

# ZILLION BLACK

The new brand of single use surgical instruments

Uma nova marca de instrumentos cirúrgicos de uso único

Single use surgical instruments are nowadays an increasing trend on hospital management and healthcare professionals requirements, the need of a ready to use instrument with optimal mechanical properties and minimal handling costs became not only a priority, but also a guideline in many markets around the world.

Zillion Black line of instruments was developed thinking on all the challenges that the market is facing under the new strict regulation regarding quality, environmental aspects and reprocessing costs.

Os instrumentos cirúrgicos de uso único, nos dias de hoje são cada vez mais um requisito de gestão hospitalar e dos profissionais de saúde. A necessidade de um instrumento pronto a usar, com ótimas propriedades mecânicas e custos mínimos de manipulação torna-se não apenas uma prioridade, mas também uma directriz em muitos mercados mundiais.

A linha Zillion Black, foi desenvolvida a pensar em todos os desafios que o mercado está a enfrentar devido às novas regulamentações, cada vez mais exigentes, no que diz respeito à qualidade, aspetos ambientais e custo de reprocessamento.

## ✓ MATERIAL

Manufactured in biocompatible raw material, specifically studied for the manufacturing of single use surgical instruments. No recycled raw materials.

## ✓ QUALITY

100% European made.  
Produced in clean room.  
High level of precision.  
Can be disposed by incineration.

## ✓ SAFETY

Disposable instruments offer additional safety against cross infections in the wards or emergency departments.

## ✓ COST REDUCTIONS

Clear reprocessing cost reductions.

## ✓ MATERIAL

Fabricado em matéria-prima biocompatível, estudada especificamente para a produção de instrumentos cirúrgicos de uso único. Sem matérias-primas recicladas.

## ✓ QUALIDADE

100% Europeia.  
Produzido em sala limpa.  
Alto nível de precisão.  
Pode ser descartado por incineração.

## ✓ SEGURANÇA

Protecção extra contra o risco de infeções cruzadas através de instrumentos cirúrgicos.

## ✓ REDUÇÃO DE CUSTOS

Redução clara dos custos de reprocessamento.

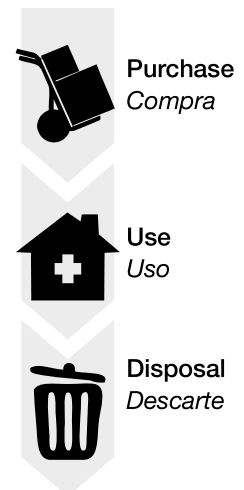
### Reusable surgical instruments

Ciclo de instrumentos cirúrgicos reutilizáveis



### Disposable surgical instruments

Ciclo de instrumentos cirúrgicos de uso único



**ZILLION  
BLACK****STERILE****4891**

## Tissue forceps 1x2 teeth

Pinça de tecidos 1x2 dente

Pincas á griffes 1x2

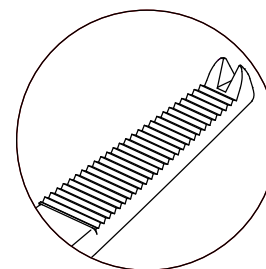
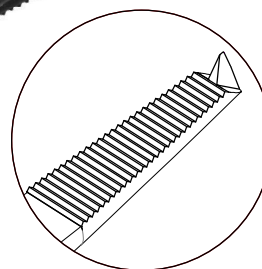
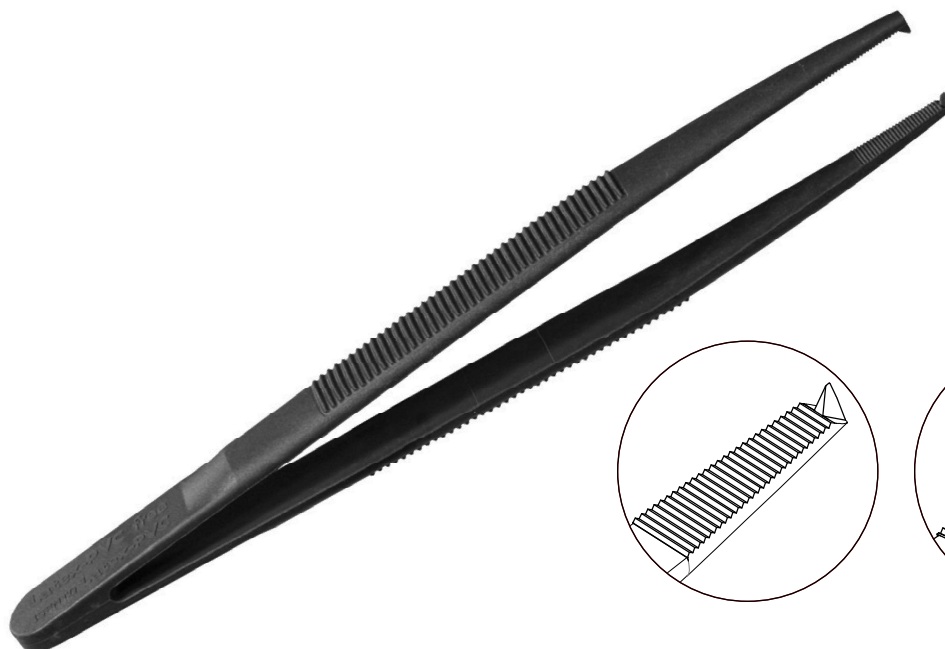
Chirurgische Pinzetten 1 x 2 Zähne

Chirurgisch Pincet 1x2 tanden

Pinze tessuto, Denti 1x2

Pinza de tejidos 1 x 2 dientes

Vävnads pincett 1x2 kloig



### TISSUE FORCEPS 1X2 TEETH

- Produced with a High performance polymer.
- Intended for grasping tissues and/or holding other devices.
- Sterilizable by moist heat at 121°C or 134°C, gas (Ethylene Oxide).
- Packing:
  - Non sterile: Plastic box + transport carton
  - Sterile: Individual peel-open pack + shelf box + transport carton.

### PINÇA DE TECIDOS 1X2 DENTE

- Fabricadas num polímero de alta performance.
- Indicadas para prensão de tecidos e/ou manusear outros dispositivos.
- Esterilizáveis por calor húmido a 121°C ou a 134°C, gás (Óxido de Etileno).
- Empacotamento:
  - Não esterilizados: Caixa de plástico + caixa de transporte.
  - Esterilizados: Embalados individualmente em peel-open pack + caixa de cartolina + caixa de transporte.

#### Non sterile · Não esterilizadas

Code Código	Length Comprimento	Pcs./Plastic box Uni./Cx. plástico	Pcs./Tr. carton Uni./Cx. transporte
4891-007	14,5cm	180	360

#### Sterile · Esterilizadas

Code Código	Length Comprimento	Pcs./Pack Uni./Pacote	Pcs./Sh.box Uni./Cx. cartolina	Pcs./Tr. carton Uni./Cx. transporte
4891-508	14,5cm	1	19	76