



Máquina de Fusão Inno View 6X



A FUSÃO MAIS RÁPIDA DO MERCADO

4 segundos para
emenda e 13 segundos
para aquecimento



ALINHAMENTO PELO NÚCLEO



A BATERIA MAIS EFICIENTE DO MERCADO

Bateria de 7000 mAh
(até 400 ciclos)



INTERFACE RÁPIDA E INTUITIVA



Especificações técnicas

Método de Alinhamento	Alinhamento do núcleo
Número de fibras	Simples
Fibras aplicáveis	SM (G.652 e G.657) / MM (G.651) / DS (G.653) / NZDS (G.655) / CS (G.654) / EDF
Diâmetro do revestimento	100µm - 3mm
Diâmetro do revestimento	80 - 150µm
Comprimento da Clivagem	5 - 16 mm
Perda de emenda típica	SM: 0.01dB / MM: 0.01dB / DS: 0.03dB / NZDS: 0.03dB / G.657: 0.01dB
Perda de Retorno	>> 60dB
Tempo de emenda	Modo rápido: Média de 4 seg / Modo SM: Média de 5 seg
Programas de emenda	Máximo de 128 modos
Calibração Automática	Calibração automática de arco por pressão de ar e temperatura
Vida útil do eletrodo	6000 Descargas de Arco
Programas de aquecimento	Máximo de 32 modos
Luva de proteção	13 cm (45 mm, 60 mm slim)
Exportação de dados	USB-C
Memória de emendas	20.000 dados de emenda / 20.000 imagens
Bateria	Capacidade da bateria: 7000mAh / Ciclo de operação: 400 ciclos (Emenda + Aquecimento)
Fonte de alimentação	Entrada CA 100 - 240 V, Entrada CC 9 - 19 V
Tela	LCD colorida de 5,0", tela sensível ao toque completa
Ampliação	x360, x520
Tamanho	160 x 131 x 145mm
Peso	1,826kg (1,436kg sem bateria)
Teste de tração	1,96 - 2,25N

*Tempo de emenda: Medido desde o momento em que as fibras entram na tela até a exibição da perda estimada. O tempo de emenda pode variar dependendo do status da calibração. *Bateria: Medido como um ciclo de 1 minuto de emenda e aquecimento. Medido no modo de economia de energia.

Condições de uso e funcionamento

Condições de operação	Altitude: 0 - 5000m Umidade: 0 - 95%, sem orvalho Temperatura: -10 a 50°C Vento: até 15 m/seg
Condições de armazenamento	Umidade: 0 - 95%, sem orvalho Temperatura: -20 a 60°C
Testes de Resistência	Resistência a impacto: 76 cm para queda da superfície inferior Exposição a poeira: silicato de alumínio de 0,1 a 500 µm de diâmetro Resistência a chuva: 10 mm/h por 10 minutos



Resistente a água (IPx2)



Resistente a impacto (queda de 76 cm)



Resistente a poeira (IP5X)

As informações neste catálogo estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. A INNO Instrument não se responsabiliza por danos decorrentes do uso indevido do produto.