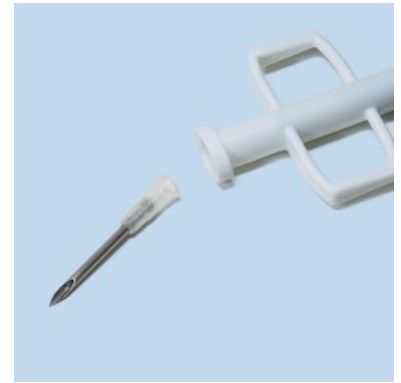


Injektor Chip



Q-flex® - Tierkennzeichnung

Produktspezifikationen

Merkmale

- Produktgruppe: QGG / QGH
- Ausführungen: als Einmal-Injektor (QGG) oder Nadel-Version (QGH)
inklusive FDX-Transponder erhältlich
- Stichlänge: 32 mm, bis Nadelanschlag
- Injektor-Maß: 115 x 46 x 10 mm
- Arretierung: „Click-non-retour“- System

Formate der Injektate

Injektor 1,5

- Maße: 1,35 x 8,5 mm
- Kanüle: außen 1,7 mm / innen 1,6 mm
- Verwendung: für kleine Tiere, wie z.B. Hamster, Frettchen oder Vögel

Injektor 2,0

- Maße: 2 x 12 mm
- Kanüle: außen 2,6 mm / innen 2,3 mm
- Verwendung: für z.B. Hunde, Katzen, Pferde

Injektor 3,0

- Maße: 3 x 15 mm
- Kanüle: außen 3,6 mm / innen 3,2 mm
- Verwendung: für z.B. Pferde, Kamele, Kühe

Produkteigenschaften

- Transponder in Bioglas vergossen
- RFID-Transponder besteht aus einer Antennenspule, einem Ferritkern und einem Mikrochip, welcher keine Batterie benötigen
- spezielle Beschichtung verhindert Wandern im Tierkörper
- Kanüle aus rostfreiem Stahl mit sehr scharfem Spezial-Schliff
- Schutz der Nadel durch eine zusätzliche Kunststoffkappe
- Injektor aus Polypropylen (weiß)
- „Click-non-retour“ - der Injektor signalisiert durch Einrasten die abgeschlossene Injizierung des Transponders
- Betriebstemperatur von -25°C bis +85°C

Merkmale der Elektronik

- Technologie: Full Duplex (FDX)
- Frequenz: 134,2 kHz
- Konformität: ISO 11784 und ISO 11785
- R/O-Speicher: 64 Bit
- Code: 15-stelliger Zifferncode gemäß ISO Standard
wird international nur einmal vergeben und kann weder geändert,
noch gelöscht werden
- Lesereichweite: bis 30 cm (abhängig von Reader und Antenne)
- Schutzart: IP68

Hinweise zur Verpackung

- Einmal-Injektor (QGG): 10 Stück als Verpackungseinheit
- Nadel-Version (QGH): 25 Stück inkl. zwei Implantier als Verpackungseinheit
- transportsichere Verpackung durch spezielle Blisterung
- nach ID-Nummern sortiert und im Karton verpackt
- jeweils 6 Barcode-Aufkleber in separatem Fach
- frei zu beschriftendes Info-Feld für internen Vermerk beim Implantieren
- 3 Jahre haltbare Sterilisation der Verpackung durch Einsatz von EtO-Gas