ottobock.

Asciugatura del gesso con aria compressa – Asciugatura perfetta in poco tempo

Con i set di asciugatura del gesso con aria compressa di Ottobock si può risparmiare tempo prezioso durante l'asciugatura dei modelli di gesso. Questa tecnica comprende un tubo flessibile poroso di 5 m di lunghezza e un tubo flessibile per aria compressa con valvola a sfera, attacchi rapidi e cinque adattatori resistenti al calore. Il tubo flessibile viene tagliato alla lunghezza desiderata a seconda del relativo modello di gesso e laminato nel modello di gesso insieme all'adattatore per aria compressa.

Non appena l'aria compressa viene convogliata nel tubo flessibile attraverso la valvola a sfera, viene distribuita nel gesso in modo omogeneo attraverso la struttura porosa del tubo flessibile. In questo modo l'acqua in eccesso può fuoriuscire in modo controllato dal gesso, senza la creazione di fessure.

Questa procedura può diminuire considerevolmente il tempo necessario per l'asciugatura del modello di gesso. Poiché i componenti resistono a temperature fino a 130° C, il modello di gesso può essere utilizzato successivamente per l'ulteriore asciugatura e per la lavorazione di materiali pre-impregnati e di carbonio nei forni per asciugatura gessi Ottobock o anche in forni a circolazione d'aria e di pre-impregnatura Ottobock.

Esempio pratico di applicazione
Gesso: gesso 87G4=25, poroso
Protesizzazione: transfemorale (TF)
Peso modello di gesso: 8 kg
Tempo di asciugatura senza aria compressa:
3–4 giorni in forno a circolazione d'aria a 65 °C
Tempo di asciugatura con aria compressa:
15 ore in forno a circolazione d'aria a 65 °C

I vantaggi in sintesi
- Risparmio di tempo per l'asciugatura di un modello di gesso
- Componenti resistenti al calore (fino a 130 °C) per l'ulteriore lavorazione del modello di gesso in un forno

756G9

756Y90

756G9 Kit starter per asciugatura gesso con aria compressa

Codice articolo	756G9
Utilizzo per	Asciugatura del gesso con aria compressa
Indicato per	Gessi Ottobock (stucco, gesso alabastrino per modellazione, gesso poroso)
Fornitura	Tubo aria compressa di 5 m di lunghezza incl. attacchi rapidi e valvola a sfera con impugnatura rotante 756Y91=1 attacco di colata gesso, 5 pezzi 756Y91=2 tubo flessibile, poroso, 5 m 756Y91=3 tappo per tubo flessibile poroso, 5 pezzi

756Y90 Kit di consumo per asciugatura gesso con aria compressa

Codice articolo	756Y90
Fornitura	756Y91=1 attacco di colata gesso, 5 pezzi 756Y91=2 tubo flessibile, poroso, 5 m 756Y91=3 tappo per tubo flessibile poroso, 5 pezzi

i Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:
pe.ottobock.com/it/756G9.html

© Ottobock · 646D1357=IT_INT-01-1901