

## Tandem-Düsen

<https://ehle-hd.com/produkt/tandem-duesen/>



### Die Düsen für eine streifenfreie Reinigung vor TV-Inspektionen!

Durch die Kombination von Rund- und Flachstrahldüsen erreichen Sie mit dieser Düse eine streifenfreie Reinigung der Rohrwand in einem Arbeitsgang. Die neue Stufenform der Düsenkörper (ab 1") ermöglicht eine bessere Entfaltung der Flachstrahlen zur optimierten Reinigung der Kanalsole.

Die Tandem-Düsen 3-6 liefern wir Ihnen komplett mit Kufensatz für DN 300 bis 600 mm. Durch diese Zentrierung erreichen sie eine optimale Verteilung der Wasserleistung auf die zu reinigende Rohrwand.


### Merkmale

- für mittel bis leicht verschmutzte Abwasserkanäle ab DN 80 bis DN 600 mit mittleren Kanal- und Haltungslängen
- bei Inkrustierungen und Fettablagerungen
- streifenfreie Reinigung, speziell vor Kanal-TV
- **an Fahrzeugen mit Wasserrückgewinnung verwendbar**

### Düseneinsätze:

- Die Düsen werden standardmäßig mit Flachstrahl Düseneinsätzen aus Stahl und Messing bestückt, die Schubdüsen mit Vollkeramik bzw. Keramik im VA Träger. Andere Düseneinsätze auf Anfrage.
- Um die Düse optimal auf das Spülaggregat abzustimmen benötigen wir Leistung der Pumpe (Liter pro Minute), den Arbeitsdruck (bar) sowie die Länge, Durchmesser und Material des HD-Schlauches.

## Eigenschaften

Abb	Art. Nr.	Produktbezeichnung	Eigenschaften	LxBxH & Gewicht
	1100280	1/2" Tandem-Düse	<b>Anschluss:</b> 1/2" IG <b>Einsatz ab:</b> 80 - 200 mm <b>Wasserleistung:</b> ab 70 l/min <b>Schubdüsen:</b> 2x 3 M6 (flach) <b>Schub-Strahlwinkel:</b> 23° / 18° <b>Vorstrahldüsen:</b> - <b>Vorstrahlwinkel:</b> -	57 × 45 × 45 mm 0,36
	1100281	3/4" Tandem-Düse	<b>Anschluss:</b> 3/4" IG <b>Einsatz ab:</b> 100 - 250 mm <b>Wasserleistung:</b> ab 80 l/min <b>Schubdüsen:</b> 2x 4 M6 (flach) <b>Schub-Strahlwinkel:</b> 25° / 20° <b>Vorstrahldüsen:</b> - <b>Vorstrahlwinkel:</b> -	70 × 50 × 50 mm 0,50
	1100282	1" Tandem-Düse 1-3	<b>Anschluss:</b> 1" IG <b>Einsatz ab:</b> 100 - 300 mm <b>Wasserleistung:</b> ab 220 l/min <b>Schubdüsen:</b> 6x M10 <b>Schub-Strahlwinkel:</b> 23° <b>Vorstrahldüsen:</b> 10x M6 (flach) <b>Vorstrahlwinkel:</b> 60°	150 × 75 × 75 mm 2,30
	1100283	1" Tandem-Düse 2-4	<b>Anschluss:</b> 1" IG <b>Einsatz ab:</b> 200 - 400 mm <b>Wasserleistung:</b> ab 220 l/min <b>Schubdüsen:</b> 6x M10 <b>Schub-Strahlwinkel:</b> 12° <b>Vorstrahldüsen:</b> 10x M10 (flach) <b>Vorstrahlwinkel:</b> 60°	210 × 108 × 108 mm 8,50
	1100284	1 1/4" Tandem-Düse 2-4	<b>Anschluss:</b> 1 1/4" IG <b>Einsatz ab:</b> 200 - 400 mm <b>Wasserleistung:</b> ab 280 l/min <b>Schubdüsen:</b> 6x M10 <b>Schub-Strahlwinkel:</b> 12° <b>Vorstrahldüsen:</b> 10x M10 (flach) <b>Vorstrahlwinkel:</b> 60°	210 × 108 × 108 mm 8,50
	1100285	1" Tandem-Düse 3-6	<b>Anschluss:</b> 1" IG <b>Einsatz ab:</b> 300 - 600 mm <b>Wasserleistung:</b> ab 280 l/min <b>Schubdüsen:</b> 6x M10 <b>Schub-Strahlwinkel:</b> 12° <b>Vorstrahldüsen:</b> 10x M10 (flach) <b>Vorstrahlwinkel:</b> 60°	450 × 240 × 240 mm 10,4
	1100286	1 1/4" Tandem-Düse 3-6	<b>Anschluss:</b> 1 1/4" IG <b>Einsatz ab:</b> 300 - 600 mm <b>Wasserleistung:</b> ab 320 l/min <b>Schubdüsen:</b> 6x M10 <b>Schub-Strahlwinkel:</b> 12° <b>Vorstrahldüsen:</b> 10x M10 (flach) <b>Vorstrahlwinkel:</b> 60°	450 × 240 × 240 mm 10,4