

Compteur manuel

Métallique. Bouton poussoir et molette de remise à zéro. Type A : 4 caractères 4 mm ; Type B : 3 caractères, sonnette à chaque centaine. 5x et 8x avec totalisateur.

Manual counter

Metal material. Push button and reset to zero knob. Type A : 4 digits 4 mm ; Type B : 3 digits, bell every hundred. 5x and 8x with summing.

Handzählgeräte

Metallmaterial. Drucktaste und Rückstelltaste. Typ A : 4 Zahlenstellen 4 mm ; Typ B : 3 Zahlenstellen, Ton nach jedem Hundert. 5x und 8x mit Summenzähler.



DESCR.	→↑↑ (mm)	DESCR.	→↑↑ (mm)
K001000 1x A	46 × 39 × 70	K001030 5x B	246 × 46 × 51
K001010 2x B	102 × 76 × 51	K001040 8x B	312 × 46 × 51
K001020 4x A	135 × 73 × 73	-	-

Compteurs à alevins TPS

Fonctionne sur le principe de nage libre avec passage devant une cellule photo-électrique. Fonctionne sur batterie rechargeable (≈ 230 V/50 Hz~1). Matériau plastique. Modèle FLAC pour poissons plats ; modèle CM-21 adapté pour une utilisation en combinaison avec une pompe à poisson ou un trieur.

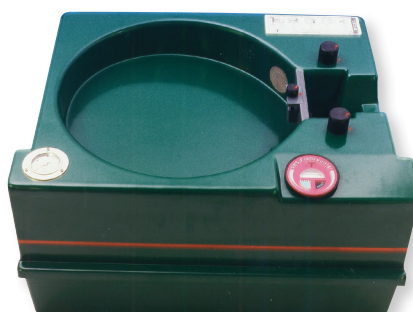
TPS fry counters

Operates according to the free-swim principle, with fish passing in front of a photoelectric cell. Battery-operated (chargeable ≈ 230 V/50 Hz~1). Plastic material. FLAC model for flat fish species ; CM-21 model suitable for use in combination with a fish pump or a grader.

TPS Fischbrutzähler

Arbeitet nach dem Freischwimm-Prinzip, in dem die Fische vor einer Fotozelle vorbeischwimmen. Funktioniert mit wiederaufladbaren Batterien (≈ 230 V/50 Hz~1). Plastikmaterial. Modell FLAC für Plattfische ; Modell CM-21 angepasst für den Gebrauch in Zusammenhang mit einer Fischpumpe oder Sortiergerät.

DESCR.	(g)	cap. (pc./h)	→↑↑ (mm)	Υ (kg)
K001100 Micro +	0,2 ... 0,5	30.000 ... 35.000	770 × 640 × 470	10
K001200 Micro	0,5 ... 9			
K001290 Mini +	5 ... 10	5.000 ... 30.000	1040 × 790 × 800	15
K001300 Mini	10 ... 50			
K001410 CM-21	5 ... 50	25.000 ... 60.000	400 × 250 × 900	15



Compteur à alevins Aquascan

Comptage à sec dans un canal de mesure avec surface plane (Δ 30°). Scanner intégrant un capteur CCD infrarouge adapté pour le comptage d'un grand nombre de poissons à passage simultané. Option séparateur d'eau φ 4" × 6". Matériaux aluminium, POM et PEHD. Consommation électrique 15-20 W via unité de contrôle (KE pour 1 à 4 CSW, ≈ 230 V/50 Hz~1).

Aquascan fry counter

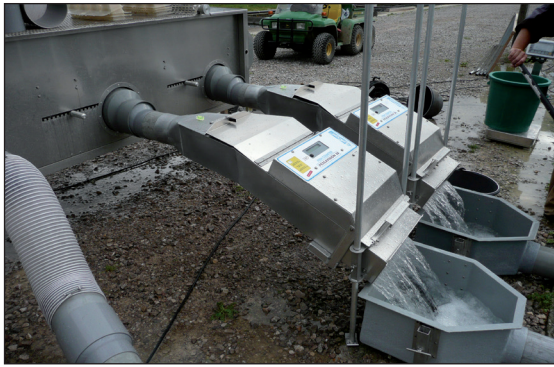
Dry-counting in a flat measuring channel (Δ 30°). Scanner including infra-red CCD sensor, suitable for counting a lot of fish passing at the same time. Option dewatering device φ 4" × 6". Materials aluminium, POM and HDPE. Power consumption 15-20 W via control unit (KE for 1 up to 4 CSW, ≈ 230 V/50 Hz~1).

Aquascan Fischbrutzähler

Trockenzählung in einem flachen Abmessungskanal (Δ 30°). Scanner mit einem CCD Infrarotsensor, der an das Zählen der zahlreichen Fische angepasst ist, die gleichzeitig vorbei schwimmen. Entwässerungsoption φ 4" × 6". Materialien Aluminium, POM und HDPE. Stromverbrauch 15-20 W über Steuergerät (KE für 1 bis 4 CSW, ≈ 230 V/50 Hz~1).



DESCR.	(g)	cap. (pc./h)	→↑↑ (mm)	Υ (kg)
K001580 CSW 2800	0,2 ... 40	184.000	313 × 500 × 412	15
K001582 CSW 5600	0,2 ... 90	369.000	541 × 500 × 442	25
K001581 CSW 5500	5 ... 600	179.000	583 × 161 × 653	
K001500 KE	-	-	280 × 370 × 130	5
K001590 Séparateur d'eau / De-watering device / Entwässerung				
K001591 Unité d'alimentation manuelle / Dip-netting device / Handzufuhr				



Compteurs FC

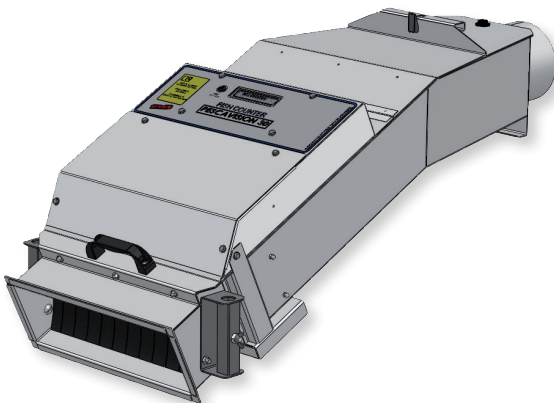
Conçu pour être installé en sortie de trieur. Le poisson traversant un rayon LED déclenche une impulsion de comptage. Des manchettes de réglage de taille assure le passage des poissons un par un. Matériau alu. & acier inoxydable AISI 316. Ecran LCD rétro-éclairé. \approx 15 VDC (transformateur \approx 230 V/50 Hz~1 inclus).

FC counters

Designed to be installed at the outlet of a sorting system. Fish going through a LED beam give a counting pulse. Sizing sleeves ensure the fish pass one by one. Material aluminium & stainless steel AISI 316. Backlit display. \approx 15 VDC (including \approx 230 V/50 Hz~1 power supply).

FC-Fischzähler

Geeignet zum Einsatz an einer Fischsortiermaschine. Der Fisch, der den LED-Lichtstrahl passiert, aktiviert den Zählimpuls. Kalibrierdüsen sichern, dass die Fische einzeln durchlaufen. Material Aluminium und Edelstahl AISI 316. LCD hinterbeleuchteter Bildschirm. \approx 15 VDC (Transformator \approx 230 V/50 Hz~1 inbegriffen).



DESCR.	(g)	cap. (t/h)	can./chan. (mm)	⌀ (mm)	→↑↑ (mm)	Υ (kg)
K001930 FC12	1 ... 20	2,5	30	160	1250 × 460 × 330	18
K001970 FC8	8 ... 120	4	50			
K001980 FC4	50 ... 900		100			
K001990 FC2	300 ... 4500	5	210	200	1250 × 460 × 330	
K002010 Trémie PRFV / FRP hopper / Tolva de PRFV						[⌀ 200 mm]

également disponible : centralisateur USB, modèles Pescavision / also available : USB centralizer, Pescavision models / auch erhältlich: USB-Zentralisator, Pescavision-Modelle

Compteurs Bioscanner

Système complet à composer avec les éléments décrits ci-après. Scanner électronique IP 67. Gouttières en PRFV. Unité de contrôle IP 66 \approx 230 V/50 Hz~1.

Bioscanner counters

Complete system including single elements described below. Electronic scanner IP 67. Channels made of FRP. Control unit IP 66 \approx 230 V/50 Hz~1 (option 12 VDC).

Bioscanner Fischzähler

Komplettsystem, (siehe einzelne Komponenten unten). Elektronischer Scanner IP 67. GFK Rohrleitungen. Kontrolleinheit IP 66 \approx 230 V/50 Hz~1 (Option 12 VDC).



DESCR. / BSCHR.	(g)	cap. (pc./h)	→↑↑ (mm)	Υ (kg)
Unités de contrôle / Control units / Kontrolleinheiten				
K002200 SCC (1x)	-	-	280 × 135 × 50	2
K003200 4x	-	-	300 × 180 × 500	3
Gouttières / Channels / Rohrleitungen				
K002500 Type I / Type I / Tipo I	3 ... 750	20.000	1500 × 400 × 320	7
K002510 Type III / Type III / Tipo III	500 ... 6000	4.000	1000 × 320 × 280	5
Scanner & câble / Scanner & cable / Scanner & Kabel				
K002300 V-scanner	-	-	250 × 200 × 350	3
K002400 Câble / Cable / Kabel	-	-	15 m	2

Compteurs à plat Aquascan

Caractéristiques : voir compteurs à alevins Aquascan page précédente.

Aquascan flat counters

Characteristics : see Aquascan fry counters on previous page.

Aquascan flache Fischzähler

Eigenschaften: siehe Aquascan-Fischbrutzzähler auf der vorherigen Seite.



DESCR. / BSCHR.	(g)	cap. (t/h)	→↑↑ (mm)	Υ (kg)
K001583 CSW 6900	25 ... 18000	83	77 × 167 × 826	60
K001584 CSW 13800		166	1466 × 167 × 826	82
K001585 CSW 20700		250	2150 × 167 × 826	120
K001586 CSW 27600		333	2840 × 167 × 826	150
K001500 KE	-	-	280 × 370 × 130	5
K001589 Rack de montage / Mounting rack / Montagegestell				
K001590 Séparateur d'eau / De-watering device / Entwässerung				

Compteurs sur tube Aquascan & PLC

Scanner avec capteur CCD infrarouge pour le comptage de poissons à passage simultané. Matériaux alu., POM, PEHD et acier inox. Comptage sur tuyau rempli < 25% (CSE & PLC) et/ou sur tuyau plein (CSF & PLC). Conso. 10 ... 30 W via unité de contrôle (KE pour 4 CSE ou 2 CSF, ⚡ 230 V/50 Hz~1 ; DU pour PLC, 12 VDC).

Pipeline counters Aquascan & PLC

Scanner including infra-red CCD sensor, suitable for counting several fish passing at the same time. Materials alu., POM, HDPE and st. steel. Counting in less than quarter-filled pipe (CSE & PLC) and/or full pipe (CSF & PLC). Power 10 ... 30 W via control unit (KE for 4 CSE or 2 CSF, ⚡ 230 V/50 Hz~1 ; DU for PLC, 12 VDC).

Aquascan & PLC Fischzähler

Scanner mit CCD Infrarotsensor, angepasst an die Zählung der Fische, die nebeneinander passieren. Materialien Alu., POM, HDPE & Edelstahl. Zähler bei Füllstand < 25% (CSE & PLC) und/oder vollständiger Füllung (CSF & PLC). Strom 10 ... 30 W über Steuergerät (KE für 4 CSE oder 2 CSF, ⚡ 230 V/50 Hz~1 ; DU für PLC, 12 VDC).



DESCR. / BSCHR.	(g)	cap. (t/h)	⊕	→↑↑ (mm)	Υ (kg)	
Série CSE / CSE-series / Serie CSE						
K001600	1600	1 ... 600	3	DN150	289 × 236 × 407	14
K001700	2500	5 ... 3000	20	DN250	412 × 287 × 604	23
K001800	3150	30 ... 12000	43	DN300	430 × 315 × 649	26
K001900	3500	30 ... 18000	75	DN350	498 × 316 × 765	32
Série CSF / CSF-series / Serie CSF						
K001905	1000	5 ... 350	2	DN100	527 × 190 × 542	20
K001910	1600	10 ... 1000	10	DN150	721 × 200 × 678	25
K001911	2000	25 ... 2000	20	DN200	876 × 256 × 868	40
K001912	2500	50 ... 7000	31	DN250	961 × 256 × 953	50
K001914	3150	100 ... 12000	86	DN300	1180 × 236 × 1119	65
K001916	3500	100 ... 18000	154	DN350	1250 × 236 × 1242	80
K001918	4000	500 ... 24000	181	DN400	1454 × 238 × 1393	100
K001919	4500	500 ... 26000	201	DN450	1720 × 256 × 1659	140
K001920	5000	500 ... 30000	258	DN500	1866 × 256 × 1805	175
K001921	6000			DN600	2180 × 256 × 2177	300
Unité de contrôle CS / Control unit CS / CS Kontrolleinheiten						
K001500	KE	-	-	-	280 × 370 × 130	5
Scanner PLC / PLC-scanner / Scanner PLC						
K004880	PLC	10 ... 11000	40	110/220	450 × 350 × 450	6
Unité de contrôle & Accessoires / Control unit & Acc. / Kontrolleinheiten & Zubehör						
K004874	DU 1x	-	-	-	280 × 135 × 50	2
K004876	DU 4x	-	-	-	300 × 180 × 500	3



Compteurs vidéo

Une caméra video enregistre les images ; le système détecte les contours des poissons et analyse les données (nombre, poids, distribution). ⚡ 230 V/50 Hz~1.

Video counters

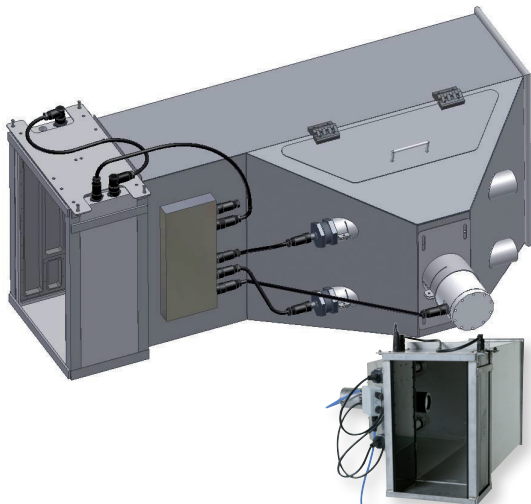
Based on scanning camera and computer vision ; fish are carried through the scanning area where the outlines are recorded. Systems then analyses data (number, weight, distribution). ⚡ 230 V/50 Hz~1.

Videozähler

Eine Videokamera registriert die Bilder; das System erfasst die Umrisse der Fische und analysiert die Angaben (Anzahl, Gewicht, Verteilung). ⚡ 230 V/50 Hz~1.

DESCR. / BSCHR.	(g)	cap. (pc./h)	→↑↑ (mm)	Υ (kg)
K004560	Pico 2.5	0,0003 ... 3	100.000	45
K004570	Pico 4	0,0003 ... 10	160.000	50
K004580	Pico 6	0,01 ... 30	240.000	85
K004590	Nano	0,05 ... 30	200.000	92
K004600	Micro	0,1 ... 200	500.000	150
K004700	Macro	0,1 ... 400	1.000.000	300
K004720	Macro XL	1 ... 800	1.200.000	360
K004550	Pescasight	0,2 ... 50	600.000	72





Riverwatcher

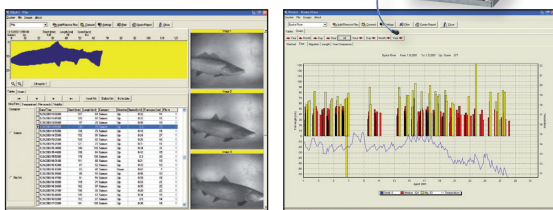
Le système Riverwatcher est conçu pour la surveillance de la migration des poissons dans les rivières et les lacs. Basé sur une technologie de scanner infrarouge et des caméras haute résolution, il est possible de différencier plusieurs espèces et valider le comptage avec les photos et images de silhouettes (opt. caméra).

Riverwatcher

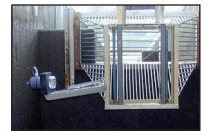
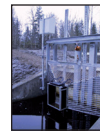
The Riverwatcher system is used to monitor fish migration in rivers and lakes. Using infra-red scanning technology and high resolution cameras it is possible to recognize different species and validate the counts with silhouette images and photos (option video camera). Includes Winari operating software.

Riverwatcher

Das Riverwatcher-System, ermöglicht es, die Wanderung der Fische in Flüssen und Seen zu erfassen. Dem System liegt eine Infrarotschanner-Technologie und hochauflösende Kamera zugrunde, die es ermöglichen, verschiedene Sorten zu unterscheiden und das Zählen mit Fotos und Aufnahmen der Umrisse (Option Videokamera) zu erfassen. Winari-Software inbegriffen.



📖	DESCR. / BSCHR.	➔➔➔ (mm)
K005105	Riverwatcher	540 × 215 × 35 / 1050 × 800 × 600



Compteur de biomasse BIOMEST

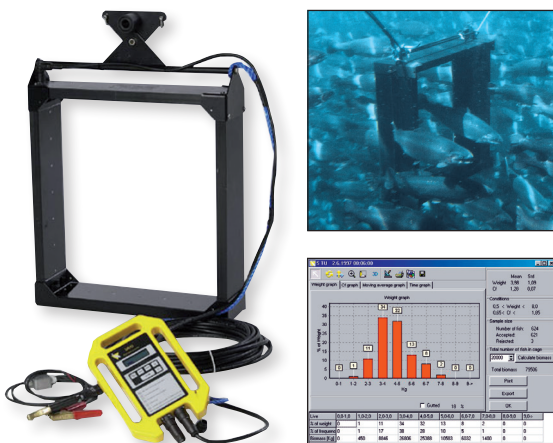
Un scanner immergé environ 24 heures passe un échantillon de 1000 ... 1500 poissons. Un logiciel analyse les données (nombre, taille, poids moyen, distribution, biomasse, croissance, historique...). Système complet incluant scanner, unité de contrôle IP 66 \sphericalangle 12 VDC, logiciel PC, PalmTop Bluetooth et câble.

BIOMEST biomass counter

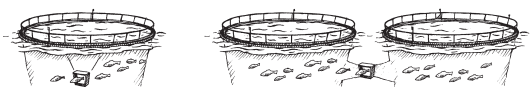
A scanner submerged for approximately 24 hours sees a 1000 ... 1500 fish sample. A software analyses datas (number, size, average weight, distribution, biomass, growth, history...). Complete system including scanner, display unit IP 66 \sphericalangle 12 VDC, PC software, Bluetooth PalmTop and cable.

BIOMEST Biomassezähler

Ein Tauchscanner erfasst für ca. 24 Stunden eine Stichprobe von 1000 ... 1500 Fischen. Ein Software untersucht die Daten (Anzahl, Größe, Durchschnittsgewicht, Verteilung, Biomasse, Wachstum, Geschichte, ...). Komplettsystem mit Scanner, Steuergerät IP 66 \sphericalangle 12 VDC, PC Software, Bluetooth PalmTop und Kabel.



📖	DESCR. / BSCHR.	🐟 (g)	➔➔➔ (mm)	Υ (kg)
K005000	BIOMEST	> 100	595 × 655 × 155	28



Système de pesage AquaMASS

Cycle de pesage 20 ... 30 secondes. Tarage et cumul automatique. Matériaux aluminium (SW), PRFV, acier inoxydable AISI 304 (FW). Fonctionnement pneumatique (air comprimé 6 bar) et \sphericalangle 12 VDC (transformateur \sphericalangle 230 V/50 Hz~1 inclus).

AquaMASS weighing system

Weighing cycle 20 ... 30 seconds. Automatic tare and sum. Materials aluminium (SW), FRP and stainless steel AISI 304 (FW). Pneumatic-operation (compressed air 6 bar). \sphericalangle 12 VDC (including \sphericalangle 230 V/50 Hz~1 transformer).

AquaMASS Wiegesystem

Wiegeumlauf 20 ... 30 Sekunden. Automatisches Leergewicht und Summe. Materialien Aluminium (SW), GFK, Edelstahl AISI 304 (FW). Druckluftantrieb (Druckluft 6 bar) und 12 VDC (Transformator \sphericalangle 230 V/50 Hz~1 inbegriffen).



📖 FW	📖 SW	DESCR. / BSCHR.	🐟 (g)	cap. (t/h)	➔➔➔ (mm)	Υ (kg)
K002055	K002070	T-3	2 ... 800	2,7	520 × 820 × 350	20
K002060	K002075	T-6	20 ... 1000	6	750 × 1030 × 360	35

⚡ Pesage : Bluecomfort page 80, cuves à pesage intégré page 94, balances pages 162-165 / Weighing : Bluecomfort page 80, weighing transport tanks page 94, scales pages 162-165 / Wägen: Bluecomfort Seite 80, Fischtransport mit integriertem Wiegesystem Seite 94, Waagen Seiten 162-165

Barrettes métalliques

Barrettes numérotées à sertir sur une nageoire. Acier inoxydable.

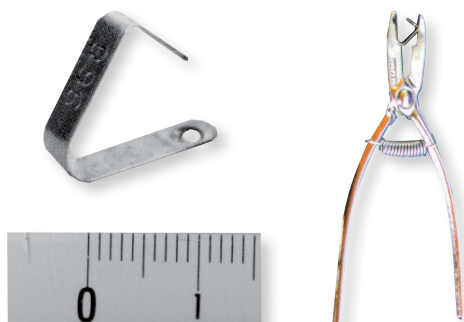
Metallic tags

Numbered tags, to crimp on a fin. Stainless steel.

Metallklammern

Nummerierte Klammern, zum Fassen an einer Flosse. Edelstahl.

DESCR. / BSCHR.
K005150 Barrettes, boîte de 100 / Metallic tags, 100 pcs. / Metallklammern 100 St.
K005160 Pince à sertir / Crimping pincers / Fassungszange



Marques spaghetti Floytag

Tube vinyle coloré et numéroté sur monofilament en T. Différents coloris.

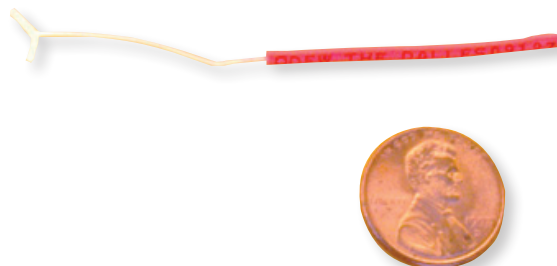
Floytag spaghetti tags

Coloured and numbered vinyl tubing on monofilament T-piece. Several colors.

Floytag Spaghettiklammern

Farbiges und nummeriertes Vinylrohr auf T-Monogarn. Verschiedene Farben.

DESCR. / BSCHR.
K005180 Floytag / 25 pcs.
K005190 Pistolet / Gun / Pistole



Marques magnétiques codées CWT

Fil acier inoxydable magnétisé marqué avec des lignes de chiffres. Dimensions standard 0,25 x 1,1 mm (Ø x →). Implantation hypodermique.

CWT coded wire tags

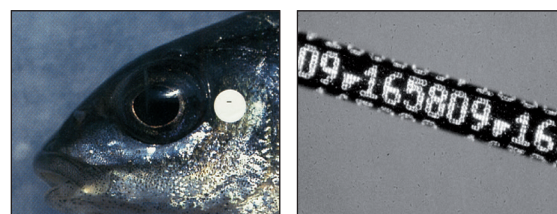
Magnetized stainless steel wire marked with rows of numbers. Standard dimensions 0,25 x 1,1 mm (Ø x →). Hypodermic implantation.

CWT kodierte Magnetklammern

Magnetisierter Edelstahlfaden, kodierte mit Zahlenreihen. Standardabmessungen 0,25 x 1,1 mm (Ø x →). Subkutane Implantation.

DESCR. / BSCHR.
K005490 Marques CWT / CWT tags / CWT Klammern
K005820 Injecteur manuel / Single-shot injector / Einzelmarken-Injektor
K005800 Injecteur automatique / Automatic injector / Automatikinjektor
K005830 Détecteur T / T-wand detector / T-Markendetektor
K005825 Gouttière de détection en V / V-detector / V-Markendetektor
K005850 Support de lecture / Reading tool / Lesegerät

autres systèmes de détection disponibles sur demande /
other detection systems available on request /
weitere Detektionsvorrichtungen erhältlich auf Anfrage



Implant élastomère VIE

Matériau à base de silicone. Implantation dans le tissu adipeux translucide. 200 à 1000 marques par millilitre. Dix coloris disponibles (dont six fluorescents).

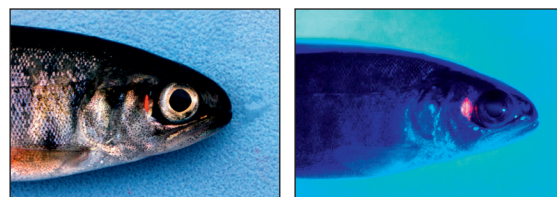
VIE implant elastomer

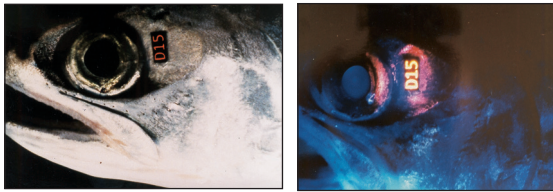
Silicone-based material. Implantation in translucent tissue. 200 up to 1000 tags per milliliter. Ten colours available (including six fluorescent ones).

VIE Elastomerimplantat

Material auf Silikonbasis. Implantation in durchsichtigen Gewebepartien. 200 bis 1000 Marken pro Milliliter. In zehn Farben erhältlich (sechs in Leuchtfarben).

DESCR. / BSCHR.	
K005940 Kit 1 x 1 mL	
K005930 Kit 1 x 6 mL	incl. injecteur manuel, lampe VI et mallette incl. manual injector, VI-light and case mit Handinjektor, VI-Lampe und Koffer
K005920 Kit 4 x 6 mL	
K005910 Kit 10 x 6 mL	
K005950 Recharge 6 mL / Refill 6 mL / Nachfüllung 6 mL	
K005970 Injecteur manuel / Manual injector / Handinjektor	
K005900 Injecteur pneumatique / Pneumatic injector / Druckluftinjektor	
K005980 Lampe VI / VI-light / VI-Lampe	





Marques fluorescentes alphanumériques VI-α

Plaquette 2,7 × 1,7 mm, fond coloré fluorescent (4 couleurs disponibles), marqué d'un code alphanumérique (2500 codes par couleur). Implantation dans le tissu adipeux translucide.

VI-α alphanumeric fluorescent tags

Tag 2,7 × 1,7 mm, fluorescent coloured-background (4 colours available), marked with black alphanumeric code (2500 codes per colour). Implantation in translucent tissue.

VI-α leuchtende alphanumerische Klammern

Klammer 2,7 × 1,7 mm, leuchtend gefärbter Hintergrund (4 Farben erhältlich), mit einer alphanumerischen Kode gekennzeichnet (2500 Koden pro Farbe). Implantation in durchsichtigen Gewebepartien.



📖	DESCR. / BSCHR.
K005700	VI-α / 100 pcs.
K006100	Injecteur manuel / Manual injector / Handinjektor
K006105	Lampe VI / VI-light / VI-Lampe
K006115	Kit complet VI-α / Complete VI-α kit / Komplettkit VI-α



Marquage par radio-identification RFID

Transpondeur passif Trovan PSK 125 kHz. Dimensions 2,12 × 11,5 mm (Ø × →). Matériau verre. Présenté dans une canule stérile (également disponible en vrac). Distance de lecture 90 ... 150 mm. Lecteur portable multi-chip IP 65, écran LCD, communication RS232 et infrarouge (options USB, Bluetooth). Inclut logiciel PC batterie et câble. Dimensions 220 × 140 × 125 mm (→↗↑), ¥ 840 g.

RFID radio frequency identification

Passive transponder Trovan PSK 125 kHz. Dimensions 2,12 × 11,5 mm (Ø × →). Glass material. Presented with sterile cannula (also available as loose goods). Reading distance 90 ... 150 mm. Portable reader multi-chip IP 65, LCD display, RS232 and infra-red communication ports (options USB, Bluetooth). Including PC software, battery & cable. Dimensions 220 × 140 × 125 mm (→↗↑), ¥ 840 g.

FID Erfassung durch Radiofrequenz

Passiver Trovan PSK 125 kHz Sender. Abmessungen 2,12 × 11,5 mm (Ø × →). Glasmaterial. Geliefert in einer sterile Kanüle (auch lose verpackt erhältlich). Lesebereich 90 ... 150 mm. Tragbares multi-chip Lesegerät IP 65, LCD Display, RS232 und Infrarotanschluss (Optionen USB, Bluetooth). Mit PC-Software, Batterie und Kabel. Abmessungen 220 × 140 × 125 mm (→↗↑), ¥ 840 g.



📖	DESCR. / BSCHR.
K005300	Transpondeur / Transponder / Sender
K005401	Injecteur manuel / Manual injector / Handinjektor
K005200	Lecteur EURO 1000 / EURO 1000 reader / EURO 1000 Lesegerät
K005400	Mallette / Case / koffer

autres types de lecteur sur demande (tunnel, ...) / other reader types on request (tunnel, ...) / weitere Lesegeräte auf Anfrage (Tunnel, ...)



Marquage promotionnel

Marques personnalisées : marques pour ouïes et filet de poisson, marques anneaux ElastiTags®, marques pour cages/enclos, marques pour présentoirs, ...

Promotional tags

Custom-design tags : gill tags, fillet tags, ring tags ElastiTags®, net/pen tags, fasteners, spear/stand tags...

Werbungsklammern

Spezialangefertigte Klammern : Klammern für Kiemen und Filets, Ringklammern ElastiTags®, Netzklammern, Klammern für Stände/Aussteller...



📖	DESCR. / BSCHR.
K006550	Promo-Tag

DermaJet®

Injecteur intradermique sans aiguille ; exemple pour marquage au bleu Alcyan.

DermaJet®

Intradermal injector without needle, for example for Alcyan blue tagging.

DermaJet®

Intrakutaner Injektor ohne Nadel, zum Beispiel zur Markierung mit Alcyan blau.

📖	DESCR. / BSCHR.	(ml)	Dos. (ml)
K006730	DermaJet Polymedical	4	0,1 / 0,05



Seringues hypodermiques

Seringues type pistolet à injection automatique pour la vaccination des poissons. Matériaux acier inoxydable, métal chromé et plastique. Dose fixe ou réglable. Aiguilles hypodermiques Luer-Lock disponibles. Option : protection, compteur.

Hypodermic syringes

Automatic injection gun-type syringes for fish vaccination. Materials stainless steel, chromed metal and plastic. Adjustable or fixed dose. Luer-lock hypodermic needles available. Options : Fishguard protection, counter.

Injektionsspritzen

Pistolenspritze mit automatischer Injektion zur Fischimpfung. Materialien : Edelstahl, verchromtes Metall und Plastik. Feste oder anpassbare Dosen. Luer-Lock-Hypodermic-Nadeln erhältlich. Optionen : Schutz, Zählgerät.

📖	Dos. (mL)	📖	Dos. (mL)	📖	Dos. (mL)
K006600	0,1	K006620	0,1 ... 1,0	K006640	1,0 ... 5,0
K006610	0,2	K006630	0,5 ... 2,0	-	-
K006650	Aiguilles Luer-Lock / Luer-Lock needles / Luer-Lock Nadeln				



Machines à vacciner

Les machines peuvent administrer une (NFT 20) ou deux formulations de vaccins par injection intrapéritonéale. Le modèle NFT 30 intègre un module spécial pour l'administration de vaccin ADN par injection intramusculaire.

Vaccination machines

The machines can deliver one (NFT 20) or two vaccine formulations intraperitoneally. Model NFT 30 also has a special module capable of delivering a DNA vaccine intramuscularly.

Impfmaschinen

Die Maschinen können eine (NFT 20) oder zwei Impfstoffformulierungen intraperitoneal verabreichen. Das Modell NFT 30 verfügt außerdem über ein spezielles Modul, das einen DNA-Impfstoff intramuskulär verabreichen kann.

📖	DESCR. / BSCHR.	🐟 (g)	cap. (pcs/h)	↗↘↕ (mm)
Y008120	NFT 20	20 ... 150	8.500	2360 × 1272 × 1860
Y008125	NFT 25			
Y008130	NFT 30			



Papier tout temps

Gamme "Rite In the Rain" pour écrire en toutes conditions, même sous l'eau.

All-weather writing paper

"Rite in the Rain" range, for writing in all conditions, even under water.

Allwetter Papier

"Rite in the Rain" zum Schreiben unter jeder Bedingung, sogar unter Wasser.

📖	DESCR. / BSCHR.	dim.
Y001302	Carnet à spirales / Spiral notebook / Notizbuch mit Spirale	10 × 15 cm
Y001502	Papier copieur laser / Copy machine paper / Papier Kopierer	A4 - 200 u.
Y001602	Crayon spécial / Special pen / spezialbleistift	-

