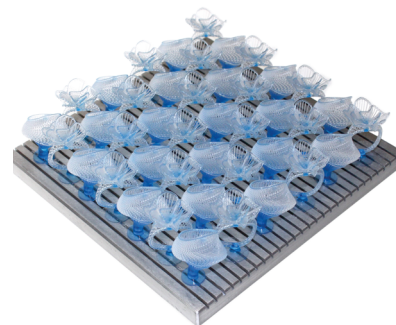
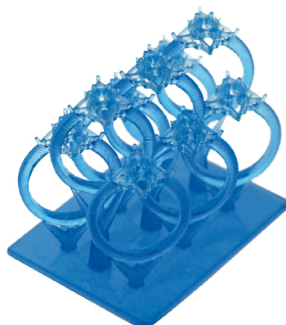


# FUSIA DC700

Scheda Tecnica

TDS\_IT\_FUSIADC700\_102019



## FILIGRANE AD ALTA RISOLUZIONE

FUSIA DC700 è stata sviluppata appositamente per la fusione diretta a cera persa di modelli orafi con i rivestimenti tradizionali. FUSIA DC700 permette la costruzione di parti dettagliate con alta risoluzione, accuratezza e superfici lisce che non necessitano di ulteriore finitura manuale.

## LA SERIE FUSIA

La serie Fusia include tutti i materiali adatti per la fusione diretta di modelli orafi. Questi materiali sono sviluppati e prodotti internamente da DWS.

FUSIA DC700, assieme a tutti gli altri materiali delle serie Fusia, sono stati sviluppati appositamente per le stampanti 3D DWS della divisione gioielleria.

## SUGGERIMENTI PER IL DESIGN

FUSIA DC700 è un materiale fotosensibile per le stampanti 3D stereolitografiche DWS, adatto per un'ampia gamma di geometrie: filigrane, modelli sottili e spessi.

## CARATTERISTICHE

- Superfici lisce
- Filigrane
- Facile da fondere
- Alta accuratezza
- Colore blu chiaro

## SPECIFICHE TECNICHE DEL MATERIALE LIQUIDO

Valori ambientali di utilizzo	22°C - 27°C - max, RH 40% - 60%
Aspetto / Colore	Liquido / Blu chiaro
Viscosità	200 ~ 400 mPa·s at 25°C
Densità	1,06 g/cm <sup>3</sup>

## DATI TECNICI DELLA RESINA DOPO IL TRATTAMENTO UV

Durezza superficiale (Shore D)	60 ~ 62
Applicazione / Uso	Fusione diretta

Specifiche tecniche soggette a cambiamento senza preavviso.

**DWS srl**

Via della Meccanica 21 - 36016 Thiene (VI) - Italy

T: +39 0445 810810 - E: info@dwssystems.com - I: www.dwssystems.com

