

AZON MASON



*Máquina inovadora A1
que nasce a partir a tecnologia
de impressoras UV LED*

A Azon Mason é a nova geração de máquinas UV LED que são adequadas para uma ampla variedade de materiais, com uma superfície imprimível de 590x750mm e capacidade para imprimir até 100mm em altura. Desenhada para ir de encontro às grandes demandas da indústria, a Mason é ideal para imprimir excelentes detalhes em superfícies planas e ligeiramente curvadas. A tecnologia presente na máquina permite-lhe alcançar uma qualidade foto-realista em todas as impressões, graças à sua resolução de 2880 dpi. A grande durabilidade das tintas pigmentadas UV LED asseguram efeitos especiais ricos, quando criadas camadas de tinta tridimensionais.

As novas tintas UV TurboJet, disponíveis na Azon Mason, melhoram a qualidade das impressões e prolongam o tempo de vida da cabeça de impressão. Pode esperar impressões com cheias de cor e vibrantes em materiais como: pedra, vidro, madeira, plástico e telas, independentemente se é para uso interior ou exterior.

A Azon incorporou 6 tinteiros de grande capacidade recarregáveis pelo utilizador, com sensores de monitorização, especialmente para ir de encontro às demandas de altas produções da indústria. Esta tecnologia é designada por Azon CONTI.



*CONTI - SISTEMA DE
TINTEIROS DE GRANDE
CAPACIDADE RECARREGÁVEIS
PELO UTILIZADOR*

ECRÃ A CORES LCD

*PLATAFORMA DE VÁCUO
OPCIONAL*

| | |
|-------------------------|--|
| Modelo | Azon MASON |
| Tecnologia de Impressão | Jato de Tinta (180 nozzles Piezo por canal) |
| Tamanho de Impressão | Máx 580 mm x 750 mm |
| Tinta | CMYK + 2W/WG / Tintas Azon UV / garrafas de 500 ml |
| Velocidade de Impressão | 720 x 720 em linha 1.25 m2/h ; 1440 x 720 em linha 0.2 m2/h (CMYK+W) |
| Resolução de Impressão | Máx 2880 x 1440 dpi |
| Alimentação | AC 100 / 230 V, 50-60 Hz |
| Conexão | USB, Rede LAN |
| Condições Ambientais | Temperatura 20°C a 30°C, Humidade Relativa 45% a 80% |
| Software | Azon RIP |
| Materiais Possíveis | Vidro, cerâmica, plásticos, pedra, madeira, entre muitos outros |
| Dimensões (CxLxA) | 1200 mm x 1310 mm x 820 mm; 230 kg |

