



QUANDO L'INNOVAZIONE INCONTRA LA CREATIVITÀ

Scopri il mondo della Stampa 3D



INNOVAZIONE SENZA LIMITI

LA NOSTRA GAMMA



LIBERTÀ DI DESIGN

Crea forme complesse con metodi tradizionali



COSTI RIDOTTI

Niente stampi, meno sprechi: più risparmio



PERSONALIZZAZIONE

Produci pezzi unici o su misura senza costi extra



STAMPANTI 3D

Precisione. Affidabilità. Innovazione.

Stampanti 3D professionali per prototipazione rapida e produzione di piccole serie. Funzioni smart come livellamento automatico, monitoraggio remoto e compatibilità con diversi materiali. Robuste, intuitive e pronte a trasformare le tue idee in realtà.



PROTOTIPI LAMPO

Dal progetto al prototipo in poche ore



PESO OTTIMIZZATO

Componenti leggeri e resistenti



PRODUZIONE SMART

Realizzazione on-demand con ridotte scorte a magazzino



FILAMENTI

Materiali che fanno la differenza.

PLA per prototipi estetici, PETG per resistenza e flessibilità, PA, PC, TPU per sfide tecniche. Filamenti testati per stabilità, adesione e finitura impeccabile. Massima qualità, zero compromessi.



SOSTENIBILITÀ

Processo più green: meno scarti, più materiale riciclato



VERSATILITÀ

Più funzioni in un unico componente



MONTAGGIO FACILE

Meno parti separate, meno montaggi, maggiore efficienza



INSERTI FILETTATI

Connessioni solide, sempre.

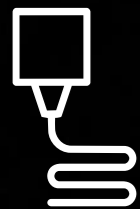
Inserti in ottone per connessioni robuste nei pezzi stampati in 3D. Resistenti e duraturi, ideali per fissaggi sicuri e smontaggi frequenti. Installazione semplice tramite fusione e pressione.



ACCESSORI

Completa la tua esperienza di stampa.

Piastre di stampa, ugelli di precisione, sistemi di essiccazione, kit di manutenzione e strumenti di finitura. Tutto ciò che serve per qualità e praticità.



STAMPANTI 3D

PRECISIONE. AFFIDABILITÀ. INNOVAZIONE.



PRUSA MK4S

Art. 4956 628 100

- **Design compatto: 7 kg, 500 × 550 × 400 mm**
- Volume di stampa: 250 × 210 × 220 mm
- Raffreddamento a 360° che consente di stampare sporgenze fino a 75° senza supporti
- Ugello ad alto flusso che garantisce un'eccellente adesione dei layer



ORIGINAL PRUSA XL

Art. 9501 021 049 (1 ESTRUSORE)

Art. 9501 021 048 (2 ESTRUSORI)

Art. 9501 020 444 (5 ESTRUSORI)

- Ampio volume di stampa: 360 × 360 × 360 mm
- **Diversi modelli da 1 fino 5 testine che consentono la stampa multicolore o multimateriale velocemente senza cambiare manualmente i filamenti**
- Innovativo piano riscaldato modulare a segmenti che evita deformazioni dovute al calore
- Possibilità di acquistare il kit con Enclosure che stabilizza l'ambiente di stampa ed elimina odori e rumori



PRUSA CORE ONE

Art. 9501 020 445

- Ampio volume di stampa: 250 × 220 × 270 mm
- **Camera chiusa in grado di raggiungere i 55°C dotata di un controllo attivo della temperatura**
- Sistema di ventilazione automatica
- Stampa di alta qualità su un'ampia gamma di materiali, dal PLA e PETG (anche a sportello chiuso) fino a materiali più impegnativi come ASA, PC o PA
- Robusto esoscheletro in acciaio



PRUSA PRO HT90

Art. 9501 023 395

- Stampante 3D a cinematica delta con un'area di stampa cilindrica Ø300 × 400 mm
- Camera chiusa in grado di raggiungere i 90°C dotata di un controllo attivo della temperatura
- Dotata di una testina di stampa intercambiabile con un ugello ad alta temperatura in grado di raggiungere i 500°C
- **Possibilità di stampa di materiali impegnativi come PEEK, PEKK, PPS, PSU, PES, PEI (Ultem)**

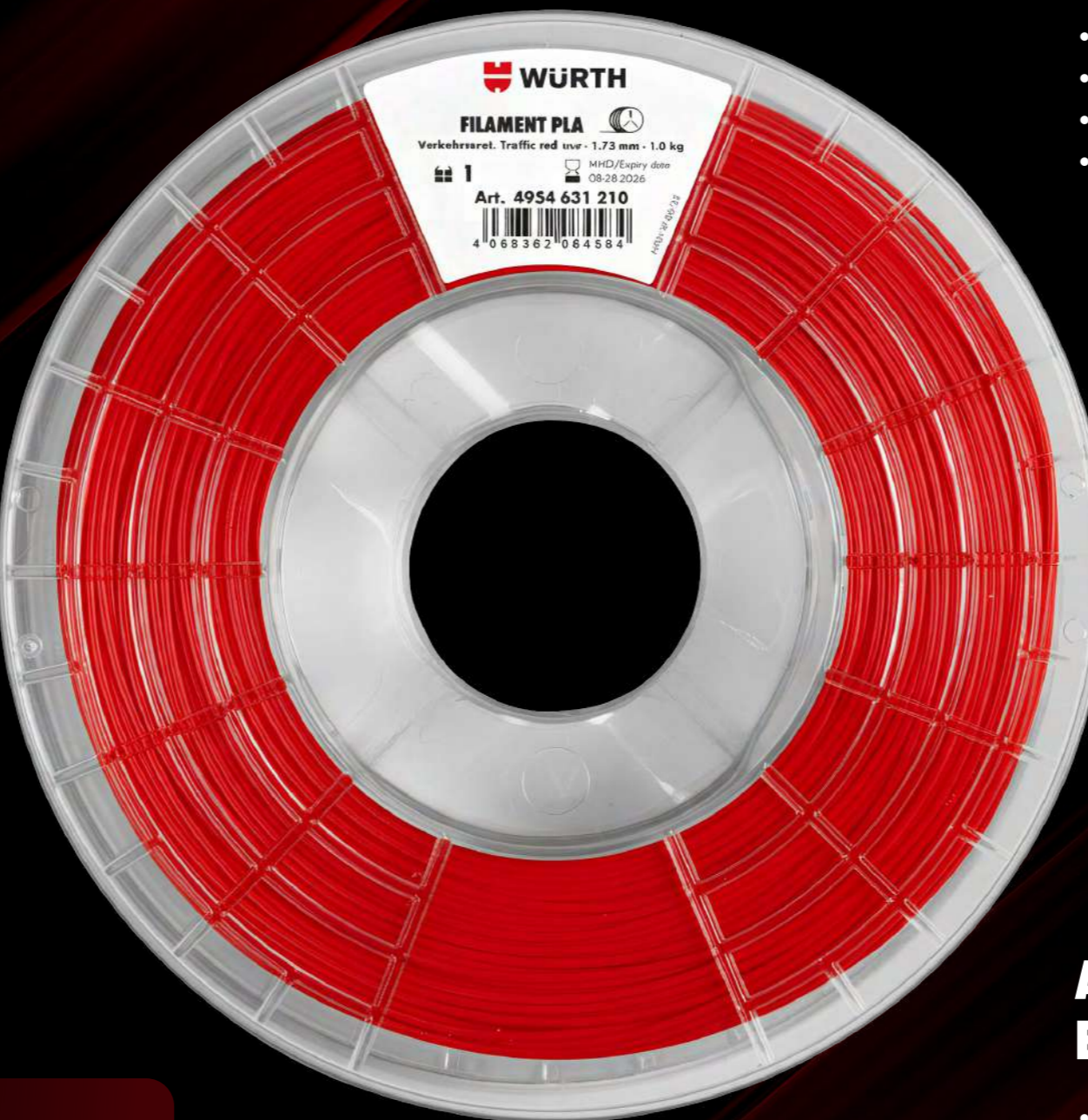


FILAMENTI

MATERIALI CHE FANNO LA DIFFERENZA

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Alta Qualità:** Filamenti controllati per garantire costanza dimensionale e assenza di impurità.
- **Compatibilità Universale:** Adatti alla maggior parte delle stampanti FFF.
- **Prestazioni Ottimali:** Resistenza meccanica, stabilità termica e finitura superficiale eccellente.
- **Facilità di Stampa:** Riduzione di deformazioni e ottima adesione al piano.



**AMPIA SCELTA
DI COLORAZIONI**

VANTAGGI

- **Affidabilità:** Stampa senza interruzioni e risultati ripetibili.
- **Versatilità:** Ampia scelta di materiali per ogni esigenza.
- **Sostenibilità:** Opzioni ecologiche come PLA biodegradabile.
- **Supporto Tecnico:** Consulenza e assistenza per la scelta del materiale giusto.

AMPIA GAMMA DI MATERIALI E CAMPI DI APPLICAZIONE

- **PLA** - Prototipi estetici, modelli decorativi.
- **PETG** - Componenti funzionali, parti resistenti agli agenti chimici.
- **ABS** - Elementi robusti, applicazioni industriali.
- **PA** - Ingranaggi, parti meccaniche ad alta resistenza.
- **TPU** - Componenti flessibili, guarnizioni, ammortizzatori.
- **Filamenti rinforzati (Carbonio/Vetro)** - Parti strutturali leggere e rigide.



INSERTI FILETTATI

CONNESSIONI SOLIDE, SEMPRE.



ACCESSORI

COMPLETA LA TUA ESPERIENZA DI STAMPA



VANTAGGI

- **Resistenza meccanica:** Evitano l'usura del foro filettato nel materiale plastico.
- **Affidabilità:** Connessioni solide per applicazioni tecniche e strutturali.
- **Versatilità:** Compatibili con diversi materiali.
- **Durata nel tempo:** Ideali per componenti soggetti a stress o ripetuti montaggi.
- **Standardizzazione:** Disponibili in varie misure e filettature metriche.



CAMPI DI APPLICAZIONE

- Assemblaggi meccanici e strutturali.
- Dispositivi elettronici con fissaggi sicuri.
- Parti funzionali soggette a vibrazioni o carichi.
- Prototipi industriali e piccole serie.

PRODOTTI COMPLEMENTARI

Per un'installazione ottimale, sono consigliati:

- Punte e frese per preparare il foro.
- Saldatori o insert tools per inserimento a caldo.
- Kit di montaggio con accessori dedicati.

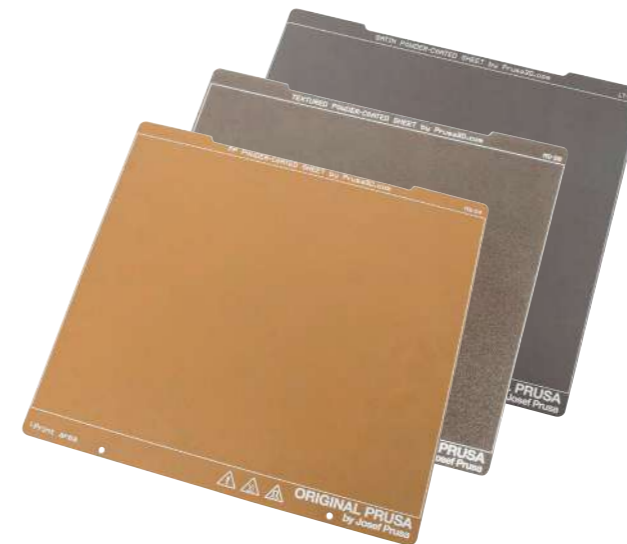


UGELLI PER LA STAMPA 3D

di diverse dimensioni e materiali che regolano il flusso del materiale fuso, determinando la precisione, la velocità e la qualità della tua stampa.

TELECAMERE DI MONITORAGGIO

per il controllo anche a remoto dello stato della stampa. Possibilità anche di registrazione e realizzazione di un time-lapse del pezzo stampato.



PIANI DI STAMPA 3D

superfici progettate per garantire l'adesione ottimale del materiale durante la stampa, assicurando stabilità e precisione del pezzo.

DRYBOX PER LA STAMPA 3D

che mantengono i filamenti asciutti e privi di umidità, garantendo stampe di alta qualità e prevenendo difetti.



SCOPRI IL MONDO DELLA **STAMPA 3D**

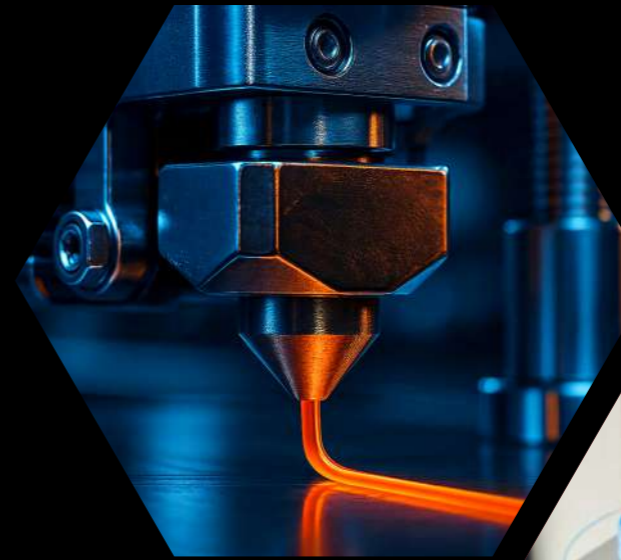
STAMPANTI 3D



FILAMENTI



ACCESSORI



RICAMBI



**RIFINITURA
E UTENSILI**



DPI



**POSTAZIONI
DA LAVORO**



L'INNOVAZIONE CONTINUA





QUANDO L'INNOVAZIONE INCONTRA LA CREATIVITÀ

Würth Srl,
Via stazione, 51
39044 Egna (BZ)
Tel. 0471 828 000
servizioclienti@wuerth.it
www.wuerth.it

IT/© MW Würth Srl - AR
10451 Stampa 3D_brochure
1125

Riproduzione ammessa solo
previa autorizzazione.

Würth Srl si riserva il diritto di modificare i prodotti di gamma e/o gli sconti in natura in qualsiasi momento e senza preavviso. Le immagini riportate sono a carattere puramente indicativo ed a scopo illustrativo e le dimensioni ed i colori non sono reali. Il design può variare a causa di cambiamenti del mercato e potrebbe non rappresentare il prodotto di gamma e/o lo sconto in natura descritto. Qualora il prodotto concesso in qualità di sconto in natura non risultasse più disponibile, Würth Srl si riserva il diritto di sostituirlo con un altro di pari valore e caratteristiche. In caso di errore nella descrizione del prodotto di gamma e/o dello sconto in natura fa fede quanto comunicato successivamente. Si declina ogni responsabilità per eventuali errori di stampa.