GUIDA IN ITALIANO

Creazione schemi di foratura

Creazione della ferramenta e degli schemi di foratura da assegnare ai collegamenti.

Revisione italiana: 29 ottobre 2026

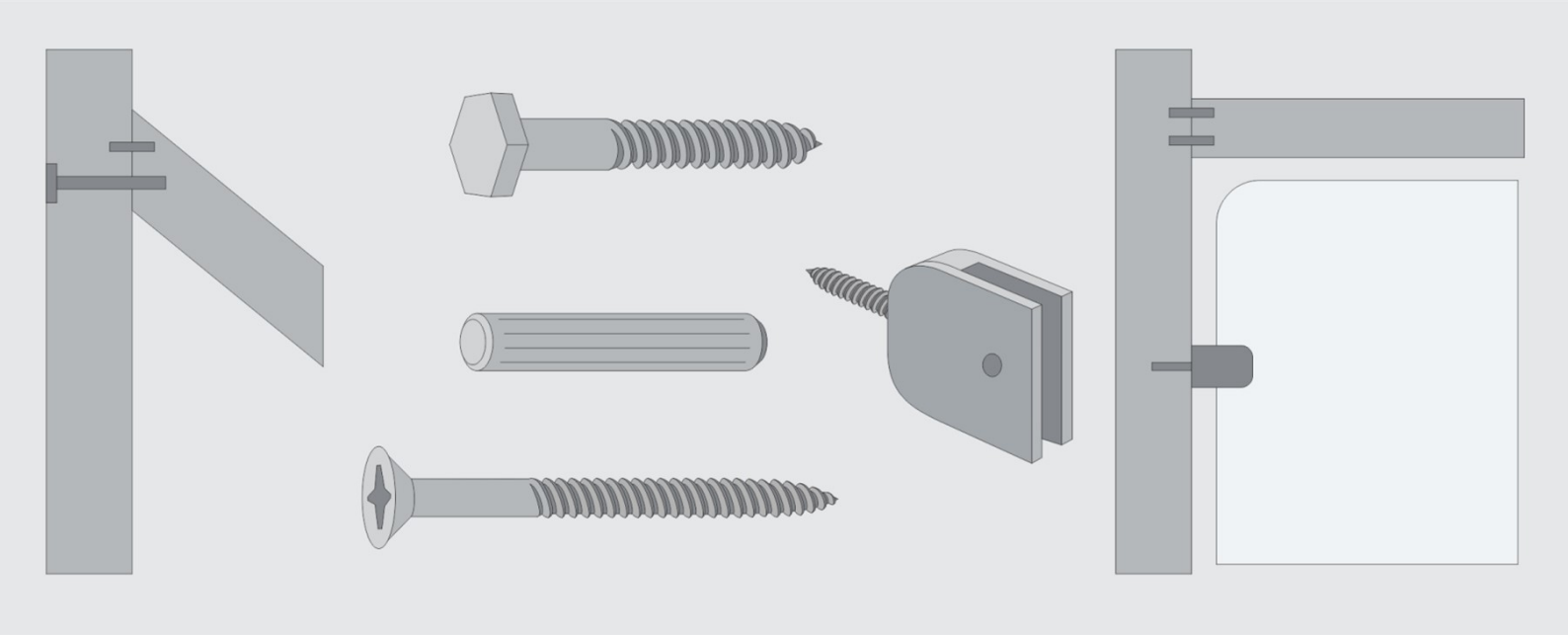
Edizione originale tedesca: 2021

La terminologia italiana è stata uniformata ai termini Compass concordati. Le pagine della guida conservano la numerazione dell'edizione originale: la pagina 1 della guida segue questa nota di revisione.

Le schermate riproducono la versione tedesca dell'edizione originale. I nomi italiani delle funzioni sono riportati nel testo. La revisione linguistica non costituisce una nuova certificazione delle funzioni per tutte le versioni del programma.

Compass Software

CREARE SCHEMI DI FORATURA



ISTRUZIONI PER L'USO

© Compass Software GmbH 2021
Tutti i diritti riservati

Indice

1.0 Generale 3
1.1 Creare la ferramenta 3
1.2 Definire schemi di foratura 6
1.3 Assegnare schemi nelle preimpostazioni 10

© Compass Software 2021

1.0 Generale

Gli schemi di foratura si creano nell'area di lavoro, apribile da Visualizza > Area commesse oppure dall'icona nella barra degli strumenti.

Tutti gli schemi di foratura si basano su ferramenta, come spine, viti e connettori speciali (Hoffmann, staffe angolari). Ogni elemento viene definito compilando una maschera fissa.

La ferramenta creata può poi essere inserita nello schema di foratura.

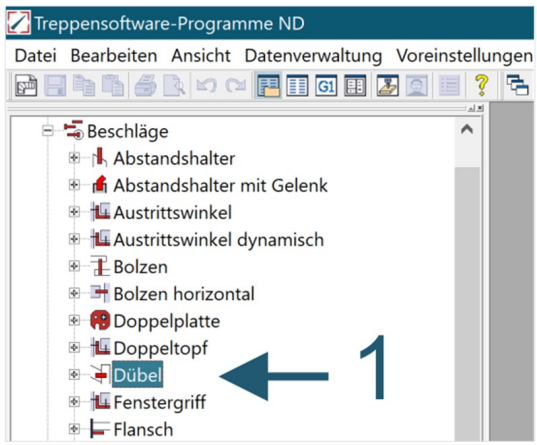
Gli schemi di foratura vengono assegnati ai collegamenti nelle preimpostazioni di progettazione e inseriti automaticamente quando si progetta il relativo collegamento.

Nell'**area di lavoro** (1), aprire la scheda **Schemi di foratura** (2).



1.1 Creare la ferramenta

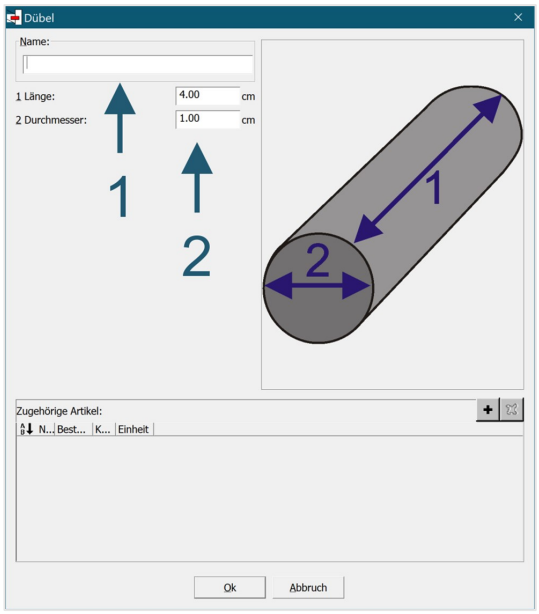
Creazione della ferramenta usando una spina e una vite come esempio. Un doppio clic su **Spina** (1) apre la maschera di inserimento.



© Compass Software 2021

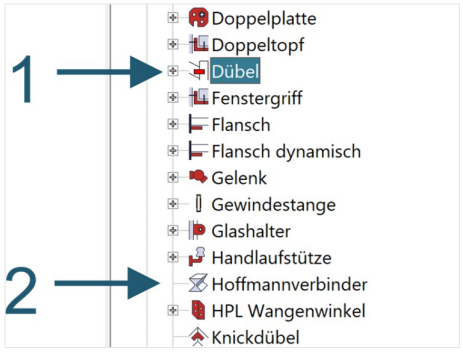
Inserire il nome (1) e i parametri (2) della spina.

Se tutti i valori sono corretti, confermare la maschera con **OK**.

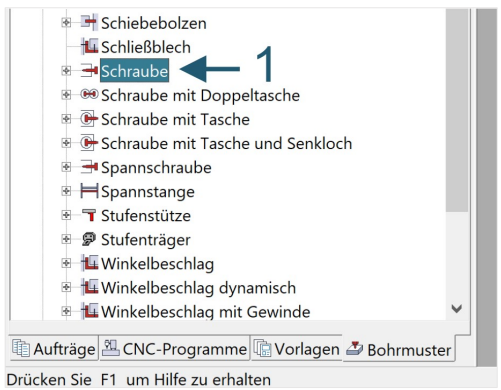


Fare clic sul **+** (1) per aprire il sottomenu che ora contiene anche la spina appena creata.

Se non è stata ancora creata ferramenta, davanti alla voce non compare il +; vedi l'esempio **Connettore Hoffmann** (2).



Fai doppio clic su **Vite** (1) per aprire la maschera di ingresso.

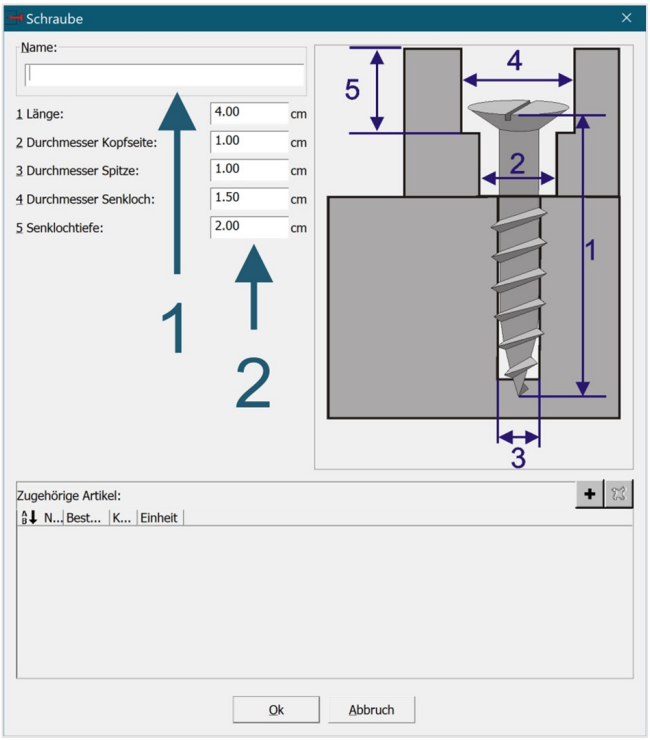


© Compass Software 2021

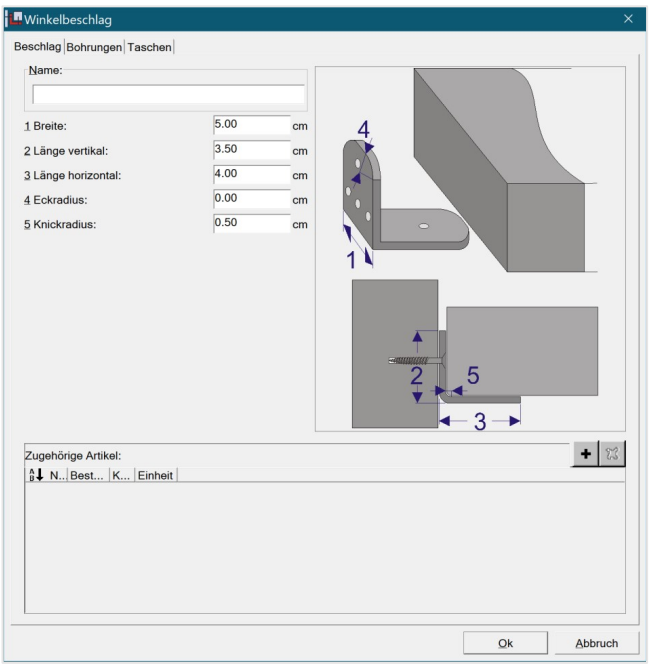
Inserire ora il nome (1) e i parametri (2) per la vite.

Questo elemento di ferramenta è più complesso e ha quindi più opzioni da impostare. Le immagini di aiuto a fianco le spiegano come di consueto.

Se tutti i valori sono corretti, confermare la maschera con **OK**.



Per alcuni elementi di ferramenta, i parametri sono distribuiti su più schede per maggiore chiarezza (vedi l'esempio della staffa angolare).



© Compass Software 2021

1.2 Definire schemi di foratura

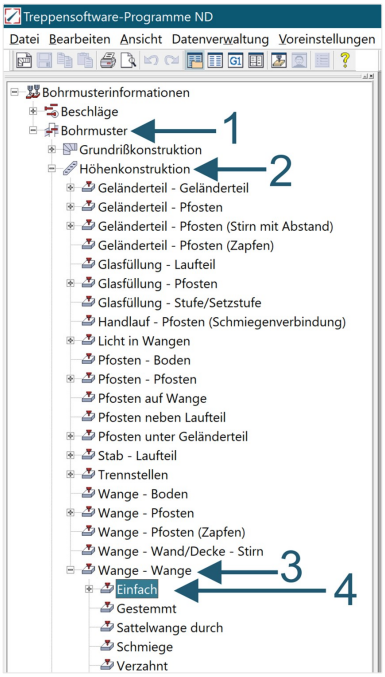
Dopo aver creato la ferramenta, assegnarla a uno schema di foratura.

Aprire Schemi di foratura facendo clic sul **+** davanti alla voce. Scegliere fra schemi per la progettazione in pianta o in alzato.

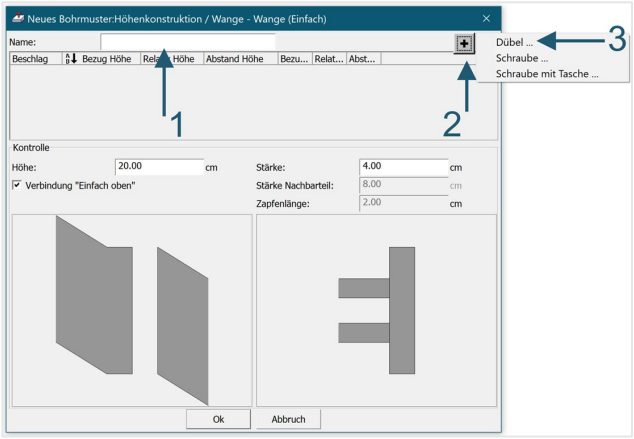
Nell'esempio, una spina deve collegare i cosciali sul lato della parete.

Aprire **Schemi di foratura** (1), poi **Progettazione in alzato** (2), **Cosciale-cosciale** (3) e scegliere **Semplice** (4).

La maschera di input viene aperta con un doppio clic su **Semplice** (4).



Inserire il nome (1) del collegamento. Fare clic sul **+** (2) per aprire una selezione e scegliere **Spina** (3) per l'esempio.



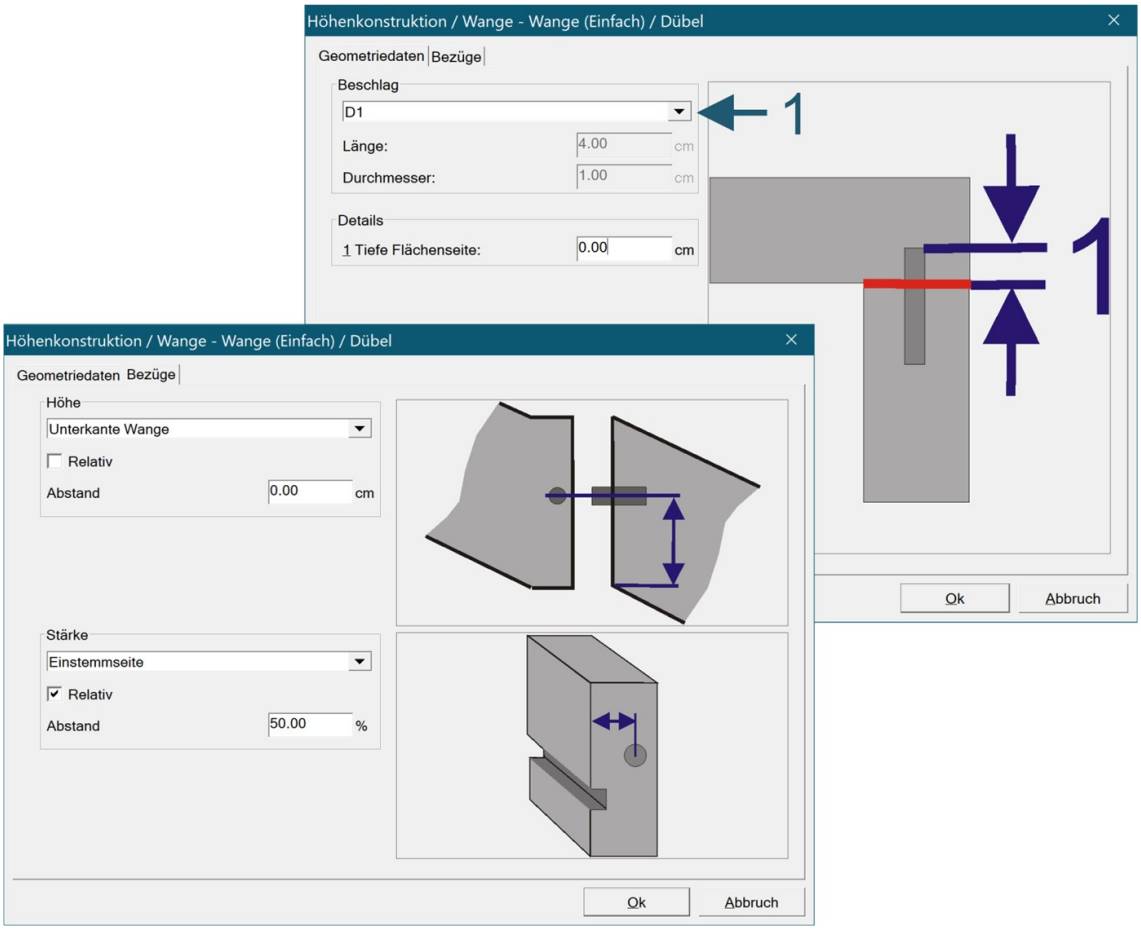
© Compass Software 2021

Aprire l'**elenco** (1).

Nell'elenco scegliere la ferramenta precedentemente definita in Ferramenta. I campi grigi non sono selezionabili perché i valori provengono dalla ferramenta.

La posizione sul bordo scelto è fissa o relativa in %.

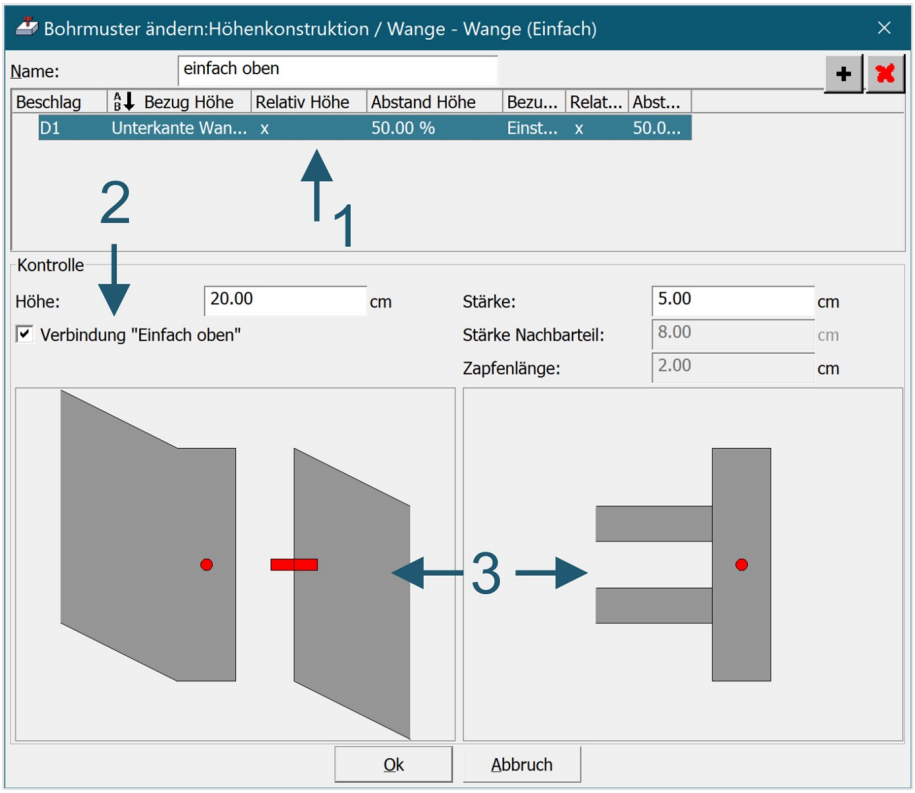
Inserisci i parametri richiesti da tutte le pagine e conferma con **OK**.



© Compass Software 2021

Nella pagina principale compare ora la **spina** inserita (1) per il collegamento **Semplice in alto** (2).

Un controllo visivo (3) nelle viste dall'alto e laterale riduce gli errori. Le dimensioni inserite sopra le immagini consentono una rappresentazione proporzionale.



Ripetere per inserire una seconda e una terza spina nello schema di foratura.

Quindi anche questo menu è finito con **OK**.

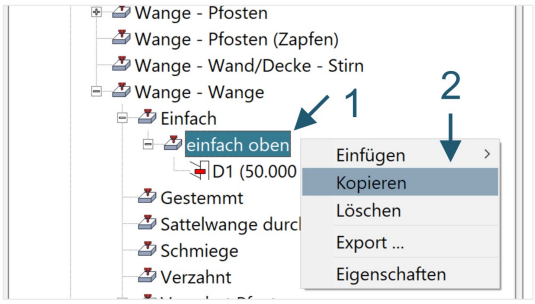
© Compass Software 2021

Nell'albero degli schemi di foratura si può ora aprire lo schema creato. Facendo clic sui + davanti alle righe si aprono i sottonodi e diventano visibili gli schemi assegnati.

Schemi di foratura simili possono essere copiati, modificati leggermente e salvati come nuovi. Spesso è più rapido che crearli da zero.

Fare clic con il pulsante destro sullo schema **Semplice in alto** (1) appena creato e selezionare **Copia** (2).

La copia compare sotto la voce. Aprirla e rinominarla "Semplice in basso".

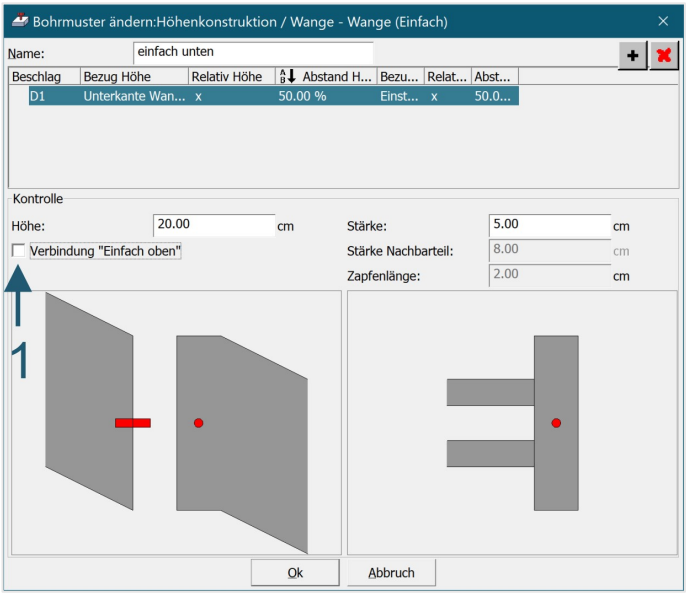


Il menu viene aperto facendo doppio clic sulla voce rinominata.

Disattivare Collegamento **semplice in alto** (1).

L'immagine di controllo mostra il collegamento inferiore del cosciale.

Le spine sono già presenti: basta adattarne la posizione nel cosciale.



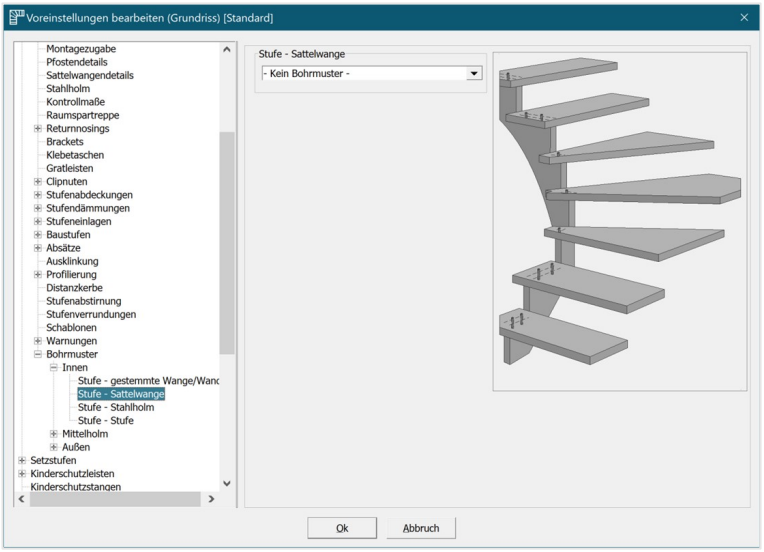
Questa procedura consente di inserire e modificare tutti i collegamenti elencati per la progettazione in pianta e in alzato.

© Compass Software 2021

1.3 Assegnare schemi nelle preimpostazioni

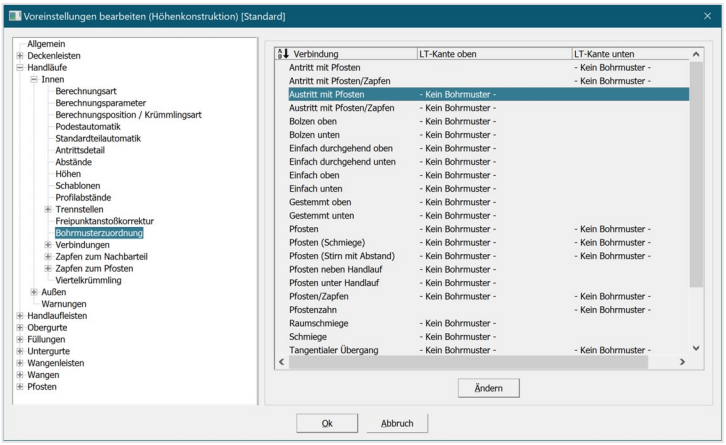
Assegnare gli schemi durante la creazione di una preimpostazione per pianta o alzato. Nella progettazione della scala appariranno automaticamente sui rispettivi collegamenti dei componenti.

Preimpostazione pianta, ad es. collegamento gradino – struttura sottostante



oppure

Preimpostazione in alzato, ad es. Corrimano - Interno – Assegnazione schemi di foratura per collegare i corrimani sul lato libero della scala ad altri componenti (montanti, altri corrimani...).



Nella progettazione sono poi necessari un controllo manuale e, se occorre, un adattamento dei connettori alla singola scala. È comunque molto più rapido che inserirli tutti manualmente, perciò il lavoro iniziale si ripaga in breve tempo.

© Compass Software 2021