



EFFEGI BREGA®

SOFT-RELAX HTM

Lavatrice per stampati 3D

Con Soft-Relax HTM è possibile eliminare in modo automatico i materiali idrosolubili utilizzati come supporti nella stampa 3D (tecnologia PolyJet). La lavatrice a cestello rotante, mediante un getto di acqua, pulisce gli stampati 3D e li rende pronti all'uso.

L'apparecchio permette il lavaggio a freddo o a caldo, in base all'alimentazione e alla temperatura impostata. Se alimentata con acqua fredda e calda, la temperatura viene regolata automaticamente da 34 a 55° C, secondo le esigenze. L'uso a caldo permette l'ottenimento di superfici completamente pulite con una riduzione dei tempi di lavaggio e della quantità d'acqua utilizzata. La pressione è regolabile da 5 a 30 bar.

SEGNALAZIONI	REGOLATORE DI PRESSIONE	CESTELLO DI CARICO
<p>Una scheda elettronica gestisce tutte le funzioni e le comunicazioni. Si segnalano le seguenti condizioni:</p> <ul style="list-style-type: none">• Macchina pronta• Ciclo attivo• Sportello non chiuso• Allarme 30 ore pre-assistenza• Allarme chiamare assistenza• Ore di lavoro effettuate	<p>La pressione di lavoro dell'ugello è regolabile da 5 a 30 bar</p>	<p>L'operatore può caricare gli stampati di ogni forma e dimensione. Sono disponibili sfere anti-urto da Ø 12-15-20-25-30 mm</p>

REGOLATORE DI TEMPERATURA
<p>L'utilizzo dell'acqua calda permette una riduzione dei tempi e quindi del consumo</p>

CONNESSIONE ACQUA FREDDA
<p>Raccordo per l'alimentazione di acqua dalla rete idrica</p>

CONNESSIONE ACQUA CALDA
<p>L'apparecchio usufruisce dell'acqua riscaldata dalla caldaia del laboratorio, ma può lavorare anche solo con acqua fredda</p>

SCARICO LATERALE
<p>Da collegare a un decantatore o a un cestello per il filtraggio del materiale di supporto</p>

