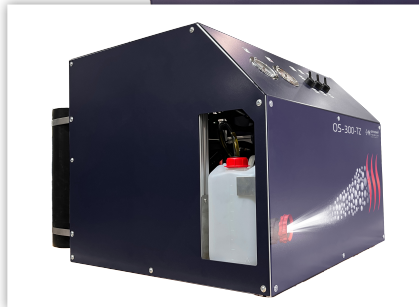


# OS-300-TZ

AUTARKES ONE SEVEN SYSTEM



## BESCHREIBUNG

Die OS-300-TZ ist ein autarkes, pneumatisch angetriebenes One Seven System, das keine elektrischen Anschlüsse benötigt. Aufgrund seiner geringen Abmessungen und seines geringen Gewichts kann es leicht in Fahrzeugen wie Mehrzweckfahrzeugen, technischen Rettungswagen, auf Trolleys oder auf Anhängerplattformen installiert werden.

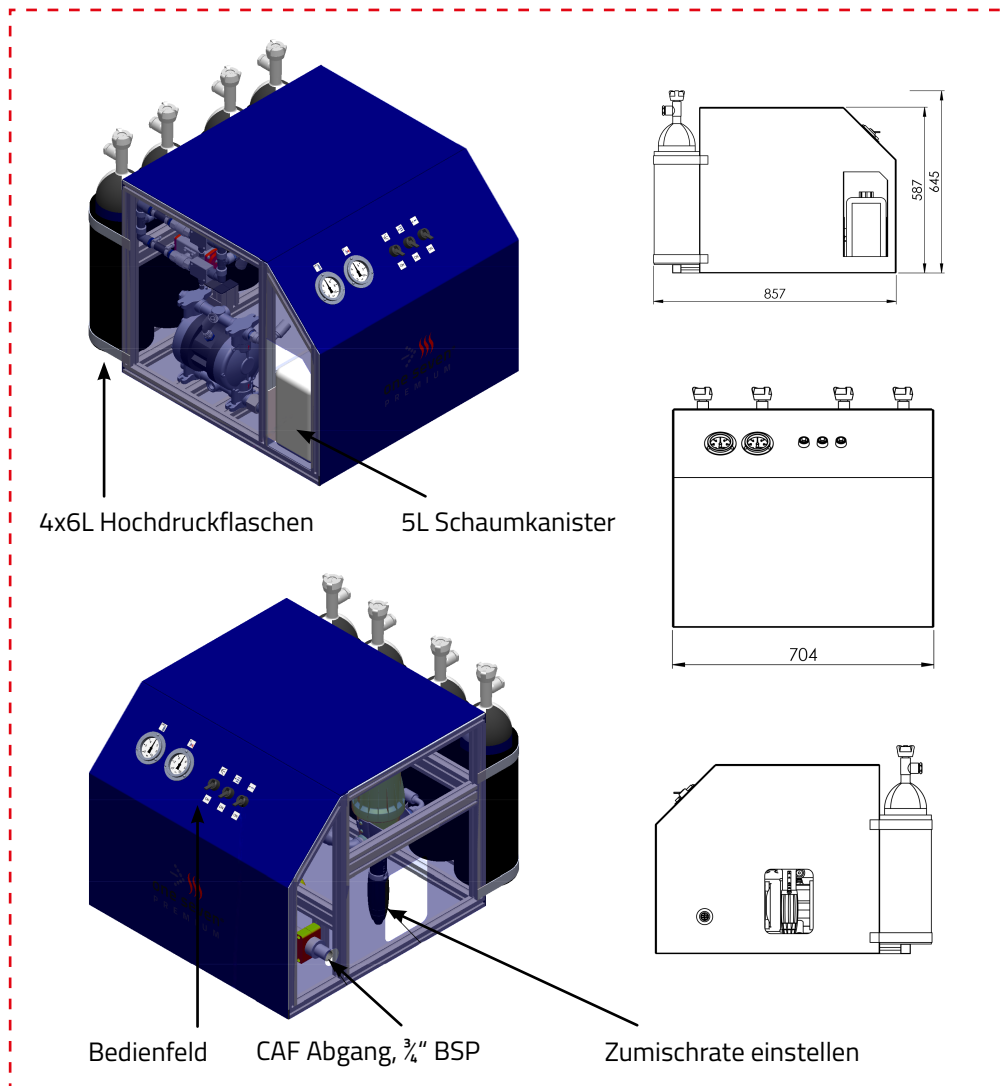
Die OS-300-TZ verfügt über einen 3/4" Auslass mit einem maximalen One Seven Schaumvolumen von 320 l/min. Die Durchflussmenge an unverschäumten Wasser beträgt 40 l/min.

## ONE SEVEN SYSTEM-VORTEILE

- Modernste One Seven Technologie für höchste Löschleistung
- Stets gleichbleibender, erstklassiger und höchst wirksamer One Seven Löschschaum
- Einfache Bedienung
- 100 % pneumatisches System, kein Stromanschluss erforderlich
- Sehr kostengünstig durch sehr niedrigen Schaummittelverbrauch und geringen Wartungsaufwand

## ONE SEVEN DRUCKLUFTSCHAUM-VORTEILE

- Immer gleichbleibende, besonders dichte und homogene Blasenstruktur
- Maximaler Kühl-, Trenn- und Deckeffekt
- Maximaler Isolationseffekt durch hervorragende Haftfähigkeit
- Hohe Wurfweite und somit hohe Sicherheit für die Einsatzkräfte
- Große Mobilität der Strahlrohrführer durch besonders leichten Schaum in der Schlauchleitung



#### One Seven Premium CAFS GmbH

Am Honigberg 31 | 14943 Luckenwalde | Germany  
 Phone: +49 33 71 69 13-0  
 Fax: +49 33 71 69 13-99  
 E-mail: info@oneseven.com

[www.oneseven.com](http://www.oneseven.com)



## ONE SEVEN SYSTEM

|                                 |                                               |
|---------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Abmessungen (mm)</b>         | L x B x H = 704 x 857 x 587                   |
| <b>Gewicht</b>                  | Ca. 77 kg (trocken, ohne Druckluftflaschen)   |
| <b>Schaumkapazität</b>          | Max. 320 l/min                                |
| <b>Verschäumungszahl</b>        | Ca. 7 (Nassschaum)                            |
| <b>Arbeitsdruck</b>             | 7 bar                                         |
| <b>Volumen Schaummitteltank</b> | *5 l                                          |
| <b>Auslass</b>                  | Haspel mit 15 m Schlauch, (1) 3/4" Strahlrohr |

## ZUMISCHSYSTEM

|                    |                                |
|--------------------|--------------------------------|
| <b>Antrieb</b>     | Wasserhydraulischer Antrieb    |
| <b>Pumpe</b>       | Proportionaldosierpumpe        |
| <b>Zumischrate</b> | 0,2 ... 2 % stufenlos regelbar |

## DRUCKLUFT-VERSORGUNG

|                  |                                   |
|------------------|-----------------------------------|
| <b>Quelle</b>    | *(4) 6l/300 bar Druckluftflaschen |
| <b>Kapazität</b> | 280 l/min                         |

## WASSER-VERSORGUNG

|                         |                                 |
|-------------------------|---------------------------------|
| <b>Pumpe</b>            | Pneumatische Doppelmembranpumpe |
| <b>Kapazität</b>        | Max. 40 l/min                   |
| <b>Wasserversorgung</b> | Extern                          |

## OPTION

- 200 l Wassertank + \*5 l Schaummitteltank + \*(4) 6 l/300 bar Druckluftflaschen  
 Abmessungen (mm): L x B x H = 704x 857 x 645  
 Gewicht: 95 kg (trocken, ohne Druckluftflaschen)
- Haspelmodul zur Selbstmontage