4	1/2	3/4	1
	247 × 165 × 55	280 × 200 × 95	365 × 240 × 180	463 × 322 × 161
	255 × 205 × 60	300 × 275 × 105	390 × 300 × 185	495 × 410 × 180

	Anschlussgewinde ["] Connecting thread ["] Raccord fileté ["]	ØxL	Masse [mm] Measures [mm] Dimensions [mm]		l/min l/min l/min	 max	Maximaldruck [bar] Maximum pressure [bar] Pression maximale [bar]
	Schubstrahl Thrust jet Jet de poussée	L	Länge [mm] Length [mm] Longueur [mm]		Gewicht [kg] Weight [kg] Poids [kg]		




















Konservierungsspray | Corrosion protection spray | Spray de conservation

C191 Schützt und reinigt Kanalreinigungswerkzeuge
 Cleans and protects pipe-cleaning-tools
 Protège et nettoie les outils de nettoyage de conduites



Zugteil – für grosse Schlauchlängen als Zwischenzugdüse | Thrust booster – in between nozzle for extended hose lengths | Pièce de traction intermédiaire pour les grandes longueurs de tuyau

30.050Z	3 x M6 Einsätze inserts Inserts		1/2	
				35
			$\varnothing \times L$	30 x 52
			 max	350
30.100Z	3 x M8 Einsätze inserts Inserts		1 - 1	
				55
			$\varnothing \times L$	50 x 90
			 max	250
30.125Z	3 x M8 Einsätze inserts Inserts		1 1/4 - 1 1/4	
				65
			$\varnothing \times L$	60 x 90
			 max	250
30.125100Z	3 x M8 Einsätze inserts Inserts		1 1/4 - 1	
				65
			$\varnothing \times L$	60 x 95
			 max	250

	Anschlussgewinde ["] Connecting thread ["] Raccord fileté ["]	$\varnothing \times L$	Masse [mm] Measures [mm] Dimensions [mm]		l/min l/min l/min	 max	Maximaldruck [bar] Maximum pressure [bar] Pression maximale [bar]
	Schubstrahl Thrust jet Jet de poussée	L	Länge [mm] Length [mm] Longueur [mm]		Gewicht [kg] Weight [kg] Poids [kg]		



JetCalc light (Freewear)

JetCalc light für die einfache Berechnung der optimalen Düseneinsätzen, damit Ihre Düsen noch effizienter arbeiten. JetCalc light ist **kostenlos** und kann einfach auf Ihren PC heruntergeladen werden auf www.enz.com.

JetCalc light calculates the optimal match between the nozzle and the truck. So the nozzle becomes more performance. You get JetCalc light easy **for free** download on www.enz.com.

JetCalc light calcule la configuration optimale entre la buse et le camion. Le programme de calcul des buses éprouvé JetCalc light existe désormais en version light a télécharger **gratuitement** sur www.enz.com



JetCalc Vollversion, JetCalc full version, JetCalc version complète

Das Programm JetCalc berechnet die optimale Bestückung ihrer Düse sowie den Druckverlust. Speziell für die enz golden jet® Produkte. Es können auch Fremdprodukte berechnet werden. Erhältlich in den Sprachen deutsch, englisch und französisch.

The programme JetCalc calculates the optimal components for your nozzle and the pressure loss. Specially for enz golden jet® products. External products too can be calculated. Available in the languages German, English and French.

Le programme JetCalc calcule le garnissage optimal de votre buse ainsi que la perte de pression. Spécialement pour les produits enz golden jet®. Il est également possible de calculer des produits de tiers. Disponible en allemand, anglais et français.

High Performance Tool 		JetCalc Düsenberechnungsprogramm	
enz technik ag		Version 1.6.1.0	© 2010 Enz Technik AG, Giswil 26.02.2013
Telefon:	041 676 77 66	Internet:	www.enz.com
Telefax:	041 676 77 67	E-Mail:	info@enz.com
<hr/>			
Artikel	400.101A		
Vorgaben der Pumpe			
Durchfluss	270.8 l/min		
Druck	200.0 bar		
Schlauchsystem			
1. Länge = 60.0 m (Gummi)	Nennweite = 32.0 mm	Druckverlust = 4.8 bar	
2. Länge = 50.0 m (Gummi)	Nennweite = 25.0 mm	Druckverlust = 13.7 bar	
3. Länge = 19.0 m (Kunststoff)	Nennweite = 19.0 mm	Druckverlust = 16.4 bar	
Berechnete Werte			
Durchfluss	264.5 l/min		
Enddruck	165.1 bar		
Druckverlust	34.9 bar		
Zugkraft ca.	55 kg		
Überschuss (inkl. Leckage)	6.2 l/min		
Bestückung	A = 3 x 1.8 mm B = 2 x 1.5 mm S = 6 x 1.7 mm Z = 0.0 mm		

