

GPSR-PRODUKT- UND SICHERHEITSDOKUMENTATION

Hochdruck-Armaturen, Düseneinsätze und Düsenwerkzeug

Marke: Duebre

Artikelnummer: je nach Ausführung (siehe Abschnitt 1)

Produktart: Hochdruck-Armatur bzw. -Zubehör für Rohrreinigungsdüsen und Hochdruckschläuche

1. Technische Daten und Ausführungen

Dieses Dokument gilt für die folgenden Ausführungen. Maße, Gewichte, Drücke und weitere technische Daten der jeweiligen Ausführung sind der Produktseite bzw. dem Produktetikett zu entnehmen.

- 2321-0000 – Adapter, AG 1 1/4" zu IG 1 1/2", Reduzierung oder Erweiterung
- 2319-0000 – Adapter, AG 1" zu IG 1 1/4", Reduzierung oder Erweiterung
- 2317-0000 – Adapter, AG 1/2" zu IG 3/4", Reduzierung oder Erweiterung
- 2318-0000 – Adapter, AG 3/4" zu IG 1", Reduzierung oder Erweiterung
- 1005-0000 – Drehgelenk aus VA, IG 1 1/2" - AG 1 1/2"
- 1004-0000 – Drehgelenk aus VA, IG 1 1/4" - AG 1 1/4"
- 1003-0000 – Drehgelenk aus VA, IG 1" - AG 1"
- 1001-0000 – Drehgelenk aus VA, IG 1/2" - AG 1/2"
- 1002-0000 – Drehgelenk aus VA, IG 3/4" - AG 3/4"
- 1500-4530 – Düsenlehre Messbereich: 0,45 - 1,5 mm | Messen von Düsendurchmessern
- 1530-1530 – Düsenlehre Messbereich: 1,5 - 3 mm | Messen von Düsendurchmessern
- 110795 – Düsenleiste 1", vier Anschlüsse, für Kanalreinigungsdüsen
- 110796 – Düsenleiste 1/2", fünf Anschlüsse, für Kanalreinigungsdüsen
- 1531-1531 – Düsenreinigungsset
- 1509-0000 – Keramikdüseneinsatz rund 1/4" ASK LG 22
- 1510-0000 – Keramikdüseneinsatz rund 1/4" ASK LG 22 NPT
- 1508-0000 – Keramikdüseneinsatz rund 1/4" ASK NG 14
- 1507-0000 – Keramikdüseneinsatz rund 1/4" ASK NG 15
- 1506-0000 – Keramikdüseneinsatz rund 1/8" ASK
- 1515-0000 – Keramikdüseneinsatz rund M 10 ISK
- 1505-0000 – Keramikdüseneinsatz rund M 10x1 ASK
- 1516-0000 – Keramikdüseneinsatz rund M 12 ISK
- 1501-0000 – Keramikdüseneinsatz rund M 4 ASK
- 1503-0000 – Keramikdüseneinsatz rund M 6 ASK
- 1513-0000 – Keramikdüseneinsatz rund M 6 ISK
- 1504-0000 – Keramikdüseneinsatz rund M 8 ASK
- 1514-0000 – Keramikdüseneinsatz rund M 8 ISK
- 4116-0000 – Reduzierung - Adapter, AG 1 1/4" - IG 1/2"
- 4117-0000 – Reduzierung - Adapter, AG 1 1/2" - IG 1"
- 4119-0000 – Reduzierung - Adapter, AG 1 1/2" - IG 1/2"

- 4118-0000 – Reduzierung - Adapter, AG 1 1/2" - IG 3/4"
- 4114-0000 – Reduzierung - Adapter, AG 1 1/4" - IG 1"
- 4115-0000 – Reduzierung - Adapter, AG 1 1/4" - IG 3/4"
- 4111-0000 – Reduzierung - Adapter, AG 1" - IG 1/2"
- 4113-0000 – Reduzierung - Adapter, AG 1" - IG 1/4"
- 4110-0000 – Reduzierung - Adapter, AG 1" - IG 3/4"
- 4112-0000 – Reduzierung - Adapter, AG 1" - IG 3/8"
- 4107-0000 – Reduzierung - Adapter, AG 3/4" - IG 1/4"
- 4108-0000 – Reduzierung - Adapter, AG 3/4" - IG 3/8"
- 4120-0000 – Reduzierung - Adapter, AG 1 1/2" - IG 1 1/4"
- 4105-0000 – Reduzierung - Adapter, AG 1/2" - IG 1/4"
- 4106-0000 – Reduzierung - Adapter, AG 1/2" - IG 1/8"
- 4104-0000 – Reduzierung - Adapter, AG 1/2" - IG 3/8"
- 4101-0000 – Reduzierung - Adapter, AG 1/4" - IG 1/8"
- 4109-0000 – Reduzierung - Adapter, AG 3/4" - IG 1/2"
- 4102-0000 – Reduzierung - Adapter, AG 3/8" - IG 1/4"
- 4103-0000 – Reduzierung - Adapter, AG 3/8" - IG 1/8"
- 1505-1SWO – Werkzeugschlüssel 10 mm für M 10x1-Düseneinsätze, Steckschlüssel
- 1501-1SWO – Werkzeugschlüssel 3 mm für M4-Düseneinsätze, Steckschlüssel
- 1503-1SWO – Werkzeugschlüssel 5 mm für M6-Düseneinsätze, Steckschlüssel
- 1504-1SWO – Werkzeugschlüssel 7 mm für M8-Düseneinsätze, Steckschlüssel

2. Hersteller

Duebre
Herdternstraße 4
72581 Dettingen an der Erms
Deutschland

Marke: Duebre
E-Mail: sales@duebre.com
Telefon: +49 (0)7123 - 96 298-0

Vertrieb und Ansprechpartner in Deutschland

Erwin Witzemberger e.K. (SysKan)
Marktanger 14
86447 Aindling
Deutschland
E-Mail: info@syskan.de

3. Bestimmungsgemäße Verwendung

Die Hochdruck-Armaturen (z. B. Adapter, Reduzierungen, Drehgelenke, Düsenleisten, Düseneinsätze und Düsenwerkzeug) dienen dem Verbinden, Anpassen und Instandhalten von Hochdruck-Reinigungsdüsen und -schläuchen.

Gewinde und Größen müssen zueinander passen. Der zulässige Druck des Gesamtsystems richtet sich nach dem schwächsten Bauteil.

Das Produkt ist für den gewerblichen Einsatz durch eingewiesene und fachkundige Personen bestimmt. Die Verwendung darf ausschließlich für die vorgesehenen Anwendungen und unter Beachtung der Sicherheitshinweise erfolgen.

4. Vorhersehbare Fehlanwendung

- Nicht über dem zulässigen Betriebsdruck des schwächsten Bauteils betreiben.
- Keine beschädigten oder nicht passenden Gewinde verbinden.
- Nicht mit anderen Medien als Wasser betreiben.
- Teile nicht unter Druck lösen, wechseln oder nachziehen.

5. Wichtige Sicherheitshinweise

Verbindungen nur drucklos herstellen oder lösen und fest anziehen. Gewinde vor jedem Einsatz auf Beschädigung und Verschleiß prüfen.

Düseneinsätze nur mit dem passenden Werkzeug ein- und ausschrauben; beschädigte Einsätze austauschen.

Geeignete persönliche Schutzausrüstung tragen: Schutzhandschuhe, Schutzbrille, Sicherheitsschuhe und bei Bedarf Gehörschutz.

6. Verwendung

6.1 Vorbereitung

Passende Größe bzw. passendes Gewinde wählen, Teile auf Beschädigung prüfen und drucklos montieren.

6.2 Anwendung

Verbindungen fest anziehen und erst danach Druck aufbauen. Bei Undichtigkeit Druck abschalten und Verbindung prüfen.

6.3 Nach der Verwendung

Teile reinigen, trocknen und auf Verschleiß prüfen.

7. Lagerung

- Gereinigt und trocken lagern.
- Gewinde vor Beschädigung schützen.
- Kleinteile außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

8. Restrisiken

Lösen unter Druck

Nicht fest angezogene oder beschädigte Verbindungen können sich unter Druck lösen und Verletzungen verursachen.

Austretender Wasserstrahl

Undichte Verbindungen können einen scharfen Wasserstrahl erzeugen. Druck abschalten, bevor nachgezogen wird.

9. Entsorgung

Produkt und Verpackung entsprechend den am Einsatzort geltenden gesetzlichen und kommunalen Vorschriften entsorgen. Metallteile können dem Metallrecycling zugeführt werden.

10. Hersteller- und Produktkennzeichnung

Duebre
Hochdruck-Armaturen, Düseneinsätze und Düsenwerkzeug
Art.-Nr.: je nach Ausführung

Hersteller: Duebre
Herdternstraße 4
72581 Dettingen an der Erms
Deutschland
sales@duebre.com

Vertrieb: Erwin Witzenberger e.K. (SysKan), info@syskan.de

11. Interne GPSR-Risikoanalyse

Produkt: Hochdruck-Armaturen, Düseneinsätze und Düsenwerkzeug
Marke: Duebre
Artikelnummer: je nach Ausführung
Hersteller: Duebre
Bewertungsgrundlage: bestimmungsgemäße und vernünftigerweise vorhersehbare Verwendung

Gefährdung: Lösen der Verbindung unter Druck

Mögliche Beeinträchtigung: Verletzung durch Strahl oder Bauteile. Risikominderung: drucklose Montage, Prüfung, festes Anziehen.

Erstellt am: 12.10.2026

Hersteller: Duebre | Herdternstraße 4 | 72581 Dettingen an der Erms | Deutschland | E-Mail:
sales@duebre.com

Vertrieb: Erwin Witzenberger e.K. (SysKan) | Marktanger 14 | 86447 Aindling | E-Mail:
info@syskan.de