

Gli scaffali componibili ABC STORAGE sfruttano lo spazio a disposizione nel modo più adeguato e sono in grado di sopportare carichi notevoli. La loro caratteristica principale è quella di montare i cassetti delle varie serie, ripiani estraibili e fissi ed accessori vari. Costruiti in lamiera di acciaio e sagomati per garantire solidità, robustezza e compattezza. Secondo le più elementari norme di sicurezza tutti gli scaffali devono essere fissati al pavimento o al muro, perché solo in questo caso può essere evitato il rischio di ribaltamento. Inoltre si consiglia di iniziare a riempire i cassetti, qualora ve ne fossero, partendo sempre da quello posto più in basso. Nella foto sottostante sono visibili parte degli elementi che costituiscono questi scaffali.



**Composizione degli scaffali**

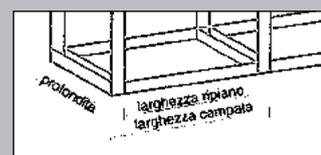
- |   |  |
|---|--|
| <b>1</b> <b>Montanti</b><br>con fessurazione ogni 25 mm   | <b>6</b> <b>Ripiani intermedi fessurati</b><br>spostabili  |
| <b>2</b> <b>Pareti laterali</b><br>per la chiusura dello scaffale   | <b>7</b> <b>Ripiani estraibili</b> (non raffigurati)<br>parzialmente e totalmente                                |
| <b>3</b> <b>Pareti posteriori</b> (non raffigurati)<br>per irrobustire lo scaffale ed evitare la caduta del materiale | <b>8</b> <b>Ripiani per serrature</b> (non raffigurati)<br>per la chiusura dei cassetti con serrature            |
| <b>4</b> <b>Cassetti</b><br>ad estrazione parziale e totale   | <b>9</b> <b>Diagonali di tenuta</b> (non raffigurati)<br>per irrobustire lo scaffale                             |
| <b>5</b> <b>Ripiani di tenuta</b><br>per conferire robustezza allo scaffale   | <b>10</b> <b>Separatori</b> (non raffigurati)<br>per la divisione razionale del materiale riposto nello scaffale |

**IMPORTANTE**

La larghezza totale della scaffalatura si ottiene sommando alla larghezza del ripiano (661 mm - 967 mm - 1137 mm - 1375 mm), 53 mm per ogni montante e 23 mm per ogni parete laterale.

La portata lorda per ogni campata, da cui occorre sottrarre il peso dei cassetti e dei ripiani, è la seguente:

<b>Altezza campata</b>	<b>mm</b>	<b>1000</b>	<b>1500</b>	<b>2000</b>
<b>Portata lorda</b>	<b>Kg</b>	<b>5500</b>	<b>5000</b>	<b>4500</b>



**Attenzione: il peso va distribuito su cassetti e ripiani inseriti in ogni campata in modo uniforme, tenendo conto della loro singola portata**

Per la stabilità è necessario inserire la seguente quantità minima di ripiani di tenuta a seconda dell'altezza dello scaffale:

<b>Altezza scaffale</b>	<b>mm</b>	<b>1000</b>	<b>1450</b>	<b>2000</b>	<b>2200</b>	<b>2500</b>	<b>3000</b>
<b>Numero ripiani</b>		<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>