

TECHNISCHE DOKUMENTATION

Technifoamer 110

Artikel-Nr. 24-09203 (blau)

Artikel-Nr. 24-09205 (rot)



Stand 01.2024

ALLGEMEINES

Vielen Dank für den Kauf eines Technifoamer 110, der für die Anwendung von Schaummitteln in der Lebensmittel-, Pharma- und Agrarindustrie entwickelt wurde.

Um die bestmöglichen Ergebnisse von Ihrem Technifoamer zu erzielen, empfehlen wir Ihnen dringend, diese Bedienungsanleitung vor dem Gebrauch gründlich zu lesen.

SICHERHEIT

Schutz vor Frost

Der Technifoamer 110 darf niemals Frost ausgesetzt werden, da dies zu Schäden führen kann.

Sicherheitsregeln

- Bitte beachten Sie diese Sicherheitshinweise in Verbindung mit den Sicherheitshinweisen zu den verwendeten Reinigungschemikalien.
- Tragen Sie immer Schutzkleidung gemäß den Anweisungen, die den Reinigungschemikalien beiliegen.
- Starten Sie das Gerät erst, wenn alle Bediener, die den Technifoamer benutzen, die Anweisungen gelesen und vollständig verstanden haben.
- Richten Sie die Sprühdüse niemals auf eine Person.
- Lassen Sie den Druck im Schlauch immer ab, bevor Sie versuchen, den Schlauch oder das Kugelventil zu entfernen oder zu wechseln.
- Richten Sie die Sprühdüse niemals auf spannungsführende elektrische Geräte.
- Stellen Sie immer sicher, dass Chemikalien im Technifoamer-Tank gemäß den Empfehlungen des Chemikalienlieferanten korrekt verdünnt sind.
- Das Technifoamer 110 darf nur in Verbindung mit Chemikalien verwendet werden, die für die Reinigung in der Lebensmittel- oder Agrarindustrie zugelassen sind. Chemikalien, die als stark ätzend, giftig oder gesundheitsgefährdend für Mensch und Tier eingestuft sind, dürfen nicht verwendet werden. Das System darf nicht zusammen mit Lösungsmitteln oder flüchtigen Flüssigkeiten verwendet werden, die gesundheitsgefährdend oder entzündlich sind. Im Zweifelsfall wenden Sie sich bitte an Ihren Seifen- oder Chemikalienlieferanten und lesen Sie das Handbuch des Lieferanten.

BEDIENUNG

Starten und verwenden

1. Füllen Sie den Tank mit der Chemikalien-Lösung in der richtigen Verdünnung (nach Angaben des Chemikalien-Lieferanten).
2. Stellen Sie sicher, dass das Absperrventil am Schlauchende geschlossen ist.
3. Schließen Sie die Druckluftversorgung an den Lufteinlass an (max. 7 bar).
4. Ventil am Schlauchende öffnen und warten, bis Flüssigkeit austritt.
5. Schaumvorgang durchführen.

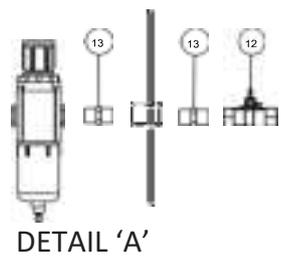
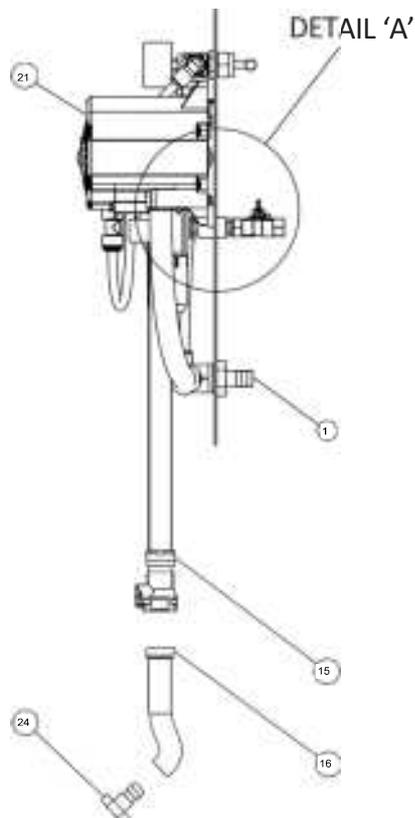
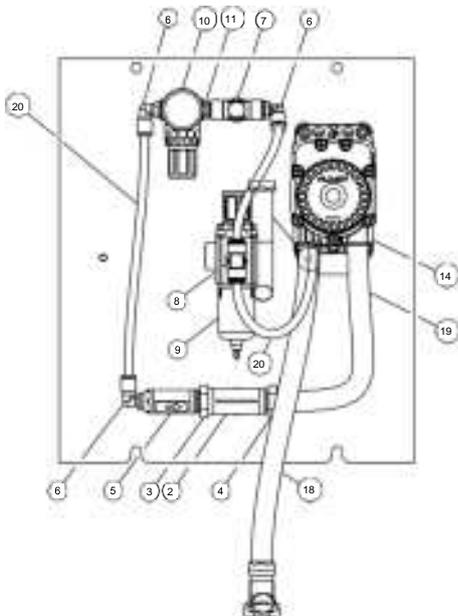
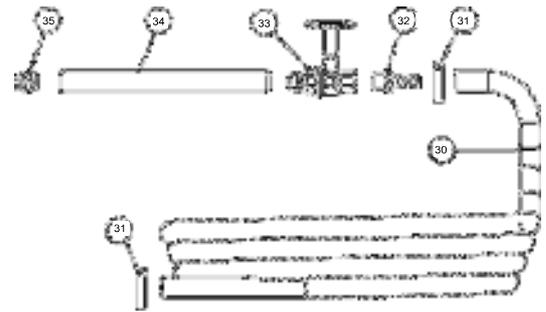
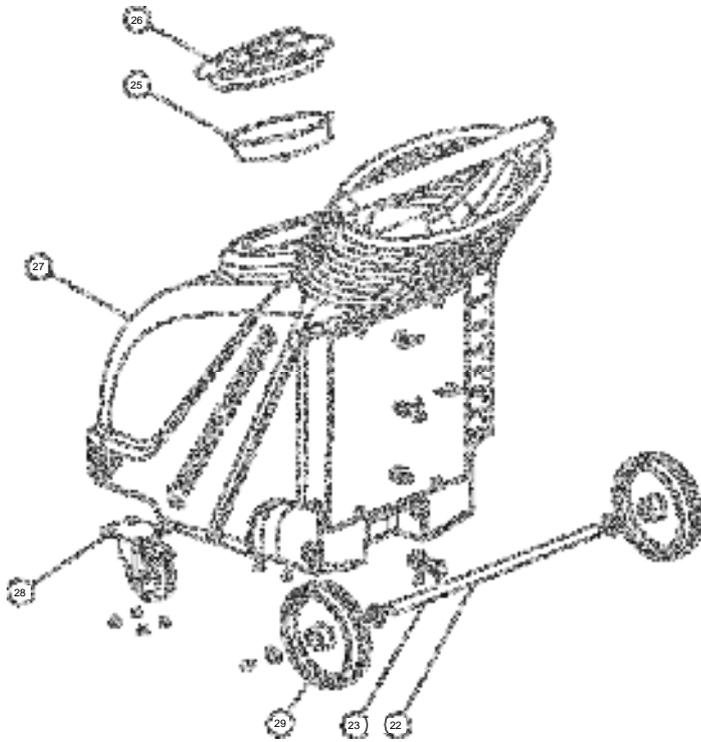
Nach der Anwendung

6. Absperrventil am Schlauchende schließen.
7. Luftversorgung der Maschine ausschalten.
8. Absperrventil am Schlauchende langsam öffnen, um den Druck im Schlauch zu entlassen.
9. Spülen Sie die Anlage mindestens einmal täglich mit sauberem Wasser durch indem Sie 5 Liter sauberes Wasser in den Tank füllen und danach die Schritte 2. bis 8. erneut mit Wasser durchführen.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Druckluftanschluss:	¼" IG
Max. Druckluftversorgung:	7 bar
Min. Druckluftversorgung:	4 bar
Max. Luftverbrauch:	ca. 610 l/min
Max. Schaumschlauchlänge:	20 Meter
Min. Schlauchdurchmesser:	½"
Gewicht (leer):	27 kg
Höhe:	890 mm
Breite:	530 mm
Tiefe:	800 mm
Tankkapazität:	110 Liter
Artikel-Nr. 24-09203 (blau):	Viton-Pumpe, geeignet für handelsübliche alkalische Reinigungsmittel
Artikel-Nr. 24-09205 (rot):	Santopren-Pumpe, geeignet für handelsübliche saure Reinigungsmittel

ERSATZTEILE / EXPLOSIONSZEICHNUNG



Ersatzteilaufstellung

Pos.	Beschreibung	Art-Nr.
1	Schlauchtülle, Edelstahl für Schaumausgang	50-29188
2	T-Stück, Edelstahl, 1/2" IG	52-29115
3	Reduzieradapter, Polypropylen, 1/2" AG x 1/4" IG	50-59084
4	Steckverschraubung 1/2" x 12 mm	50-59198
5	Rückschlagventil, Kunststoff, grau	52-19117
6	Bogen 90°, 1/4" x 8 mm PF Adapter	53-29125
7	Nadelventil aus Edelstahl	54-49119
8	Regulator T-Stück	52-29286
9	Hauptregulator (Luft) mit Filter	53-09285
10	Luftregulator	53-09126
11	Doppelnippel, 1/4" AG	50-09000
12	Kugelhahn, 1/4" IG	52-39273
13	Doppelnippel, 1/4" AG	50-09000
14	Tülle, Viton, 10/13 mm (3/8")	50-59167
15+16	Einfüllstutzen	50-59168
17	NOBELAIR 10x17,5 Schlauch, blau (0,18 m)	12-09249
18	NOBELAIR 10x17,5 Schlauch, blau (0,26 m)	12-09249
19	NOBELAIR 10x17,5 Schlauch, blau (0,20 m)	12-09249
20	Druckluft-Schlauchset 8 mm	64-09177
21a	Luftmembranpumpe (Viton)	22-09147
21b	Luftmembranpumpe (Santoprene)	22-09129
22	Achse aus Edelstahl	64-09186
23	Ablassventil, Edelstahl, 1/2"	52-39410
24	Filter, Edelstahl, gestufte Tülle 7 - 10 mm	52-01854
25	Korbfilter	64-09183
26	Deckel	64-09184
27a	Tank, rot	64-09196
27b	Tank, blau	64-09187
28	Vorderrad, drehbar	64-09185
29	Hinterrad	26-19186
30a	Schaumschlauch, blau, 20 m	12-59193
30b	Schaumschlauch, rot, 20 m	12-59195
31	Schlauchschele, Edelstahl, 16 - 22 mm	51-20516-22
32	Schlauchtülle, Edelstahl 3/8" AG x 1/2" Tülle	50-21606
33	Kugelhahn, Edelstahl, 3/8" IG, mit Ovalgriff	52-39189
34	Lanzenrohr, Edelstahl, 3/8", 200 mm	11-09190
35	Schaumdüse, Edelstahl, 3/8", Größe 65150	11-1307-65150

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

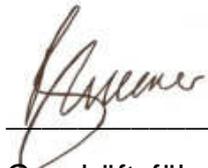
Wir erklären, dass der Technifoamer 110 mit den folgenden EU-Richtlinien übereinstimmt:

Maschinenrichtlinie 2006/42 / EG

Der Technifoamer 110 ist konform mit den folgenden EU-harmonisierten Normen:

EN ISO 1200: 2010

EN 809: 1998 + A1: 2009

A handwritten signature in brown ink, appearing to read "Barry Fulcher", positioned above a horizontal line.

Geschäftsführer: Barry Fulcher

Datum: 23.01.2024