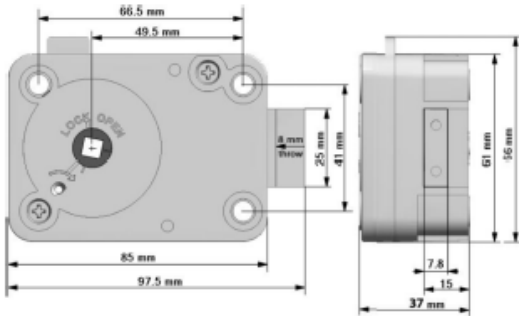


Istruzioni di montaggio serratura BlueDuet

Non eseguire saldature sulla cassaforte dopo l'installazione della tastiera e della serratura: i circuiti elettronici potrebbero venire danneggiati.

Assicurarsi che il foro di passaggio del cavo di connessione sia

accuratamente sbavato per evitare danni al cavo. Il diametro massimo del foro deve essere di 12mm.



Non lubrificare le serrature elettroniche.

La serratura Duet possiede modulo di montaggio standard e può essere montata in quattro direzioni (VU-VD-HL-HR).

La serratura è fornita con il chiavistello aperto e pronta per il montaggio. Non muovere la camma o il chiavistello.

Durante l'installazione il chiavistello deve rimanere in posizione di apertura e la camma deve essere allineata come nella figura a lato.

Nel caso in cui il chiavistello o la camma siano stati mossi prima dell'installazione eseguire le seguenti operazioni (valide nel caso in cui il codice di default non sia stato cambiato).

- Tenere la serratura in mano con il coperchio rivolto verso l'alto e il chiavistello rivolto a destra.
- Ruotare la camma almeno 4 volte in senso orario e fermarsi quando la camma è nella posizione rappresentata nella figura 1.
- Ruotare la camma in senso antiorario finché il chiavistello non viene aperto. L'indicatore sulla camma è adesso allineato con l'indicatore serratura aperta presente sulla serratura come in figura 2.



Preparare i fori di montaggio di tastiera e serratura e il foro per cavo e albero.

Togliere la ghiera del pomello dalla tastiera e rimuovere il distanziale in plastica (non gettarlo, sarà necessario in seguito).

Far passare il cavo della tastiera attraverso il foro sulla cassaforte. Montare la tastiera con le due viti M4 senza serrare le viti.

Montare la serratura con le viti M6 (utilizzare solo le viti fornite) e fissarla fermamente alla superficie di montaggio (coppia di fissaggio 3.5-5Nm).

Dopo il montaggio il chiavistello deve potersi muovere liberamente: in posizione di chiusura lo spazio tra il chiavistello e il movimento interno deve essere almeno di 1mm.

Inserire il cavo della tastiera nel connettore (Ent) della serratura ed abbassarlo leggermente. Connettere l'eventuale interfaccia di alimentazione al connettore (Bat) della serratura ed abbassarlo leggermente. Assicurarsi che i cavi siano ben inseriti nei connettori. Per rimuovere un cavo sollevarlo leggermente ed estrarlo. Assicurarsi che i cavi siano fissati lontano da parti in movimento.

Tagliare l'albero per ottenere la misura necessaria (spessore della porta + 41mm) e assicurarsi che non rimangano bave o spigoli taglienti.

Inserire l'albero nella ghiera del pomello. Per effettuare un test inserire tra pomello e tastiera il distanziale in plastica precedentemente rimosso.

Con il chiavistello in posizione di apertura inserire il pomello nella tastiera allineando la tacca di apertura con il numero 93.

Ruotare il pomello in senso antiorario fino a chiudere il chiavistello.

Ruotare alcune volte il pomello per assicurarsi che ruoti liberamente.

Aprire con il codice 50-50-50.

Per verificare l'elettronica collegare una batteria al connettore di alimentazione nel vano batteria. **Utilizzare esclusivamente batterie alcaline da 9V.**

Ruotare il pomello in senso antiorario e fermarsi in corrispondenza del numero 60.

Introdurre il codice di default e ruotare il pomello entro 3 secondi per aprire.

Per completare l'installazione aprire la serratura (pomello allineato con la tacca di apertura sul numero 93).

Rimuovere il pomello premendo l'albero dalla parte della serratura.

Serrare le viti di fissaggio della tastiera.

Rimuovere il distanziale in plastica.

Con la serratura aperta inserire, facendo una leggera pressione, il pomello nella serratura facendo in modo che la tacca di cambio corrisponda al numero 93 del pomello. Pomello e albero non possono ora essere estratti in quanto sono fissati alla serratura mediante una rondella a pressione.

Inserire il **plug** in plastica sul foro dell'albero presente sul coperchio della serratura per evitare che l'albero si possa muovere durante l'uso.

Nota: a causa delle tolleranze di installazione è possibile che il codice sia variato fino a 2 numeri in più o in meno. Questa variazione è normale e verrà eliminata con un cambio codice. Se quindi la serratura non apre con 50 provare con 48, 49, 51 o 52. A causa di queste tolleranze è molto importante cambiare il codice dopo l'installazione.

Cambio codice (combinazione su changing mark)

Aprire la serratura e la porta.

Con il chiavistello completamente represso (serratura aperta), prima di cambiare la combinazione, verificare che il pomello si sia fermato tra 90 e 0 sull'opening mark.

Chiudere la serratura con la porta aperta.

Comporre il codice di apertura sul changing mark.

Inserire la chiave di cambio nella serratura e ruotarla in senso orario per circa 90°. Non forzare la chiave di cambio: se non ruota liberamente ripetere tutte le operazioni precedenti.

Una chiave di cambio danneggiata o piegata può portare a situazioni in cui il nuovo codice inserito non corrisponde ai numeri immessi con il pomello.

Cambiare il codice con la combinazione di default, per esempio 10 – 20 – 30.

L'ultimo numero della combinazione deve essere superiore a 20.

Ogni numero della combinazione deve differire di almeno 4 numeri rispetto al precedente.

- Ruotare in senso antiorario e passare "10" (il primo numero della combinazione) **tre volte** e fermarsi esattamente in corrispondenza del changing mark **la quarta volta.**
- Ruotare in senso orario e passare "20" (il secondo numero della combinazione) **due volte** e fermarsi esattamente in corrispondenza del changing mark **la terza volta.**
- Ruotare in senso antiorario e passare "30" (il terzo numero della combinazione) **una volta** e fermarsi esattamente in corrispondenza del changing mark **la seconda volta.**

Se si commette un errore ricominciare dall'inizio.

Ruotare la chiave di cambio in senso antiorario ed estrarla.

Il nuovo codice è stato inserito.

Provare la nuova combinazione alcune volte a porta aperta prima di chiudere la cassaforte.

Eeguire alcune prove di apertura a porta aperta con la tastiera elettronica della serratura.

Cambiare i codici di fabbrica (sia quello della combinazione meccanica che quello della serratura elettronica).