

# DELTA FAMILY

ISICOM - REPRESENTANTE WASP EM PORTUGAL



# DELTA FAMILY

ISICOM - REPRESENTANTE WASP EM PORTUGAL

DeltaWASP  
**2040**



DeltaWASP  
**2040**  
TURBO



DeltaWASP  
**4070**




DeltaWASP  
**4070**  
INDUSTRIAL



## DeltaWASP 20 40

Precisa e fiável com todo o tipo de materiais profissionais, impressora 3D compacta para criar objetos até 40 cm de altura, com câmara fechada e mesa aquecida.

**Volume cilíndrico:** Ø200mm-h400mm  
**Altura de impressão máxima:** 442mm  
**Resolução:** 0.05mm

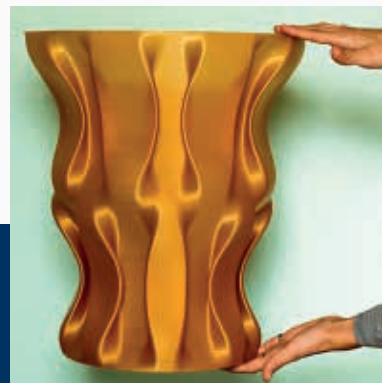
 SPITFIRE BLACK  
E/OU CLAY KIT

## DeltaWASP 20 40 TURBO

A impressora mais rápida para os seus projetos. Até 1000m/s, desde a ideia até produto final. Absoluta precisão, versatilidade e fiabilidade.

**Volume cilíndrico:** Ø200mm-h400mm  
**Altura de impressão máxima:** 442mm  
**Resolução:** 0.05mm

 SPITFIRE RED  
OU DUAL ZEN



DeltaWASP  
**3MT**

DeltaWASP  
**60100**



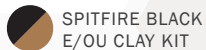
### DeltaWASP 40 70

A máquina ideal para quem quer produzir uma pequena série ou desenvolver protótipos de novos produtos internamente. Rapidez e precisão numa escala microscópica e macroscópica.

**Volume cilíndrico:** Ø400mm-h700mm

**Altura de impressão máxima:** 770mm

**Resolução:** 0.05mm



SPITFIRE BLACK  
E/OU CLAY KIT

### DeltaWASP 40 70 INDUSTRIAL

Imprima grandes volumes em materiais técnicos com esta impressora Industrial. Com a sua câmara fechada melhorada e mecânica evoluída não há impressões impossíveis.

**Volume cilíndrico:** Ø400mm-h700mm

**Altura de impressão máxima:** 770mm

**Resolução:** 0.05mm



SPITFIRE RED  
OU DUAL ZEN





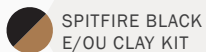


### DeltaWASP 60 100

Para aqueles que necessitam de impressões de grande volume, rápidas e precisas. Robusta para as empresas que pensam iniciar produções de pequenas séries e atividades de prototipagem rápida.

**Volume cilíndrico:** Ø600mm-h1000mm

**Resolução:** 0.1mm



### DeltaWASP MT3 INDUSTRIAL

Com o seu enorme volume fechado e sistema multi-ferramenta, a 3MT Industrial leva-o a um novo standard no universo da Manufatura. Com uma série incrível de ferramentas tem tudo o que precisa da tecnologia 3D para materializar as suas ideias em produtos.



**Volume cilíndrico:** Ø1000mm-h900mm

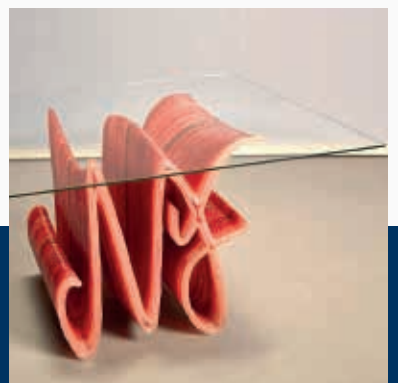
**Resolução:** 0.1mm



### DeltaWASP MT3

A 3MT torna os sonhos realidade. Uma máquina multi-ferramenta para criar as suas peças como quiser. Com esta máquina feita por medida e versátil. Rápidamente produz o que quiser.

**Volume cilíndrico:** Ø1000mm-h1000mm



# IMPRESSORAS 3D

PARA TODOS OS REQUISITOS  
DE DIMENSÃO E DURABILIDADE  
PENSAMOS EM GRANDE,  
COMEÇANDO PELOS DETALHES  
MAIS PEQUENOS

MOTOR SUSPENSO

SISTEMA DE RECUPERAÇÃO

GUARDA QUANDO PARA

ARREFECIMENTO POR TURBINA

CAMARA E BASE AQUECIDAS

RESISTÊNCIA MECÂNICA

MULTIPLoS MATERIAIS

ABS, PLA, FLEX, HIPS, ASA, PET, TPU, ABS+PC, NYLON,  
NYLON+CARBONIO, PMMA, LAYWOOD, EXPERIMENTAL

Extrusor LDM WASP para impressão de argila

## EXTRUSOR DE ARGILA

### Extrusor LDM WASP

O extrusor para materiais densos fluidos, facilmente adaptável para todas as impressoras 3D WASP. Ideais para barro, cerâmica, porcelana, alumina, zircônica e cerâmicas avançadas. Desenvolvidas para apoiar o trabalho manual e produções internas.

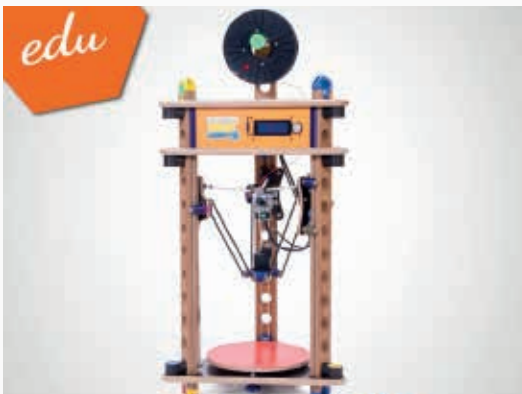




## BigDeltaWASP 12m

IMPRIMIR CASAS É UMA REALIDADE

A impressora 3D mais alta do mundo com 12m de altura, projetada para construir casas, tornou-se uma realidade. A configuração BigDelta tem 12 metros de altura e 7 metros de largura, montada com braços de 6 metros. Todos os componentes da máquina têm um comprimento máximo de 3 metros, para facilitar o transporte.



## DeltaCW EDU

A IMPRESSORA 3D DAS SALAS DE AULA  
UMA REVOLUÇÃO NO MÉTODO DE APRENDIZAGEM

A WASP cria também impressoras para as escolas. O processo de aprendizagem muda: do planeamento para a realização de um artigo, os estudantes desenvolvem métodos de pensamento produtivo através da aprendizagem, valências que hoje em dia são cada vez mais apreciadas no mercado de trabalho.

**Área de impressão** Ø180mm-h240mm  
Precisa, rápida e de confiança

## Família de Impressoras Delta WASP

No centro das atividades de desenvolvimento das impressoras 3D WASP está a possibilidade de trabalhar e preparar uma linha de produção com tecnologia 3D. Esta é a razão da WASP desenvolver uma série de impressoras preparadas para qualquer tipo de requisito, tanto em termos de dimensão como velocidade, precisão, confiabilidade e consumo.

## Porquê a Delta WASP?

A arquitetura mecânica das impressoras Delta permitem um nível de performance profissional, aumentando a velocidade e precisão no processo de impressão 3D. A presença de 3 eixos verticais implica um movimento menor e portanto, uma qualidade de peça final maior. A base da impressão, que não se meche durante a impressão, eliminando imperfeições provocadas por bases móveis.

# DESENVOLVIDO E FABRICADO EM ITÁLIA