

PAM SERIE P

Solution thermoplastiques standard et élastomères.

L'imprimante 3D la plus polyvalente permettant de gérer la plus grande variété de matériaux industriels pour créer des pièces fonctionnelles.

Caractéristiques principales

4 Extrudeurs

Volume d'impression : Ø 300 x H 300 mm

Tailles des buses : Ø 0.25 - 0.40 - 0.60 - 0.80 - 1.00 - 1.20

Température maximale d'extrusion : 350°C

Température maximale du lit d'impression : 120°C

Matériaux compatibles

Alliages de métaux

Alliages faibles - Cuivre
Acier inoxydable - Titane
Superalliages - Et nos propres
matière première...

Céramiques techniques

Oxyde d'aluminium - Carbure
de bore
Oxyde de zirconium - Nitrure
de silicium
Et nos propre matière première...

Élastomères thermoplastiques

TPE-U - TPE-A
TPE-S - TPE-V
TPE-E - TPE-O

Matériaux hautes performances

PPS - PSU
PEI - PPSU
PESU - Et bien d'autres

Matériaux performants

PC - HPP
ABS / PC - CA
PA HT - Et bien d'autres

Thermoplastiques standards

PLA - ASA
ABS - PVOH
HIPS - Et bien d'autres

Charges et agents de renforcement

Naturel organique - Verre
Synthétique organique - Carbone
Minéral - Et bien d'autres

