

# 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  
Superaliages - Et notre propre  
matière première...*

-Céramiques techniques-

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

-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*

-Élastomères thermoplastiques-

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

-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*

