

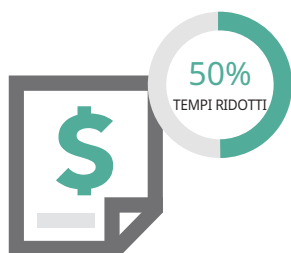
NOVITÀ: DMP Flex 100

Conveniente e precisa, ora fino a due volte più veloce

Stampante 3D in metallo che offre dettagli accurati e pareti più sottili. Assoluta precisione e ripetibilità, nonché la migliore finitura superficiale del settore, con valori Ra ancora migliori: ideale per l'uso in Ricerca e Sviluppo, per lo sviluppo di applicazioni e per la produzione.



La più piccola tra le stampanti della linea DMP, DMP Flex 100 è stata progettata come dispositivo economico per produrre piccole parti in metallo con dettagli complessi e qualità elevata utilizzando la stampa 3D diretta in metallo (DMP). La soluzione DMP Flex 100 offre un volume di costruzione di 100 x 100 x 90 mm (3,94 x 3,94 x 3,54 pollici), un laser da 100 W, il software all-in-one 3DXpert® per la produzione additiva in metallo e una vasta scelta nella gamma di polveri metalliche LaserForm di alta qualità. DMP Flex 100 offre inoltre la flessibilità del caricamento manuale del materiale e una postazione esterna di riciclo in atmosfera controllata (opzionale).



ORA CON PRODUTTIVITÀ RADDOPPIATA

Grazie alla maggiore potenza, questa stampante 3D in metallo di livello base è ora in grado di raddoppiare la produttività rispetto al modello precedente. La capacità di stampare con un minor numero di supporti e la finitura superficiale visibilmente migliore si traducono inoltre in una minore fase di post-elaborazione e un ridotto utilizzo di materiale, con un conseguente risparmio di tempo e denaro. Per di più, consente di costruire parti difficilmente realizzabili con altre stampanti.

CAPACITÀ MIGLIORATE DEI MATERIALI PER UN MAGGIOR NUMERO DI APPLICAZIONI

La stampante in metallo DMP Flex 100 vanta una potenza sufficiente per gestire una gamma più ampia di materiali. 3D Systems propone LaserForm CoCr (B), LaserForm 17-4PH (B) e LaserForm 316L (B) con database di stampa sviluppati, testati e ottimizzati in maniera estensiva.

OTTIENI COMPONENTI DI QUALITÀ RIDUCENDO AL MINIMO I TEMPI DI CONSEGNA CON IL SOFTWARE 3DXPERT

Semplifica il tuo flusso di lavoro con 3DXpert, il software "all-in-one" per la produzione additiva (DfAM). Utilizza un unico strumento integrato per preparare, ottimizzare e costruire parti di qualità in tempi record. Ottieni un controllo senza precedenti sull'intero flusso di lavoro, dalla progettazione alla produzione, per sfruttare al massimo le opportunità di progettazione offerte dalla manifattura additiva.