

Tecnologia **SLM** (Selective Laser Melting)
detta anche **DMLS** (Direct Metal Laser Sintering)

https://www.youtube.com/watch?v=4I_18xp7LT0

Anche questa lavorazione è simile alla sinterizzazione (**SLS**), ma se ne differenzia per l'impiego di polveri metalliche integrali, ossia senza l'ausilio di bassi fondenti.

Ne deriva che anche il laser è più potente e alla fine si ha un oggetto del tutto simile alla produzione di serie, che non richiede particolari finiture superficiali e che può essere sottoposto tranquillamente a lavorazioni tradizionali.

Allo scopo di prevenire l'ossidazione dei metalli nella camera di lavoro si ricrea un'atmosfera inerte.

