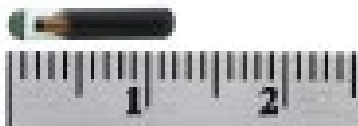


# ID 162VB



Алдын ала зарарсыздандырылған бір реттік имплантер

Биоүйлесімді шыныдан инкапсулалау

Жануардың жанасымсыз сәйкестендіргіші

ISO 11784/85 FDX-B стандартына сәйкес келеді

Сандық форматтағы 6 және сызықтық код  
форматындағы 39 сәйкестендіру нөмірі бар  
жабысқақ жапсырмалар

Имплантер таңбаны жануарға дұрыс орналастыруға  
кепілдік беретін жанасымдық "сыртылды"  
қамтамасыз етеді.

# trovan® ID 162VB

Animal Transponder  
in VetPlant™ Implanter  
FDX-B ISO 11784/85

VetPlant Implanter имплантатындағы ID-162VB жануарларға арналған транспондері биоүйлесімді шыныға салынған миниатюралық транспондер болып табылады. Әрбір ID-162VB транспондері қолдануға дайын тұр, өзінің бір реттік инесі және сандық форматтағы 6 және сызықтық код форматындағы сәйкестендіру нөмірі бар жабысқақ жапсырмалары бар.

ISONORM жүйесі сәйкестендіру кодын қорғауды қажет етпейтін жануарларды сәйкестендіру қосымшаларында пайдалану үшін ISO 11784 және ISO 11785 талаптарына сәйкес келетін FDX-B транспондерлерімен жабдықталған.

Vetplant™ имплантері транспондер иненің көзіне өтіп бара жатқан кезде жанасымдық кері байланысты қамтамасыз етеді, бұл оның мерзімінен бұрын сығылып шығуының алдын алуға көмектеседі. Имплантер транспондер толығымен шығарылған кезде екінші жанасымдық "сыртыл" белгісін береді, бұл кезде оператор "инені шығаруға болатындығын" түсінеді. Бұл функция транспондердің инемен бірге қайтып келуіне жол бермейді. Әбден шығарылғаннан кейін қысқыш штифт максималды сығылу нүктесіне де бекітіледі, сондықтан ол транспондерді инеге қайта сормайды.

## ТРАСПОНДЕР

### ӨЛШЕМДЕРІ

Ұзындығы: 11,5 мм

Диаметрі: 2,12 мм

### САЛМАҒЫ

0,095 г ± 0,02 г

### СӘЙКЕСТЕНДІРУ КОДЫ

128 бит, зауытта бағдарламаланған

### ПРОТОКОЛ

ISO 11784/ISO 11785 FDX-B

### КАПСУЛАЛАУ

Биоүйлесімді шыны

### СКАНЕРЛЕУ БҰРЫШЫ

Сфералық STORAGE ТЕМПЕРАТУРАСЫ (сыналған экспозиция 1 сағат)

-40°C бастап +90°C дейін

(-40° F бастап 194° F дейін)

### ЖҰМЫС ТЕМПЕРАТУРАСЫ

-25°C бастап +85°C дейін

### ЖҰМЫС ЖИІЛІГІ

134,2 кГц ҚОРШАҒАН ОРТА IP68

### МЕХАНИКАЛЫҚ

#### ҚЫСЫМ

Біліктегі макс. 10N

Радиалды макс. 40N

#### ДІРІЛ

Еркін –20 бастап 2000

Гц дейін/10 г / 1 сағ. білік Синус -20 бастап 2000 Гц дейін/ 5 г / 1 сағ. білік

## ИНЕ

### ӨЛШЕМДЕРІ

Ұзындығы: 32 мм (1,25 дюйм)

Сыртқы диаметрі: 2,6 мм (0,10 дюйм)

### ЖИНАҚТАҒЫ ШПРИЦ, ИНЕНІ ҚОСҚАНДА

Ұзындығы: 138,5 мм (5,45 дюйм)

Макс.ені: 45 мм (1,77 дюйм)

## ҰСЫНЫЛДЫ

АҚШ патенттері №№ 5,012,236, 5,095,309, 5,198,807, 5,084,699; 5, P2R23E, S8E51N; T5E, 2D81B, 8Y5: 5. АҚШ пен шетелде жарияланған патенттер.