



Bertoldi



FALEGNAMERIA

**L'esperienza artigiana a disposizione
della tecnologia**

Falegnameria Bertoldi srl
Via Ugo Foscolo 6, 25020 Flero (BS)
Tel. 030-2680477 – Tel. e Fax. 030-3581797
info@falegnameriabertoldi.it

CHI SIAMO

La **Falegnameria Bertoldi** nasce nel 1962 come laboratorio artigianale

SVILUPPO e TECNOLOGIA



Specializzata in **lavorazione del pannello** sia per privato che per aziende

Produzione per **campionatura** e **produzione in serie**

Vendita e installazione di **serramenti**

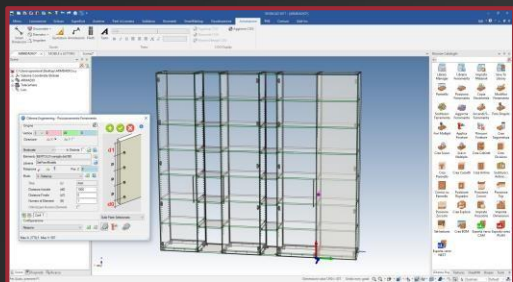
Clienti:

Allestitori fieristici, Professionisti, Arredatori, Fornitori per supermercati, Artigiani, Privati

PROCESSO PRODUTTIVO



1 PROGETTAZIONE 3D



- dimensioni
- bordatura
- ferramenta
- render



Disegno
parametrico

a

Codifica
pezzi

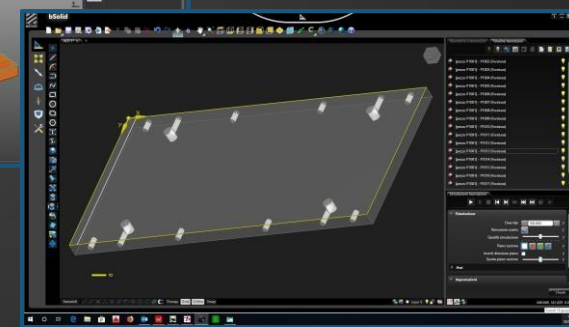
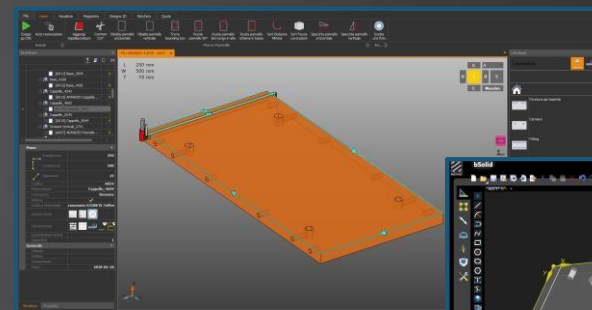
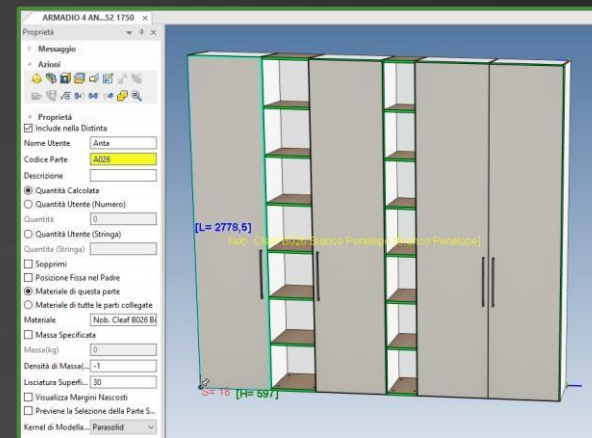
b

Ottimizzazione
materiale

c

Invio dati
al CNC

d



WoodLabPlan ARMADIO 4 ANTE Materiale: NOB. PFLIEDER W10300 W BIANCO Colore: COLORE: N° att. 4																																																															
1/4 - TRUNOBCLE	1 * 3200,00 x 2100,00 x 19,0 (mm)	Sfrido 11,04	Ref. Inf 15,00(mm)																																																												
	Ref. Sx 15,00(mm)	Ref. Sup 15,00(mm)	36,080/36,080																																																												
N° Posizioni aperte 14	Numero tagli 22 / 22 / 22	Bordatura totale																																																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Tipo</th><th>Q.tà</th><th>Dimensioni Codice</th><th>Dimensioni Real Vena</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>3</td><td>1</td><td>980,00x478,00 AZZ. RIPANO</td><td>980,00x478,00</td></tr> <tr><td>5</td><td>1</td><td>980,00x478,00 AZZ. RIPANO</td><td>980,00x478,00</td></tr> <tr><td>16</td><td>1</td><td>280,00x478,00 AZZ. RIPANO</td><td>560,00x478,00</td></tr> <tr><td>17</td><td>1</td><td>40,00x980,00 AZZ. 24 SCHIENA</td><td>100,00x980,00</td></tr> <tr><td>18</td><td>1</td><td>980,00x478,00 AZZ. RIPANO</td><td>980,00x478,00</td></tr> <tr><td>20</td><td>1</td><td>980,00x478,00 AZZ. RIPANO</td><td>980,00x478,00</td></tr> <tr><td>28</td><td>1</td><td>2800,00x980,00 AZZ. LATRALEX</td><td>2800,00x980,00</td></tr> <tr><td>30</td><td>1</td><td>980,00x980,00 AZZ. BASE</td><td>980,00x980,00</td></tr> <tr><td>31</td><td>1</td><td>980,00x980,00 AZZ. CAFFELLO</td><td>980,00x980,00</td></tr> <tr><td>32</td><td>1</td><td>980,00x980,00 AZZ. CAFFELLO</td><td>980,00x980,00</td></tr> <tr><td>36</td><td>1</td><td>980,00x980,00 AZZ. CAFFELLO</td><td>980,00x980,00</td></tr> <tr><td>37</td><td>1</td><td>980,00x980,00 AZZ. BASE</td><td>980,00x980,00</td></tr> <tr><td>38</td><td>1</td><td>2800,00x980,00 AZZ. LATRALEX</td><td>2800,00x980,00</td></tr> <tr><td>40</td><td>1</td><td>980,00x980,00 AZZ. BASE</td><td>980,00x980,00</td></tr> </tbody> </table>				Tipo	Q.tà	Dimensioni Codice	Dimensioni Real Vena	3	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00	5	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00	16	1	280,00x478,00 AZZ. RIPANO	560,00x478,00	17	1	40,00x980,00 AZZ. 24 SCHIENA	100,00x980,00	18	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00	20	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00	28	1	2800,00x980,00 AZZ. LATRALEX	2800,00x980,00	30	1	980,00x980,00 AZZ. BASE	980,00x980,00	31	1	980,00x980,00 AZZ. CAFFELLO	980,00x980,00	32	1	980,00x980,00 AZZ. CAFFELLO	980,00x980,00	36	1	980,00x980,00 AZZ. CAFFELLO	980,00x980,00	37	1	980,00x980,00 AZZ. BASE	980,00x980,00	38	1	2800,00x980,00 AZZ. LATRALEX	2800,00x980,00	40	1	980,00x980,00 AZZ. BASE	980,00x980,00
Tipo	Q.tà	Dimensioni Codice	Dimensioni Real Vena																																																												
3	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00																																																												
5	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00																																																												
16	1	280,00x478,00 AZZ. RIPANO	560,00x478,00																																																												
17	1	40,00x980,00 AZZ. 24 SCHIENA	100,00x980,00																																																												
18	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00																																																												
20	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00																																																												
28	1	2800,00x980,00 AZZ. LATRALEX	2800,00x980,00																																																												
30	1	980,00x980,00 AZZ. BASE	980,00x980,00																																																												
31	1	980,00x980,00 AZZ. CAFFELLO	980,00x980,00																																																												
32	1	980,00x980,00 AZZ. CAFFELLO	980,00x980,00																																																												
36	1	980,00x980,00 AZZ. CAFFELLO	980,00x980,00																																																												
37	1	980,00x980,00 AZZ. BASE	980,00x980,00																																																												
38	1	2800,00x980,00 AZZ. LATRALEX	2800,00x980,00																																																												
40	1	980,00x980,00 AZZ. BASE	980,00x980,00																																																												
2/4 - TRUNOBCLE	1 * 3200,00 x 2100,00 x 19,0 (mm)	Sfrido 11,00	Ref. Inf 15,00(mm)																																																												
	Ref. Sx 15,00(mm)	Ref. Sup 15,00(mm)	36,248/36,248																																																												
N° Posizioni aperte 14	Numero tagli 24 / 24 / 24	Bordatura totale																																																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Tipo</th><th>Q.tà</th><th>Dimensioni Codice</th><th>Dimensioni Real Vena</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>4</td><td>1</td><td>980,00x478,00 AZZ. RIPANO</td><td>980,00x478,00</td></tr> <tr><td>11</td><td>1</td><td>980,00x478,00 AZZ. RIPANO</td><td>980,00x478,00</td></tr> <tr><td>12</td><td>1</td><td>980,00x478,00 AZZ. RIPANO</td><td>980,00x478,00</td></tr> <tr><td>13</td><td>1</td><td>980,00x478,00 AZZ. RIPANO</td><td>980,00x478,00</td></tr> <tr><td>14</td><td>1</td><td>980,00x478,00 AZZ. RIPANO</td><td>980,00x478,00</td></tr> <tr><td>15</td><td>1</td><td>980,00x478,00 AZZ. RIPANO</td><td>980,00x478,00</td></tr> <tr><td>17</td><td>2</td><td>40,00x980,00 AZZ. 24 SCHIENA</td><td>100,00x980,00</td></tr> <tr><td>18</td><td>1</td><td>980,00x478,00 AZZ. RIPANO</td><td>980,00x478,00</td></tr> <tr><td>23</td><td>1</td><td>980,00x478,00 AZZ. RIPANO</td><td>980,00x478,00</td></tr> <tr><td>24</td><td>1</td><td>980,00x478,00 AZZ. RIPANO</td><td>980,00x478,00</td></tr> <tr><td>27</td><td>1</td><td>2800,00x980,00 AZZ. PANNELLO LAT</td><td>2800,00x980,00</td></tr> <tr><td>28</td><td>1</td><td>980,00x980,00 AZZ. BASE</td><td>980,00x980,00</td></tr> <tr><td>36</td><td>1</td><td>980,00x980,00 AZZ. CAFFELLO</td><td>980,00x980,00</td></tr> <tr><td>38</td><td>1</td><td>2800,00x980,00 AZZ. PANNELLO LAT</td><td>2800,00x980,00</td></tr> </tbody> </table>				Tipo	Q.tà	Dimensioni Codice	Dimensioni Real Vena	4	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00	11	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00	12	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00	13	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00	14	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00	15	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00	17	2	40,00x980,00 AZZ. 24 SCHIENA	100,00x980,00	18	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00	23	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00	24	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00	27	1	2800,00x980,00 AZZ. PANNELLO LAT	2800,00x980,00	28	1	980,00x980,00 AZZ. BASE	980,00x980,00	36	1	980,00x980,00 AZZ. CAFFELLO	980,00x980,00	38	1	2800,00x980,00 AZZ. PANNELLO LAT	2800,00x980,00
Tipo	Q.tà	Dimensioni Codice	Dimensioni Real Vena																																																												
4	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00																																																												
11	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00																																																												
12	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00																																																												
13	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00																																																												
14	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00																																																												
15	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00																																																												
17	2	40,00x980,00 AZZ. 24 SCHIENA	100,00x980,00																																																												
18	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00																																																												
23	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00																																																												
24	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00																																																												
27	1	2800,00x980,00 AZZ. PANNELLO LAT	2800,00x980,00																																																												
28	1	980,00x980,00 AZZ. BASE	980,00x980,00																																																												
36	1	980,00x980,00 AZZ. CAFFELLO	980,00x980,00																																																												
38	1	2800,00x980,00 AZZ. PANNELLO LAT	2800,00x980,00																																																												
3/4 - TRUNOBCLE	1 * 3200,00 x 2100,00 x 19,0 (mm)	Sfrido 16,39	Ref. Inf 15,00(mm)																																																												
	Ref. Sx 15,00(mm)	Ref. Sup 15,00(mm)	35,680/35,680																																																												
N° Posizioni aperte 13	Numero tagli 22 / 22 / 22	Bordatura totale																																																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Tipo</th><th>Q.tà</th><th>Dimensioni Codice</th><th>Dimensioni Real Vena</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>3</td><td>1</td><td>980,00x478,00 AZZ. RIPANO</td><td>980,00x478,00</td></tr> <tr><td>5</td><td>1</td><td>980,00x478,00 AZZ. RIPANO</td><td>980,00x478,00</td></tr> <tr><td>6</td><td>1</td><td>980,00x478,00 AZZ. RIPANO</td><td>980,00x478,00</td></tr> <tr><td>7</td><td>1</td><td>980,00x478,00 AZZ. RIPANO</td><td>980,00x478,00</td></tr> <tr><td>8</td><td>1</td><td>980,00x478,00 AZZ. RIPANO</td><td>980,00x478,00</td></tr> <tr><td>9</td><td>1</td><td>980,00x478,00 AZZ. RIPANO</td><td>980,00x478,00</td></tr> <tr><td>17</td><td>1</td><td>40,00x980,00 AZZ. 24 SCHIENA</td><td>100,00x980,00</td></tr> <tr><td>21</td><td>1</td><td>980,00x478,00 AZZ. RIPANO</td><td>980,00x478,00</td></tr> <tr><td>22</td><td>1</td><td>980,00x478,00 AZZ. RIPANO</td><td>980,00x478,00</td></tr> <tr><td>26</td><td>1</td><td>980,00x478,00 AZZ. RIPANO</td><td>980,00x478,00</td></tr> <tr><td>28</td><td>1</td><td>2800,00x980,00 AZZ. PANNELLO LAT</td><td>2800,00x980,00</td></tr> <tr><td>34</td><td>1</td><td>2800,00x980,00 AZZ. PANNELLO LAT</td><td>2800,00x980,00</td></tr> </tbody> </table>				Tipo	Q.tà	Dimensioni Codice	Dimensioni Real Vena	3	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00	5	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00	6	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00	7	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00	8	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00	9	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00	17	1	40,00x980,00 AZZ. 24 SCHIENA	100,00x980,00	21	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00	22	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00	26	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00	28	1	2800,00x980,00 AZZ. PANNELLO LAT	2800,00x980,00	34	1	2800,00x980,00 AZZ. PANNELLO LAT	2800,00x980,00								
Tipo	Q.tà	Dimensioni Codice	Dimensioni Real Vena																																																												
3	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00																																																												
5	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00																																																												
6	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00																																																												
7	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00																																																												
8	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00																																																												
9	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00																																																												
17	1	40,00x980,00 AZZ. 24 SCHIENA	100,00x980,00																																																												
21	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00																																																												
22	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00																																																												
26	1	980,00x478,00 AZZ. RIPANO	980,00x478,00																																																												
28	1	2800,00x980,00 AZZ. PANNELLO LAT	2800,00x980,00																																																												
34	1	2800,00x980,00 AZZ. PANNELLO LAT	2800,00x980,00																																																												

2 SEZIONATURA - ETICHETTATURA

SEZIONATRICE ORIZZONTALE
A CONTROLLO NUMERICO



ABS BIANCO H24	
CARTA	Cliente: ARMADIO
	Materiale: NOBILITATO BIANCO
	EINr.: Descr.: FIANCO DX
	Cod.: A001 Comm: 8185
	L: 2800,0 x H: 500,0 x S: 19,0
ABS BIANCO H24	

Informazioni presenti sulle **etichette**:

- Dimensioni (lunghezza, larghezza, spessore)
- Bordature
- Materiale
- Senso vena
- Numero commessa
- Codice pezzo
- Descrizione pezzo
- Nome Cliente

3 BORDATURA

BORDATRICE
MONOLATERALE
AUTOMATICA



- **Materiali dei bordi:** ABS, legno, carta, melaminici e laminati
- **Spessori:** da 0,4 mm a 10 mm
- **Altezza:** da 8 mm a 60 mm

BORDATRICE SEMIAUTOMATICA PER
PANNELLI SAGOMATI E CURVI



- **Materiali dei bordi:** ABS, legno, carta, melaminici e laminati
- **Spessori:** da 0,4 mm a 2 mm
- **Altezza:** da 10 mm a 180 mm

4 FORATURA

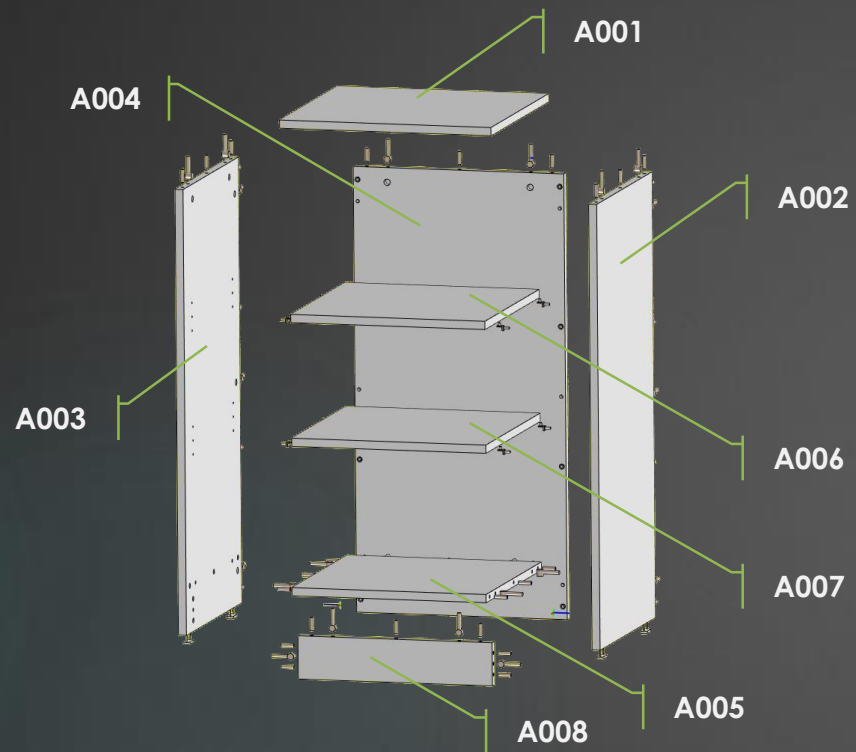
CENTRO DI LAVORO
A 5 ASSI



FORATRICE
VERTICALE



5 ASSEMBLAGGIO - MONTAGGIO



11	Codice pezzo	Nome	Materiale	Materiale	Lunghezza	Larghezza	Spess.	Qtà	Senso vena	Bordo dx	Bordo sx	Bordo sup	Bordo inf
12													
13	MOBILETTO												
14	A001	TOP	NOB. CLE/	BIANCO SI	500	500	19	1	0	Carta	Carta	ABS	Carta
15	A002	FIANCO DX	NOB. CLE/	BIANCO SI	1030	479	19	1	0	Carta	Carta	ABS	Carta
16	A003	FIANCO SX	NOB. CLE/	BIANCO SI	1030	479	19	1	0	Carta	Carta	ABS	Carta
17	A004	SCHIENA	NOB. CLE/	BIANCO SI	1030	498	19	1	0	Carta	Carta	ABS	Carta
18	A005	BASE	NOB. CLE/	BIANCO SI	459	478	19	1	0	Carta	Carta	ABS	Carta
19	A006	RIPIANO	NOB. CLE/	BIANCO SI	459	470	19	1	0	Carta	Carta	ABS	Carta
20	A007	RIPIANO	NOB. CLE/	BIANCO SI	459	470	19	1	0	Carta	Carta	ABS	Carta
21	A008	ZOCCOLO	NOB. CLE/	BIANCO SI	459	100	19	1	0	Carta	Carta	ABS	Carta

Assemblaggio o montaggio con **consultazione** del progetto **3D** su PC direttamente in produzione

6

ARCHIVIAZIONE

Al termine della produzione tutti i file dell'intero progetto vengono **codificati** e **archiviati**

- **facilità** di ricerca e recupero di tutti i progetti
- **tracciamento** delle lavorazioni
- **risparmio** sui tempi di progettazione

DATI CODIFICATI E ARCHIVIATI:

- ✓ File progettazione 3D
- ✓ File ottimizzazione e bordatura
- ✓ File foratura



Bertoldi

FALEGNAMERIA

Falegnameria Bertoldi srl
Via Ugo Foscolo 6, 25020 Flero (BS)
Tel. 030-2680477 – Tel. e Fax. 030-3581797
info@falegnameriabertoldi.it