



**CONSORZIO COOPERATIVE COSTRUZIONI**

**1980**



*Il tempo attraverso i cantieri.* Fiera District, Bologna

Divisione Approvvigionamenti  
Elementi statistici 2003

a cura del Servizio Informativo Consortile.

**8 Luglio 2004**





CONSORZIO COOPERATIVE CONTRIBUIONI

---

Divisione Approvvigionamenti  
Elementi statistici 2003

---

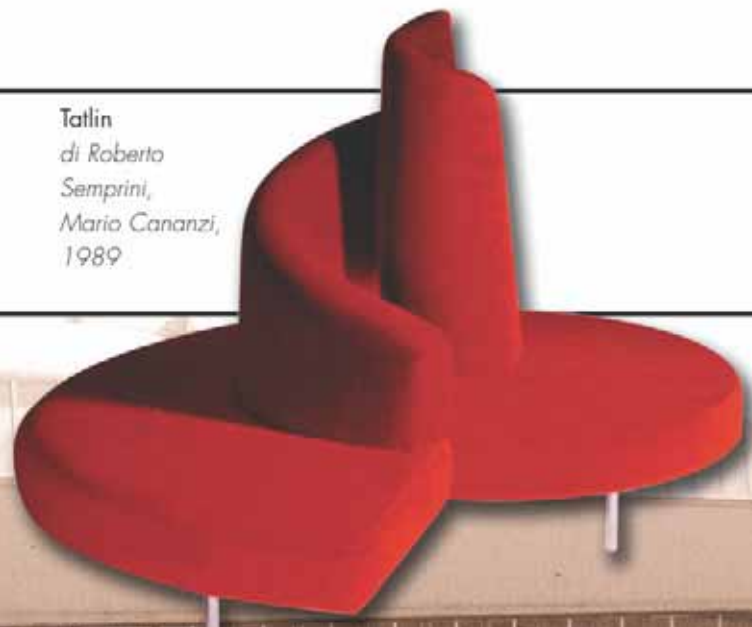
A cura del Servizio Informativo Consortile

anni '80



Napoli - palestra Ponticelli

Tatlin  
di Roberto  
Semprini,  
Mario Cananzi,  
1989





CONSORZIO COOPERATIVE CONTRIBUTIONI

## SOMMARIO

Analisi base sociale	pag. 5
Indagine campionaria associate	pag. 6
Produzione	pag. 7
Evoluzione settoriale	pag. 7
Evoluzione territoriale	pag. 8
Acquisti - Incidenza % Servizio Divisione Approvvigionamenti	pag. 10
Servizio Divisione Approvvigionamenti	pag. 11
Analisi per tipologia acquirenti	pag. 11
Analisi per settori merceologici	pag. 12
Vantaggio	pag. 15
Analisi fornitori - Rapporto intercooperativo	pag. 16
Analisi uffici Divisione Approvvigionamenti	pag. 17

## APPENDICE

Tavole e Grafici

## ANALISI BASE SOCIALE DIVISIONE APPROVVIGIONAMENTI

Cresce di 2 unità il numero globale delle Associate che usufruiscono del servizio approvvigionamenti portandosi complessivamente, alla data del 31/12/2003, a quota 165. Tenendo conto che la base sociale complessiva del Consorzio Cooperative Costruzioni consta, al 31/12/2003, di 232 Associate possiamo confermare che il servizio approvvigionamenti è erogato ad oltre il 71% del totale delle associate del Consorzio.

<b>BASE SOCIALE SUDDIVISIONE PER SETTORE</b>	1999	2000	2001	2002	<b>2003</b>
Coop.ve prod. lav.	147	151	149	143	<b>145</b>
Coop.ve servizi	20	20	19	19	<b>19</b>
Altre coop.ve	2	1	1	1	<b>1</b>
<b>Totale</b>	169	172	169	163	<b>165</b>

L'esame a livello di suddivisione territoriale non evidenzia scostamenti particolari.

<b>BASE SOCIALE SUDDIVISIONE PER REGIONE</b>	1999	2000	2001	2002	<b>2003</b>
Piemonte	4	4	4	2	<b>2</b>
Lombardia	7	7	7	7	<b>7</b>
Triveneto	15	15	16	15	<b>15</b>
Liguria	1	1	1	1	<b>1</b>
Emilia Romagna	70	70	69	66	<b>67</b>
Marche	3	3	3	3	<b>3</b>
Toscana	32	34	31	30	<b>31</b>
Umbria	2	2	2	2	<b>2</b>
Lazio	4	5	4	4	<b>4</b>
Campania	6	6	8	8	<b>9</b>
Puglia	3	3	2	2	<b>2</b>
Basilicata	3	3	3	3	<b>3</b>
Calabria	3	3	3	3	<b>3</b>
Sicilia	10	10	11	12	<b>12</b>
Sardegna	6	6	5	5	<b>4</b>
<b>Totale</b>	169	172	169	163	<b>165</b>

Le Associate con sede in Emilia Romagna rappresentano, ad oggi, il 40,6% del totale.

## INDAGINE CAMPIONARIA

Quest'analisi é compiuta attraverso un'indagine campionaria effettuata sui dati complessivi di 48 Associate corrispondenti al 77% del Servizio della Divisione Approvvigionamenti Acam® 2003 - (1° TAVOLA in Appendice per l'elenco del campione).

### ELENCO SOCIE CAMPIONE N. 48

#### Lombardia

1. La Solidarietà
2. La Leale
3. Edile Sermidese
4. Lavoranti Muratori
5. Selciatori

#### Triveneto

1. Clea
2. Padovana
3. Ici
4. Celsa
5. Cles

#### Emilia Romagna

1. Costr.Ed.Val D'Arda
2. Ceap
3. Orion
4. Cormo
5. Unieco
6. Mur.Reggiolo
7. Bilanciai
8. Legno Castelvetro

9. Cmb
10. Icea
11. Prod.Lav.Concordia
12. Di Costruzioni
13. Cmr
14. Lav.Legno
15. Ciab
16. Costruzioni
17. Manutencoop
18. Cefla
19. Cesi
20. 3 Elle
21. Cmc
22. Iter
23. Ceif
24. Giuliani Infissi
25. Idrotermica
26. Sigla
27. Mur.Verucchio

#### Toscana

1. Ed.Montemaggio
2. Cons.Etruria

3. Mur.Montecatini
4. La Castelnuovese
5. Lav. delle Costuz.

#### Umbria

1. Alto

#### Lazio

1. Artel Coop

#### Campania

1. Edil Atellana

#### Sicilia

1. Ed.La Sicilia
2. Celi

#### Sardegna

1. O.P.E.

### N° SOCIE SERVIZIO APPROVVIGIONAMENTI AL 31-12-2003



### IMPORTO SERVIZIO APPROVVIGIONAMENTI 2003



## PRODUZIONE

L'andamento della produzione del campione indica per il 2003 un valore di 2.862 milioni di euro ed un incremento medio nominalmente superiore del 12,9% al 2002, evidenziando quindi un aumento sul 10% in termini reali. La stima evidenziata oltre un anno fa a livello di preventivo non è stata raggiunta causa l'uscita dall'elaborazione campionaria della Costruttori di Argenta.

(€/milioni)

PRODUZIONE	anno	%	prev.	prec.	Anno	%	Var.%	var.%
	2002		2003	2003	2003		03/02	03/03
Diretta	2.227	87,9	2.569	2.437	<b>2.454</b>	85,7	<b>10,2</b>	0,7
Cons. d'impresa	307	12,1	392	401	<b>408</b>	14,3	<b>32,9</b>	1,7
<b>Totale</b>	<b>2.534</b>	<b>100</b>	<b>2.961</b>	<b>2.838</b>	<b>2.862</b>	<b>99</b>	<b>12,9</b>	<b>0,8</b>

## Evoluzione settoriale

(€/milioni)

PRODUZIONE	anno	%	prev.	prec.	Anno	%	Var.%	var.%
	2002		2003	2003	2003		03/02	03/03
Costruzioni	1.976	78,0	2.391	2.258	<b>2.289</b>	80,0	<b>15,8</b>	1,4
Industriali	455	18,0	452	458	<b>461</b>	16,1	<b>1,3</b>	0,7
Altre	104	4,1	118	123	<b>113</b>	3,9	<b>8,7</b>	-8,1
<b>Totale</b>	<b>2.534</b>	<b>100</b>	<b>2.961</b>	<b>2.838</b>	<b>2.862</b>	<b>100</b>	<b>12,9</b>	<b>0,8</b>

Analizzando i dati per le due maggiori tipologie produttive in cui si articola l'attività della divisione Approvvigionamenti, costruzioni ed industriali, vediamo come l'incremento risulti particolarmente positivo per il settore delle costruzioni (+15,8%).

Esaminando i diversi comparti produttivi delle costruzioni rileviamo aumenti importanti sia nelle infrastrutture (+30,8%) che nel residenziale (+22,1%), il comparto del non residenziale si attesta sui valori reali del 2003.

(€/milioni)

<b>PRODUZIONE COSTRUZIONI</b>	anno 2002	%	prev. 2003	prec. 2003	<b>Anno 2003</b>	%	<b>Var.% 03/02</b>	var.% 03/03
Infrastrutture	600	30,4	838	787	<b>785</b>	34,3	<b>30,8</b>	-0,3
Non residenziali	907	45,9	1.001	917	<b>930</b>	40,6	<b>2,5</b>	1,4
Residenziali	470	23,8	553	554	<b>574</b>	25,1	<b>22,1</b>	3,6
<b>Totale</b>	<b>1.976</b>	<b>100</b>	<b>2.391</b>	<b>2.258</b>	<b>2.289</b>	<b>100</b>	<b>15,8</b>	<b>1,4</b>

L'analisi dettagliata delle produzioni industriali evidenzia nel 2003 andamenti in calo reale per tutti i comparti eccetto che per gli arredamenti/infissi con +5,4%.

(€/milioni)

<b>PRODUZIONE INDUSTRIALI</b>	anno 2002	%	prev. 2003	prec. 2003	<b>Anno 2003</b>	%	<b>Var.% 03/02</b>	var.% 03/03
Impianti	123	27,0	128	124	<b>123</b>	26,7	<b>0,0</b>	-0,8
Arredamenti/infissi	239	52,5	235	248	<b>252</b>	54,7	<b>5,4</b>	1,6
Metalmeccanico	92	20,2	90	86	<b>86</b>	18,7	<b>-6,5</b>	0,0
<b>Totale</b>	<b>455</b>	<b>100</b>	<b>452</b>	<b>458</b>	<b>461</b>	<b>100</b>	<b>1,3</b>	<b>0,7</b>

### Evoluzione territoriale

L'analisi territoriale seguente è effettuata per regione/provincia di effettiva realizzazione della produzione.

(€/milioni)

<b>PRODUZIONE AREA DI UTILIZZO</b>	anno 2002	prev. 2003	prec. 2003	<b>Anno 2003</b>	<b>Var.% 03/02</b>	var.% 03/03
Piemonte/Valle D'Aosta	64.963	101.611	93.610	<b>97.173</b>	<b>49,6</b>	3,8
Liguria	29.327	50.209	39.544	<b>39.180</b>	<b>33,6</b>	-0,9
PIEM./VAL D'AOSTA/LIGURIA	94.290	151.820	133.154	<b>136.353</b>	<b>44,6</b>	2,4
Milano	266.595	276.856	310.536	<b>309.302</b>	<b>16,0</b>	-0,4
Mantova	36.746	38.639	39.123	<b>41.822</b>	<b>13,8</b>	6,9
LOMBARDIA	303.341	315.495	349.659	<b>351.124</b>	<b>15,8</b>	0,4
TRIVENETO	225.440	228.303	218.215	<b>214.084</b>	<b>-5,0</b>	-1,9
<b>NORD</b>	<b>623.071</b>	<b>695.618</b>	<b>701.028</b>	<b>701.561</b>	<b>12,6</b>	0,1
Parma/Piacenza	94.800	126.543	85.928	<b>84.254</b>	<b>-11,1</b>	-1,9
Reggio Emilia	256.528	265.184	345.060	<b>345.841</b>	<b>34,8</b>	0,2
Modena	226.306	238.560	246.160	<b>246.138</b>	<b>8,8</b>	0,0
Ferrara	81.832	173.447	85.350	<b>86.031</b>	<b>5,1</b>	0,8
Bologna	490.413	499.955	556.735	<b>554.632</b>	<b>13,1</b>	-0,4
Ravenna	80.932	167.336	76.758	<b>76.758</b>	<b>-5,2</b>	0,0
Forlì/Rimini/Marche	146.340	132.273	123.453	<b>124.906</b>	<b>-14,6</b>	1,2



	anno 2002	prev. 2003	prec. 2003	Anno 2003	Var.% 03/02	var.% 03/03
<b>EMILIA ROMAGNA/MARCHE</b>	1.377.151	1.603.298	1.519.444	<b>1.518.560</b>	<b>10,3</b>	-0,1
Toscana	268.694	285.856	316.393	<b>339.852</b>	<b>26,5</b>	7,4
Umbria	14.163	13.127	14.732	<b>14.562</b>	<b>2,8</b>	-1,2
TOSCANA/UMBRIA	282.857	298.983	331.125	<b>354.414</b>	<b>25,3</b>	7,0
Lazio	98.220	124.158	127.076	<b>138.319</b>	<b>40,8</b>	8,8
Abruzzo/Molise	5.283	14.161	5.488	<b>4.617</b>	<b>-12,6</b>	-15,9
LAZIO/ABRUZZO MOLISE	103.503	138.319	132.564	<b>142.936</b>	<b>38,1</b>	7,8
<b>CENTRO</b>	<b>386.360</b>	<b>437.302</b>	<b>463.689</b>	<b>497.350</b>	<b>28,7</b>	7,3
Campania	26.568	102.379	33.775	<b>27.747</b>	<b>4,4</b>	-17,8
Puglia	5.170	14.410	5.235	<b>4.586</b>	<b>-11,3</b>	-12,4
Basilicata	3.880	0	0	<b>0</b>	<b>-100,0</b>	/
Calabria	17.392	3.688	8.159	<b>7.360</b>	<b>-57,7</b>	-9,8
Sicilia	61.968	57.433	70.294	<b>70.369</b>	<b>13,6</b>	0,1
Sardegna	32.837	46.941	36.513	<b>34.539</b>	<b>5,2</b>	-5,4
<b>SUD/ISOLE</b>	<b>147.815</b>	<b>224.851</b>	<b>153.976</b>	<b>144.601</b>	<b>-2,2</b>	-6,1
<b>Totale</b>	<b>2.534.397</b>	<b>2.961.069</b>	<b>2.838.137</b>	<b>2.862.072</b>	<b>12,9</b>	0,8

#### **Nord:**

produzione 2003 superiore di oltre il 12% al valore effettuato nel 2002.

#### **Emilia Romagna / Marche:**

è la regione dove si effettua tuttora oltre il 53% della produzione complessiva del campione della divisione Approvvigionamenti (compresi i comparti industriali che operano in stabilimento) grazie anche ai grandi lavori infrastrutturali come Alta Velocità e Variante di Valico.

Il 2003 si presenta complessivamente con un aumento produttivo (+10,3%) leggermente inferiore a quello nazionale.

#### **Centro:**

è, anche quest'anno, l'area che presenta gli incrementi più elevati: +40,8% per il Lazio e +26,5% per la Toscana.

#### **Sud / Isole:**

a parte la Campania (+4,4%) e le Isole (+13,6% per la Sicilia e +5,2% per la Sardegna) si evidenzia anche nel 2003 una evidente difficoltà delle nostre associate ad operare in questo territorio.

## ACQUISTI - INCIDENZA % SERVIZIO DELLA DIVISIONE APPROVVIGIONAMENTI

Gli acquisti aumentano del' 11,6% e si stabilizzano, in media, attorno al 70%.

(€ /milioni)

ACQUISTI	anno	%	Anno	%	Var.%
	2002		2003		03/02
Materiali	755	29,8	857	29,9	13,5
Opere	1.003	39,6	1.118	39,1	11,5
Attrezzature	50	2,0	41	1,4	-18,0
<b>Totale</b>	1.807	71,3	2.016	70,4	11,6
Da prod.diretta	1.576	62,2	1.747	61,0	10,9
Da cons. d'impresa	231	9,1	269	9,4	16,5

Il servizio della divisione Approvvigionamenti 2003, riferito al campione oggetto di indagine, risulta superiore dell'11,9% al 2002 (tabella seguente).

Esaminando il dato e disaggregandolo per le variabili in cui è scomposto si riscontra abbastanza omogeneamente un andamento oltre il 10%, a parte le attrezzature che si incrementano di un solo 4,3%.

(€ /milioni)

INCIDENZA % SERVIZIO DELLA DIVISIONE APPROVVIGIONAMENTI	anno	%	Anno	%	Var.%
	2002		2003		03/02
Materiali	301	39,9	332	38,7	10,3
Opere	413	41,2	469	41,9	13,6
Attrezzature	23	46,0	24	58,5	4,3
<b>Coop. Campione</b>	737	40,8	825	40,9	11,9
Da prod.diretta	659	41,8	718	41,1	9,0
Cons. d'impresa	78	33,8	107	39,8	37,2

Si attesta oltre il 40% il rapporto calcolato fra il servizio acquisti della divisione Approvvigionamenti e gli acquisti complessivi relativi alla produzione delle Associate del campione ovvero l'incidenza % del Servizio della divisione Approvvigionamenti.

### SERVIZIO DIVISIONE APPROVVIGIONAMENTI Acam®

Il valore globale del consuntivo del Servizio della divisione Approvvigionamenti 2003 risulta di 1.070 milioni di euro ovvero in aumento del 7,8% rispetto al 2002 ed anche in leggero incremento (+2%) rispetto ai valori stimati in sede di preventivo.

L'aumento è interamente dovuto alle attuali Associate del campione, il calo del 4,3% riscontrato nelle altre coop. dipende sostanzialmente dal fermo produttivo del gruppo Costruttori.

(€/milioni)

SERVIZIO DELLA DIVISIONE	anno 2002	%	prev. 2003	prec. 2003	Anno 2003	%	Var.% 03/02	var.% 03/03
<b>APPROVVIGIONAMENTI</b>								
Coop. campione	737	74,2	826	790	<b>825</b>	77,1	<b>11,9</b>	4,4
Altre coop.	256	25,8	223	280	<b>245</b>	22,9	<b>-4,3</b>	-12,5
<b>Totale</b>	993	100	1.049	1.070	<b>1.070</b>	100	<b>7,8</b>	0,0
Materiali	460	46,3	/	/	490	45,8	6,5	/
Opere	502	50,6	/	/	550	51,4	9,6	/
Attrezzature	32	3,2	/	/	30	2,8	-6,3	/

Dalla scomposizione fra materiali, opere ed attrezzature emerge il calo delle attrezzature (-6,3%).

### ANALISI SERVIZIO PER TIPOLOGIA DI ACQUIRENTE

Esaminando la situazione complessiva del Servizio della divisione Approvvigionamenti suddiviso per tipologia di acquirente si rilevano buoni incrementi per le associate dei servizi ed i mandati in generale.

(€/milioni)

SUDDIVISIONE PER SETTORE PRODUTTIVO	cons. 2002	%	cons. 2003	%	var.% 03/02
Coop.ve produz. lavoro	778	78,3	<b>813</b>	76,0	<b>4,5</b>
Coop.ve servizi	18	1,8	<b>20</b>	1,9	<b>11,1</b>
Mandati cons. d'impresa	105	10,6	<b>117</b>	10,9	<b>11,4</b>
Mandati diversi	69	6,9	<b>88</b>	8,2	<b>27,5</b>
Mandati da coop.ve	21	2,1	<b>27</b>	2,6	<b>30,9</b>
Altri	2	0,2	<b>5</b>	0,4	<b>121,1</b>
<b>Totale</b>	993	100	<b>1.070</b>	100	<b>7,8</b>

## ANALISI SERVIZIO PER SETTORI MERCEOLOGICI

Abbiamo già evidenziato che il Servizio della divisione Approvvigionamenti presenta nel suo insieme un aumento monetario del 7,8%, questo significa in realtà un incremento reale del 4,3%, essendo calcolato quest'anno attorno al 3,2% l'aumento dei prezzi riguardanti i beni ed i servizi oggetto dell'attività della divisione Approvvigionamenti del consorzio.

Ricordiamo che il campione di voci merceologiche, su cui si effettuano rilevazioni dei prezzi semestrali ed estese all'intero territorio nazionale, è rappresentativo all'80% dell'intero monte servizi della divisione Approvvigionamenti.

(€/milioni)

SUDDIVISIONE MERCEOLOGICA	cons. 2002	%	cons. 2003	%	var.% 03/02	evol. prezzi	termini reali
Costruzioni	839	84,5	<b>899</b>	84,0	<b>7,2</b>	3,7	<b>3,4</b>
Industriali	102	10,3	<b>99</b>	9,3	<b>-2,9</b>	2,0	<b>-4,8</b>
Servizi	52	5,2	<b>73</b>	6,7	<b>40,4</b>	0,0	<b>40,4</b>
<b>Totale</b>	<b>993</b>	<b>100</b>	<b>1.070</b>	<b>100</b>	<b>7,8</b>	<b>3,2</b>	<b>4,3</b>

Se suddividiamo il servizio della divisione Approvvigionamenti per le maggiori tipologie merceologiche acquistate dalle nostre Associate raggruppandole per acquisto di prodotti/opere per i settori costruzioni, industriali e servizi, riscontriamo forti aumenti monetari negli acquisti relativi ai settori costruzioni (+7,2%) e soprattutto servizi (40,4%), calano gli industriali (-2,9%). Scorporando il dato monetario dall'evoluzione prezzi si accentua il calo degli acquisti per i settori industriali (-4,8%) mentre l'incremento per il settore costruzioni si porta al +3,4%.

Di seguito mostriamo la situazione per singoli raggruppamenti merceologici.

(€/mille)

VOCI COSTRUZIONI	cons. 2002	%	cons. 2003	%	var.% 03/02	evol. prezzi	termini reali
Additivi/disarmanti/adesivi	5.134	0,6	<b>6.119</b>	0,7	<b>19,2</b>	0,0	<b>19,2</b>
Ascensori e montacarichi	10.503	1,3	<b>10.741</b>	1,2	<b>2,3</b>	-1,8	<b>4,1</b>
Attr. casseforme	1.702	0,2	<b>2.836</b>	0,3	<b>66,6</b>		
Attr. gru	3.756	0,4	<b>178</b>	0,0	<b>-95,3</b>	4,7	<b>-95,5</b>
Attr. ponteggio	4.126	0,5	<b>3.041</b>	0,3	<b>-26,3</b>	0,6	<b>-26,7</b>
Attr. varie	15.595	1,9	<b>16.366</b>	1,8	<b>4,9</b>		
Calcestruzzo	108.877	13,0	<b>110.646</b>	12,3	<b>1,6</b>	4,9	<b>-3,1</b>
Cemento e calce	34.536	4,1	<b>41.621</b>	4,6	<b>20,5</b>	3,9	<b>16,0</b>
Coperture	1.812	0,2	<b>1.144</b>	0,1	<b>-36,9</b>		
Impermeabilizzanti/zioni	13.593	1,6	<b>13.872</b>	1,5	<b>2,1</b>	1,9	<b>0,1</b>
Impianti sportivi	92	0,0	<b>162</b>	0,0	<b>76,1</b>		
Impianti tecnologici	76.227	9,1	<b>94.320</b>	10,5	<b>23,7</b>	0,0	<b>23,7</b>
Inerti	30.969	3,7	<b>27.865</b>	3,1	<b>-10,0</b>	5,1	<b>-14,4</b>

(€ /mille)

	cons. 2002	%	cons. 2003	%	var.% 03/02	evol. prezzi	termini reali
Isolanti	9.680	1,2	<b>7.526</b>	0,8	<b>-22,3</b>	4,9	<b>-25,9</b>
Laterizi	19.197	2,3	<b>21.570</b>	2,4	<b>12,4</b>	6,6	<b>5,4</b>
Legn. carpenteria/ponteggio	3.774	0,4	<b>2.438</b>	0,3	<b>-35,4</b>	3,1	<b>-37,3</b>
Manufatti cemento	11.131	1,3	<b>10.849</b>	1,2	<b>-2,5</b>	8,2	<b>-9,9</b>
Manufatti plastica	1.804	0,2	<b>2.236</b>	0,2	<b>23,9</b>		
Marmo	8.254	1,0	<b>8.817</b>	1,0	<b>6,8</b>		
Movimentaz. meccanizzata	13	0,0	<b>23</b>	0,0	<b>/</b>		
Opere carp./copert. met.	15.730	1,9	<b>18.161</b>	2,0	<b>15,5</b>		
Opere fabbro	3.693	0,4	<b>3.552</b>	0,4	<b>-3,8</b>		
Opere restauro	1.067	0,1	<b>1.212</b>	0,1	<b>13,6</b>		
Opere di terzi edili in genere	109.587	13,1	<b>123.614</b>	13,8	<b>12,8</b>	4,4	<b>8,0</b>
Opere di terzi infrastrutture	15.608	1,9	<b>22.245</b>	2,5	<b>42,5</b>	5,0	<b>35,7</b>
Opere di tintegg./verniciat.	8.944	1,1	<b>8.426</b>	0,9	<b>-5,8</b>	4,7	<b>-10,0</b>
Opere speciali	2.332	0,3	<b>5.679</b>	0,6	<b>143,5</b>		
Opere/prodotti stradali	22.971	2,7	<b>25.457</b>	2,8	<b>10,8</b>		
Palificazioni./consol./gallerie	14.158	1,7	<b>16.463</b>	1,8	<b>16,3</b>	6,5	<b>9,2</b>
Pavimenti e rivestimenti	32.703	3,9	<b>33.717</b>	3,8	<b>3,1</b>	2,4	<b>0,7</b>
Pref.par.gesso/cartonges.	3.728	0,4	<b>3.746</b>	0,4	<b>0,5</b>		
Pref.strutture edili	41.145	4,9	<b>38.745</b>	4,3	<b>-5,8</b>	1,5	<b>-7,2</b>
Prod. per armam. ferrov.	1.333	0,2	<b>3.343</b>	0,4	<b>150,8</b>		
Prod.siderurgici edilizia	53.319	6,4	<b>45.451</b>	5,1	<b>-14,8</b>	7,3	<b>-20,6</b>
Scavi	22.398	2,7	<b>19.821</b>	2,2	<b>-11,5</b>	4,3	<b>-15,2</b>
Serramenti legno	16.122	1,9	<b>17.809</b>	2,0	<b>10,5</b>	1,2	<b>9,2</b>
Serramenti metallo	24.381	2,9	<b>28.359</b>	3,2	<b>16,3</b>	2,5	<b>13,5</b>
Serramenti plastica	718	0,1	<b>822</b>	0,1	<b>14,5</b>		
Serramenti speciali	7.094	0,8	<b>7.927</b>	0,9	<b>11,7</b>	-2,6	<b>14,7</b>
Trasporti	25.761	3,1	<b>27.741</b>	3,1	<b>7,7</b>	3,0	<b>4,5</b>
Tubazioni/condotte (access.)	2.864	0,3	<b>2.570</b>	0,3	<b>-10,3</b>	3,5	<b>-13,3</b>
Tubazioni/condotte (tubi)	14.293	1,7	<b>15.946</b>	1,8	<b>11,6</b>	2,3	<b>9,1</b>
Vari	38.386	4,6	<b>45.387</b>	5,1	<b>18,2</b>		
<b>Totale</b>	<b>839.110</b>	<b>100</b>	<b>898.560</b>	<b>100</b>	<b>7,1</b>	<b>3,6</b>	<b>3,4</b>

Fra le voci principali trattate per il settore delle costruzioni e nell'ambito di un'evoluzione positiva generale crescono gli acquisti di impianti (+23,7%), di cemento/calce (+16%) e di opere edili di terzi (+8%) calano invece, molto probabilmente a causa del cessato acquisto del gruppo Costruttori, il calcestruzzo (-3,1%), i pref. strutture edili (-7,2%) ed i prod. siderurgici edilizia (-20,6%).

(€/mille)

<b>VOCI</b>	cons.	%	cons.	%	var.%	evol.	termini
<b>INDUSTRIALI</b>	2002		2003		03/02	prezzi	reali
Alluminio	2.604	2,6	2.011	2,0	-22,8	-7,6	-16,4
Appar.misura contr. termos.	3.565	3,5	4.761	4,8	33,5	1,8	31,2
Apparecchiature elettriche	7.694	7,6	5.104	5,2	-33,7	0,2	-33,8
Cabine e quadri elettrici	2.423	2,4	2.550	2,6	5,2		
Cavi e conduttori elettrici	1.523	1,5	1.132	1,1	-25,7	3,2	-28,0
Chimici per vetriere	883	0,9	806	0,8	-8,7	0,0	-8,7
Comp. impianti antincendio	233	0,2	254	0,3	9,0		
Comp. impianti idrosanitari	4.344	4,3	3.730	3,8	-14,1	0,0	-14,1
Comp. impianti riscaldam.	3.283	3,2	3.887	3,9	18,4	1,1	17,1
Comp. refriger./ventilazione	822	0,8	837	0,8	1,8		
Comp. trattamento acque	714	0,7	722	0,7	1,1	4,5	-3,2
Condizionamento generale	9.949	9,8	11.125	11,3	11,8	1,0	10,7
Ferramenta	7.170	7,0	7.296	7,4	1,8	-1,9	3,7
Ferro per lavoraz. meccan.	16.084	15,8	14.165	14,4	-11,9	9,8	-19,8
Gruppi elettrogeni	1.326	1,3	1.240	1,3	-6,5	1,2	-7,6
Imballaggi	69	0,1	50	0,1	-27,5		
Impianti di cogenerazione	397	0,4	1	0,0	/		
Impianti speciali	5.772	5,7	3.009	3,1	-47,9	1,5	-48,6
Legname falegnameria	8.268	8,1	8.459	8,6	2,3	0,1	2,2
Opere di zincatura	400	0,4	104	0,1	-74,0		
Pali e torri per illuminazione	329	0,3	341	0,3	3,6		
Persiane avv./tende/venz.	3.376	3,3	3.507	3,6	3,9	5,0	-1,1
Punti luce	1.861	1,8	1.288	1,3	-30,8	0,0	-30,8
Radiatori e piastre	63	0,1	66	0,1	4,8		
Semil./trattam.per serram.	4.779	4,7	5.245	5,3	9,8	1,7	7,9
Tubi per impianti/teler	940	0,9	1.619	1,6	72,2	-0,9	73,8
Vari per lavoraz. ind.li	10.417	10,2	12.285	12,5	17,9		
Vetri per infissi	2.592	2,5	3.054	3,1	17,8	-0,3	18,2
<b>Totale</b>	<b>101.879</b>	<b>100</b>	<b>98.648</b>	<b>100</b>	<b>-3,2</b>	<b>2,0</b>	<b>-5,1</b>

Fra le principali voci trattate per il settore industriale crescono il condiz. generale (+10,7%), i semilav. per serramenti (+7,9%), la ferramenta (+3,7%) ed il legname per falegnameria (+2,2%); i cali più importanti sono relativi al ferro per lavorazioni meccaniche (-19,8%) e soprattutto alle apparecchiature elettriche (-33,8%).

(€ /mille)

<b>VOCI</b>	cons.	%	cons.	%	var.%	evol.	termini
<b>SERVIZI</b>	2002		2003		03/02	prezzi	reali
Attr. arredamenti	1.279	2,4	<b>1.859</b>	2,6	<b>45,3</b>	1,0	<b>43,9</b>
Attr. varie	2.185	4,2	<b>2.373</b>	3,3	<b>8,6</b>	1,5	<b>7,0</b>
Automezzi	2.106	4,0	<b>1.747</b>	2,4	<b>-17,0</b>		
Prod./macchine per ufficio	688	1,3	<b>843</b>	1,2	<b>22,5</b>		
Prodotti petroliferi	46.018	87,9	<b>65.505</b>	89,9	<b>42,3</b>	-0,1	<b>42,5</b>
Varie	90	0,2	<b>529</b>	0,7	<b>/</b>		
<b>Totale</b>	52.366	100	<b>72.857</b>	100	<b>39,1</b>	0,0	<b>39,1</b>

A parte gli automezzi tutte le voci del settore evidenziano buoni incrementi ma è stato il grande incremento degli acquisti di prodotti petroliferi ad incidere in maniera determinante sulla positività del settore.

### Vantaggio

Sempre attraverso l'elaborazione delle rilevazioni prezzi presentiamo la stima indicativa del vantaggio economico che la Divisione Approvvigionamenti del Consorzio assicura alle Associate grazie alla politica degli approvvigionamenti collettivi.

(valori %)

<b>RILEVAZIONE VANTAGGIO</b>	1999	2000	2001	2002	<b>2003</b>
Costruzioni	3,3	3,2	3,2	3,3	<b>3,1</b>
Industriali	2,4	2,4	2,6	2,7	<b>2,7</b>
Servizi	0,9	0,6	0,5	0,3	<b>0,1</b>
<b>Totale</b>	3,0	2,9	2,9	3,1	<b>2,8</b>

## ANALISI SERVIZIO PER FORNITORI-RAPPORTO INTERCOOPERATIVO

Cala del 3,7% l'attività di servizio svolta con fornitori appartenenti al mondo cooperativo della Lega.

(€/mille)

SUDDIVISIONE PER TIPO FORNITORE	cons. 2002	%	cons. 2003	%	var.% 03/02
Cooperative	109	11,0	105	9,8	-3,7
Privati	884	89,0	965	90,2	9,2
<b>Totale</b>	<b>993</b>	<b>100</b>	<b>1.070</b>	<b>100</b>	<b>7,8</b>

Per quanto riguarda la suddivisione merceologica si riscontrano cali generalizzati dell'intervento cooperativo in tutti i settori; fra le voci importanti fanno eccezione gli impianti (+99,6%), le opere edili di terzi (+11,3%) ed i serramenti (legno+6,4%, met.+10,6%).

(€/mille)

RAPPORTO INTERCOOPERATIVO SUDDIVISIONI MERCEOLOGICHE PRINCIPALI	cons. 2002	% sul Serv.	% sul Tot.	cons. 2003	% sul Serv.	% sul Tot.	var. % 03/02
Calcestruzzo	12.298	11,3	11,7	10.314	9,3	10,2	-16,1
Impermeabilizzanti/zioni	1.816	13,4	1,7	1.308	9,4	1,3	-28,0
Imp. tecnologici	5.257	6,9	5,0	10.491	11,1	10,3	99,6
Inerti	9.272	29,9	8,8	4.643	16,7	4,6	-49,9
Isolanti	1.476	15,2	1,4	955	12,7	0,9	-35,3
Laterizi	3.552	18,5	3,4	3.543	16,4	3,5	-0,3
Opere carp./copert.met.	2.342	14,9	2,2	2.540	14,0	2,5	8,5
Opere edili di terzi	8.793	8,0	8,3	9.789	7,9	9,6	11,3
Opere infrastr. terzi	3.188	20,4	3,0	92	0,4	0,1	-97,1
Opere/prodotti stradali	3.158	13,7	3,0	1.623	6,4	1,6	-48,6
Opere speciali	1.022	43,8	1,0	945	16,6	0,9	-7,5
Opere tintegg. e verniciat.	2.235	25,0	2,1	2.241	2,2	2,2	19,4
Pavimenti e rivestimenti	3.611	11,0	3,4	3.346	9,9	3,3	-7,3
Pref.strutture edili	2.096	5,1	2,0	1.417	3,7	1,4	-32,4
Scavi	823	3,7	0,8	1.360	6,9	1,3	65,2
Serramenti legno	11.318	70,2	10,7	12.043	67,6	11,9	6,4
Serramenti metallo	5.772	23,7	5,5	6.382	22,5	6,3	10,6
Trasporti	23.887	92,7	22,6	24.336	87,7	24,0	1,9
Vari	3.618	1,5	3,4	4.090	1,6	4,0	13,0
<b>Costruzioni</b>	<b>105.534</b>	<b>12,6</b>	<b>97</b>	<b>101.458</b>	<b>11,3</b>	<b>97</b>	<b>-3,9</b>
Semilav./trattam. x serramenti	834	17,5	50,3	917	17,5	57,3	10,0
Vari	824	0,8	49,7	683	0,7	42,7	-17,1
<b>Industriali</b>	<b>1.658</b>	<b>1,6</b>	<b>2</b>	<b>1.600</b>	<b>1,6</b>	<b>2</b>	<b>-3,5</b>
Petroliferi	1.659	3,6	85,8	1.514	2,3	86,8	-8,7
Vari	275	4,3	14,2	230	3,1	13,2	-16,4
<b>Servizi</b>	<b>1.934</b>	<b>3,7</b>	<b>2</b>	<b>1.744</b>	<b>2,4</b>	<b>2</b>	<b>-9,8</b>
<b>Totale</b>	<b>109.127</b>	<b>11,0</b>	<b>100</b>	<b>104.802</b>	<b>9,8</b>	<b>100</b>	<b>-4,0</b>



### ANALISI SERVIZIO PER UFFICI DELLA DIVISIONE APPROVVIGIONAMENTI

La seguente tavola riguarda la suddivisione per uffici di competenza della divisione Approvvigionamenti distribuiti fra aree territoriali ed uffici centrali.

(€ /mille)

SUDDIVISIONE	cons.	%	cons.	%	var.%
PER UFFICI	2002		2003		03/02
DI COMPETENZA					
A Adriatica/Bologna-Fe	122	12,3	121	11,3	-0,8
A Adriatica/Forlì-Ra-Marche	56	5,6	58	5,4	3,6
A Adriatica	178	17,9	179	16,7	0,6
A Centro	83	8,4	89	8,3	7,2
A Centro Nord/Mantova	21	2,1	25	2,3	20,4
A Centro Nord/Modena	133	13,4	154	14,4	15,8
A Centro Nord	154	15,5	179	16,7	16,4
A Nord Est	65	6,5	69	6,4	6,2
A Nord Ovest	59	5,9	67	6,3	13,6
A Sud/Napoli	7	0,7	9	0,8	24,3
A Sud/Sicilia	16	1,6	15	1,4	-0,6
A Sud	23	2,3	24	2,3	7,1
A Toscana	114	11,5	142	13,3	24,6
<b>Uff. Aree Territoriali</b>	675	68,0	749	70,0	10,9
Voci Centr. Edili	56	5,6	61	5,7	8,9
Voci Centr. Infrastrutturali	65	6,5	58	5,4	-10,8
Voci Centr. Impiantiste	49	4,9	48	4,5	-1,4
Voci Centr. Serramentiste	38	3,8	41	3,8	8,4
Voci Servizi	44	4,4	59	5,5	34,1
<b>Uff. Voci Centrali</b>	252	25,4	267	25,0	6,2
Voci Miste	65	6,5	53	5,0	-18,5
<b>Totale</b>	993	100	1.070	100	7,8

anni '80



Il Conico  
di Aldo Rossi,  
1988



Bologna - Centro Commerciale "Centro Borgo"



---

## APPENDICE

---

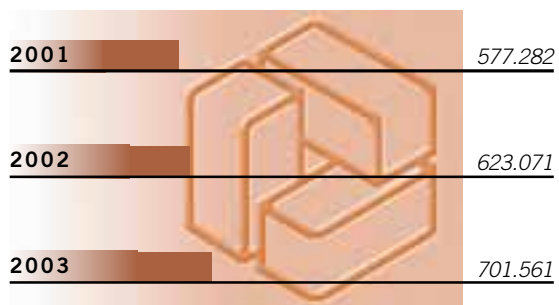
## EVOLUZIONE PRODUZIONE ASSOCIATE CAMPIONE

(€/mille)

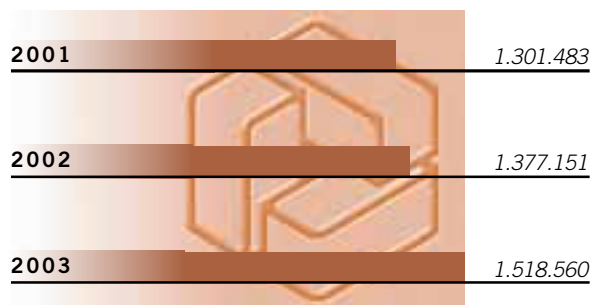
AREE	Consuntivo 2001	Consuntivo 2002	Consuntivo 2003
Valle d'Aosta	10.308	4.073	0
Piemonte	47.393	60.890	97.173
Liguria	43.586	29.327	39.180
<b>PIEMONTE/V. D'AOSTA/LIGURIA</b>	<b>101.287</b>	<b>94.290</b>	<b>136.353</b>
Milano	210.289	266.595	309.302
Mantova	36.352	36.746	41.822
<b>LOMBARDIA</b>	<b>246.641</b>	<b>303.341</b>	<b>351.124</b>
TRIVENETO	229.354	225.440	214.084
<b>NORD</b>	<b>577.282</b>	<b>623.071</b>	<b>701.561</b>
Parma/Piacenza	79.178	94.800	84.254
Reggio Emilia	259.650	256.528	345.841
Modena	205.531	226.306	246.138
Ferrara	118.416	81.832	86.031
Bologna	470.630	490.413	554.632
Ravenna	64.180	80.932	76.758
Forlì	91.952	114.117	117.156
Marche	11.946	32.223	7.750
<b>EMILIA ROMAGNA/MARCHE</b>	<b>1.301.483</b>	<b>1.377.151</b>	<b>1.518.560</b>
Toscana	240.877	268.694	339.852
Umbria	10.695	14.163	14.562
<b>TOSCANA/UMBRIA</b>	<b>251.572</b>	<b>282.857</b>	<b>354.414</b>
Lazio	75.682	98.220	138.319
Abruzzo Molise	10.193	5.283	4.617
<b>LAZIO/ABRUZZO MOLISE</b>	<b>85.875</b>	<b>103.503</b>	<b>142.936</b>
<b>CENTRO</b>	<b>337.447</b>	<b>386.360</b>	<b>497.350</b>
Campania	77.461	26.568	27.747
Puglia	20.319	5.170	4.586
Basilicata	618	3.880	0
Calabria	19.380	17.392	7.360
Sicilia	80.273	61.968	70.369
Sardegna	38.310	32.837	34.539
<b>SUD/ISOLE</b>	<b>236.361</b>	<b>147.815</b>	<b>144.601</b>
<b>Totale</b>	<b>2.452.573</b>	<b>2.534.397</b>	<b>2.862.072</b>

## EVOLUZIONE PRODUZIONE SOCIE CAMPIONE PER TERRITORIO

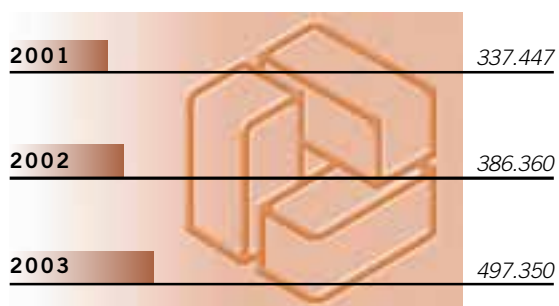
Nord (€ mille)



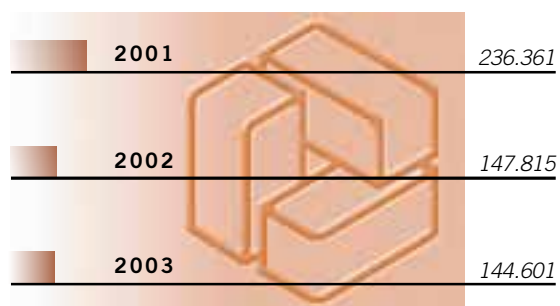
Emilia Romagna - Marche (€ mille)



Centro (€ mille)



Sud - Isole (€ mille)



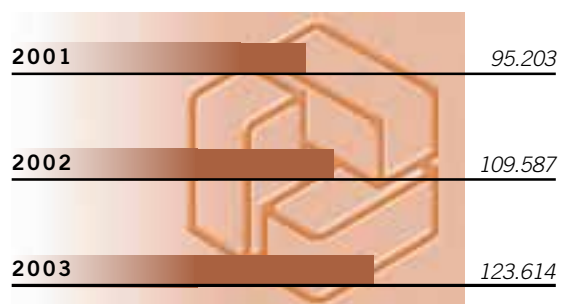
## SUDDIVISIONE MERCEOLOGICA

(€/mille)

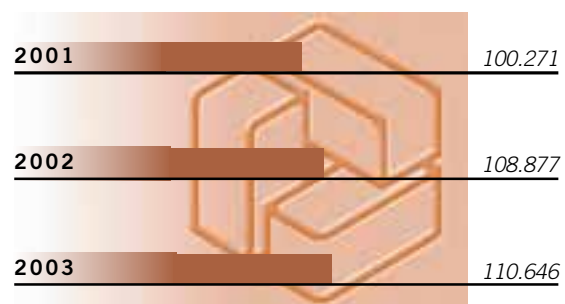
<b>VOCI</b>	Consuntivo	Consuntivo	Consuntivo
<b>COSTRUZIONI</b>	<b>2001</b>	<b>2002</b>	<b>2003</b>
ADDITIVI/DISARMANTI/ADESIVI	4.536	5.134	6.119
ASCENSORI E MONTACARICHI	10.704	10.503	10.741
ATTR. CASSEFORME	3.163	1.702	2.836
ATTR. GRU	3.062	3.756	178
ATTR. PONTEGGIO	1.871	4.126	3.041
ATTR. VARIE	9.824	15.595	16.366
CALCESTRUZZO	100.271	108.877	110.646
CEMENTO E CALCE	28.528	34.536	41.621
COPERTURE	1.397	1.812	1.144
IMPERMEABILIZZANTI/ZIONI	11.244	13.593	13.872
IMPIANTI SPORTIVI	180	92	162
IMPIANTI TECNOLOGICI	57.987	76.227	94.320
INERTI	15.631	30.969	27.865
ISOLANTI	6.915	9.680	7.526
LATERIZI	17.233	19.197	21.570
LEGNAME CARPENTERIA/PONTEGGIO	2.276	3.774	2.438
MANUFATTI CEMENTO	8.605	11.131	10.849
MANUFATTI PLASTICA	1.723	1.804	2.236
MARMO	6.786	8.254	8.817
MOVIMENTAZIONE MECCANIZZATA	447	13	23
OPERE CARP./COPERT. MET.	12.146	15.730	18.161
OPERE FABBRO	2.803	3.693	3.552
OPERE RESTAURO	717	1.067	1.212
OPERE DI TERZI EDILI IN GENERE	95.203	109.587	123.614
OPERE DI TERZI INFRASTRUTTURE	11.089	15.608	22.245
OPERE DI TINTEGG./VERNICIATURA	6.443	8.944	8.426
OPERE SPECIALI	3.116	2.332	5.679
OPERE/PRODOTTI STRADALI	16.535	22.971	25.457
PALIFICAZIONI./CONSOL./GALLERIE	12.219	14.158	16.463
PAVIMENTI E RIVESTIMENTI	35.930	32.703	33.717
PREF.PAR.GESSO/CARTONGES.	4.403	3.728	3.746
PREF.STRUTTURE EDILI	35.253	41.145	38.745
PROD. PER ARMAMENTO FERROV.	705	1.333	3.343
PROD.SIDERURGICI EDILIZIA	41.757	53.319	45.451
SCAVI	18.482	22.398	19.821
SERRAMENTI LEGNO	16.966	16.122	17.809
SERRAMENTI METALLO	17.568	24.381	28.359
SERRAMENTI PLASTICA	581	718	822
SERRAMENTI SPECIALI	5.916	7.094	7.927
TRASPORTI	22.633	25.761	27.741
TUBAZIONI/CONDOTTE (ACCESSORI)	4.203	2.864	2.570
TUBAZIONI/CONDOTTE (TUBI)	15.176	14.293	15.946
VARI	28.584	38.386	45.387
<b>Totale</b>	<b>700.813</b>	<b>839.110</b>	<b>898.560</b>

## PRINCIPALI VOCI COSTRUZIONI

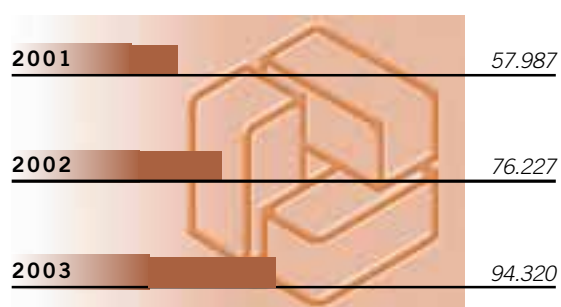
Opere di Terzi Edili in genere (€ mille)



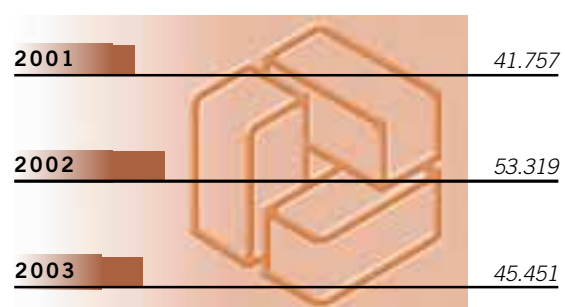
Calcestruzzo (€ mille)



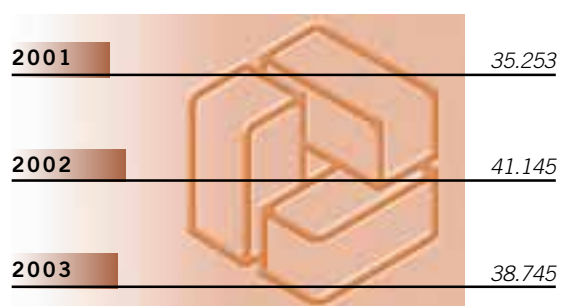
Impianti Tecnologici (€ mille)



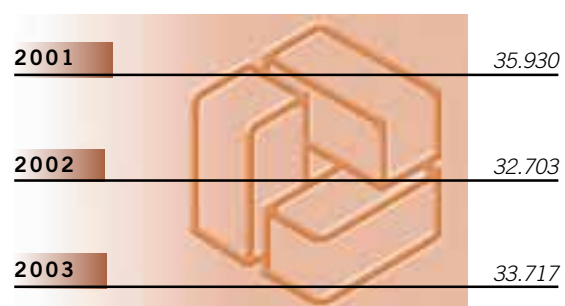
Prod. Siderurgici Edilizia (€ mille)



Pref. Strutture Edili (€ mille)



Pavimenti e Rivestimenti (€ mille)



## SUDDIVISIONE MERCEOLOGICA

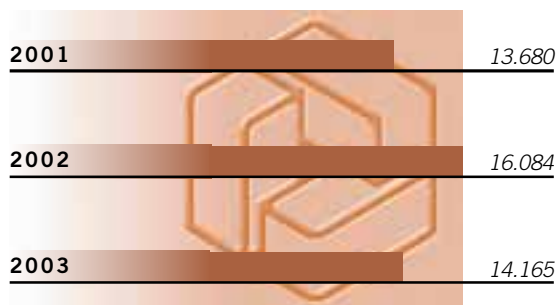
(€/mille)

<b>VOCI</b>	Consuntivo	Consuntivo	Consuntivo
<b>INDUSTRIALI</b>	<b>2001</b>	<b>2002</b>	<b>2003</b>
ALLUMINIO	4.224	2.604	2.011
APPAR.MISURA CONTROLLO TERMOSAN.	2.836	3.565	4.761
APPARECCHIATURE ELETTRICHE	2.189	7.694	5.104
CABINE E QUADRI ELETTRICI	1.913	2.423	2.550
CAVI E CONDUTTORI ELETTRICI	1.317	1.523	1.132
CHIMICI PER VETRERIE	902	883	806
COMP. IMPIANTI ANTINCENDIO	192	233	254
COMP. IMPIANTI IDROSANITARI	5.398	4.344	3.730
COMP. IMPIANTI RISCALDAMENTO	2.631	3.283	3.887
COMP. REFRIGER./VENTILAZIONE	311	822	837
COMP. TRATTAMENTO ACQUE	423	714	722
COMPENSATI E LAMINATI	3	0	0
CONDIZIONAMENTO GENERALE	6.452	9.949	11.125
FERRAMENTA	6.921	7.170	7.296
FERRO PER LAVORAZ. MECCANICHE	13.680	16.084	14.165
GRUPPI ELETTROGENI	677	1.326	1.240
IMBALLAGGI	51	69	50
IMPIANTI DI COGENERAZIONE	858	397	1
IMPIANTI SPECIALI	2.833	5.772	3.009
LEGNAME FALEGNAMERIA	7.920	8.268	8.459
OPERE DI ZINCATURA	345	400	104
PALI E TORRI PER ILLUMINAZIONE	436	329	341
PERSIANE AVV./TENDE /VENEZIANE	2.823	3.376	3.507
PUNTI LUCE	1.746	1.861	1.288
RADIATORI E PIASTRE	56	63	66
SEMILAV./TRATTAM.PER SERRAMENT.	5.867	4.779	5.245
TUBI PER IMPIANTI/TELERISCALDAMENTO	1.505	940	1.619
VARI PER LAVORAZIONI INDUSTRIALI	8.290	10.417	12.285
VETRI PER INFISSI	4.395	2.592	3.054
<b>Totale</b>	<b>87.192</b>	<b>101.879</b>	<b>98.648</b>

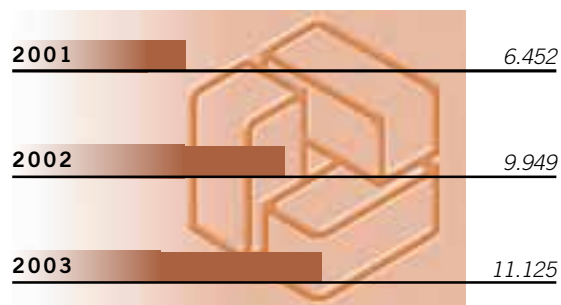


## PRINCIPALI VOCI INDUSTRIALI

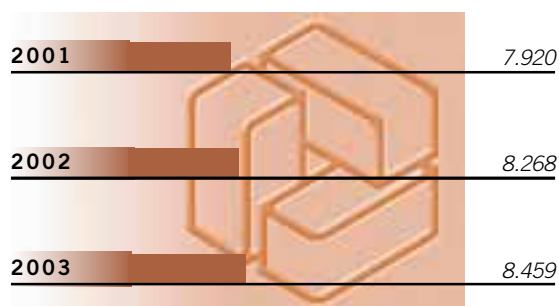
Ferro per lavoraz.meccaniche (€ mille)



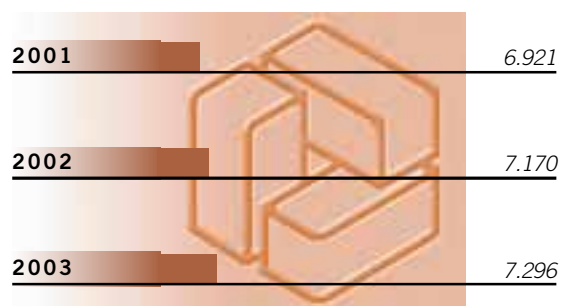
Condizionamento generale (€ mille)



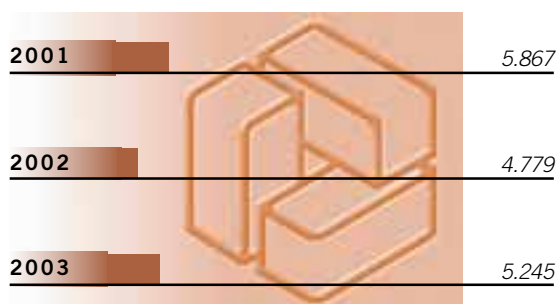
Legname falegnameria (€ mille)



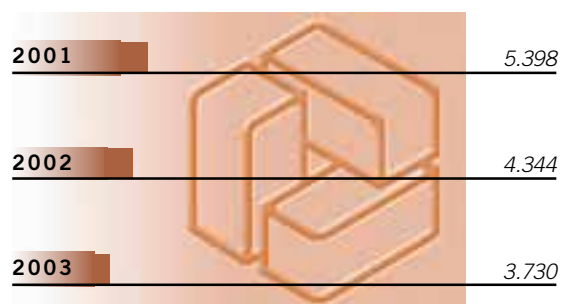
Ferramenta (€ mille)



Semilav./Tratt.per Serrament (€ mille)



Comp.Impianti Idrosanitari (€ mille)



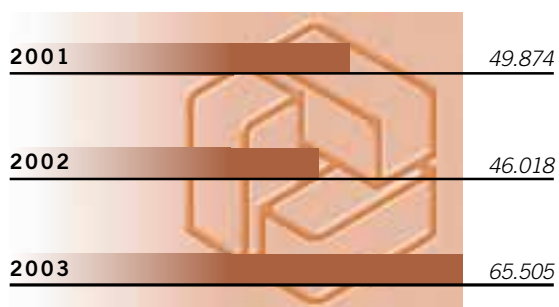
## SUDDIVISIONE MERCEOLOGICA

(€/mille)

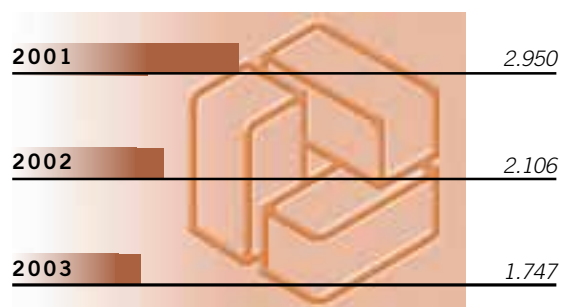
<b>VOCI SERVIZI</b>	Consuntivo <b>2001</b>	Consuntivo <b>2002</b>	Consuntivo <b>2003</b>
ATTR. ARREDAMENTI	1.019	1.279	1.859
ATTR. GRU	0	0	0
ATTR. VARIE	905	2.185	2.373
AUTOMEZZI	2.950	2.106	1.747
PRODOTTI E MACCHINE PER UFFICIO	1.339	688	843
PRODOTTI PETROLIFERI	49.874	46.018	65.505
VARI	0	90	529
<b>Totale</b>	<b>56.088</b>	<b>52.366</b>	<b>72.857</b>

## PRINCIPALI VOCI SERVIZI

Prodotti petroliferi (€ mille)



Automezzi (€ mille)



## Time-line

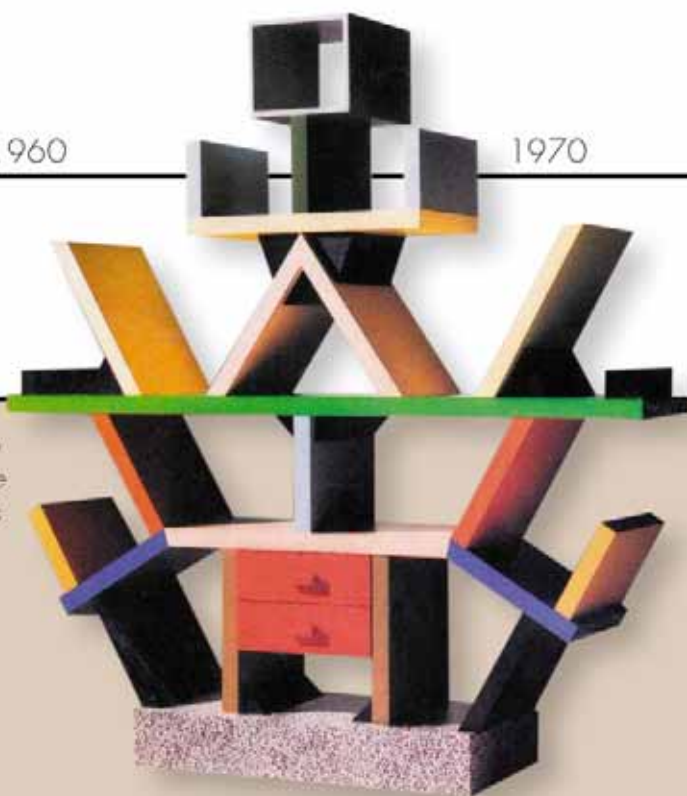
1950



1960

1970

Carlton  
di Ettore  
Sottsass  
1981



### CONSORZIO COOPERATIVE COSTRUZIONI

Sede legale:  
Via della Cooperazione, 30  
40129 Bologna  
Tel. 051/419.88.11  
Fax 051/419.88.88

Sede commerciale:  
Via della Cooperazione, 17  
40129 Bologna  
Tel. 051/419.88.11  
Fax 051/326.535

Email: [ccc@ccc-acam.it](mailto:ccc@ccc-acam.it)  
<http://www.ccc-acam.it>

