

SSS装填機 (Simple, Smart and Safety)

SSS装填機は、多くの施工実績を有する自動装填可能な遠隔装填機(アルテックス®SSシステム)や小型装填機の技術を応用し、小型軽量化した作業性、取扱性に優れた簡易装填機です。

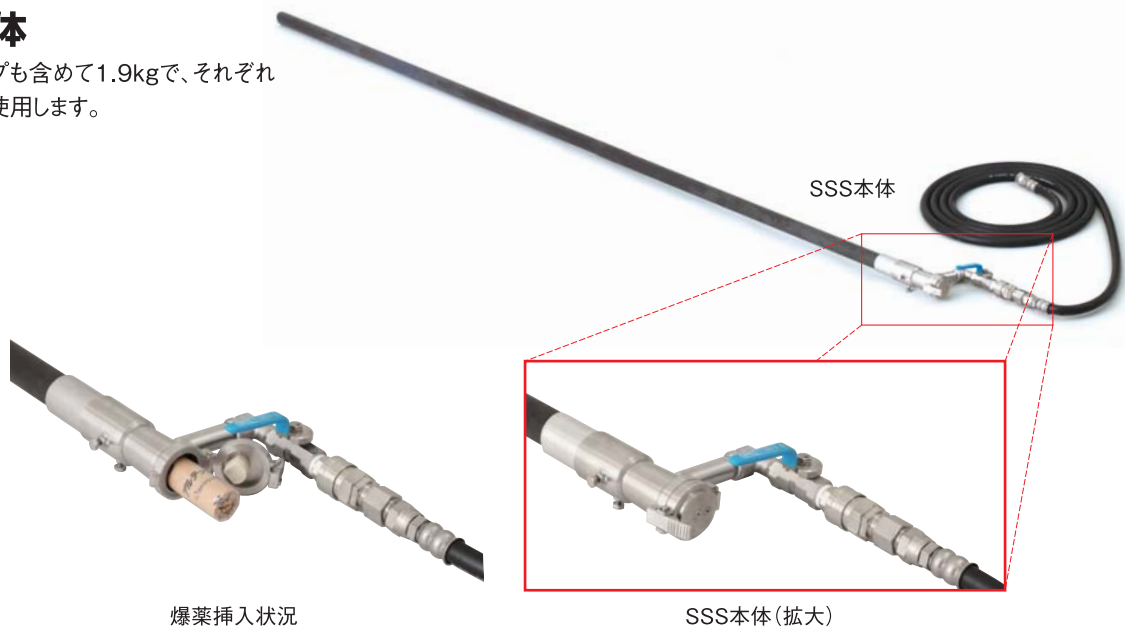
▶ SSS装填機の特徴

- 1 切羽から離れて作業を行うことで、切羽密着時間が短縮され装薬作業の安全性が向上します。
- 2 本体以外はコンプレッサーとエアー分岐盤のみで、導入や増設が容易です。
- 3 本体とパイプ、エアーホースで構成され、装填ホースがありませんので取扱いが容易で、爆薬の詰まり等也没有ありません。
- 4 薬径25mmと30mmの全てのアルテックス®を使用することができます。

▶ SSS装填機の構成

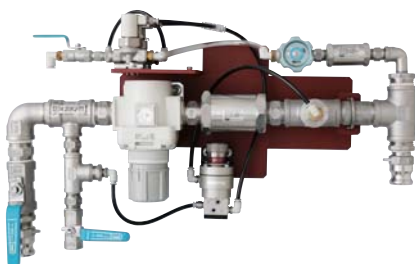
1 SSS本体

本体の重量はパイプも含めて1.9kgで、それぞれの作業者が単独で使用します。



2 エアー分岐盤

コンプレッサーのエアーを減圧し、各装填機にエアーを分岐します。



エアー分岐盤



分岐盤R



分岐盤L

▶ SSS装填機の使用法

- 事前準備**
1. 電気雷管の脚線切れ防止のため、親ダイは脚線で胴巻きせず、写真のようにクッションテープを巻いて脚線を固定して下さい。
 2. コンプレッサーからエアー分岐盤までのエアーホースを接続します。
 3. エアー分岐盤と装填機本体をエアーホースで接続します。
 4. エアー分岐盤の減圧弁の圧力を0.3MPaに設定します。



- 使用方法**
1. パイプの先端に親ダイを差し込み、発破孔の奥まで挿入します。
 2. 装填機本体を40cm程度手前に引き、装填バルブを開いて発破孔に親ダイを装填します。装填後、装填バルブを閉じます。
 3. 装填する増ダイ及び込め物の長さ分だけ、装填機本体を手前に引きます。
 4. 増ダイを必要本数、装填機に入れます。
 5. 装填バルブを開いて増ダイを発破孔に圧送します。装填後バルブを閉じます。
 6. 込め物を装填機に入れ、装填バルブを開いて込め物を発破孔に圧送します。装填後バルブを閉じます。
 7. 手順1～6の作業を繰り返します。

※事前に作業手順書で、操作方法をご確認ください。

アルテックス®包装一覧

商 品 名	薬 包 寸 法			包 装 寸 法			
	薬包径 (mm)	重 量 (g)	薬包長 (mm)	本 数 (本)	NET重量 (kg)	GROSS重量 (kg)	ダンボール箱サイズ 縦×横×高さ(mm)
25mm×100g	25	100	156	200	20	22	571×296×202
30mm×100g	30	100	125	200	20	22	561×396×177
アルテックス® 榎 30mm×150g	30	150	194	100	15	17	456×342×202
30mm×200g	30	200	253	100	20	22	566×316×212



〒130-0015 東京都墨田区横綱1-6-1 (国際ファッションセンタービル9F) | TEL.03-5637-0901 | <http://www.kayaku-japan.co.jp>