

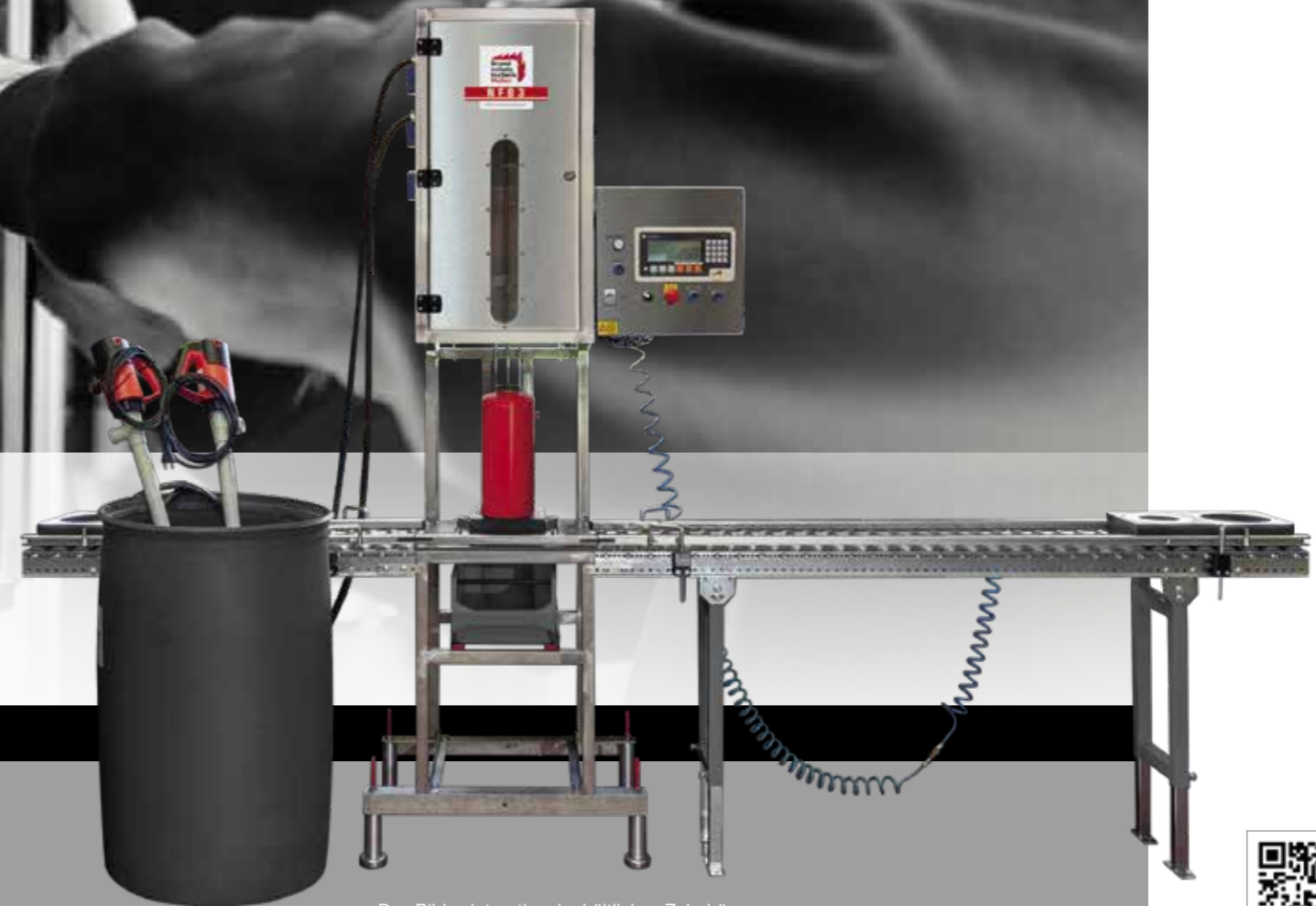


• Art.-Nr. 186790
Nassfeuerlöscher Befüllstation NFB 3.

NFB 3 Nassfeuerlöscher Befüllstation Vielfältige Möglichkeiten

STÄRKEN AUF EINEN BLICK

- HOHE GENAUIGKEIT
- EINFACHE BEDIENUNG
- SPEICHERUNG VON BIS ZU 120 REZEPTUREN
- KOMPLETT AUS EDELSTAHL



• Das Bild zeigt optional erhältliches Zubehör.



Die **Nassfeuerlöscher Befüllstation NFB 3** ist eine stationäre Füllanlage zur Füllung von Nassfeuerlöschern von 2 bis 12 Litern Inhalt. Mit der Anlage können Rezepturen mit maximal 3 Bestandteilen gefüllt werden.

- (Optionen)
Zweite
Bediendisplay zur
Steuerung der
Bodenwaage.



Die wesentlichen Bauteile der Anlage bestehen aus Edelstahl. Eine integrierte Wägeplattform ermöglicht die rezeptgenaue Befüllung der Feuerlöscher mit flüssigen Löschmitteln bis zu einer Behälterhöhe von 620 mm und einem Gesamtgewicht von maximal 30 kg.

Die Abfüllung der Löschmittelkomponenten erfolgt seriell und wird gravimetrisch überwacht. Insgesamt können 3 Rezepturbestandteile (Komponenten) verarbeitet werden. Im Speicher der Waage der Füllanlage können bis zu **120 Rezepturen** gespeichert werden.



• Das Bild zeigt die einfache Auswahl der Rezepturen.

Die Füllanlage besteht aus: Edelstahlgehäuse mit

- **Ventilblock** mit:
 - 3 Stück pneumatisch betätigte VA-Medienventilen
 - 1 Stück VA-Belüftungsventil
- 2 Stück **Füllpinole** aus Edelstahl, auswechselbar
- pneumatisch angetriebener **Plattform** zur Aufnahme der Feuerlöscher
- 2 integrierten **Wägezellen** mit je 60 kg Maximalbelastung
- 3 Anschlüssen zur Medieneinspeisung davon zwei gesteuerte **Steckdosen** 230 V zur Fassungpumpenansteuerung sowie ein Wasseranschluss

TECHNISCHE DATEN

NFB 3 Nassfeuerlöscher Befüllstation (EN ISO 12100-1, EN ISO 12100-2, EN 60204)

Art.-Nr. 186790



Steuerung: Siemens Logo, 12 V DC Steuerspannung. **Waagen:** Rinstrumanzeiger R423, **Messsensor:** Soehnle SEB46, Wägezelle: 2 Stück je 60 kg pro Zelle, Ablesegenauigkeit 20 g. **Fasspumpen:** 2 Stück, je Antrieb 230 V, 50 Hz, 500 W, drehzahl geregelt, Fördermenge je 240 l/min, Förderdruck max. 3 bar. **Pneumatischer Hubzylinder** D 32 mm, 600 mm Hub, Druckluftversorgung 6 - 10 bar. **Abmessungen System:** Breite [mm]: 1000, Höhe [mm]: 2500, Tiefe [mm]: 535. **Gewicht ohne Zubehör** [kg]: 180. **Zusätzliche elektrische EOS** Bodenwaage mit Digitalanzeige, 0 bis 300 kg, 900 x 505 x 60 mm. **Elektrische Schutzklasse:** IP54. Optional auf Anfrage.

Technische Änderungen vorbehalten / 08-2021