

**SUSTA®**

# Scaffali a cassetti

## Serie AO



## Scaffali a cassetti serie AO





## I vantaggi del sistema SUSTA rispetto ai sistemi tradizionali



**Sistemi Tradizionali**

### Massima utilizzazione dello spazio

L'impiego degli scaffali modulari a cassette SUSTA per l'immagazzinamento di utensili, strumenti, attrezzature, oggetti vari di piccole dimensioni, e minuterie in genere, consente di aumentare notevolmente la densità di stoccaggio rispetto agli scaffali tradizionali con rilevante risparmio di spazio. Il volume del cassetto, contrariamente allo spazio tra ripiano e ripiano, è infatti tutto volume utile. Risparmiare spazio vuol dire risparmiare denaro.



**Scaffali a cassette SUSTA**



**Sistemi Tradizionali**

### Facilità di ricerca, controllo e inventario

Tutti gli articoli protetti dalla polvere e dallo sporco, sono facilmente accessibili, perfettamente visibili, razionalmente ordinati e suddivisi, facilitando e riducendo per l'operatore i tempi di ricerca; prelievo, controllo ed inventario. Risparmiare di tempo vuol dire minori costi di gestione.



**Scaffali a cassette SUSTA**

## Componenti standardizzati

**SUSTA**<sup>®</sup>

### La struttura base

Si realizza collegando tra loro le spalle ed i piani di tenuta.

Per spalle fino a 2 metri sono necessari 2 piani di tenuta, per spalle oltre 2 metri viene montato un terzo piano di tenuta a circa metà altezza.

Le unità aggiuntive vengono collegate alla struttura base utilizzando i piani di tenuta ed una spalla per ogni campata, fino a raggiungere la lunghezza desiderata dallo scaffale.

### L'irrigidimento:

degli scaffali, nel senso della lunghezza, si ottiene utilizzando le pareti di chiusura posteriori e/o le diagonali di tenuta.

### Le chiusure laterali

Servono per completare l'impianto e vengono montate sulle spalle terminali.

### I ripiani di tenuta

Sono imbullonati alle spalle e contribuiscono a garantire l'irrigidimento della struttura. Sono utilizzati quali piani di base, di cappello e intermedi. In questo ultimo caso sono provvisti di foro centrale quando è previsto l'inserimento della serratura sia ad altezza totale che parziale.

### Cassetti e piani estraibili

Le guide di scorrimento vengono agganciate ad incastro nei fori laterali delle spalle. Il passo di foratura di 15 mm corrisponde al passo progressivo delle varie altezze dei cassetti.

### I ripiani spostabili

Sono appoggiati su supporti laterali, incastri nelle spalle; sono facilmente spostabili e regolabili in altezza a passo 15 mm.

A = Chiusura intermedia tra piani

B = Tamburatura laterale

C = Chiusura di testa per spalla AO

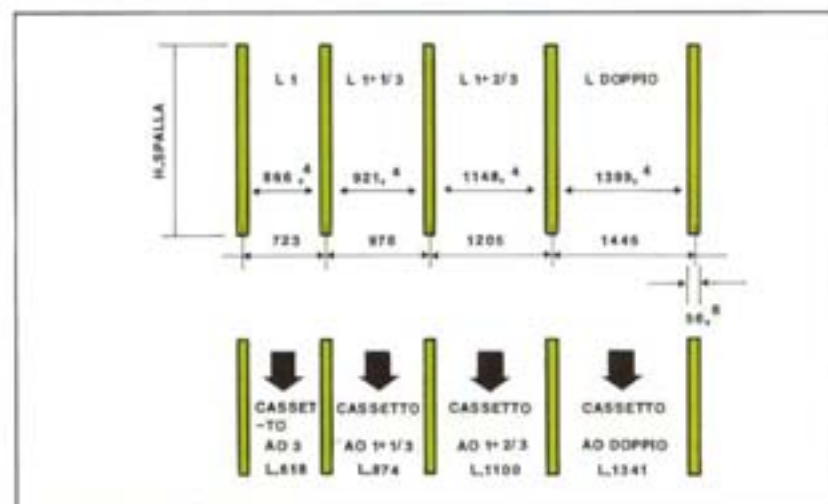
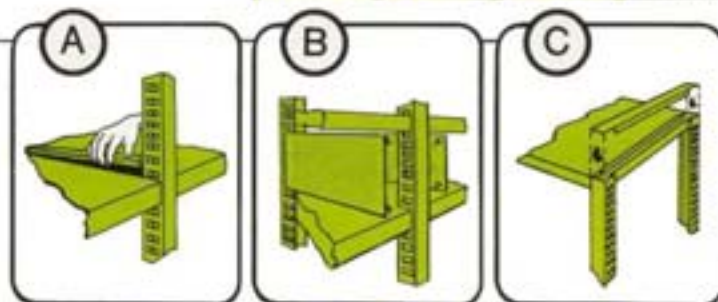
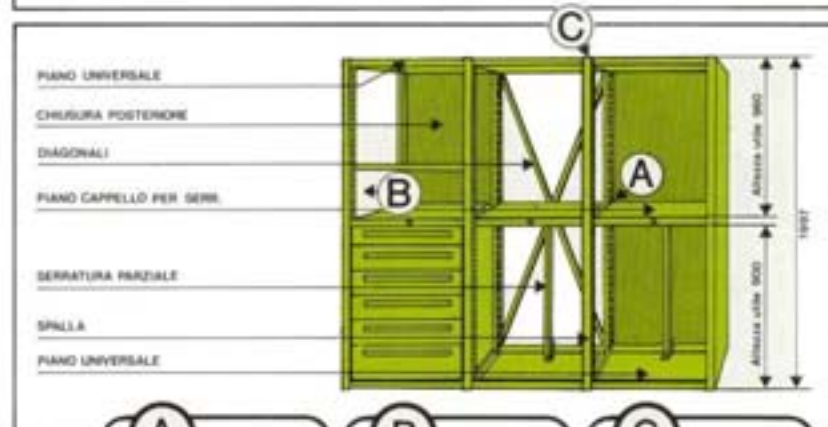
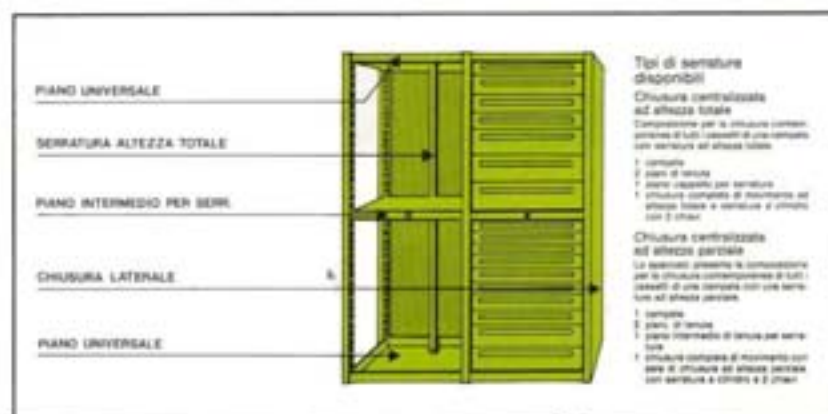
### Passo delle campate

La lunghezza degli scaffali va calcolata considerando ogni spalla da mm 57 cui vanno aggiunte le dimensioni delle campate secondo le diverse dimensioni previste. All'ingombro totale degli scaffali, se vengono aggiunte le chiusure laterali, bisogna considerare un ulteriore ingombro di mm 30 per lato.

Lo scaffale AO prof. 700 è disponibile in 4 diverse larghezze di campate:

L1 — L1 + 1/3 — L1 + 2/3 — L doppio.

Lo scaffale AO prof. 550 è disponibile in 2 diverse larghezze di campate: L1 — L1 + 1/3.



# Punti di forza degli scaffali a cassette serie AO

1. Disponibilità di una vasta gamma di misure standard: due diverse profondità, 8 diverse altezze, 4 larghezze diverse.
2. Spalle robustissime spessore 25/10, ricavate da macchina profilatrice, con tranciatura d'incastro a passo 15 mm, e cassette stampati per garantire la massima intercambiabilità anche dopo anni di uso.
3. Le guide per lo scorrimento dei cassetti e dei ripiani estraibili sono esclusivamente ad incastro senza viti né bulloni sia anteriormente che posteriormente, rendendo estremamente facili e veloci, in ogni momento, le modifiche di composizione.
4. Tutte le guide ed i telai telescopici hanno spessore mm 3 e sopportano carichi fino a kg 200.
5. Tutti i cassetti hanno involucro 12/10, frontale 20/10, il fessurato a passo mm 20 ed un passo di avanzamento di mm 15, il più intenso prodotto affinché consenta la massima utilizzazione degli spazi.
6. Nel medesimo scaffale possono essere montati contemporaneamente cassetti, ripiani estraibili, piani spostabili, vetrine, unità e telai porta coni per lo stoccaggio di mandrini per la lavorazione con macchine C/N.



## 1. Spalle

I montanti hanno tranciatura a passo 15 mm. I montanti anteriori e posteriori sono collegati tra loro con traverse orizzontali saldate così da formare un'unica spalla.



## Portata per campata

5000 kg distanza max tra i ripiani 2000 mm  
5500 kg distanza max tra i ripiani 1450 mm  
6000 kg distanza max tra i ripiani 1000 mm

6

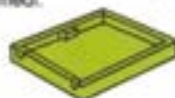
## 2. Le chiusure laterali

In lamiera d'acciaio, vengono imbullonate sulle spalle terminali degli scaffali.



## 3. Piani di tenuta

Sono imbullonati alle spalle e contribuiscono all'irrigidimento della struttura. Sono utilizzati quali piani di base, di cappello e intermedi.



## 4. Piani di cappello per serratura

Simili ai piani di tenuta, sono provvisti di foro interiore in cui inserire la serratura che aziona il movimento per la chiusura contemporanea dei cassetti.



## 5. Piani intermedi di tenuta per serratura

Vengono utilizzati per la chiusura centralizzata ad altezza totale.



## 6. Diagonali di tenuta

Servono per irrigidire la struttura dello scaffale nel senso della lunghezza. Sono necessarie ogni tre campate nel caso di scaffali senza chiusure posteriori. Unica misura per tutte le altezze di scaffali.



## 7. Chiusure posteriori

In lamiera d'acciaio, servono per irrigidire lo scaffale nel senso della lunghezza.

7. Possibilità di impiego di serrature sia ad altezza totale che parziale, secondo necessità.
8. Le maniglie dei cassetti sono corredate di porta cartellino e tappo di protezione.
9. Un vastissimo assortimento di materiale per la suddivisione interna consente lo sfruttamento ottimale dei cassetti.
10. Le serrature centrali con cilindro consentono l'adattamento a diversi tipi di serrature, comprese quelle di sicurezza che consentono l'apertura di un solo cassetto alla volta.
11. Tutti i componenti, preventivamente sgrassati, sono verniciati con polveri epossidiche, termoindurenti polimerizzate a forno a 190°.
12. I colori standard disponibili sono quattro con possibilità, a richiesta, di colorazioni speciali.
13. E' possibile l'applicazione di scale di sicurezza con guida a binario che consentono in tutta sicurezza l'accesso alla parte superiore.



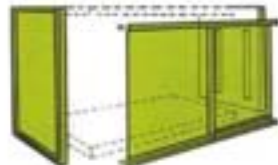
### 8. Gruppo serratura - altezza parziale

### 9. Gruppo serratura - altezza totale



### 10. Vetrina

Mediante aggiunta di apposite tamburature ed elementi di sostegno è possibile chiudere la campate di larghezza L1 1/3 con vetrina scorrevole su guide.



### 11. Ante scorrevoli

In lamiera lucida pressopiegata. Scorrono sospese in un telaio metallico, con cuscinetti di guida. Il sistema garantisce la massima scorrevolezza e silenziosità. Chiusura di sicurezza con serratura a cilindro.



### 12. Chiusura di testa per spalla AO

Da mettere sulla testa delle spalle quale chiusura superiore.



### 13. Chiusura intermedia tra i ripiani

Da montare per coprire gli spazi intermedi tra due piani contigui.



### 14. Tamburature laterali

Da agganciare sulle spalle per dividere due ripiani contigui.



### 15. Pareti SMS4 per unità

Si fissano alle spalle per il contenimento di unità porta-utensili con boccole per con ISO, MORSE, CILINDRICI, ad inclinazione variabile da 0 a 30 gradi ed asportabili.



# Componenti



## Spalle

Con fessurazione a passo progressivo di mm 15 che permette di posizionare i cassetti all'altezza voluta. Le spalle sono collegate da un telaio di unione alla base, un telaio intermedio ed una chiusura superiore.

Prof. mm	Altezza mm	H utile mm	Larghez. mm	Codice
<b>550</b>	1620	1530	57	10.02.413.03
	1995	1905	57	10.02.414.03
	2190	2055	57	10.02.415.03
	2475	2340	57	10.02.416.03
	2985	2850	57	10.02.417.03
<b>710</b>	990	900	57	10.00.410.03
	1320	1230	57	10.00.411.03
	1470	1380	57	10.00.412.03
	1620	1530	57	10.00.413.03
	1995	1905	57	10.00.414.03
	2190	2055	57	10.00.415.03
	2475	2340	57	10.00.416.03
2985	2850	57	10.00.417.03	



## Chiusure laterali

In lamiera d'acciaio, verniciatura epossidica con preventivo fosfasgrassaggio.

Prof. mm	Altezza mm	Larghez. mm	Codice
<b>550</b>	1620	25	10.02.425.03
	1995	25	10.02.426.03
	2190	25	10.02.427.03
	2475	25	10.02.428.03
	2985	25	10.02.429.03
<b>710</b>	990	25	10.00.422.03
	1320	25	10.00.423.03
	1470	25	10.00.424.03
	1620	25	10.00.425.03
	1995	25	10.00.426.03
	2190	25	10.00.427.03
	2475	25	10.00.428.03
2985	25	10.00.429.03	



## Piani universali di tenuta

Sono imbullonati alle spalle e contribuiscono all'irrigidimento della struttura.

Prof. mm	Altezza mm	Altezza mm	Larghez.	L. utile mm	Codice
<b>550</b>	45	666	L 1	618	10.02.466.03
	45	921	L1 + 1/3	874	10.02.469.03
<b>710</b>	45	666	L 1	618	10.00.466.03
	45	921	L1 + 1/3	874	10.00.469.03
	45	1148	L1 + 2/3	1100	10.00.472.03
	45	1389	L doppia	1341	10.00.475.03



## Piani cappello per serratura H parziale

Sono provvisti di foro anteriore per il montaggio della serratura per la chiusura contemporanea dei cassetti.

Prof. mm	Altezza mm	Altezza mm	Larghez.	L. utile mm	Codice
<b>550</b>	45	666	L 1	618	10.02.467.03
	45	921	L1 + 1/3	874	10.02.470.03
<b>710</b>	45	666	L 1	618	10.00.467.03
	45	921	L1 + 1/3	874	10.00.470.03
	45	1148	L1 + 2/3	1100	10.00.473.03
	45	1389	L doppia	1341	10.00.476.03



## Piani intermedi per serratura H totale

Vengono utilizzati per la chiusura centralizzata ad altezza totale.

Prof. mm	Altezza mm	Altezza mm	Larghez.	L. utile mm	Codice
<b>550</b>	45	666	L 1	618	10.02.468.03
	45	921	L1 + 1/3	874	10.02.471.03
<b>710</b>	45	666	L 1	618	10.00.468.03
	45	921	L1 + 1/3	874	10.00.471.03
	45	1148	L1 + 2/3	1100	10.00.474.03
	45	1369	L doppia	1341	10.00.477.03



## Diagonali di tenuta (sia per prof. 550 che 710 mm)

Servono per irrigidire la struttura dello scaffale nel senso della lunghezza. Sono necessarie ogni 3 campate nel caso di scaffali senza chiusure posteriori.

Altezza mm	Lungh. mm	Larghez.	L. utile mm	Codice
30	2036	L 1	618	10.00.462.03
30	2176	L1 + 1/3	874	10.00.463.03
30	2250	L1 + 2/3	1100	10.00.464.03
30	2395	L doppia	1341	10.00.465.03



## Chiusure posteriori (sia per prof. 550 che 710 mm)

In lamiera d'acciaio, servono per irrigidire lo scaffale nel senso della lunghezza.

H scaffale mm	L 1 Codice	L 1 + 1/3 Codice	L 1 + 2/3 Codice	L doppia Codice
990	10.00.430.03	10.00.438.03	10.00.446.03	10.00.454.03
1320	10.00.431.03	10.00.439.03	10.00.447.03	10.00.455.03
1470	10.00.432.03	10.00.440.03	10.00.448.03	10.00.456.03
1620	10.00.433.03	10.00.441.03	10.00.449.03	10.00.457.03
1995	10.00.434.03	10.00.442.03	10.00.450.03	10.00.458.03
2190	10.00.435.03	10.00.443.03	10.00.451.03	10.00.459.03
2475	10.00.436.03	10.00.444.03	10.00.452.03	10.00.460.03
2985	10.00.437.03	10.00.445.03	10.00.453.03	10.00.461.03



## Serratura altezza parziale

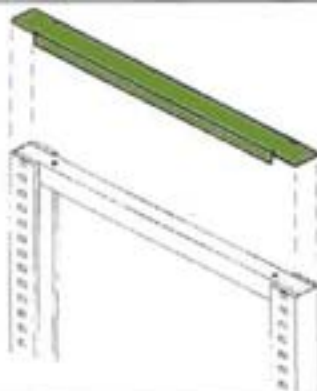
Serrature a cilindro del tipo Yale, consentono la chiusura simultanea di più cassetti.

Prof. mm	H mm	Codice	Prof. mm	H mm	Codice
<b>710</b>	300	10.00.478.28	<b>550</b>	900	10.02.482.28
	600	10.00.479.28			
	750	10.00.480.28			
	810	10.00.481.28			
	900	10.00.482.28			
	1050	10.00.483.28			
	1230	10.00.484.28			
1380	10.00.485.28	1380	10.02.485.28		
1530	10.00.486.28	1530	10.02.486.28		

## Serratura altezza totale

Prof. mm	H mm	Codice	Prof. mm	H mm	Codice
<b>710</b>	1995	10.00.487.28	<b>550</b>	1995	10.02.487.28
	2190	10.00.488.28		2190	10.02.488.28
	2475	10.00.489.28		2475	10.02.489.28
	2985	10.00.490.28		2985	10.02.490.28

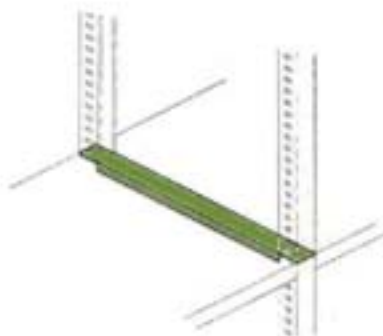
# Componenti



## Chiusure di testa

Da montare sulla testa delle spalle quale chiusura superiore.

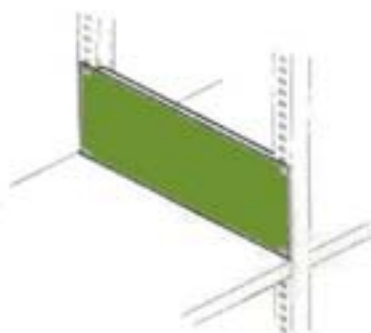
Prof. mm	Altezza mm	Largh. mm	Codice
<b>550</b>	40	57	<b>10.02.495.03</b>
<b>710</b>	40	57	<b>10.00.495.03</b>



## Chiusure intermedie tra ripiani

Per coprire gli spazi intermedi tra due piani contigui.

Prof. mm	Altezza mm	Largh. mm	Codice
<b>550</b>	40	57	<b>10.02.496.03</b>
<b>710</b>	40	57	<b>10.00.496.03</b>



## Tamburature interne

Da agganciare sulle spalle per dividere due ripiani contigui.

Prof. mm	Altezza mm	Largh. mm	Codice
<b>550</b>	150	20	<b>99.10.050.34</b>
	195	20	<b>99.10.051.34</b>
	240	20	<b>99.10.052.34</b>
<b>710</b>	150	20	<b>99.10.045.34</b>
	195	20	<b>99.10.046.34</b>
	240	20	<b>99.10.047.34</b>



## Pareti SMS 4 per unità

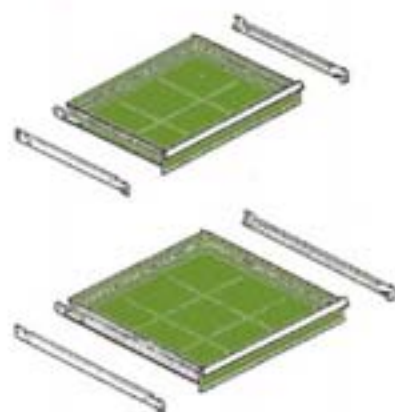
Da fissare alle spalle per il contenimento di unità porta-utensili con boccole per coni ISO, MORSE, CILINDRICI sistema SMS-SUSTA.

Prof. mm	Altezza mm	Largh. mm	Codice
<b>600</b>	1793	30	<b>11.90.117.03</b>

# Componenti



**Larghezza L1**  
(Largh. utile 618 mm)



## Cassetti NT ad estrazione semplice

Scorrevoli su cuscinetti a sfera, portata 100 kg.

Prof. mm	P. utile mm	H. frontale mm	H. utile mm	H. fianchi mm	Portata kg	Codice
<b>550</b>	460	45	30	28	60	10.02.001.03
		60	45	40	60	10.02.002.03
		75	55	51	80	10.02.003.03
		90	70	65	100	10.02.004.03
		105	85	65	100	10.02.005.03
		120	100	95	100	10.02.006.03
<b>710</b>	618	45	30	28	60	10.00.001.03
		60	45	40	60	10.00.002.03
		75	60	51	80	10.00.003.03
		90	75	65	100	10.00.004.03
		105	90	65	100	10.00.005.03
		120	105	95	100	10.00.006.03
<b>710</b>	618	150	135	125	100	10.00.008.03

**Larghezza L1 + 1/3**  
(Largh. utile 874 mm)

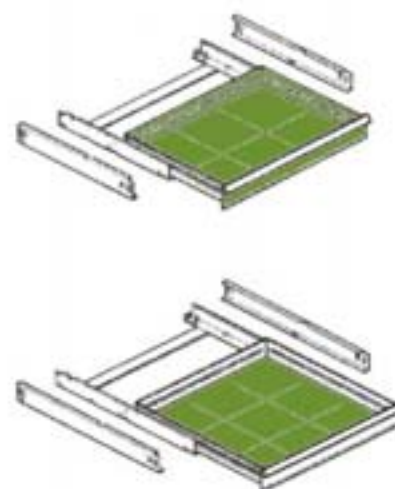


<b>550</b>	460	45	30	28	60	10.02.303.03
		60	45	40	80	10.02.304.03
		75	55	51	100	10.02.305.03
		90	70	65	100	10.02.306.03
		105	85	65	100	10.02.307.03
		120	100	95	100	10.02.308.03
<b>710</b>	618	150	130	125	100	10.02.310.03
		60	45	40	60	10.00.304.03
		75	60	51	80	10.00.305.03
		90	75	65	100	10.00.306.03
		105	90	65	100	10.00.307.03
		120	105	95	100	10.00.308.03
<b>710</b>	618	150	135	125	100	10.00.310.03

## Cassetti telescopici

Supportati da un telaio a doppia estensione consentono una portata fino a 200 kg.

**Larghezza L1**  
(Largh. utile 618 mm)



Prof. mm	P. utile mm	H. frontale mm	H. utile mm	H. fianchi mm	Portata kg	Codice
<b>550</b>	460	75	55	51	150	10.02.020.03
		90	70	65	150	10.02.021.03
		105	85	65	150	10.02.022.03
		120	100	95	150	10.02.023.03
		150	130	125	150	10.02.025.03
		180	160	125	150	10.02.027.03
		210	190	185	150	10.02.029.03
		240	220	185	150	10.02.031.03
		270	250	185	150	10.02.033.03
		300	280	275	150	10.02.035.03
<b>710</b>	618	450	430	275	150	10.02.085.03
		75	55	51	200	10.00.020.03
		90	70	65	200	10.00.021.03
		105	85	65	200	10.00.022.03
		120	100	95	200	10.00.023.03
		150	130	125	200	10.00.025.03
		180	160	125	200	10.00.027.03
		210	190	185	200	10.00.029.03
		240	220	185	200	10.00.031.03
		270	250	185	200	10.00.033.33
<b>710</b>	618	300	280	275	200	10.00.035.03
		450	430	275	200	10.00.085.03

# Componenti

## Cassetti telescopici

Supportati da un telaio a doppia estensione consentono una portata fino a 150 kg.

**Larghezza L1+ 1/3**  
(Largh. utile 874 mm)



Prof. mm	P. utile mm	H. frontale mm	H. utile mm	H. fianchi mm	Portata kg	Codice
<b>550</b>	460	75	55	51	150	10.02.285.03
		90	70	65	150	10.02.286.03
		105	85	65	150	10.02.287.03
		120	100	95	150	10.02.288.03
		150	130	125	150	10.02.290.03
		180	160	125	150	10.02.292.03
		210	190	185	150	10.02.294.03
		240	220	185	150	10.02.296.03
300	280	275	150	10.02.300.03		



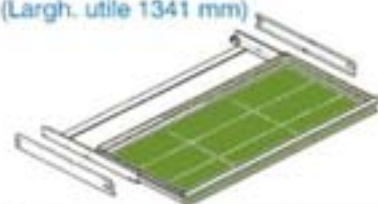
<b>710</b>	618	75	55	51	150	10.00.285.03
		90	70	65	150	10.00.286.03
		105	85	65	150	10.00.287.03
		120	100	95	150	10.00.288.03
		150	130	125	150	10.00.290.03
		180	160	125	150	10.00.292.03
		210	190	185	150	10.00.294.03
		240	220	185	150	10.00.296.03
300	280	275	150	10.00.300.03		

**Larghezza L1+ 2/3**  
(Largh. utile 1100 mm)



<b>710</b>	618	75	55	51	150	10.00.335.03
		90	70	65	150	10.00.336.03
		105	85	65	150	10.00.337.03
		120	100	95	150	10.00.338.03
		150	130	125	150	10.00.340.03
		180	160	125	150	10.00.342.03
		210	190	185	150	10.00.344.03
		240	220	185	150	10.00.346.03
300	280	275	150	10.00.350.03		

**Larghezza L2 - doppia**  
(Largh. utile 1341 mm)



<b>710</b>	618	75	55	51	150	10.00.385.03
		90	70	65	150	10.00.386.03
		105	85	65	150	10.00.387.03
		120	100	95	150	10.00.388.03
		150	130	125	150	10.00.390.03
		180	160	125	150	10.00.392.03
		210	190	185	150	10.00.394.03
		240	220	185	150	10.00.396.03
300	280	275	150	10.00.400.03		

## Ripiani estraibili telescopici



Prof. mm	P. utile mm	Larghezza mm	H. utile mm	H. fianchi mm	Portata kg	Codice
<b>550</b>	460	618	90	51	150	10.02.120.03
		874	90	51	150	10.02.301.03
<b>710</b>	618	618	90	51	150	10.00.120.03
		874	90	51	150	10.00.301.03
		1100	90	51	150	10.00.351.03
		1341	90	51	150	10.00.401.03

## Ripiani spostabili



<b>550</b>	460	618	30	51	150	10.02.087.03
		874	30	51	150	10.02.302.03
<b>710</b>	618	618	30	51	150	10.00.087.03
		874	30	51	150	10.00.302.03
		1100	30	51	150	10.00.352.03
		1341	30	51	150	10.00.402.03



## Vetrine

Scorrevoli su guide.

Prof. mm	Altezza mm	Descrizione	L. utile mm	Codice
<b>550</b>	960	L 1 + 1/3 vuota	921	<b>10.02.270.03</b>
	30	Piano met. 1 + 1/3	921	<b>10.02.269.03</b>
<b>710</b>	960	L 1+1/3 vuota	921	<b>10.00.270.03</b>
	960	L 1+2/3 vuota	1148	<b>10.00.320.03</b>
	960	L doppia	1389	<b>10.00.369.03</b>
	30	Piano met. L 1+1/3	921	<b>10.00.269.03</b>
	30	Piano met. L 1+2/3	1148	<b>10.00.319.03</b>
	30	Piano met. L doppia	1389	<b>10.00.368.03</b>



## Ante scorrevoli L2 (sia per prof. 550 che 710 mm)

In lamiera lucida pressopiegata. Scorrono sospese su un telaio metallico, con cuscinetti di guida. Chiusura di sicurezza con serratura a cilindro.

Prof. mm	Altezza mm	Larghezza mm	Codice
85	990	1446	<b>10.90.493.03</b>
85	1995	1446	<b>10.90.491.03</b>
85	1995	2.013 (L1+1/3)	<b>10.90.151.03</b>



## Porte a battente (sia per prof. 550 che 710 mm)

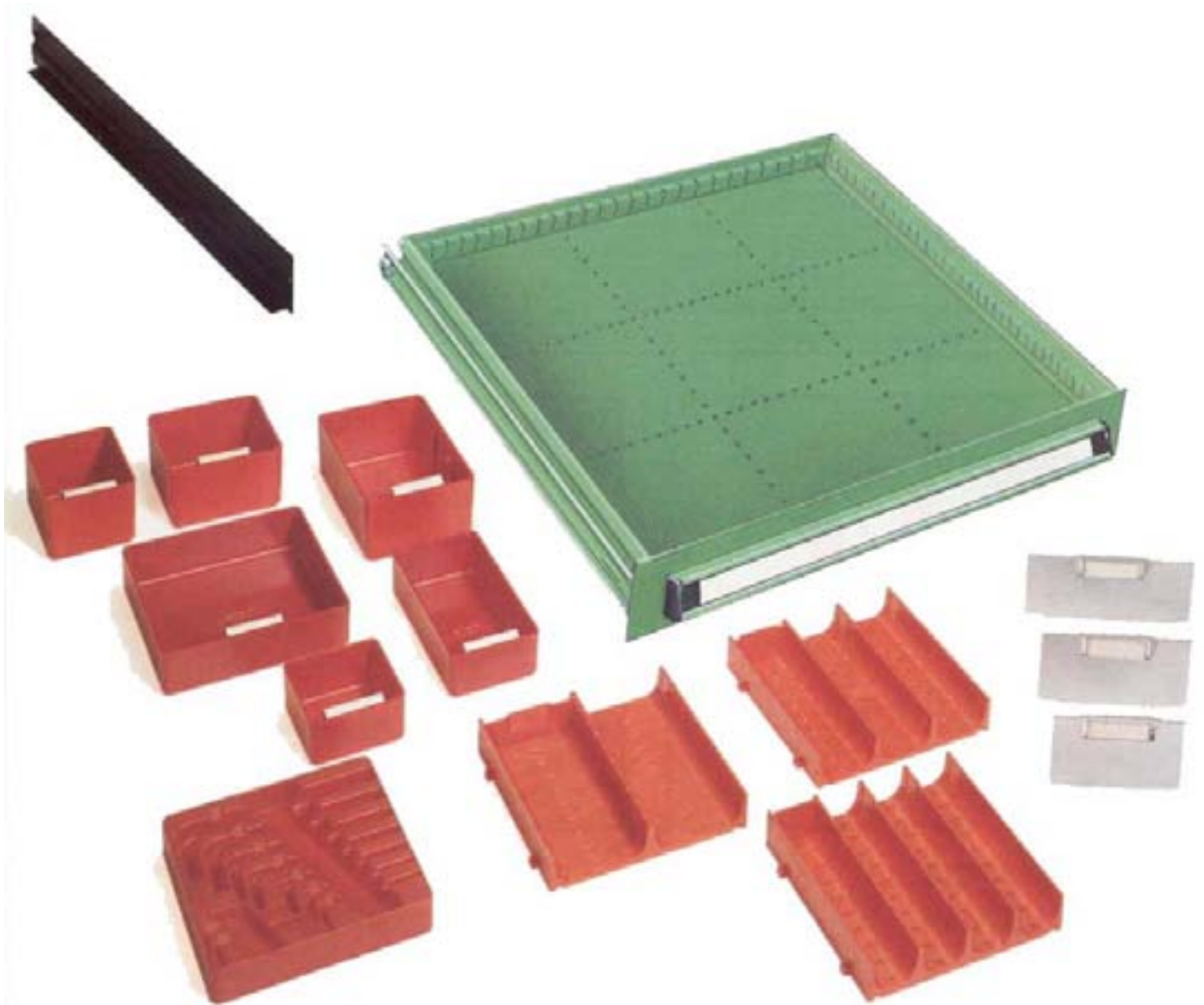
In lamiera lucida pressopiegata. Chiusura di sicurezza con serratura a cilindro.

Altezza mm	L. utile mm	Codice
2000	L 1	<b>10.90.147.03</b>
2000	L 1 + 1/3	<b>10.90.148.03</b>
2000	L 1 + 2/3	<b>10.90.149.03</b>
2000	L doppia	<b>10.90.150.03</b>

## Esempi di suddivisione interna dei cassetti



# Accessori di suddivisione interna dei cassetti



# Accessori per cassette

## Pareti fessurate mobili zincate

Le pareti fessurate e i tavoli sul fondo perforato del cassetto sono spostabili e si innestano nel fessurato dei cassetti per creare spazi secondo necessità. Il passo unitario di spaziatura segue un progressivo di mm. 20.

Altezza frontale cassetti	Altezza pareti mobili	Codice prof. 710	Codice prof. 550
45	27	99.10.001.34	—
60	38	99.10.002.34	99.12.0001.34
75	49	99.10.003.34	—
90-105	64	99.10.004.34	99.12.0002.34
120-135	94	99.10.006.34	99.12.0003.34
150-195	123	99.10.008.34	99.12.0004.34
210-285	183	99.10.012.34	—
300-450	273	99.10.018.34	—



## Piastre di separazione con portacartellino

Le piastre di separazione si innestano tra le pareti fessurate. Sono corredate di cartoncino di segnalazione con protezione.

CASSA FRONT mm	ALTEZZA PIASTRA mm	LARGHA mm	POSIZIONE									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	
45	27	mm	99.00.011.18	99.00.012.18	99.00.013.18	99.00.014.18	99.00.015.18	99.00.016.18	99.00.017.18	99.00.018.18	99.00.019.18	99.00.020.18
60	38	mm	99.00.021.18	99.00.022.18	99.00.023.18	99.00.024.18	99.00.025.18	99.00.026.18	99.00.027.18	99.00.028.18	99.00.029.18	99.00.030.18
75	49	mm	99.00.031.18	99.00.032.18	99.00.033.18	99.00.034.18	99.00.035.18	99.00.036.18	99.00.037.18	99.00.038.18	99.00.039.18	99.00.040.18
90-105	64	mm	99.00.041.18	99.00.042.18	99.00.043.18	99.00.044.18	99.00.045.18	99.00.046.18	99.00.047.18	99.00.048.18	99.00.049.18	99.00.050.18
120-135	94	mm	99.00.051.18	99.00.052.18	99.00.053.18	99.00.054.18	99.00.055.18	99.00.056.18	99.00.057.18	99.00.058.18	99.00.059.18	99.00.060.18
150-195	123	mm	—	99.00.061.18	99.00.062.18	99.00.063.18	99.00.064.18	99.00.065.18	99.00.066.18	99.00.067.18	99.00.068.18	99.00.069.18
210-270	183	mm	—	99.00.071.18	99.00.072.18	99.00.073.18	99.00.074.18	99.00.075.18	99.00.076.18	99.00.077.18	99.00.078.18	99.00.079.18
300-450	273	mm	—	99.00.081.18	99.00.082.18	99.00.083.18	99.00.084.18	99.00.085.18	99.00.086.18	99.00.087.18	99.00.088.18	99.00.089.18



## Coppia staffe per utensili cilindrici

In ABS resistente agli urti.  
Codice 99.00.029.18



## Portachiavi brugola

In ABS resistente agli urti.  
È alloggiabile in qualunque cassetto.  
Dimensioni mm. 140 x 148 x 26.  
Codice 99.00.033.18

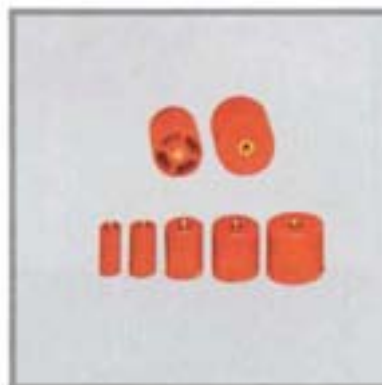


## Cilindri in plastica porta frese

Ø = mm	13 16 22 27 32 40 50
XX =	19 20 21 22 23 24 25

Codice base 99.00.0XX.18

Cilindri in plastica stampati in polistirolo antracite rosso con anima in metallo da avvitare sul fondo del cassetto. I cilindri hanno unica altezza di 26 mm. e sono sovrapponibili tra loro fino a raggiungere l'altezza desiderata. Per evitare di danneggiare le frese sono stati predisposti cilindri in plastica con diametri diversi. Inseriti nel foro delle frese le trattengono evitando che si urtino tra loro.



## Accessori per cassettei

### Canali in plastica con separatori

3 tipi di blocchetti in plastica da mm. 150 x mm. 150 x mm. 28 h a due, tre o quattro canali componibili tra loro possono corredare secondo necessità tutto od in parte i cassettei in particolare da mm. 45 e fino a mm. 90 per l'alloggiamento di utensili di controllo e taglio anche delicati. Apposite fessurazioni consentono l'inserimento di separatori in plastica nelle tre dimensioni.

Modello	N. Canali	Largh. mm	Ø max. mm	Cod. canale	Cod. separatore
CAN PL 2	2	71	70	99.00.201.18	99.00.204.18
CAN PL 3	3	46	45	99.00.202.18	99.00.205.18
CAN PL 4	4	34	33	99.00.203.18	99.00.206.18



### Scatole in polistirolo antiurto rosso

Sono disponibili in due altezze diverse ed in tre misure multiple e tali da consentire il riempimento totale del cassetto. Utili per contenere minuterie e materiali vari di piccole dimensioni possono essere corredati a richiesta di apposito portacartellino (Art. 1, codice 99.00.016.17).

Modello	Per cassetto	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Codice
Art. 41	60/75	75	75	40	99.00.006.18
Art. 42	60/75	75	150	40	99.00.009.18
Art. 43	60/75	150	150	40	99.00.010.18
Art. 61	90	75	75	60	99.00.011.18
Art. 62	90	75	150	60	99.00.012.18
Art. 63	90	150	150	60	99.00.013.18
Art. 64	90	100	75	60	99.00.073.18
Art. 65	90	100	100	60	99.00.074.18
Art. 66	90	100	150	60	99.00.075.18



### Kit componibile per cassetto AO L/1

I kit porta-boccole sono costruiti in modo da poter spaziare le varie file tra loro in funzione dell'ingombro degli utensili da custodire.

Sono costruiti in struttura componibile facilmente montabile ad incastro. E' perciò possibile variare sia il numero delle file che quello delle boccole, all'interno del telaio, in funzione dell'effettivo ingombro dell'utensile.

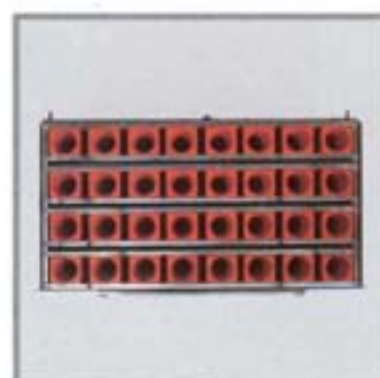
Modello	L	P	H	Codice
KIT 2 FILE	618	618	150	10.90.486.34
KIT 3 FILE	618	618	150	10.90.487.34
KIT 4 FILE	618	618	150	10.90.488.34
KIT 5 FILE	618	618	150	10.90.489.34
KIT 6 FILE	618	618	150	10.90.490.34



### Kit componibile per cassetto AO L1 + 1/3

Per cassetto H 150 mm con kit a 4 file per boccole portautensili. Boccole secondo tipo e quantità, a richiesta.

Modello	L	P	H	Codice
KIT 4 FILE/900	874	460	150	11.91.346.34



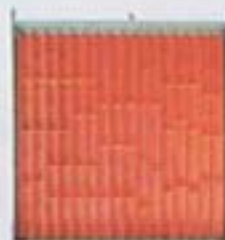
# Esempi di suddivisioni per cassette 618 x 618 mm.

## SUDDIVISIONI INTERNE DEI CASSETTI, ESEMPI DI COMPOSIZIONI

Gli esempi di composizioni qui riportate servono a facilitare la scelta delle combinazioni degli accessori utili alla suddivisione interna dei cassette.  
L'ampio assortimento di accessori di suddivisione interna dei cassette consente di custodire qualunque tipo di materiale.  
Per facilitarVi abbiamo predisposto alcune varianti, distinguendole per altezza di cassetto, ed indicandone il relativo codice.



### CONF. CANALI DI PLASTICA PER AO 45/60/75



16 gruppi - 4 canali  
64 separatori - 4 canali

Cod. 99.10.350.18

### CONF. CANALI DI PLASTICA PER AO 45/60/75



4 gruppi - 4 canali  
8 gruppi - 3 canali  
4 gruppi - 2 canali  
20 separatori - 4 canali  
20 separatori - 3 canali  
10 separatori - 2 canali

Cod. 99.10.352.18

### CONF. CANALI DI PLASTICA PER AO 45/60/75



8 gruppi - 4 canali  
8 gruppi - 3 canali  
24 separatori - 4 canali  
16 separatori - 3 canali

Cod. 99.10.351.18

### CONF. CANALI DI PLASTICA PER AO 45/60/75



16 gruppi - 3 canali  
51 separatori - 3 canali

Cod. 99.10.353.18

### CONF. CANALI DI PLASTICA PER AO 45/60/75



16 gruppi - 2 canali  
38 separatori - 2 canali

Cod. 99.10.354.18

### CONF. PARETI FESSURATE + PIASTRE CON PORTA-CARTELLINO PER AO 45/60/75/90/105/120/135/150/195



4 pareti fessurate  
12 piastre 5 spazi c/porta cart.  
9 piastre 8 spazi c/porta cart.

cassetti 45	Cod. 99.10.327.34
cassetti 60	Cod. 99.10.328.34
cassetti 75	Cod. 99.10.329.34
cassetti 90/105	Cod. 99.10.330.34
cassetti 120/135	Cod. 99.10.331.34
cassetti 150/195	Cod. 99.10.332.34

### CONF. PARETI FESSURATE + PIASTRE CON PORTA-CARTELLINO PER AO 45/60/75/90/105



5 pareti fessurate  
10 piastre 4 spazi c/porta cart.  
7 piastre 5 spazi c/porta cart.  
2 piastre 6 spazi c/porta cart.  
1 piastra 7 spazi c/porta cart.

cassetti 45	Cod. 99.10.320.34
cassetti 60	Cod. 99.10.321.34
cassetti 75	Cod. 99.10.322.34
cassetti 90/105	Cod. 99.10.323.34

# Esempi di suddivisioni per cassetti 618 x 618 mm.



**CONF. PARETI FESSURATE + PIASTRE CON PORTA-CARTELLINO**  
PER AO 45/60/75/90/105/120/135/150/195/210/285

3 pareti fessurate  
10 piastre 7 spazi c/porta cart.  
3 piastre 8 spazi c/porta cart.  
2 piastre 9 spazi c/porta cart.

cassetti 45	Cod. 99.10.300.34
cassetti 60	Cod. 99.10.301.34
cassetti 75	Cod. 99.10.302.34
cassetti 90/105	Cod. 99.10.303.34
cassetti 120/135	Cod. 99.10.304.34
cassetti 150/195	Cod. 99.10.305.34
cassetti 210/285	Cod. 99.10.306.34

**CONF. PARETI FESSURATE + PIASTRE CON PORTA-CARTELLINO**  
PER AO 90/105/120/135/150/195/210/285

1 parete fessurata  
1 piastre 15 spazi c/porta cart.  
1 piastre 16 spazi c/porta cart.

cassetti 90/105	Cod. 99.10.288.34
cassetti 120/135	Cod. 99.10.289.34
cassetti 150/195	Cod. 99.10.290.34
cassetti 210/285	Cod. 99.10.291.34

**CONF. PARETI FESSURATE + PIASTRE CON PORTA-CARTELLINO**  
PER AO 45/60/75/90/105/120/135/150/195/210

2 pareti fessurate  
6 piastre 10 spazi c/porta cart.  
2 piastre 11 spazi c/porta cart.

cassetti 45	Cod. 99.10.310.34
cassetti 60	Cod. 99.10.311.34
cassetti 75	Cod. 99.10.312.34
cassetti 90/105	Cod. 99.10.313.34
cassetti 120/135	Cod. 99.10.314.34
cassetti 150/195	Cod. 99.10.315.34
cassetti 210	Cod. 99.10.316.34

**CONF. CILINDRI DI PLASTICA x FRESE**  
PER AO 45/60/75/90/105/120/150/180

5 cilindri CP13  
5 cilindri CP16  
5 cilindri CP22  
5 cilindri CP27  
5 cilindri CP32  
5 cilindri CP40  
5 cilindri CP50

Cod. 99.10.276.18

**CONF. SCATOLE DI POLISTIROLO + PORTA-CARTELLINO**  
PER AO 60/75

16 scatole 75 x 75 art. 41  
8 scatole 75 x 150 art. 42  
8 scatole 150 x 150 art. 43  
32 porta-cartellini art. 1

Cod. 99.10.254.18

**CONF. SCATOLE DI POLISTIROLO + PORTA-CARTELLINO**  
PER AO 75/90

16 scatole 75 x 75 art. 61  
8 scatole 75 x 150 art. 62  
8 scatole 150 x 150 art. 63  
32 porta-cartellini art. 1

Cod. 99.10.255.18

**CONF. SCATOLE DI POLISTIROLO + PORTA-CARTELLINI**  
PER AO 60/75

16 scatole 75 x 150 art. 42  
8 scatole 150 x 150 art. 43  
24 porta-cartellini art. 1

Cod. 99.10.253.18

**CONF. SCATOLE DI POLISTIROLO + PORTA-CARTELLINO**  
PER AO 75/90

16 scatole 75 x 150 art. 62  
8 scatole 150 x 150 art. 63  
24 porta-cartellini art. 1

Cod. 99.10.256.18


**CONF. SCATOLE DI POLISTIROLO + PORTA-CARTELLINO**  
PER AO 75/90

8 scatole 75 x 100 art. 64  
12 scatole 100 x 100 art. 65  
12 scatole 100 x 150 art. 66  
32 porta-cartellini art. 1

Cod. 99.10.250.18

## Esempi di suddivisione per cassette 874 x618 mm.

**CONF. CANALI DI PLASTICA  
PER AO 60/75**



20 gruppi - 2 canali  
4 gruppi 1/2 - 2 canali  
40 separatori - 2 canali

Cod. 99.10.375.18

**CONF. CANALI DI PLASTICA  
PER AO 60/75**



4 gruppi - 4 canali  
8 gruppi - 3 canali  
8 gruppi - 2 canali  
4 gruppi 1/2 - 2 canali  
20 separatori - 2 canali  
14 separatori - 3 canali  
16 separatori - 4 canali

Cod. 99.10.376.18


**CONF. SCATOLE DI POLISTIROLO  
+ PORTA-CARTELLINO  
PER AO 60/75**



22 scatole 75 x 75 art. 41  
13 scatole 75 x 150 art. 42  
10 scatole 150 x 150 art. 43  
45 porta-cartellini art. 1

Cod. 99.10.377.18


**CONF. SCATOLE DI POLISTIROLO  
+ PORTA-CARTELLINO  
PER AO 75/90**



20 scatole 75 x 75 art. 61  
10 scatole 75 x 150 art. 62  
10 scatole 150 x 150 art. 63  
2 scatole 75 x 100 art. 64  
3 scatole 100 x 150 art. 66  
45 porta-cartellini art. 1

Cod. 99.10.378.18


**CONF. SCATOLE DI POLISTIROLO  
+ PORTA-CARTELLINO  
PER AO 75/90**



8 scatole 75 x 100 art. 64  
24 scatole 100 x 100 art. 65  
16 scatole 100 x 150 art. 66  
46 porta-cartellini art. 1

Cod. 99.10.379.18


**CONF. PARETI FESSURATE + PIASTRE  
CON PORTA-CARTELLINO  
PER AO 75/90/120**



5 pareti fessurate  
12 piastre a 7 spazi c/porta cart.  
6 piastre a 8 spazi c/porta cart.

cassetti 75 Cod. 99.10.357.34  
cassetti 90 Cod. 99.10.358.34  
cassetti 120 Cod. 99.10.359.34


**CONF. PARETI FESSURATE + PIASTRE  
CON PORTA-CARTELLINO  
PER AO 75/90/120**



4 pareti fessurate  
3 piastre a 8 spazi c/porta cart.  
10 piastre a 9 spazi c/porta cart.

cassetti 75 Cod. 99.10.360.34  
cassetti 90 Cod. 99.10.361.34  
cassetti 120 Cod. 99.10.362.34

**CONF. PARETI FESSURATE + PIASTRE  
CON PORTA-CARTELLINO  
PER AO 75/90/120/150/210**



3 pareti fessurate  
12 piastre 11 spazi c/porta cart.

cassetti 75 Cod. 99.10.365.34  
cassetti 90 Cod. 99.10.366.34  
cassetti 120 Cod. 99.10.367.34  
cassetti 150 Cod. 99.10.368.34  
cassetti 210 Cod. 99.10.369.34

**CONF. PARETI FESSURATE + PIASTRE  
CON PORTA-CARTELLINO  
PER AO 120/150/210/300**



2 pareti fessurate  
1 piastra 16 spazi c/porta cart.  
4 piastre 14 spazi c/porta cart.

cassetti 120 Cod. 99.10.370.34  
cassetti 150 Cod. 99.10.371.34  
cassetti 210 Cod. 99.10.372.34  
cassetti 300 Cod. 99.10.373.34

# Esempi di suddivisione per cassette 618 x 460 mm.



## SUDDIVISIONI INTERNE DEI CASSETTI, ESEMPI DI COMPOSIZIONI

Gli esempi di composizioni qui riportate servono a facilitare la scelta delle combinazioni degli accessori utili alla suddivisione interna dei cassette. L'ampio assortimento di accessori di suddivisione interna dei cassette consente di custodire qualunque tipo di materiale.

Per facilitarVi abbiamo predisposto alcune varianti, distinguendole per altezza di cassetto, ed indicandone il relativo codice.

### CONF. CANALI DI PLASTICA PER AO 45/60/75



3 gruppi - 4 canali  
6 gruppi - 3 canali  
3 gruppi - 2 canali  
25 separatori - 4 canali  
18 separatori - 3 canali  
8 separatori - 2 canali

Cod. 99.10.431.18

### CONF. CANALI DI PLASTICA PER AO 45/60/75



6 gruppi - 4 canali  
6 gruppi - 3 canali  
24 separatori - 4 canali  
18 separatori - 3 canali

Cod. 99.10.432.18

### CONF. SCATOLE DI POLISTIROLO + PORTA-CARTELLINO PER AO 60/75/90



18 scatole 75 x 75 art. 41/61  
6 scatole 75 x 150 art. 43/62  
4 scatole 150 x 150 art. 43/63  
28 porta-cartellini art. 1

cassetti 75 Cod. 99.10.421.18  
cassetti 90 Cod. 99.10.422.18

### CONF. SCATOLE DI POLISTIROLO + PORTA-CARTELLINO PER AO 75/90



8 scatole 75 x 100 art. 64  
12 scatole 100 x 100 art. 65  
4 scatole 100 x 150 art. 63  
24 porta-cartellini art. 1

Cod. 99.10.423.18

### CONF. PARETI FESSURATE + PIASTRE CON PORTA-CARTELLINO PER AO 75/90/105/120/150/180



2 pareti fessurate  
4 piastre 10 spazi c/porta cart.  
1 piastra 11 spazi c/porta cart.

cassetti 75 Cod. 99.10.441.34  
cassetti 90/105 Cod. 99.10.442.34  
cassetti 120 Cod. 99.10.443.34  
cassetti 150/180 Cod. 99.10.444.34

### CONF. PARETI FESSURATE + PIASTRE CON PORTA-CARTELLINO PER AO 75/90/105/120/150/180



3 pareti fessurate  
8 piastre 7 spazi c/porta cart.  
2 piastre 8 spazi c/porta cart.  
2 piastre 9 spazi c/porta cart.

cassetti 75 Cod. 99.10.448.34  
cassetti 90/105 Cod. 99.10.449.34  
cassetti 120 Cod. 99.10.450.34  
cassetti 150/180 Cod. 99.10.451.34

### CONF. PARETI FESSURATE + PIASTRE CON PORTA-CARTELLINO PER AO 75/90/105/120/150/180



4 pareti fessurate  
10 piastre 5 spazi c/porta cart.  
7 piastre 8 spazi c/porta cart.

cassetti 75 Cod. 99.10.455.34  
cassetti 90/105 Cod. 99.10.456.34  
cassetti 120 Cod. 99.10.457.34  
cassetti 150/180 Cod. 99.10.458.34

### CONF. PARETI FESSURATE + PIASTRE CON PORTA-CARTELLINO PER AO 75/90/105/120



5 pareti fessurate  
8 piastre 4 spazi c/porta cart.  
5 piastre 5 spazi c/porta cart.  
2 piastre 6 spazi c/porta cart.  
1 piastra 7 spazi c/porta cart.

cassetti 75 Cod. 99.10.461.34  
cassetti 90/105 Cod. 99.10.462.34  
cassetti 120 Cod. 99.10.463.34

# Esempi di suddivisione per cassette 874 x 460 mm

## SUDDIVISIONI INTERNE DEI CASSETTI, ESEMPI DI COMPOSIZIONI

Gli esempi di composizioni qui riportate servono a facilitare la scelta delle combinazioni degli accessori utili alla suddivisione interna dei cassette. L'ampio assortimento di accessori di suddivisione interna dei cassette consente di custodire qualunque tipo di materiale. Per facilitarvi abbiamo predisposto alcune varianti, distinguendole per altezza di cassetto, ed indicandone il relativo codice.

### CONF. PARETI FESSURATE + PIASTRE CON PORTA-CARTELLINO PER AO 75/90/120/150



5 pareti fessurate  
11 piastre 6 spazi o/porta cart.  
4 piastre 8 spazi o/porta cart.  
1 piastra 10 spazi o/porta cart.

cassetti 75	Cod. 99.10.487.34
cassetti 90	Cod. 99.10.488.34
cassetti 120	Cod. 99.10.489.34
cassetti 150	Cod. 99.10.490.34

### CONF. PARETI FESSURATE + PIASTRE CON PORTA-CARTELLINO PER AO 75/90/120/150/210



4 pareti fessurate  
10 piastre 8 spazi o/porta cart.  
7 piastre 10 spazi o/porta cart.

cassetti 75	Cod. 99.10.481.34
cassetti 90	Cod. 99.10.482.34
cassetti 120	Cod. 99.10.483.34
cassetti 150	Cod. 99.10.484.34
cassetti 210	Cod. 99.10.485.34

### CONF. PARETI FESSURATE + PIASTRE CON PORTA-CARTELLINO PER AO 75/90/120/150/210



3 pareti fessurate  
12 piastre 11 spazi o/porta cart.

cassetti 75	Cod. 99.10.475.34
cassetti 90	Cod. 99.10.476.34
cassetti 120	Cod. 99.10.477.34
cassetti 150	Cod. 99.10.478.34
cassetti 210	Cod. 99.10.479.34

### CONF. PARETI FESSURATE + PIASTRE CON PORTA-CARTELLINO PER AO 90/120/150/210



2 pareti fessurate  
4 piastre 14 spazi o/porta cart.  
1 piastra 16 spazi

cassetti 90	Cod. 99.10.470.34
cassetti 120	Cod. 99.10.471.34
cassetti 150	Cod. 99.10.472.34
cassetti 210	Cod. 99.10.473.34

### CONF. CANALI DI PLASTICA PER AO 60/75



6 gruppi - 2 canali  
8 gruppi - 3 canali  
3 gruppi - 4 canali  
3 gruppi - 2 x 3 canali  
18 separatori - 2 canali  
29 separatori - 3 canali  
14 separatori - 4 canali

Cod. 99.10.498.18

### CONF. SCATOLE DI POLISTIROLO + PORTA-CARTELLINO PER AO 75/90



20 scatole 75 x 75 art. 61  
10 scatole 75 x 150 art. 62  
5 scatole 150 x 150 art. 63  
2 scatole 75 x 100 art. 64  
2 scatole 100 x 100 art. 66  
39 porta-cartellini art. 1

Cod. 99.10.496.18

### CONF. SCATOLE DI POLISTIROLO + PORTA-CARTELLINO PER AO 75/90



21 scatole 100 x 100 art. 65  
1 scatola 100 x 150 art. 66  
7 scatole 150 x 150 art. 63  
29 porta-cartellini art. 1

Cod. 99.10.497.18

## Esempi di suddivisione per

### cassetti 1110 x 618 mm.



#### Conf. pareti fessurate + piastre

3 pareti fessurate  
1 piastra 10 spazi ctp. cart.  
10 piastre 9 spazi ctp. cart.  
Cod. 99.10.385.28 (75)  
Cod. 99.10.386.28 (90)  
Cod. 99.10.387.28 (120)  
Cod. 99.10.388.28 (150)  
Cod. 99.10.389.28 (210)



#### Conf. pareti fessurate + piastre

2 pareti fessurate  
3 piastre 14 spazi ctp. cart.  
1 piastra 13 spazi ctp. cart.  
Cod. 99.10.395.28 (120)  
Cod. 99.10.396.28 (130)  
Cod. 99.10.397.28 (210)



#### Conf. pareti fessurate + piastre

4 pareti fessurate  
10 piastre 11 spazi ctp. cart.  
Cod. 99.10.390.28 (75)  
Cod. 99.10.391.28 (90)  
Cod. 99.10.392.28 (120)  
Cod. 99.10.393.28 (150)  
Cod. 99.10.394.28 (210)



#### Conf. pareti fessurate + piastre

2 pareti fessurate  
2 piastre 18 spazi ctp. cart.  
1 piastra 19 spazi ctp. cart.  
Cod. 99.10.398.28 (120)  
Cod. 99.10.399.28 (150)  
Cod. 99.10.400.28 (210)

### cassetti 1341 x 618 mm.



#### Conf. pareti fessurate + piastre

5 pareti fessurate  
10 piastre 11 spazi ctp. cart.  
1 piastra 12 spazi  
Cod. 99.10.405.28 (75)  
Cod. 99.10.406.28 (90)  
Cod. 99.10.407.28 (120)  
Cod. 99.10.408.28 (150)  
Cod. 99.10.409.28 (210)  
Cod. 99.10.410.28 (300)



#### Conf. pareti fessurate + piastre

3 pareti fessurate  
1 piastra 16 spazi ctp. cart.  
3 piastre 17 spazi ctp. cart.  
Cod. 99.10.415.28 (150)  
Cod. 99.10.416.28 (210)  
Cod. 99.10.417.28 (300)



#### Conf. pareti fessurate + piastre

4 pareti fessurate  
4 piastre 13 spazi ctp. cart.  
1 piastra 15 spazi  
Cod. 99.10.411.28 (120)  
Cod. 99.10.412.28 (150)  
Cod. 99.10.413.28 (210)  
Cod. 99.10.414.28 (300)



#### Conf. pareti fessurate + piastre

2 pareti fessurate  
3 piastre 22 spazi ctp. cart.  
1 piastra 23 spazi ctp. cart.  
Cod. 99.10.418.28 (150)  
Cod. 99.10.419.28 (210)  
Cod. 99.10.420.28 (300)

Nelle aziende ben organizzate



Lo stabilimento SUSTA



Ufficio Tecnico



Linea puntatura cassette



Punzonatura C/N



Verniciatura a polveri



Linee automatiche di punzonatura e pannellatura



Linee automatiche di punzonatura e pannellatura

