



BRESCIANISRL.it

materiali e attrezzature per il restauro

Bresciani Srl via Breda 142 - 20126 Milano - Tel 02 27002121 - Fax 02 2576184 - E-mail info@brescianisrl.it - Sito internet www.brescianisrl.it

Catalogo prodotti

Dipinti > Tecnologia del vuoto

POMPA PER VUOTO PETROGRAFICA a secco portata 2,4 m

POMPA PER VUOTO PETROGRAFICA a secco portata 2,4 mc/h

POMPA PER VUOTO a secco portata 2,4 mc/h (40 lt/min) Struttura in plastica termoformata completa di vuotometro e regolatore vuoto. Gruppo pompante esente da lubrificazione ed esente da manutenzione. Caratteristiche tecniche: Potenza 155 VA Alimentazione 220 V-50 Hz Vuoto 90 kPa Portata 40 lt/min Peso 7 Kg. Dimensioni: 390x175x280 mm Applicazioni del vuoto nel restauro Nei lavori di restauro monumentale l'impregnazione sotto vuoto • ormai un sistema indispensabile per assicurare una penetrazione profonda ed una distribuzione omogenea della resina impregnante. Questo procedimento, viene applicato con due attrezzature diverse a seconda delle dimensioni degli oggetti da trattare: - nel caso di piccoli oggetti archeologici, statue, capitelli, colonne, si utilizza una autoclave, che • costituita da un cilindro in acciaio chiuso nella parte inferiore di opportuno spessore, costruito a sezioni componibili in modo da poterlo adattare all'oggetto da contenere, con un coperchio di chiusura a tenuta di vuoto . In alternativa, per piccoli oggetti, • possibile utilizzare una campana per vuoto in materiale acrilico. - per l'impregnazione di intere parti di manufatti monumentali, si utilizzano dei fogli di polipropilene, essi infatti, permettono di realizzare, non essendo vincolati dalla forma e dalla estensione del manufatto, un contenitore che si adatta agli oggetti da impregnare. Analogamente viene utilizzata la stessa tecnica per la disinfestazione ed il consolidamento del legno. Nel restauro dei dipinti, la problematica • diversa, poiché non si deve effettuare della impregnazione ma un incollaggio tra superfici. Quindi si utilizza solo un sistema composto principalmente da un foglio di materiale plastico detto "sacco" ed un morbido feltro sintetico detto "aeratore", il tutto applicato su un piano rigido, che può essere un semplice tavolo di lavoro od una tavola a caldo.

ultima modifica: 3-/0/2016



BRESCIANISRL.it

materiali e attrezzature per il restauro

Bresciani Srl via Breda 142 - 20126 Milano - Tel 02 27002121 - Fax 02 2576184 - E-mail info@bresciansrl.it - Sito internet www.bresciansrl.it

ARTICOLO	DESCRIZIONE	CONFEZIONE	COD. CONF
33005	POMPA PER VUOTO PETROGRAFICA a secco portata 2,4 mc/h		PETRO