

zanz  
LESS  
GARVER<sup>SRL</sup>



**LIBERA IL TUO GIARDINO DALLE ZANZARE**



[www.zanzless.it](http://www.zanzless.it)



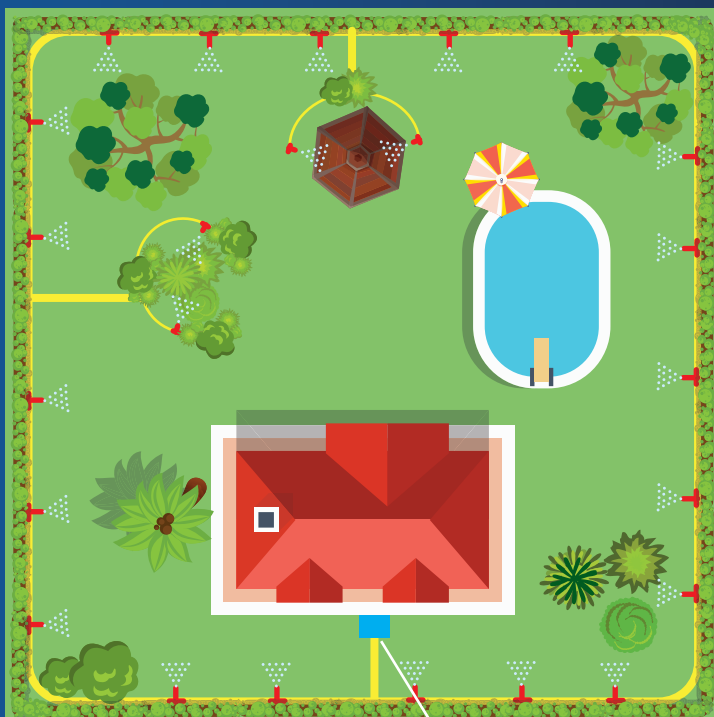
# zanz LESS



**GARVER** SRL

## GODITI IL TUO OUTDOOR SENZA IL FASTIDIO DELLE ZANZARE E SENZA RISCHI PER LA SALUTE

- Sicuro per l'uomo e l'ambiente
- Semplice da installare
- Non richiede corrente elettrica
- Alimentato dall'acqua del rubinetto
- Personalizzabile per ogni tipo di giardino
- Facile sostituzione del principio attivo insetticida o repellente





# ZANZ LESS



## LIBERA IL TUO GIARDINO DALLE ZANZARE

### Descrizione del sistema

Il sistema è costituito da 3 elementi principali:



1. **IL BOX DI CONTROLLO** dove sono preassemblati il conta litri, il porta cartucce per la miscelazione dell'acqua con il principio attivo e la centralina per la programmazione automatica del trattamento.

La centralina è compresa nei kit ZANZ LESS 30, 50 e 100 e non è invece prevista nel kit ZANZ LESS EXT (extension).



2. Le **CARTUCCE CON PRINCIPIO ATTIVO.**

Ci sono due tipi di cartucce. Quella ricaricabile di colore blu, da utilizzare con gli ugelli in ottone, e quelle usa e getta da utilizzare con gli ugelli in plastica e per i sistemi ZANZ GRASS. All'interno delle cartucce possono essere utilizzati principi attivi INSETTICIDA o REPELENTE

3. La **LINEA DI DISTRIBUZIONE** composta dal tubo principale da 16 mm e micro-tubo 6 mm alla fine del quale vengono posizionati gli ugelli ZANZ-LESS inseriti su appositi picchetti o fissati a recinzioni, rami, pergolati, muro, ecc.

### UGELLI ZANZ-LESS



Gli ugelli ZANZ-LESS a bassa pressione polverizzano l'acqua in microgocce e funzionano con l'alimentazione idrica di un normale rubinetto da giardino.

Vanno posizionati ad una distanza di circa 2 metri e ad un'altezza da terra da 0,80 a 1,5 metri lungo il perimetro ed in prossimità di cespugli e siepi del giardino, zone umide e ombrose dove si nascondono normalmente le zanzare durante il giorno.





zanz  
LESS



## KIT ZANZ-LESS PERIMETRALI

Sono disponibili 3 Kit con Box di Controllo preassemblato e la linea di distribuzione con tutti gli altri componenti necessari per la realizzazione di sistemi antizanzara con perimetro di 30, 50 e 100 metri. E' disponibile inoltre un kit senza il Box di Controllo e senza programmatore che può essere utilizzato per ampliare un sistema ZANZ LESS esistente o per scegliere il sistema di automazione da utilizzare preferito. Ovviamente possono essere installati più kit ZANZ LESS secondo le esigenze e dimensioni dell'impianto.



**ZANZ-LESS-30** (cod. 938430)  
Kit automatico completo per la realizzazione di un sistema antizanzara di massimo 30 metri (incluse le derivazioni) come ad esempio una terrazza, una veranda, un piccolo giardino, ecc.



**ZANZ-LESS-50** (cod. 938435)  
Kit automatico completo per la realizzazione di sistema anti zanzare con una linea di alimentazione di massimo 50 metri. Può essere ampliato fino a 100 metri di perimetro acquistando separatamente il kit ZANZ-LESS-EXT

**ZANZ-LESS-100** (cod. 938440)  
Kit completo per la realizzazione di sistema anti zanzare con una linea di alimentazione di massimo 100 metri. Può essere ampliato fino a 150 o 200 metri di perimetro acquistando separatamente 1 o 2 kit ZANZ-LESS-EXT.

**ZANZ-LESS-EXT** (cod. 938445)  
Kit senza il Box di Controllo e senza programmatore per la realizzazione di sistema anti zanzare con una linea di alimentazione di massimo 50 metri. Possono essere messi su uno stesso impianto più kit ZANZ-LESS-EXT. Questo kit può essere utilizzato:

- per aumentare la copertura di un sistema ZANZ-LESS-50 e ZANZ-LESS-100
- per scegliere l'automatismo da utilizzare.

Ad esempio potete scegliere se automatizzare il sistema con un programmatore tradizionale o con controllo Bluetooth o Wi-Fi per comandare elettrovalvole con solenoide a 24V o 9V e controllare il vostro sistema antizanzara da qualsiasi parte del mondo voi siate. Abbiamo a disposizione tutte le soluzioni secondo le vostre esigenze.

Per ogni informazione contattate il nostro ufficio tecnico al n. telefonico **055 8736611** oppure per email all'indirizzo **progetti@dti.it**





zanz  
LESS



## CARTUCCIA RICARICABILE PER ZANZ-LESS

Utilizzabile sono con ugelli in ottone.



La cartuccia **RICARICABILE** di colore **blù** (cod. 938400) può essere ricaricata più volte con i principi attivi **INSETTICIDA** o **REPELLENTE** che abbiamo a disposizione. Si consiglia comunque di sostituire l'intera cartuccia ricaricabile dopo una stagione di utilizzo. La cartuccia **RICARICABILE** viene fornita con uno dei principi attivi **INSETTICIDA** disponibili, imbuto e chiavetta, per un facile e sicuro inserimento dello stesso all'interno della cartuccia.

I PRINCIPI ATTIVI antizanzare disponibili sono:

**INSETTICIDI:** hanno molto più effetto contro le zanzare e consigliamo di alternarli mensilmente,

- a base di Cipermetrina (ricarica da 250 ml)

- a base di Etofenprox (ricarica da 250 ml).

Sono entrambi registrati presso il Ministero del Lavoro della Salute e delle Politiche Sociali - Presidio Medico Chirurgico e non necessitano per l'utilizzo di permessi speciali.

Vengono utilizzati abitualmente per le disinfestazioni in ambienti interni e esterni di ospedali, alberghi, abitazioni private, ristoranti, comunità civili, militari, religiose, stalle e ambienti di allevamento animali, mezzi di trasporto, ecc.

I principi attivi da noi utilizzati, se usati nei modi e dosi corrette, non sono dannosi per l'uomo e per gli animali terrestri e volatili.

**NON VANNO INVECE MAI UTILIZZATI IN PROSSIMITA' DI BACINI IDRICI CON PESCI.**

**REPELLENTE**, a base di sostanze naturali, che ha il solo effetto di tenere più lontani gli insetti.

### **DURATA DEL PRINCIPIO ATTIVO.**

La durata del principio attivo può essere misurata in due modi:

- **CON IL CONTALITRI** fornito di serie nei kit ZANZ LESS; considerando che va cambiata la cartuccia ogni circa 400 litri erogati.

- **IN NUMERO DI GIORNI DI UTILIZZO.**

ESEMPIO. Il principio attivo per un sistema con 25 ugelli in OTTONE, con una partenza giornaliera di 6 minuti (da noi consigliati), avrà una durata media di circa 25-30 giorni. Ovviamente se gli ugelli sono la metà di 25 la durata del principio attivo sarà di circa il doppio in numero di giorni e così via.

**IMPORTANTE:** Le cartucce, da inserire all'interno del porta cartuccia, vanno sempre posizionate in luogo completamente all'ombra altrimenti il principio attivo avrà meno effetto e durata.



## P-CART

### Porta cartucce per trattamenti anti zanzare e fertilizzante



P-CART è un porta cartucce che consente la distribuzione calibrata di prodotto concentrato contenuto nelle cartucce brevettate RICARICABILI E NON RICARICABILI che vanno posizionate al suo interno.

#### UTILIZZO:

P-CART viene fornito con staffa per attacco a muro e chiave per un facile montaggio e smontaggio. Attacchi di ingresso ed uscita in ottone 3/4" F Dimensioni: altezza 32 cm, diametro superiore 12,6 cm, interasse attacchi 13 cm

Può essere installato:

- Ancorato ad una parete, a ringhiere, reti, alberi, ecc



## ZANZ-LESS BY PASS

### Per trattamenti manuali antizanzara, fertilizzante e disinfettante

ZANZ LESS BY PASS grazie ai suoi accessori può essere installato ovunque:

- Ancorato ad una parete utilizzando l'apposita staffa.
- Ancorato al terreno utilizzando il pratico picchetto in dotazione.
- Ancorato a ringhiere, avvolgi tubo, etc. utilizzando l'apposita staffa in dotazione.

ZANZ LESS BY PASS può contenere una delle nostre cartucce brevettate per il trattamento manuale dei principi attivi INSETTICIDA, REPELENTE, FERTILIZZANTE o DISINFETTANTE.

ZANZ LESS BY PASS è dotato di un sistema di gestione a 3 posizioni:

- 1) Posizione EASY DOSER: l'acqua viene caricata di principio attivo attraverso la cartuccia.
- 2) Posizione BY-PASS: l'acqua scorre libera senza caricarsi di alcun principio attivo.
- 3) Posizione OFF: non vi è nessun passaggio d'acqua anche se l'impianto idrico è aperto.



## CARTUCCE NON RICARICABILI (usa e getta)

Contengono all'interno un inerte a base di zeolite che consente un utilizzo progressivo del principio attivo che però, una volta esaurito, non può essere ricaricato perchè avrebbe una durata brevissima di pochissimi giorni.

#### PER IL TRATTAMENTO ANTI ZANZARA

**Insetticida:** ZANZ-PEST cod. 938401 Cartuccia Rossa

**Repellente:** ZANZ-REP cod. 938403 Cartuccia Gialla

#### PER TRATTAMENTO FERTILIZZANTE

DT-FERT cod. 938405 Cartuccia Verde

#### PER TRATTAMENTO DISINFETTANTE

per il trattamento battericida di superfici di lavoro, per la disinfezione di pavimenti, altre superfici, suppellettili, bagni, serbatoi, servizi igienici, per industrie alimentari, ecc.

#### A BASE DI CLORO:

DT-CLOR cod. 938470 Cartuccia Nera

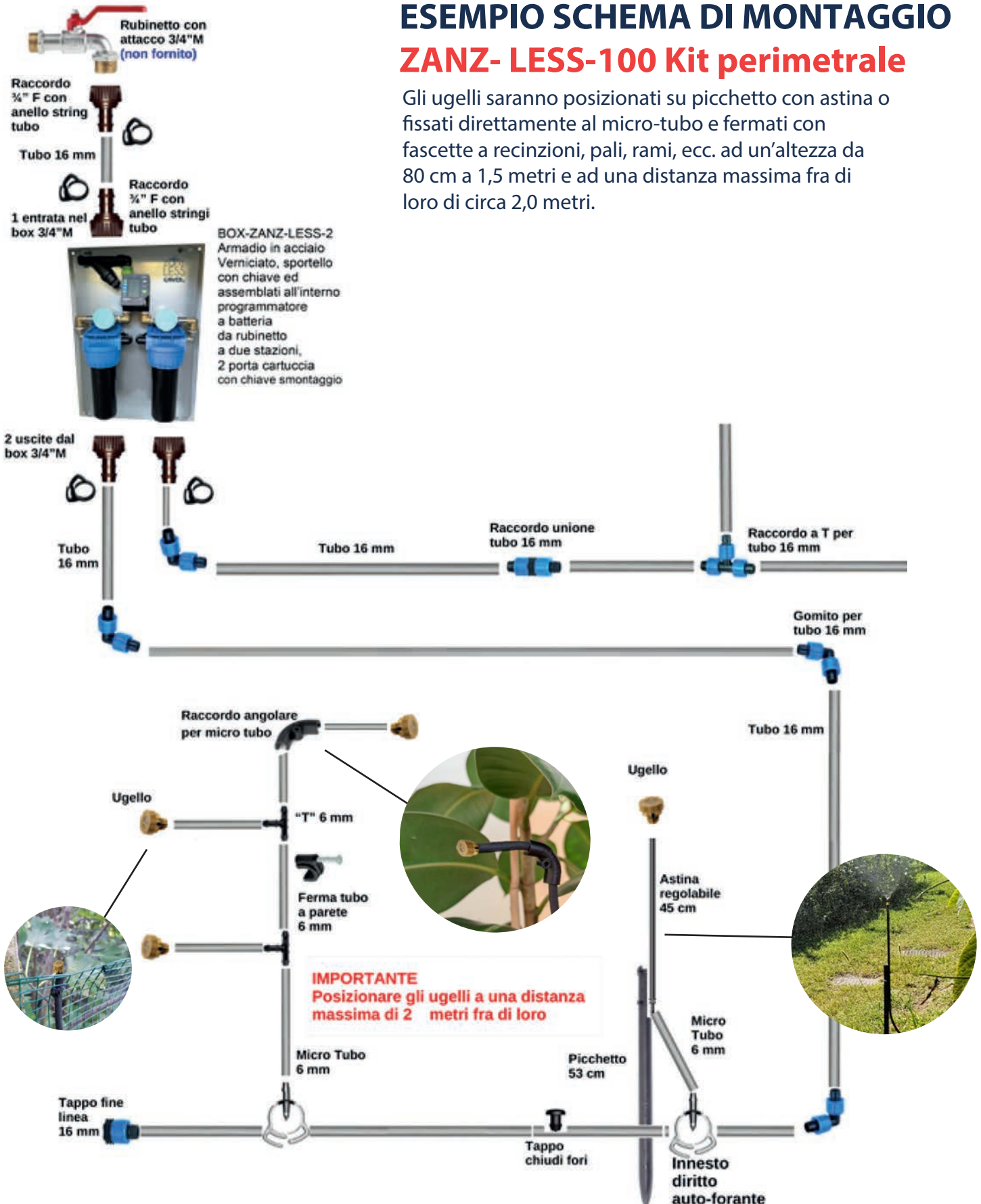
#### A BASE DI PEROSSIDO DI IDROGENO:

DT PEROS cod. 938472 Cartuccia Lilla



## ESEMPIO SCHEMA DI MONTAGGIO ZANZ- LESS-100 Kit perimetrale

Gli ugelli saranno posizionati su picchetto con astina o fissati direttamente al micro-tubo e fermati con fascette a recinzioni, pali, rami, ecc. ad un'altezza da 80 cm a 1,5 metri e ad una distanza massima fra di loro di circa 2,0 metri.





## ZANZ-GRASS

### SISTEMA ANTI ZANZARE E FERTILIZZANTE CON DOSAGGIO PROPORZIONALE DA INTEGRARE SU IMPIANTO DI IRRIGAZIONE



Il sistema anti zanzare ZANZ-GRASS è facile da installare e può essere applicato a tutti gli impianti di irrigazione per prato esistenti o di nuova costruzione.

Il sistema garantisce la massima sicurezza per le persone ed animali domestici. Le cartucce brevettate evitano qualsiasi contatto in fase di sostituzione del principio attivo e le gocce erogate dall'impianto sono di dimensioni tali da non poter essere inalate involontariamente.

**ZANZ-GRASS** è costituito da collettori dotati di più porta-cartucce ed elettrovalvole comandate da un'apposita centralina.

Il collettore deve essere installato sulla linea di alimentazione idrica, a monte dell'impianto di irrigazione per ottenere un rilascio proporzionale e calibrato del prodotto biocida o disabitante naturale anti zanzara oppure fertilizzante.

Il sistema ZANZ-GRASS è disponibile per trattamenti di superfici da 250 a 10.000 metri quadri e può essere usato da solo o integrato con un sistema ZANZ-LESS per diffondere il principio attivo anche sul perimetro e presso gazebi, siepi, aiuole ed altre zone del giardino dove l'impianto d'irrigazione non arriva.

Contattate il nostro ufficio tecnico al numero telefonico **055 8736611** o per email all'indirizzo **progetti@dti.it** per avere un preventivo personalizzato del sistema idoneo alle vostre esigenze ed alla dimensione dell'area da trattare.

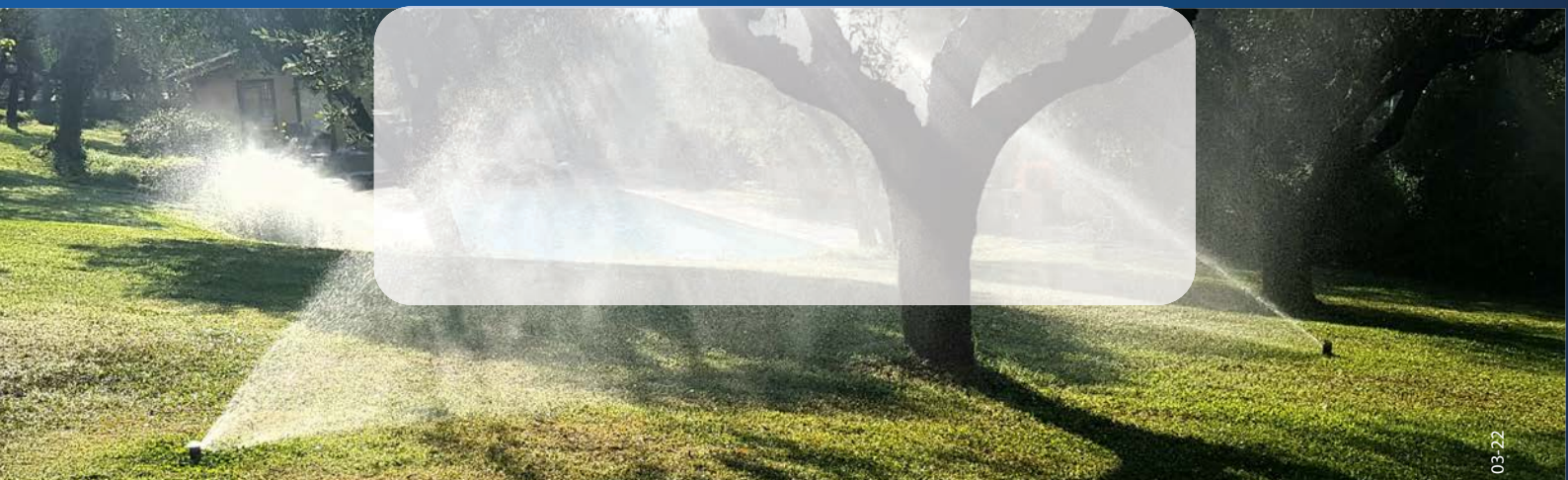
## CARTUCCE PER ZANZ GRASS

### PER IL TRATTAMENTO ANTI ZANZARA

**Insetticida:** ZANZ-PEST cod. 938401 Cartuccia Rossa

**Repellente:** ZANZ-REP cod. 938403 Cartuccia Gialla

**PER TRATTAMENTO FERTILIZZANTE DT-FERT** cod. 938405 Cartuccia Verde



**GARVER SRL**

Via del Ferro, 27 - 06134 Ponte Felcino (PG) - Tel: +39 055 8736611 - info@dti.it