

CLASSIFICA DELLE PRINCIPALI IMPRESE MANIFATTURIERE MARCHIGIANE: ANNO 1990

di Valeriano Balloni e Elena Pimpini

1. INTRODUZIONE

Con il 1990 la classifica delle principali imprese manifatturiere marchigiane raggiunge la sua quinta edizione: pubblicata per la prima volta nel 1986 con l'intento di soddisfare le esigenze composite di più categorie di soggetti (imprese, banche, sindacati, operatori pubblici...) ha riscosso negli anni una crescente attenzione, data anche la rarità di simili graduatorie riferite a piccole porzioni di territorio nazionale.

La possibilità di confrontare i nuovi dati con quelli presentati nelle classifiche precedenti ha reso poi sempre più interessante il proseguimento di un lavoro finalizzato tanto a cogliere la rilevanza dimensionale del fenomeno «industrializzazione marchigiana» quanto la sua vivacità accumulativa.

Nelle pagine che seguono, proprio alla luce di quanto appena detto, si cercherà dunque di riproporre, anche per il 1990, un esercizio di classificazione simile nella struttura e negli indicatori scelti a quelli già pubblicati, così da rendere più agevole la comparazione temporale nell'interesse dei diversi soggetti che da esso traggono informazioni.

La sinteticità degli indici utilizzati, statici nella loro natura ed in molti casi incapaci di misurare realtà aziendali particolarmente complesse, ha fatto sentire crescente l'esigenza di specificare più nel dettaglio l'analisi delle performance. In via sperimentale è stato pertanto condotto un supplemento d'indagine sui bilanci 1985-1990 di un piccolo gruppo di imprese che per ritmo di accumulazione o di espansione delle vendite si sono distinte come «best performer».

Il ritardo con cui viene pubblicato il presente lavoro, come pure l'entrata o l'uscita dal campione esaminato di un certo numero di imprese, sono circostanze che ne indeboliscono l'utilizzo. L'inconveniente può essere superato intensificando il rapporto di

collaborazione con le imprese censite. L'obiettivo a medio termine della «classifica» resta pertanto quello di migliorare i rapporti di collaborazione con le imprese ed integrare in modo sempre più efficiente l'analisi degli indicatori prescelti.

2. ORGANIZZAZIONE DELLE CLASSIFICHE E MODI DI LETTURA

Le classifiche presentate nelle pagine successive riguardano un campione di 133 imprese industriali desunto essenzialmente dall'universo di quelle appartenenti alle associazioni imprenditoriali operative nelle Marche.

Rispetto alla classifica precedente, costruita su un totale di 132 imprese, quella attuale comprende 24 nuove unità in più e 22 in meno, i cui elenchi sono riportati rispettivamente in Appendice B e in Appendice C.

È evidente che, in presenza di un'elevata variabilità dei campioni considerati, il valore di un'eventuale comparazione temporale aggregata si riduce enormemente¹; sfugge altresì nel confronto di un anno con l'altro l'esatta rispondenza delle posizioni; nel caso in esame tuttavia la quota di imprese comuni negli anni '89-'90 è superiore ai 4/5: l'analisi comparativa mantiene dunque una certa rilevanza.

I dati ed i relativi indicatori su cui si basano gli ordini di classe derivano, in generale, dai bilanci di singole unità, giuridicamente distinte, e non dai bilanci consolidati dei gruppi. Così per esempio nelle classifiche sono riportate separatamente le imprese della famiglia Guzzini (Teuco Guzzini, Guzzini Illuminazione...) e quelle dei Girombelli (Genny, Biblos...). Le uniche situazioni rilettenti bilanci consolidati di gruppo sono quelle della Nazareno Gabrielli² delle Confezioni FG³, della Merloni Elettrodomestici e Merloni Termosanitari.

In base ai dati di bilancio di cui si è detto, sono state rese omogenee (normalizzate) alcune variabili, dalle quali è stato possi-

¹ Stante la varibilità del numero delle imprese censite in ciascun anno, non ha senso esaminare l'andamento nel tempo delle variabili standard a livello aggregato. Un esercizio di comparazione tra imprese verrà effettuato, nel presente lavoro, su di un sottoinsieme di 57 imprese presenti nel campione generale nelle rilevazioni 1985-90.

² Il Gruppo Nazareno Gabrielli è il risultato dell'aggregazione di tre entità giuridicamente distinte: Nazareno Gabrielli, Nazareno Gabrielli Diffusion e Nazareno Gabrielli Valigeria.

³ La Confezioni FG è l'azienda «madre» (che detiene il marchio Reporter) di un gruppo comprendente una decina di società controllate, di cui le principali sono: Girenz, Boston, Airone, Effetti.

bile derivare indicatori perfettamente comparabili nel tempo e nello spazio. Le classifiche presentate si riferiscono a particolari insiemi di indicatori relativi agli anni 1989 e 1990, alcuni dei quali specificati in appendice A e tutti sintetizzati nel prospetto A.

Come appare da quest'ultimo ciascuna delle tabelle riportate nella classifica ordina le imprese secondo l'indice contraddistinto con I, mentre i simboli II e III contrassegnano gli altri indicatori associati in ciascuna tabella a quello ordinante. Si vede dunque che le tabelle relative agli insiemi A-G classificano le imprese secondo il valore delle vendite⁴; il fine è quello di evidenziare la scala delle dimensioni delle principali imprese marchigiane, nonché il raccordo che detta variabile ha con alcuni indicatori di performance (Utile Netto/Vendite, Cash Flow/Attività Totali, ecc.). Le tabelle che vanno dalla H alla P ordinano invece le imprese secondo taluni indicatori che possono dare un'idea del grado di dinamismo e di capacità di accumulazione delle stesse.

Per semplificare i risultati dell'analisi e renderli immediatamente leggibili si è ritenuto infine opportuno ripartire il campione esaminato in quattro classi dimensionali, denominando:

- *grandi imprese* quelle con fatturato superiore ai 100 miliardi di lire;
- *imprese medie* quelle con fatturato compreso tra i 30 e i 100 miliardi di lire;
- *imprese medio-piccole* quelle con fatturato compreso tra i 10 e i 30 miliardi di lire;
- *piccole imprese* quelle con meno di 10 miliardi di fatturato.

3. SINTESI DEI RISULTATI

Le tabelle A-G, nelle quali la classifica è costruita sulla base del valore delle vendite, pongono ai primi nove posti, nel medesimo ordine, le stesse imprese dello scorso anno: la Merloni Elettrodomestici, con un fatturato che cresce tra il 1989 ed il 1990 del 7.10%, continua a mantenersi in testa; così la I.C.I.C., in seconda posizione, nonostante un calo delle vendite del 7.4%.

Delle altre imprese che occupano le prime nove posizioni si distinguono per l'espansione delle vendite la Merloni Termosanitari, le Cartiere Miliani e l'A.C.R.A.F..

⁴ Si ricorda che in ciascuna tabella l'ordine in cui si colloca l'impresa nell'anno precedente (1989) è quello che avrebbe avuto con riferimento al numero delle imprese costituenti il campione 1990.

quindicesima posizione, una certa vivacità di crescita del fatturato è mostrata dalla Cooperlat e dalla Nuova Forneria Adriatica.

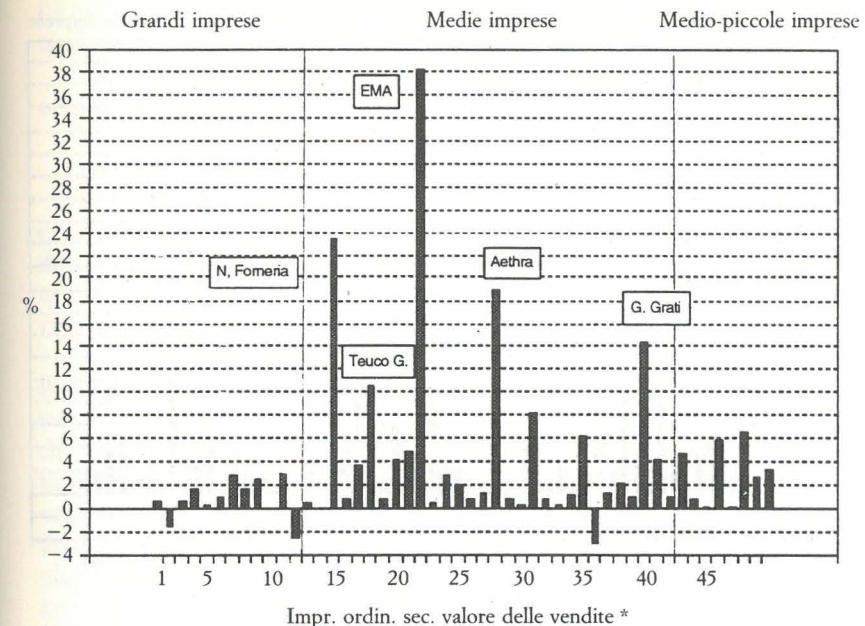
In questa prima quindicina di imprese nella classifica, tra il 1989 ed il 1990, si accertano comunque notevoli diversità sia nel tasso di variazione del fatturato sia nell'andamento del profitto. Alcune imprese segnano infatti significativi recuperi dell'utile netto (vedi per esempio la Merloni Elettrodomestici), altre profonde cadute (vedi per esempio la I.C.I.C. e il Gruppo Gabrielli). Come spesso accade, vi sono particolari circostanze, di natura esogena ed endogena, che spiegano detti risultati. Le informazioni contenute nei bilanci, anche quando le relazioni del Consiglio di Amministrazione appaiono più illustrate, non consentono purtroppo di individuare puntualmente i fattori determinanti dei suddetti andamenti.

Nel caso della Merloni Elettrodomestici, stante la notevole trasparenza informativa cui è tenuta la stessa, essendo quotata in Borsa, è possibile affermare che l'apprezzabile recupero degli utili e del fatturato sia da ascriversi in parte ad una progressiva ripresa della domanda di mercato, ma ancor più agli effetti sul piano dei riassetti produttivi e dei sistemi di controllo della gestione, basati sull'impiego strategico della tecnologia informatica.

Come nelle precedenti classifiche, il pianeta delle grandi imprese marchigiane, cioè quelle da noi considerate tali per un valore di oltre 100 miliardi di fatturato, risulta settorialmente molto variegato. Queste appartengono infatti alle industrie più disparate: del mobile, dell'elettrodomestico, della moda, ecc.

Una vivacità espansiva accentuata emerge, come sempre, dall'esame dell'andamento delle vendite delle imprese medie, vale a dire delle imprese con fatturato compreso tra i 30 e i 100 miliardi di lire. In questo gruppo (30 imprese), fatta eccezione per alcune (esattamente 6), la variazione positiva dei ricavi dovuti alla gestione caratteristica è senza dubbio notevole: l'Ema e l'Aethra vedono addirittura crescere il proprio fatturato rispettivamente del 48.76% e del 32.53%; la prima passa così dalla trentatreesima alla ventiduesima posizione e la seconda dalla trentaseiesima alla ventottesima. Ben otto imprese, che nel 1989 appartenevano alla classe delle medio-piccole, si aggiungono nel 1990 a quella delle medie: si evidenzia con ciò l'apprezzabile vitalità di queste classi intermedie, cioè dell'impresa «tipica» ed «eccellente» marchigiana.

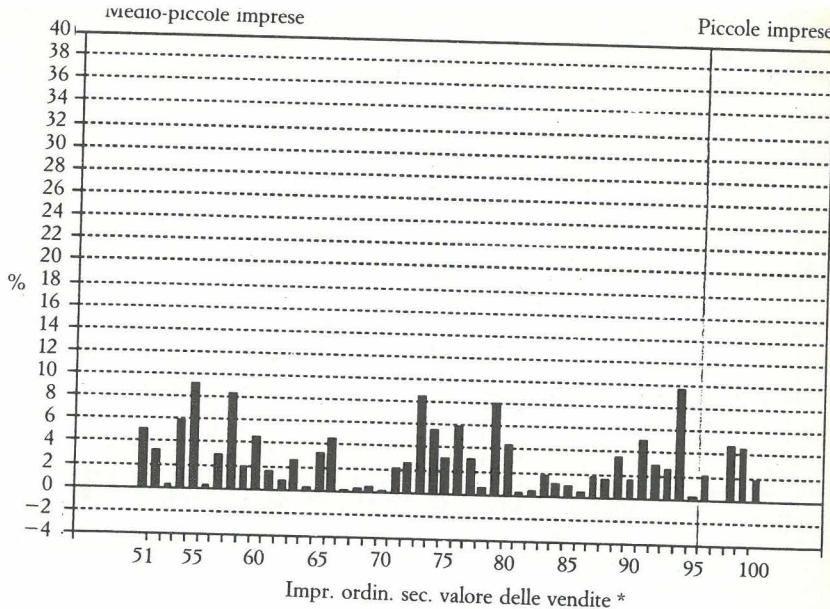
Una conferma di quanto appena detto viene puntualmente fornita dall'esame del ROS (utile netto/vendite) relativo alle prime



* I numeri in successione (1-50) corrispondono alle imprese nella Tab. A.

100 imprese, vale a dire delle classi grandi, medie e medio-piccole imprese, suddivise in due gruppi da 50 ciascuno ed ordinate secondo il fatturato allo stesso modo delle tabelle A-G. Come appare dalle figure 1a e 1b i più alti valori del ROS (oltre il 7%) si concentrano infatti nella fascia delle medie ed in quella delle medio-piccole imprese, risultando il primo gruppo costituito per il 20% da «best performer» (6 casi su 30) ed il secondo per il 9.4% (5 casi su 53). Per quanto concerne le grandi imprese, nessuna di esse presenta livelli del ROS superiori al 3%, anzi in questa classe si accertano due dei tre casi di imprese che nel campione censito registrano nel 1990 una perdita. Anche per il 1990, in analogia con quanto rilevato per gli scorsi anni, si nota dunque una scarsa associazione statistica tra la variabile «dimensione aziendale» ed il ROS.

La palma di «eccellente», secondo il saggio di profitto netto sulle vendite, spetta comunque a cinque tra le imprese appartenenti alla classe delle medie, le quali, come si legge nel prospetto



* I numeri in successione (51-100) corrispondono alle imprese nella Tab. A.

B, hanno fatto registrare valori superiori al 10%. Tra queste appare la Nuova Forneria Adriatica, costituita nel 1980, che opera come unità produttiva della Barilla. Quindi un caso non confrontabile con gli altri, genuine espressioni dell'imprenditorialità autotona marchigiana.

Riferendoci ancora alle 50 imprese di cui alla figura 1a, può risultare infine interessante comparare, rispetto al 1989, le frequenze dei casi relativamente ad alcune classi di valori del ROS. Dal prospetto C emergono chiari segni di peggioramento tra il 1989 e il 1990 nelle performance delle imprese che vanno a collocarsi nella prima fascia ($ROS < 3.5\%$) le cui frequenze aumentano di 8 punti percentuali passando dal 64 al 72%; lo stesso dicasì per quelle appartenenti alla terza fascia ($ROS > 7\%$) che vedono il proprio numero ridursi da 11 a 6. Un lieve miglioramento si registra invece per le imprese caratterizzate da valori del ROS compresi tra il 3.5% ed il 7% che passano, nel periodo considerato, dal 14 al 16%.

Tra le imprese che guadagnano di più in assoluto (tabella H),

l'Ema (calzature) e l'Aethra (telecomunicazioni), tutte appartenenti al gruppo delle medie.

Osservando le tabelle I, L, O nelle quali le imprese vengono ordinate rispettivamente per:

- utile netto/vendite (ROS)
- utile netto/capitale netto
- cash flow/attività totali

ci si accorge del resto che le prime posizioni sono tutte occupate da aziende medie e medio-piccole a riprova del fatto che proprio queste si distinguono, nell'ambito del campione, per il ritmo di crescita particolarmente sostenuto.

L'esame della distribuzione settoriale delle imprese rivela infine che questa speciale variabile di struttura non risulta significativamente correlata né con la dimensione aziendale né con il tasso di accumulazione: la fascia delle grandi e medie imprese risulta infatti distribuita, in maniera abbastanza equa, per un 40% nei settori moderni (telecomunicazioni, industria alimentare, cartaria e farmaceutica) e per un 60% in quelli tradizionali (industria degli elettrodomestici, dei mobili, delle confezioni e del pellame); cosa analoga accade tra le imprese che presentano i più alti valori del ROS (Ema, Nuova Forneria Adriatica, Aethra) o del tasso di crescita del fatturato (Ema, M.J.A. Impex, Isa, Straferro Costruzioni). Sembra semmai possibile avanzare l'ipotesi che nella struttura dell'industria marchigiana stiano lentamente perdendo di consistenza i segmenti tradizionali e acquistino rilevanza le specializzazioni a più elevato contenuto tecnico, tipiche delle regioni economiche più avanzate.

4. ALCUNE CONSIDERAZIONI SULLE PERFORMANCE DI UN PARTICOLARE SOTTOINSIEME DI IMPRESE

Come è stato indicato in premessa, nel presente paragrafo riportiamo i risultati di un'indagine condotta sui bilanci 1985-1990 di un sottoinsieme di imprese. Scopo dell'analisi è quello di verificare se le ipotesi «grezze», formulate con riferimento all'intero campione circa l'assenza di un legame tra variabili di performance e variabili di struttura, si possano considerare valide anche per un gruppo di imprese che osservano notevoli simmetrie per quanto concerne le performance (tassi di profitto o di espansione delle vendite) ma notevoli diversità dal punto di vista dimensionale e

toinsieme, nell'ambito dei rispettivi settori, appaiono «best performer». Trattasi comunque di un aggregato scelto arbitrariamente senza alcuna pretesa di rappresentatività statistica dell'universo delle imprese «eccellenti» marchigiane.

Tralasciando l'analisi del ROE (utile netto/capitale netto – prospetto D), che senza dubbio risente delle diversità di composizione del capitale esistenti tra un'unità e l'altra, facilmente spiegabili, e che quindi non consente un confronto significativo, appare più conveniente concentrare l'attenzione sul prospetto E nel quale, alle imprese ordinate per livelli decrescenti di fatturato, sono stati affiancati i valori del ROS (utile netto/vendite).

Ciò che appare subito con evidenza, al di là dell'elevata varietà «spaziale» che contraddistingue l'indice in questione, fatto non sorprendente qualora lo si colleghi con le diverse caratteristiche di ciascuna azienda, è la presenza di livelli di ROS notevolmente alti tanto per le imprese appartenenti ai settori moderni e tecnologicamente avanzati, quanto per quelle collocabili nei compatti più tradizionali dell'economia regionale. L'EMA e l'Aethra, pur operando rispettivamente nel settore delle calzature ed in quello delle telecomunicazioni, negli anni '88-'90 presentano i saggi di profitto netto sulle vendite più elevati⁵. L'A.C.R.A.F. e la Scavolini, ugualmente opposte quanto a settori d'appartenenza, ma certamente occupanti posizioni di apprezzabile peso nei loro rispettivi mercati, registrano livelli di ROS non superiori all'8.5%.

Anche se in modo impressionistico risulta chiara l'assenza di una connessione statistica tra ROS ed indicatori di struttura come il settore merceologico e la dimensione del fatturato. Nello studio dei risultati tutto ciò fa spostare l'attenzione sulle abilità strategiche ed organizzative, cioè su quei fattori intangibili associati alla natura e qualità dei geni imprenditoriali. Con ciò non si vuole ovviamente escludere che fattori quali le condizioni della domanda e le caratteristiche delle tecnologie proprie dei diversi settori possano esercitare un'influenza anche notevole sulla condotta delle imprese esaminate: l'impressione che si ricava è però quella di avere a che fare con soggetti economici estremamente «vitali», capaci essi stessi di modellare le condizioni esterne di mercato ed in molte situazioni dominarle. Molte delle imprese «eccellenti», soprattutto

⁵ La Nuova Forniera Adriatica non consente alcuna comparazione, essendo di fatto una unità produttiva della Barilla che opera in zona Cassa per il Mezzogiorno (Ascolano) e come tale beneficiaria di particolare trattamento fiscale.

Excelsa⁶ e altre, sembrano ostentare una straordinaria capacità organizzativa, basata sullo sviluppo di sistemi a rete che conferiscono loro flessibilità ed efficienza.

In questi termini risulta del resto possibile spiegare anche la superiorità delle performance delle imprese esaminate rispetto a quelle conseguite da alcune aziende, appartenenti al medesimo settore, che per utili e fatturato si collocano tra le prime 200 della graduatoria nazionale. Come appare dai prospetti indicati con la lettera H, le unità produttive marchigiane di media e medio-piccola dimensione si pongono infatti al vertice sia per quanto riguarda il tasso di crescita delle vendite sia per quanto concerne il rapporto utili-fatturato.

5. CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE

Una più attenta lettura dei risultati della classifica 1990 consente di concludere il presente studio con due ulteriori considerazioni non prive di interesse: la prima, di carattere «congiunturale», si riferisce al calo generalizzato del tasso di crescita delle vendite osservabile in buona parte delle imprese campionate; la seconda, di natura «strutturale», riguarda invece il graduale spostamento che sembra avvenire nella composizione settoriale delle aziende marchigiane a favore di tipologie produttive più conformi ad una moderna economia industriale.

Con riferimento al primo punto, per il gruppo delle grandi imprese si nota che, ad eccezione della A.C.R.A.F. e della Merloni Elettrodomestici, il fatturato delle quali aumenta nel 1990 più velocemente di quanto non avesse fatto nel 1989, tutte le altre conoscono ritmi di crescita delle vendite molto più contenuti, che diventano addirittura negativi nel caso della I.C.I.C. e della Scavolini.

Esaminando più in generale il sottoinsieme delle grandi imprese⁷, si nota che tra il 1986 e il 1989 il numero delle imprese che presentano un tasso di espansione delle vendite crescente aumenta apprezzabilmente (da 6 a 15), tra il 1989 e il 1990 la tendenza si interrompe bruscamente.

⁶ Sulla Zeis Excelsa si veda lo studio della Olivanti riportato nel presente fascicolo di Economia Marche.

⁷ In questo contesto il sottoinsieme delle grandi imprese è stabile, vale a dire che è costituito soltanto dalle imprese presenti in ciascun anno del periodo considerato.

per le medie, medio-piccole e piccole imprese tra le quali la percentuale di aziende che vede diminuire il proprio tasso di crescita delle vendite, tra il 1989 e il 1990, risulta pari rispettivamente al 63%, 57% e 64%.

Il rallentamento della domanda, che già nel 1989 aveva cominciato ad interessare pressoché tutti i mercati, sembra dunque essersi accentuato nel 1990, colpendo indistintamente tanto i settori moderni quanto quelli più tradizionali⁸.

Vi sono comunque imprese del sottoinsieme delle medie il cui tasso di variazione delle vendite negli anni 1987-90 appare estremamente elevato e/o variabile (vedi i casi esemplificativi riportati nel prospetto I), e come tale poco associato all'andamento congiunturale della domanda. A nostro giudizio, si tratta di imprese estremamente competitive, in grado di eccellere sia in settori tradizionali a domanda stagnante (vedi il caso EMA) sia in settori moderni a domanda crescente (vedi il caso Aethra). Si tratta di imprese che, come è stato osservato nel paragrafo precedente, sono in grado, grazie ad uno sviluppo organizzativo flessibile tipo «rete-sistema», di sostenere per più anni uno sviluppo delle vendite dalle dimensioni quasi proibitive per una struttura di impresa «normale».

Questa constatazione ci consente di spostare l'attenzione sulla seconda delle considerazioni finali, vale a dire quella relativa ai mutamenti strutturali che vanno progressivamente delineandosi nel sistema delle industrie marchigiane, un sistema che secondo alcuni osservatori apparirebbe statico e destinato ad un'inevitabile crisi.

Dall'analisi dei dati del campione di imprese utilizzato, non certo statisticamente rappresentativo dell'universo di imprese marchigiane, e soprattutto dall'esame dei materiali di studio relativi a molti casi aziendali raccolti in occasione di tesi di laurea, seminari e visite aziendali, organizzati presso il Dipartimento di Economia dell'Università di Ancona, si ha la percezione di una crescente diffusione di attività produttive nuove e diverse rispetto a quelle «tradizionali».

È pur vero che settori quali quelli delle calzature, dei mobili, delle confezioni e del pellame, dell'elettronica di consumo e della

⁸ Analoga situazione risulta dalle indagini trimestrali condotte dall'Ufficio Studi della Federazione Regionale degli Industriali delle Marche, attraverso lo strumento del sondaggio di opinioni applicato ad un campione rappresentativo di imprese marchigiane.

dustriale della regione; non va tuttavia sottovalutata la significativa apparizione di iniziative aziendali, ancorché di piccole dimensioni, che vanno costituendo, anche se lentamente, un moderno comparto che produce macchine ed attrezzature dotate delle tecnologie elettroniche più avanzate. Sembra che il fenomeno della divisione del lavoro nelle Marche stia entrando nella fase in cui l'industria, pur asciugandosi in alcune attività tradizionali, tende a specializzarsi e a diversificarsi. Si tratta di un fenomeno che nell'interpretazione di molti autorevoli economisti nel lungo andare conferisce al sistema di industrie solidità di mercato e capacità innovativa.

PROSPETTO A. *Tabelle e relativi insiemi*

Indicatori	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P
1 Val. vendite	I	I	I	I	I	I	I	I						
2 Utile netto	II													
3 Ut. lordo operativo	II			II										
4 Cash. flow														
5 Val. aggiunto									I		I			
6 Ut. netto/val. vend.									I	I				
7 Ut. netto/cap. netto									I			I		
8 Ut. lor. oper./val. vend.		III												
9 Cash flow/att. totali		III												
10 Val. agg./addetti														
11 Var. % val. vendite			II		II			II	II					
12 Var. % utili netti			III		III			II	II					
13 Var. % cash flow								II						
14 Var. % val. aggiunto								III						
15 Var. % val. agg./addetti								III						
16 Indeb. netto/cap. netto								III						
17 Var. % addetti								III		II	III	III	I	

PROSPETTO B. *Saggio di profitto (ROS) e fatturato di un sottoinsieme di imprese nel campione*

	ROS %	Fatt. in miliardi	Ut. netto in miliardi	Settore merc.
Ema Srl	38.2	52.1	19.9	CALZ
Nuova Forneria Adriatica	23.4	90.4	21.1	ALIM
Aethra Srl	19.0	42.5	8.1	ELBR
Giorgio Grati Spa	14.5	31.3	4.5	CONF
Teuco Guzzini Srl	10.6	61.8	6.6	VABP

Classi di ROS	Frequenze			
	1989		1990	
	assolute	in %	assolute	in %
Minore del 3.5%	32	64	36	72
3.6-7.0%	7	14	8	16
Oltre il 7.0%	11	22	6	12
Totali	50	100	50	100

PROSPETTO D. ROE - Utile netto/capitale netto in percentuale; anni 1985-1990 (le imprese risultano ordinate per valori decrescenti del fatturato 1990)

Ragione sociale	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Cartiere Mil. Fab. Spa	2.5	10.0	3.9	3.9	1.0	1.2
A.C.R.A.F. Spa	20.4	12.4	5.6	7.5	3.5	2.2
Scavolini Spa	15.0	22.9	18.6	17.2	16.8	13.1
Genny Moda Spa	23.7	14.5	16.2	18.6	19.1	22.4
Nuova Forn. Adr. Spa	—	—	41.3	41.1	39.7	44.4
Teuco Guzzini Srl	38.6	44.0	40.4	26.7	30.4	22.5
Zeis Excelsa Spa	34.4	25.2	19.8	14.6	13.5	22.9
Guzzini Illum. Spa	25.0	15.3	28.5	32.9	26.2	12.5
Ema Srl	—	—	—	98.9	73.0	44.8
Giorgio Grati Spa	57.0	45.3	40.1	43.5	47.6	15.9

PROSPETTO E. ROS - Utile netto/vendite in percentuale; anni 1985-1990 (le imprese risultano ordinate per valori decrescenti del fatturato 1990)

Ragione sociale	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Cartiere Mil. Fab. Spa	0.7	3.2	1.2	1.2	0.3	0.3
A.C.R.A.F. Spa	8.5	5.3	2.4	3.1	1.5	0.9
Scavolini Spa	2.2	4.1	3.1	2.9	2.9	2.4
Genny Moda Spa	9.9	6.8	2.2	2.3	2.3	3.0
Nuova Forn. Adr. Spa	—	—	18.2	19.7	20.9	23.4
Teuco Guzzini Srl	9.0	12.7	12.1	9.2	13.0	10.6
Zeis Excelsa Spa	2.9	3.0	3.1	2.3	2.1	4.1
Guzzini Illum. Spa	7.1	4.0	8.2	11.2	10.1	4.8
Ema Srl	—	—	—	25.1	39.1	38.2
Aethra Srl	—	—	—	21.1	20.4	19.0
Giorgio Grati Spa	11.0	11.1	10.6	12.0	16.2	14.5

risultano ordinate per valori decrescenti del fatturato 1990)

Ragione sociale	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Cartiere Mil. Fab. Spa	6.5	9.6	7.7	8.0	5.6	6.0
A.C.R.A.F. Spa	17.2	11.1	9.7	9.5	7.4	6.3
Scavolini Spa	5.9	9.6	7.4	7.7	7.2	5.4
Genny Moda Spa	14.0	9.0	5.8	5.2	7.9	9.5
Nuova Forn. Adr. Spa	—	—	32.4	32.7	29.8	31.8
Teuco Guzzini Srl	18.7	24.7	20.7	17.5	17.6	14.6
Zeis Excelsa Spa	8.5	9.9	9.1	5.6	5.4	8.5
Guzzini Illum. Spa	14.9	11.3	18.7	19.1	16.3	10.0
Ema Srl	—	—	—	35.8	42.0	33.9
Aethra Srl	—	—	22.4	19.4	11.4	23.0
Giorgio Grati Spa	24.0	20.1	20.3	22.2	27.0	12.4

PROSPETTO G. Variazioni percentuali del fatturato e dell'utile negli anni 1985-1990

Ragione sociale	Var. % fatturato	Var. % utili
Cartiere Mil. Fab. Spa	51.54	-39.40
A.C.R.A.F. Spa	31.86	-85.24
Scavolini Spa	56.36	72.86
Genny Moda Spa	44.15	-56.63
Nuova Forn. Adr. Spa *	18.72	52.61
Teuco Guzzini Srl	361.98	441.87
Zeis Excelsa Spa	49.58	110.75
Guzzini Illum. Spa	116.58	45.38
Ema Srl ^	161.04	296.43
Aethra Srl *	126.17	103.09
Giorgio Grati Spa	213.82	312.04

* La variazione è stata calcolata sui due anni 1987-1990 non essendo disponibili i dati per il 1985 ed il 1986.

^ La variazione è stata calcolata sui due anni 1988-1990 non essendo disponibili i dati per il periodo 1985-1987.

PROSPETTO H.1. Settore Carta-Editoria: confronto con i risultati relativi al 1990 di alcune imprese a carattere nazionale (il fatturato e l'utile sono espressi in milioni di lire)

Ragione sociale	Fatturato	Var. % fatt. 1990/1989	Utile	ROS %
* Cart. Mil. Fabr. Spa	271.747	8.63	806	0.3
Mondadori Cons.	2.328.033	-1.60	55.205	2.4
Sottrici Binda Cons.	610.869	—	5.143	0.8
Scott Spa	482.221	12.00	5.966	1.2
Cart. Garda Spa	172.102	-46.10	27.924	16.2

alcune imprese a carattere nazionale (il fatturato e l'utile sono espressi in milioni di lire)

Ragione sociale	Fatturato	Var. % fatt. 1990/1989	Utile	ROS %
* A.C.R.A.F. Spa	251.277	4.33	2.383	0.9
Bracco Ind. Ch. Spa	513.826	3.30	103.907	20.2
Janssen Farm. Spa	128.473	23.70	13.526	10.5
Schiaparelli S. Srl	61.156	5.30	8.882	14.5

PROSPETTO H.3. Settore Legno-Mobili: confronto con i risultati relativi al 1990 di alcune imprese a carattere nazionale (il fatturato e l'utile sono espressi in milioni di lire)

Ragione sociale	Fatturato	Var. % fatt. 1990/1989	Utile	ROS %
* Scavolini Spa	147.116	-0.76	3.542	2.4
Natuzzi Cons.	239.333	-4.20	18.280	7.6
Fantoni Cons.	225.164	11.90	2.384	1.1
Veneta Cucine Spa	77.636	14.80	912	1.2
Del Tongo Spa	57.722	6.60	258	0.4

PROSPETTO H.4. Settore Tessile-Abbigliamento: confronto con i risultati relativi al 1990 di alcune imprese a carattere nazionale (il fatturato e l'utile sono espressi in milioni di lire)

Ragione sociale	Fatturato	Var. % fatt. 1990/1989	Utile	ROS %
* Genny Moda Spa	128.035	2.53	3.803	3.0
* Giorgio Grati Spa	31.301	11.39	4.553	14.5
Benetton Cons.	2.046.305	24.30	133.271	6.5
Gruppo GFT Cons.	1.491.360	11.20	11.223	0.8
Marzotto Cons.	1.436.627	-2.20	45.423	3.2
Gr. Tes. Miroglio C.	1.042.523	2.30	75.394	7.2
Max Mara Cons.	793.041	13.60	89.099	11.2
Ratti Cons.	277.890	13.10	23.144	8.3
G. Versace Cons.	220.634	39.90	14.232	6.5
Giorgio Armani Spa	114.988	58.90	42.329	36.8
Luisa Spagnoli Spa	108.592	6.60	9.775	9.0

alcune imprese a carattere nazionale (il fatturato e l'utile sono espressi in milioni di lire)

Ragione sociale	Fatturato	Var. % fatt. 1990/1989	Utile	ROS %
* Zeis Excelsa Spa	57.064	19.65	2.314	4.1
* Ema Srl	52.095	48.76	19.885	38.2
Calz. Danieli Spa	186.818	24.30	5.054	2.7
Calz. Filanto Spa	177.078	13.60	-576	-0.3
Calz. Adelchi Srl	113.124	31.00	434	0.4
Calz. di Varese Spa	66.113	-12.20	656	1.0

PROSPETTO H.6. Settore Alimentari: confronto con i risultati relativi al 1990 di alcune imprese a carattere nazionale (il fatturato e l'utile sono espressi in milioni di lire)

Ragione sociale	Fatturato	Var. % fatt. 1990/1989	Utile	ROS %
* Nuova Forneria Adr.	90.425	17.41	21.143	23.4
Barilla Cons.	2.389.511	15.50	97.019	4.1
Ferrero Spa	1.779.743	16.50	72.391	4.1
Nestlè Italia Spa	1.322.838	—	-86.915	-6.6
Parmalat Cons.	1.015.409	20.00	29.284	2.9
Perugina Srl	364.923	17.70	1.008	0.3

PROSPETTO H.7. Settore Elettrotecnica: confronto con i risultati relativi al 1990 di alcune imprese a carattere nazionale (il fatturato e l'utile sono espressi in milioni di lire)

Ragione sociale	Fatturato	Var. % fatt. 1990/1989	Utile	ROS %
* Guzzini Illum. Spa	53.542	5.01	2.547	4.8
Artemide Spa	48.671	12.10	5.540	11.4

PROSPETTO H.8 Settore Telecomunicazioni: confronto con i risultati relativi al 1990 di alcune imprese a carattere nazionale (il fatturato e l'utile sono espressi in milioni di lire)

Ragione sociale	Fatturato	Var. % fatt. 1990/1989	Utile	ROS %
* Aethra Srl	42.496	32.53	8.071	19.0
Siemens Telecom. Spa	728.378	12.20	50.527	6.9
Italtel Telem. Spa	432.394	8.90	470	0.1
AET Telec. Spa	243.286	7.60	21.313	8.8
Olivetti Telec. Spa	213.318	—	5.445	2.6

PROSPETTO I. Variazione percentuale del fatturato di un sottoinsieme delle medie imprese

Ragione sociale	Var. % vendite 1988/87	Var. % vendite 1989/88	Var. % vendite 1990/89
De Angeli Ind. Spa	24.22	75.15	14.58
Biesse Spa	53.13	52.38	4.27
EMA Srl	—	75.48	48.76
Aethra Srl	9.20	56.28	32.53
Roland Europe Spa	193.51	70.30	-22.01

PROSPETTO L. Frequenze (assolute e %) delle imprese appartenenti ai più importanti settori della regione

	Frequenze	
	Assolute	In %
Settori tradizionali		
— Calzature	71	53.0
— Mobili	20	14.9
— Confezioni	15	11.2
— Elettrodomestici	9	6.7
— Carpenteria metallica	7	5.2
— Pellame	7	5.2
— Strumenti musicali	5	3.8
— Componenti elettronici	4	3.0
Settori comparsi di recente		
— Macchine per altre industrie	4	3.0
— Alimentari	34	25.4
— Apparecchiature elettroniche	21	15.7
	10	7.5
	3	2.2

APPENDICE A. Natura degli indicatori utilizzati

Come è stato osservato nel paragrafo 2, i dati di base dai quali derivano gli indicatori utilizzati nelle classifiche sono tratti dai bilanci ufficiali delle imprese. La loro normalizzazione, al fine di rendere agevole le comparazioni nel tempo e nello spazio, è stata fatta utilizzando uno dei tanti metodi «funzionali».

Gli indicatori che riteniamo utile specificare sono i seguenti:

- 1) valore delle vendite – si intende il valore netto delle vendite effettivamente conseguite nel corso dell'esercizio;
- 2) utile lordo operativo – si intende l'utile che deriva dalla gestione corrente, o meglio dalle attività ripetitive di acquisto, produzione, amministrazione e vendita;

3) utile netto ante imposte – si intende l'utile che scaturisce dalla gestione corrente ed extra-corrente, al lordo delle imposte;

- 4) utile netto – si intende l'utile di cui al punto 3, netto da imposte;
- 5) cash-flow – si intende l'utile netto di cui al punto 4, aggiunto delle quote di ammortamento del capitale fisso e degli oneri pluriennali;

6) valore aggiunto – si intende la somma dei salari e stipendi, delle quote di ammortamento e dell'utile netto dell'anno in corso.

Gli altri indicatori utilizzati di cui al prospetto A si spiegano da soli.

APPENDICE B. Imprese nuove rispetto al campione del 1989

Ragioni sociali	Posizioni di classifica nel 1990
— Morbidelli Spa	19
— Due Esse Spa	25
— Alluflon Spa	38
— Benelli Armi Srl	55
— Incom Spa	60
— Corsini Spa	61
— M.J.A. Impex Srl	65
— Fraticelli Spa	68
— Cappelletti Srl	75
— Calzaturificio San Giorgio Srl	78
— Calzaturificio Mirella Srl	85
— Dea Tech Srl	86
— P.R.B Srl	87
— Cookpan Srl	90
— Accoroni Srl	91
— Ecosiprem Impianti Srl	97
— A.E.A. Srl	109
— Tecnosiprem Srl	110
— Fornarina Srl	120
— Calzaturificio Mandolesi Srl	121
— Straferro Costruzioni Srl	125
— Gherardi Srl	128
— Novalinea Due Srl	132

APPENDICE c. Imprese presenti nelle classifiche del 1989 che non compaiono nell'attuale classifica

Ragioni sociali	Posizioni di classifica nel 1989
— Uniroyal Manuli Rubber Srl	10
— Cartiera di Ascoli Spa	13
— Mobili Berloni Spa	18
— Fratelli Guzzini Spa	22
— Bocci Carpenterie Metalliche Spa	37
— I.F.I. Spa	47
— Elica Spa	48
— Sic Spa	55
— Cisel Spa	57
— IN.CA.M. Spa	71
— Picenum Plast Spa	73
— Lazzerini Spa	74
— Simon International Spa	79
— Tomboloni Spa	85
— Zinc Industria Spa	92
— Nova Ceramica Ponentina Spa	109
— Calzaturificio Fontana Spa	114
— Elettropicena Sud Srl	115
— S.A.I.C.O. Srl	125
— Morfeus Spa	128
— Agrimec Gherardi Spa	129
— Fanini Sim	132

Legenda

ALIM	= Industria dei prodotti alimentari
ARMI	= Industria delle armi
CALZ	= Industria delle calzature
CAME	= Industria della carpenteria metallica
CANT	= Industria cantieristica
CART	= Industria della lavorazione della carta
CONF	= Industria delle confezioni
CONC	= Industria conciaria
EDIL	= Imprese edili
ELBR	= Industria degli apparecchi radioriceventi, telev. ed elettroacustici
ELDO	= Industria degli elettrodomestici
ELMU	= Industria degli strumenti musicali
ELTE	= Industria dei motori elettrici
ELTR	= Industria dei componenti elettronici
FARM	= Industria farmaceutica
GHIA	= Industria della lavorazione ghisa e alluminio

GIOC	= Industria dei giocattoli
IMB	= Industria degli imballaggi
ILLU	= Industria dell'illuminazione
LATE	= Industria dei laterizi
MELE	= Industria delle macchine per altre industrie
MOBI	= Industria del mobile
PELL	= Industria delle pelli e del cuoio
PEVA	= Industria delle pentole e del vasellame in metallo
PLAS	= Industria delle materie plastiche
PROL	= Industria degli oli di semi
TUAE	= Industria dei tubi di acciaio
VABP	= Industria delle vasche da bagno in plastica
VETR	= Industria della lavorazione del vetro

Nome dell'azienda	Vendite	Pos. prec.	Sett. Merc.	Utile netto	Ut. net. vendite
1° MERLONI ELETTRODOMESTICI SPA	1152417	1	ELDO	7009	0.006
2° I.C.I.C. SPA	461263	2	PROL	-7191	-0.016
3° A. MERLONI SPA	372791	3	ELDO	2404	0.006
4° MERLONI TERMOSANITARI SPA	290372	4	ELDO	4669	0.016
5° CARTIERE MILIANI FABRIANO SPA	271747	5	CART	806	0.003
6° A.C.R.A.F. SPA	251277	6	FARM	2383	0.009
7° SADAM SPA	204970	7	ALIM	5830	0.028
8° BYBLOS SPA	165683	8	CONF	2572	0.016
9° SCAVOLINI SPA	147116	9	MOBI	3542	0.024
10° COOPERLAT SOC. COOP A R.L.	142556	11	ALIM	0	0.000
11° GENNY MODA SPA	128035	10	CONF	3803	0.030
12° NAZARENO GABRIELLI - GRUPPO	116163	12	PELL	-2973	-0.026
13° CONFEZIONI FG SPA - GRUPPO	95541	14	CONF	508	0.005
14° COMUS SPA	91581	13	ELMU	13	0.000
15° NUOVA FORNERIA ADRIATICA SPA	90425	15	MELE	21143	0.234
16° DE ANGELI INDUSTRIE SPA	78801	16	MELE	531	0.007
17° BIESSE SPA	62766	17	MELE	2244	0.036
18° TEUCO GUZZINI SRL	61854	18	VABP	6562	0.106
19° MORBIDELLI SPA	59003	26	MELE	437	0.007
20° ZEIS EXCELSA SPA	57064	23	CALZ	2314	0.041
21° GUZZINI ILLUMINAZIONE SPA	53542	19	ILLU	2547	0.048
22° EMA SRL	52095	31	CALZ	19885	0.382
23° CALZATURIFICIO MELANIA SPA	46789	28	CALZ	241	0.005
24° TVS SPA	44375	25	ELMU	1287	0.029
25° DUE ESSE SPA	44211	22	CALZ	897	0.020
26° BEST SPA	43663	29	ELDO	287	0.007
27° NUOVA M.A.I.P. SPA	42949	24	MELE	551	0.013
28° AETHRA SRL	42496	34	ELBR	8071	0.190
29° INDUSTRIA TESSILE DEL TRONTO	41766	20	CONF	313	0.007
30° ANCOOPESCA SPA	40625	27	ALIM	141	0.003
31° COMAGRI SPA	40038	21	MELE	3326	0.083
32° PICA SPA	39797	32	LATE	285	0.007
33° CONCERIA SACOMAR SPA	34968	37	PELL	98	0.003
34° FABER SPA	34045	45	ELDO	393	0.012
35° BIZZARRI SPA	32980	43	MOBI	2040	0.062
36° TUBIMAR SPA	32491	33	TUAE	-978	-0.030
37° FLAMINIA SPA	32264	36	ELDO	426	0.013
38° ALLUFLOM SPA	31602	46	PEVA	666	0.021
39° BETA ROTOLI SPA	31344	39	CART	311	0.010
40° GIORGIO GRATI SPA	31301	38	CONF	4553	0.145
41° CLEMENTONI SPA	30974	35	GIOC	1261	0.041
42° BISCI SPA	30944	40	MOBI	288	0.009
43° URBIS CONFEZIONI SRL	29512	47	CONF	1378	0.047
44° IDM SRL	29458	42	MELE	225	0.008
45° BAIONI SPA	28601	57	MELE	28	0.001
46° ROLAND EUROPE SPA	28598	30	ELMU	1666	0.058
47° CONCERIA DEL CHIENTI SPA	28528	41	CONC	47	0.002
48° SOCIETÀ GESTIONI INDUSTRIALI	27434	56	CAME	1793	0.065
49° MONDIAL SUOLE SRL	27425	52	CALZ	712	0.026
50° SILGA SPA	27416	50	ELTR	933	0.034
51° F.LLI MESSERSI SPA	26770	55	MELE	1353	0.051
52° RAG-ALL SPA	26688	60	GHIA	877	0.033

Nome dell'azienda	Vendite	Pos. prec.	Sett. Merc.	Utile netto	Ut. net. vendite
53° SACART SPA	26654	49	CART	61	0.002
54° IMAC	26421	66	CALZ	1534	0.058
55° BENELLI ARMI SPA	25870	61	ARMI	2387	0.092
56° POLYWOOD SPA	25719	58	MOBI	58	0.002
57° ANDELINI SPA	25077	67	PLAS	733	0.029
58° ROAL ELECTRONICS SRL	25050	64	ELTR	2082	0.083
59° C.I.A.R.E. SPA	23790	62	ELBR	448	0.019
60° INCOM SPA	23635	44	CONF	1092	0.046
61° CORSINI SPA	23394	59	MOBI	360	0.015
62° SILGA GOMMA SRL	22929	54	CALZ	163	0.007
63° MECTHERM SPA	22427	70	GHIA	593	0.026
64° CANTIERE NAVALE MARIO MORINI S	20330	51	CANT	57	0.003
65° M.J.A. IMPEX SRL	19647	110	CALZ	656	0.033
66° LA.I.P.E. SPA	19353	63	PELL	898	0.046
67° BOCCINI SPA	18698	53	MOBI	18	0.001
68° FRATICELLI SPA	18626	71	ALIM	44	0.002
69° FARFISA SRL	18571	48	ELMU	77	0.004
70° AD-IM SPA	18103	74	PEVA	21	0.001
71° PIETRO BARIGELLI e C. SPA	18019	69	MELE	376	0.021
72° F.I.M.E. SRL	17739	73	ELTE	448	0.025
73° ISA SPA	16860	88	CAME	1440	0.085
74° DEFENDI SRL	16593	76	MELE	920	0.055
75° CAPPELLETTI SRL	16528	68	CALZ	516	0.031
76° FBT ELETTRONICA SPA	16421	72	ELETR	970	0.059
77° GIESSEGI SPA	15821	82	MOBI	486	0.031
78° CALZATURIFICIO SAN GIORGIO SRL	15813	75	CALZ	89	0.006
79° A.C.E.M. SPA	15581	65	ELTE	1242	0.080
80° IMT SPA	15207	79	CAME	663	0.044
81° ORION SRL	14301	78	MOBI	32	0.002
82° ITALPOLIMERI SRL	13171	80	IMB	66	0.005
83° CALZATURIFICIO SELENIA	12772	87	CALZ	236	0.018
84° ITERBY SRL	12622	84	MOBI	135	0.011
85° CALZATURIFICIO MIRELLA SRL	12581	83	CALZ	95	0.008
86° DEA TECH SRL	12568	89	MELE	68	0.005
87° P.R.B. SRL	11550	77	CAME	200	0.017
88° SES SPA	11326	99	MELE	183	0.016
89° BELLIGOTTI SPA	11151	85	MOBI	398	0.036
90° COOKPAN SRL	11135	90	PEVA	182	0.016
91° ACCORRONI SRL	11034	92	ELDO	548	0.050
92° FAZI BATTAGLIA TITULUS SPA	10735	105	ALIM	313	0.029
93° SAINT ANDREWS SPA	10505	94	CONF	266	0.025
94° ROMCAFFE SRL	10196	91	ALIM	991	0.097
95° GIEFFE SPA	10005	81	MOBI	34	0.003
96° BABINI SPA	9969	86	MOBI	214	0.021
97° ECOSIPREM IMPIANTI SRL	9575	93	MELE	4	0.000
98° B.B.S. SPA	9510	97	MELE	443	0.047
99° GENERAL IMPIANTI SRL	9428	112	ELBR	431	0.046
100° SJCE SPA	9392	101	MELE	170	0.018
101° ERCOLI SPA	9272	100	ALIM	254	0.027
102° IND. MINUTERIE METALLICHE	9228	109	CAME	24	0.003
103° F.E.M.A. SPA	9196	95	MELE	34	0.004
104° BBC ELETROPOMPES SOMMERSE SPA	9162	104	ELTE	373	0.041

TAB. A. (segue)

Nome dell'azienda	Vendite	Pos. prec.	Sett. Merc.	Utile netto	Ut. net vendite
105° F.A.M. SPA	8974	102	ELTE	120	0.013
106° ADRILEGNO SRL	8817	106	MELE	31	0.004
107° OVAC SPA	8801	108	CALZ	8	0.001
108° CARLO FILIPPONI SPA	8430	103	PELL	48	0.006
109° A.E.A. SRL	8426	111	ELTR	144	0.017
110° TECNOSIPREM SRL	7792	96	MELE	3	0.000
111° NAVA SPA	7476	107	MOBI	-83	-0.011
112° FONDERIA VECO SRL	7115	120	CAME	62	0.009
113° CALZATURIFICIO SPRING	6948	98	CALZ	54	0.008
114° VETRERIA MASETTI SRL	6720	113	VETR	71	0.011
115° MELONI SPA	6498	114	MELE	190	0.029
116° ANDREA MODA	6422	117	CONF	96	0.015
117° SUOLIFICO ELEFANTE SRL	6402	115	CALZ	222	0.035
118° REDE GUZZINI SRL	6281	124	PLAS	4	0.001
119° INDUSTRIA DOLCIARIA GIAMPAOLI	6237	118	ALIM	54	0.009
120° FORNARINA SRL	6160	125	CALZ	108	0.018
121° CALZATURIFICIO MANDOLESI SRL	5729	122	CALZ	63	0.011
122° BENELLI COMP. MECCANICA	5466	116	CAME	8	0.001
123° IPSA SPA	5419	119	ALIM	1	0.000
124° ASOPLAST SRL	5382	123	PLAS	175	0.033
125° STRAFERRO COSTRUZIONI SPA	5359	133	EDIL	311	0.058
126° CALZATURIFICIO FRANCESCHETTI S	5160	129	CALZ	139	0.027
127° FIPACK SPA	4946	128	IMB	32	0.006
128° GHERARDI SRL	4683	130	MELE	4	0.001
129° CALZATURIFICIO SAINT FERRY SPA	4529	126	CALZ	68	0.015
130° CALZATURIFICIO FE.MA IUNIOR SP	4283	131	CALZ	7	0.002
131° SIAR SPA	4232	121	CANT	86	0.020
132° NOVALINEA DUE SPA	3864	127	MOBI	-7	-0.002
133° BABINI DESIGN SRL	3274	132	MOBI	66	0.020

TAB. B. Imprese ordinate secondo il valore delle vendite (anno 1990) in milioni di lire

Nome dell'azienda	Vendite	Pos. prec.	Sett. Merc.	Utile lordo oper.	Ut. oper. vendite
1° MERLONI ELETTRODOMESTICI SPA	1152417	1	ELDO	36070	0.031
2° I.C.I.C. SPA	461263	2	PROL	-4320	-0.009
3° A. MERLONI SPA	372791	3	ELDO	22395	0.060
4° MERLONI TERMOSANITARI SPA	290372	4	ELDO	14417	0.050
5° CARTIERE MILIANI FABRIANO SPA	271747	5	CART	9744	0.036
6° A.C.R.A.F. SPA	251277	6	FARM	6229	0.025
7° SADAM SPA	204970	7	ALIM	-22416	-0.109
8° BYBLOS SPA	165683	8	CONF	7294	0.044
9° SCAVOVILLINI SPA	147116	9	MOBI	5256	0.036
10° COOPERLAT SOC COOP A.R.L.	142556	11	ALIM	1411	0.010
11° GENNY MODA SPA	128035	10	CONF	4937	0.039
12° NAZARENO GABRIELLI - GRUPPO	116163	12	PELL	7006	0.060
13° CONFEZIONI FG SPA - GRUPPO	95541	14	CONF	9466	0.099
14° COMUS SPA	91581	13	ELMU	-709	-0.008
15° NUOVA FORNERIA ADRIATICA SPA	90425	15	MELE	23947	0.265
16° DE ANGELI INDUSTRIE SPA	78801	16	MELE	5044	0.064
17° BIESSE SPA	62766	17	MELE	7212	0.115
18° TEUCO GUZZINI SRL	61854	18	VABB	13992	0.226
19° MORBIDELLI SPA	59003	26	MELE	11230	0.190
20° ZEIS EXCELSA SPA	57064	23	CALZ	6436	0.113
21° GUZZINI ILLUMINAZIONE SPA	53542	19	ILLU	2013	0.038
22° EMA SRL	52095	31	CALZ	16037	0.308
23° CALZATURIFICIO MELANIA SPA	46789	28	CALZ	556	0.012
24° TVS SPA	44375	25	ELMU	2282	0.051
25° DUE ESSE SPA	44211	22	CALZ	2091	0.047
26° BEST SPA	43663	29	ELDO	1250	0.029
27° NUOVA M.A.I.P. SPA	42949	24	MELE	517	0.012
28° AETHRA SRL	42496	34	ELBR	13346	0.314
29° INDUSTRIA TESSILE DEL TRONTO	41766	20	CONF	-21	-0.001
30° ANCOOPESCA SPA	40625	27	ALIM	-6	-0.000
31° COMAGRI SPA	40038	21	MELE	5033	0.126
32° PICA SPA	39797	32	LATE	3826	0.096
33° CONCERIA SACOMAR SPA	34968	37	PELL	295	0.008
34° FABER SpA	34045	45	ELDO	1343	0.039
35° BIZZARRI SPA	32980	43	MOBI	3861	0.117
36° TUBIMAR SPA	32491	33	TUAE	102	0.003
37° FLAMINIA SPA	32264	36	ELDO	2085	0.065
38° ALLUFLON SPA	31602	46	PEVA	2156	0.068
39° BETA ROTOLI SPA	31344	39	CART	2229	0.071
40° GIORGIO GRATI SPA	31301	38	CONF	6397	0.204
41° CLEMENTONI SPA	30974	35	GIOC	3125	0.101
42° BISCI SPA	30944	40	MOBI	1460	0.047
43° URBIS CONFEZIONI SRL	29512	47	CONF	3523	0.119
44° IDM SRL	29458	42	MELE	577	0.020
45° BAIONI SPA	28601	57	MELE	954	0.033
46° ROLAND EUROPE SPA	28598	30	ELMU	1974	0.069
47° CONCERIA DEL CHIENTI SPA	28528	41	CONC	1373	0.048
48° SOCIETÀ GESTIONI INDUSTRIALI	27434	56	CAME	438	0.016
49° MONDIAL SUOLE SRL	27425	52	CALZ	1071	0.039
50° SILGA SPA	27416	50	ELTR	2743	0.100
51° F.LLI MESSERSI SPA	26770	55	MELE	1765	0.066

TAB. B. (segue)

Nome dell'azienda	Vendite	Pos. prec.	Sett. Merc.	Utile lordo oper.	Ut. oper. vendite
52° RAG-ALL SPA	26688	60	GHIA	2442	0.092
53° SACART SPA	26654	49	CART	376	0.014
54° IMAC	26421	66	CALZ	2153	0.081
55° BENELLI ARMI SPA	25870	61	ARMI	4101	0.159
56° POLYWOOD SPA	25719	58	MOBI	361	0.014
57° ANDELINI SPA	25077	67	PLAS	1997	0.080
58° ROAL ELECTRONICS SRL	25050	64	ELTR	3993	0.159
59° C.I.A.R.E. SPA	23790	62	ELBR	637	0.027
60° INCOM SPA	23635	44	CONF	1259	0.053
61° CORSINI SPA	23394	59	MOBI	1978	0.085
62° SILGA GOMMA SRL	22929	54	CALZ	706	0.031
63° MECTHERM SPA	22427	70	GHIA	1951	0.087
64° CANTIERE NAVALE MARIO MORINI S	20330	51	CANT	2384	0.117
65° M.J.A. IMPEX SRL	19647	110	CALZ	1274	0.065
66° LA.I.P.E. SPA	19353	63	PELL	1381	0.071
67° BOCCINI SPA	18698	53	MOBI	748	0.040
68° FRATICELLI SPA	18626	71	ALIM	397	0.021
69° FARFISA SRL	18571	48	ELMU	-1617	-0.087
70° AD-IM SPA	18103	74	PEVA	166	0.009
71° PIETRO BARIGELLI e C. SPA	18019	69	MELE	1005	0.056
72° F.I. M.E. SRL	17739	73	ELTE	1207	0.068
73° ISA SPA	16860	88	CAME	1442	0.086
74° DEFENDI SRL	16593	76	MELE	1851	0.112
75° CAPPELLETTI SRL	16528	68	CALZ	856	0.052
76° FBT ELETTRONICA SPA	16421	72	ELETTR	2005	0.122
77° GIESSEGI SPA	15821	82	MOBI	1257	0.079
78° CALZATURIFICIO SAN GIORGIO SRL	15813	75	CALZ	409	0.026
79° A.C.E.M. SPA	15581	65	ELTE	1637	0.105
80° IMT SPA	15207	79	CAME	428	0.028
81° ORION SRL	14301	78	MOBI	466	0.033
82° ITALPOLIMERI SRL	13171	80	IMB	210	0.016
83° CALZATURIFICIO SELENIA	12772	87	CALZ	674	0.053
84° ITERBY SRL	12622	84	MOBI	450	0.036
85° CALZATURIFICIO MIRELLA SRL	12581	83	CALZ	711	0.057
86° DEA TECH SRL	12568	89	MELE	600	0.048
87° P.R.B. SRL	11550	77	CAME	586	0.051
88° SES SPA	11326	99	MELE	393	0.035
89° BELLIGOTTI SPA	11151	85	MOBI	747	0.067
90° COOKPAN SRL	11135	90	PEVA	646	0.058
91° ACCORRONI SRL	11034	92	ELDO	800	0.073
92° FAZI BATTAGLIA TITULUS SPA	10735	105	ALIM	-200	-0.019
93° SAINT ANDREWS SPA	10505	94	CONF	759	0.072
94° ROMCAFFE SRL	10196	91	ALIM	2111	0.207
95° GIEFFE SPA	10005	81	MOBI	480	0.048
96° BABINI SPA	9969	86	MOBI	548	0.055
97° ECOSIPREM IMPIANTI SRL	9575	93	MELE	974	0.102
98° B.B.S. SPA	9510	97	MELE	488	0.051
99° GENERAL IMPIANTI SRL	9428	112	ELBR	953	0.101
100° SJCE SPA	9392	101	MELE	597	0.064
101° ERCOLI SPA	9272	100	ALIM	778	0.084
102° IND. MINUTERIE METALLICHE	9228	109	CAME	462	0.050

TAB. B. (segue)

Nome dell'azienda	Vendite	Pos. prec.	Sett. Merc.	Utile lordo oper.	Ut. oper. vendite
103° F.E.M.A. SPA	9196	95	MELE	184	0.020
104° BBC ELETTROPOMPE SOMMERSE SPA	9162	104	ELTE	1244	0.136
105° F.A.A.M. SPA	8974	102	ELTE	410	0.046
106° ADRILEGNO SRL	8817	106	MELE	87	0.010
107° OVAC SPA	8801	108	CALZ	320	0.036
108° CARLO FILIPPONI SPA	8430	103	PELL	142	0.017
109° A.E.A. SRL	8426	111	ELTR	689	0.082
110° TECNOSIPREM SRL	7792	96	MELE	923	0.118
111° NAVA SPA	7476	107	MOBI	568	0.076
112° FONDERIA VECO SRL	7115	120	CAME	246	0.035
113° CALZATURIFICIO SPRING	6948	98	CALZ	738	0.106
114° VETRERIA MASETTI SRL	6720	113	VETR	172	0.026
115° MELONI SPA	6498	114	MELE	229	0.035
116° ANDREA MODA	6422	117	CONF	333	0.052
117° SUOLIFICO ELEFANTE SRL	6402	115	CALZ	376	0.059
118° REDE GUZZINI SRL	6281	124	PLAS	193	0.031
119° INDUSTRIA DOLCIARIA GIAMPAOLI	6237	118	ALIM	418	0.067
120° FORNARINA SRL	6160	125	CALZ	563	0.091
121° CALZATURIFICIO MANDOLESI SRL	5729	122	CALZ	145	0.025
122° BENELLI COMP. MECCANICA	5466	116	CAME	249	0.046
123° IPSA SPA	5419	119	ALIM	122	0.023
124° ASOPLAST SRL	5382	123	PLAS	420	0.078
125° STRAFERRO COSTRUZIONI SPA	5359	133	EDIL	219	0.041
126° CALZATURIFICIO FRANCESCHETTI S	5160	129	CALZ	-157	-0.030
127° FIPACK SPA	4946	128	IMB	183	0.037
128° GHERARDI SRL	4683	130	MELE	123	0.026
129° CALZATURIFICIO SAINT FERRY SPA	4529	126	CALZ	309	0.068
130° CALZATURIFICIO FE.MA JUNIOR SP	4283	131	CALZ	53	0.012
131° SIAR SPA	4232	121	CANT	87	0.021
132° NOVALINEA DUE SPA	3864	127	MOBI	173	0.045
133° BABINI DESIGN SRL	3274	132	MOBI	186	0.057

TAB. C. Imprese ordinate secondo il valore delle vendite (anno 1990) in milioni di lire

Nome dell'azienda	Vendite	Pos. prec.	Sett. Merc.	Cash flow	Cash flow att. tot.
1° MERLONI ELETRODOMESTICI SPA	1152417	1	ELDO	51467	0.051
2° I.C.I.C. SPA	461263	2	PROL	-5650	-0.026
3° A. MERLONI SPA	372791	3	ELDO	27732	0.093
4° MERLONI TERMOSANITARI SPA	290372	4	ELDO	18342	0.064
5° CARTIERE MILIANI FABRIANO SPA	271747	5	CART	17391	0.060
6° A.C.R.A.F. SPA	251277	6	FARM	13454	0.063
7° SADAM SPA	204970	7	ALIM	16087	0.078
8° BYBLOS SPA	165683	8	CONF	4171	0.043
9° SCAVOLINI SPA	147116	9	MOBI	3916	0.054
10° COOPERLAT SOC COOP A.R.L.	142556	11	ALIM	1988	0.025
11° GENNY MODA SPA	128035	10	CONF	9041	0.095
12° NAZARENO GABRIELLI - GRUPPO	116163	12	PELL	2049	0.016
13° CONFEZIONI FG SPA - GRUPPO	95541	14	CONF	2861	0.034
14° COMUS SPA	91581	13	ELMU	2450	0.032
15° NUOVA FORNERIA ADRIATICA SPA	90425	15	MELE	24119	0.318
16° DE ANGELI INDUSTRIE SPA	78801	16	MELE	7261	0.065
17° BIESSE SPA	62766	17	MELE	3318	0.081
18° TEUCO GUZZINI SRL	61854	18	VABP	7734	0.146
19° MORBIDELLI SPA	59003	26	MELE	3161	0.062
20° ZEIS EXCELSA SPA	57064	23	CALZ	2944	0.085
21° GUZZINI ILLUMINAZIONE SPA	53542	19	ILLU	4688	0.100
22° EMA SRL	52095	31	CALZ	20424	0.339
23° CALZATURIFICIO MELANIA SPA	46789	28	CALZ	486	0.027
24° TVS SPA	44375	25	ELMU	3033	0.096
25° DUE ESSE SPA	44211	22	CALZ	2446	0.111
26° BEST SPA	43663	29	ELDO	1197	0.042
27° NUOVA M.A.I.P. SPA	42949	24	MELE	1297	0.026
28° AETHRA SRL	42496	34	ELBR	9378	0.230
29° INDUSTRIA TESSILE DEL TRONTO	41766	20	CONF	1102	0.018
30° ANCOOPESCA SPA	40625	27	ALIM	1360	0.051
31° COMAGRI SPA	40038	21	MELE	4271	0.077
32° PICA SPA	39797	32	LATE	5557	0.097
33° CONCERIA SACOMAR SPA	34968	37	PELL	782	0.032
34° FABER SPA	34045	45	ELDO	1740	0.053
35° BIZZARRI SPA	32980	43	MOBI	2770	0.188
36° TUBIMAR SPA	32491	33	TUAE	176	0.006
37° FLAMINIA SPA	32264	36	ELDO	1523	0.056
38° ALLUFLON SPA	31602	46	PEVA	1986	0.077
39° BETA ROTOLI SPA	31344	39	CART	582	0.024
40° GIORGIO GRATI SPA	31301	38	CONF	7911	0.124
41° CLEMENTONI SPA	30974	35	GIOC	2994	0.097
42° BISCI SPA	30944	40	MOBI	2076	0.105
43° URBIS CONFEZIONI SRL	29512	47	CONF	1700	0.089
44° IDM SRL	29458	42	MELE	735	0.010
45° BAIONI SPA	28601	57	MELE	373	0.009
46° ROLAND EUROPE SPA	28598	30	ELMU	2871	0.164
47° CONCERIA DEL CHIENTI SPA	28528	41	CONC	756	0.040
48° SOCIETÀ GESTIONI INDUSTRIALI	27434	56	CAME	2566	0.079
49° MONDIAL SUOLE SRL	27425	52	CALZ	1931	0.128
50° SILGA SPA	27416	50	ELTR	3404	0.165
51° F.LLI MESSERSI SPA	26770	55	MELE	1603	0.079
52° RAG-ALL SPA	26688	60	GHIA	2764	0.118

TAB. C. (segue)

Nome dell'azienda	Vendite	Pos. prec.	Sett. Merc.	Cash flow	Cash flow att. tot.
53° SACART SPA	26654	49	CART	1918	0.111
54° IMAC	26421	66	CALZ	2184	0.162
55° BENELLI ARMI SPA	25870	61	ARMI	4003	0.161
56° POLYWOOD SPA	25719	58	MOBI	424	0.042
57° ANDELINI SPA	25077	67	PLAS	2052	0.101
58° ROAL ELECTRONICS SRL	25050	64	ELTR	2989	0.177
59° C.I.A.R.E. SPA	23790	62	ELBR	818	0.053
60° INCOM SPA	23635	44	CONF	1345	0.055
61° CORSINI SPA	23394	59	MOBI	1280	0.077
62° SILGA GOMMA SRL	22929	54	CALZ	2000	Non appl.
63° MECTHERM SPA	22427	70	GHIA	2484	0.125
64° CANTIERE NAVALE MARIO MORINI S	20330	51	CANT	560	0.019
65° M.J.A. IMPEX SRL	19647	110	CALZ	762	0.073
66° LA. PE. SPA	19353	63	PELL	1162	0.074
67° BOCCINI SPA	18698	53	MOBI	706	0.049
68° FRATICELLI SPA	18626	71	ALIM	366	0.051
69° FARFISA SRL	18571	48	ELMU	1517	0.061
70° AD-IM SPA	18103	74	PEVA	954	0.062
71° PIETRO BARIGELLI e C. SPA	18019	69	MELE	633	0.041
72° F.I.M.E. SRL	17739	73	ELTE	1327	0.115
73° ISA SPA	16860	88	CAME	1831	0.048
74° DEFENDI SRL	16593	76	MELE	1426	0.129
75° CAPPELLETTI SRL	16528	68	CALZ	1113	0.124
76° FBT ELETTRONICA SPA	16421	72	ELETR	1369	0.078
77° GIESSEGI SPA	15821	82	MOBI	768	0.078
78° CALZATURIFICIO SAN GIORGIO SRL	15813	75	CALZ	532	0.063
79° A.C.E.M. SPA	15581	65	ELTE	1864	0.142
80° IMT SPA	15207	79	CAME	1773	0.091
81° ORION SRL	14301	78	MOBI	1466	0.118
82° ITALPOLIMERI SRL	13171	80	IMB	981	0.080
83° CALZATURIFICIO SELENIA	12772	87	CALZ	808	0.115
84° ITERBY SRL	12622	84	MOBI	451	0.036
85° CALZATURIFICIO MIRELLA SRL	12581	83	CALZ	238	0.033
86° DEA TECH SRL	12568	89	MELE	450	0.044
87° P.R.B. SRL	11550	77	CAME	530	0.083
88° SES SPA	11326	99	MELE	1058	0.137
89° BELLIGOTTI SPA	11151	85	MOBI	581	0.075
90° COOKPAN SRL	11135	90	PEVA	800	0.079
91° ACCORRONI SRL	11034	92	ELDO	874	0.102
92° FAZI BATTAGLIA TITULUS SPA	10735	105	ALIM	856	0.041
93° SAINT ANDREWS SPA	10505	94	CONF	365	0.064
94° ROMCAFFE SRL	10196	91	ALIM	1731	0.237
95° GIEFFE SPA	10005	81	MOBI	580	0.049
96° BABINI SPA	9969	86	MOBI	592	0.092
97° ECOSIPREM IMPIANTI SRL	9575	93	MELE	27	0.002
98° B.B.S. SPA	9510	97	MELE	1140	0.160
99° GENERAL IMPIANTI SRL	9428	112	ELBR	642	0.128
100° SJCE SPA	9392	101	MELE	444	0.067
101° ERCOLI SPA	9272	100	ALIM	585	0.186
102° INDUSTRIE MINUTERIE METALLICHE	9228	109	CAME	338	0.053
103° F.E.M.A. SPA	9196	95	MELE	132	0.015
104° BBC ELETTROPOMPE SOMMERSE SPA	9162	104	ELTE	546	0.063

TAB. C. (segue)

Nome dell'azienda	Vendite	Pos. prec.	Sett. Merc.	Cash flow	Cash flow att. tot.
105° F.A.A.M. SPA	8974	102	ELTE	410	0.059
106° ADRILEGNO SRL	8817	106	MELE	344	0.065
107° OVAC SPA	8801	108	CALZ	160	0.025
108° CARLO FILIPPONI SPA	8430	103	PELL	362	0.043
109° A.E.A. SRL	8426	111	ELTR	405	0.066
110° TECNOSIPREM SRL	7792	96	MELE	191	0.020
111° NAVA SPA	7476	107	MOBI	39	0.004
112° FONDERIA VECO SRL	7115	120	CAME	333	0.052
113° CALZATURIFICIO SPRING	6948	98	CALZ	229	0.051
114° VETRERIA MASETTI SRL	6720	113	VETR	208	0.054
115° MELONI SPA	6498	114	MELE	429	0.085
116° ANDREA MODA	6422	117	CONF	153	0.047
117° SUOLIFICO ELEFANTE SRL	6402	115	CALZ	285	0.112
118° REDE GUZZINI SRL	6281	124	PLAS	141	0.026
119° INDUSTRIA DOLCIARIA GIAMPAOLI	6237	118	ALIM	634	0.055
120° FORNARINA SRL	6160	125	CALZ	258	0.070
121° CALZATURIFICIO MANDOLESI SRL	5729	122	CALZ	170	0.072
122° BENELLI COMP. MECCANICA	5466	116	CAME	369	0.038
123° IPSA SPA	5419	119	ALIM	105	0.026
124° ASOPLAST SRL	5382	123	PLAS	655	0.088
125° STRAFERRO COSTRUZIONI SPA	5359	133	EDIL	363	0.156
126° CALZATURIFICIO FRANCESCHETTI S	5160	129	CALZ	220	0.109
127° FIPACK SPA	4946	128	IMB	144	0.044
128° GHERARDI SRL	4683	130	MELE	90	0.019
129° CALZATURIFICIO SAINT FERRY SPA	4529	126	CALZ	122	0.089
130° CALZATURIFICIO FE.MA IUNIOR SP	4283	131	CALZ	89	0.056
131° SIAR SPA	4232	121	CANT	341	0.068
132° NOVALINEA DUE SPA	3864	127	MOBI	20	0.006
133° BABINI DESIGN SRL	3274	132	MOBI	181	0.102

TAB. D. Imprese ordinate secondo il valore delle vendite (anno 1990) in milioni di lire

Nome dell'azienda	Vendite	Pos. prec.	Sett. Merc.	Utile netto	Ut. net. cap. net.
1° MERLONI ELETRODOMESTICI SPA	1152417	1	ELDO	7009	0.038
2° I.C.I.C. SPA	461263	2	PROL	-7191	-0.347
3° A. MERLONI SPA	372791	3	ELDO	2404	0.056
4° MERLONI TERMOSANITARI SPA	290372	4	ELDO	4669	0.084
5° CARTIERE MILIANI FABRIANO SPA	271747	5	CART	806	0.012
6° A.C.R.A.F. SPA	251277	6	FARM	2383	0.022
7° SADAM SPA	204970	7	ALIM	5830	0.081
8° BYBLOS SPA	165683	8	CONF	2572	0.107
9° SCAVOLINI SPA	147116	9	MOBI	3542	0.131
10° COOPERLAT SOC. COOP A.R.L.	142556	11	ALIM	0	0.000
11° GENNY MODA SPA	128035	10	CONF	3803	0.224
12° NAZARENO GABRIELLI - GRUPPO	116163	12	PELL	-2973	-0.542
13° CONFEZIONI FG SPA - GRUPPO	95541	14	CONF	508	0.031
14° COMUS SPA	91581	13	ELMU	13	0.001
15° NUOVA FORNERIA ADRIATICA SPA	90425	15	MELE	21143	0.444
16° DE ANGELI INDUSTRIES SPA	78801	16	MELE	531	0.032
17° BIESSE SPA	62766	17	MELE	2244	0.270
18° TEUCO GUZZINI SRL	61854	18	VABP	6562	0.225
19° MORBIDELLI SPA	59003	26	MELE	437	0.111
20° ZEIS EXCELSA SPA	57064	23	CALZ	2314	0.229
21° GUZZINI ILLUMINAZIONE SPA	53542	19	ILLU	2547	0.125
22° EMA SRL	52095	31	CALZ	19885	0.448
23° CALZATURIFICIO MELANIA SPA	46789	28	CALZ	241	0.101
24° TVS SPA	44375	25	ELMU	1287	0.159
25° DUE ESSE SPA	44211	22	CALZ	897	0.174
26° BEST SPA	43663	29	ELDO	287	0.174
27° NUOVA M.A.I.P. SPA	42949	24	MELE	551	0.027
28° AETHRA SRL	42496	34	ELBR	8071	0.338
29° INDUSTRIA TESSILE DEL TRONTO	41766	20	CONF	313	0.035
30° ANCOOPESCA SPA	40625	27	ALIM	141	0.011
31° COMAGRI SPA	40038	21	MELE	3326	0.127
32° PICA SPA	39797	32	LATE	285	0.012
33° CONCERIA SACOMAR SPA	34968	37	PELL	98	0.026
34° FABER SPA	34045	45	ELDO	393	0.082
35° BIZZARRI SPA	32980	43	MOBI	2040	0.268
36° TUBIMAR SPA	32491	33	TUAE	-978	-0.799
37° FLAMINIA SPA	32264	36	ELDO	426	0.104
38° ALLUFLOWN SPA	31602	46	PEVA	666	0.098
39° BETA ROTOLI SPA	31344	39	CART	311	0.153
40° GIORGIO GRATI SPA	31301	38	CONF	4533	0.159
41° CLEMENTONI SPA	30974	35	GIOC	1261	0.119
42° BISCI SPA	30944	40	MOBI	288	0.053
43° URBIS CONFEZIONI SRL	29512	47	CONF	1378	0.200
44° IDM SRL	29458	42	MELE	225	0.146
45° BAIONI SPA	28601	57	MELE	28	0.002
46° ROLAND EUROPE SPA	28598	30	ELMU	1666	0.217
47° CONCERIA DEL CHIENTI SPA	28528	41	CONC	47	0.009
48° SOCIETÀ GESTIONI INDUSTRIALI	27434	56	CAME	1793	0.080
49° MONDIAL SUOLE SRL	27425	52	CALZ	712	0.132
50° SILGA SPA	27416	50	ELTR	933	0.257
51° F.LLI MESSERSI SPA	26770	55	MELE	1353	0.193
52° RAG-ALL SPA	26688	60	GHIA	877	0.272

TAB. D. (segue)

Nome dell'azienda	Vendite	Pos. prec.	Sett. Merc.	Utile netto	Ut. net. cap. net.
53° SACART SPA	26654	49	CART	61	0.014
54° IMAC	26421	66	CALZ	1534	0.427
55° BENELLI ARMI SPA	25870	61	ARMI	2387	0.307
56° POLYWOOD SPA	25719	58	MOBI	58	0.028
57° ANDELINI SPA	25077	67	PLAS	733	0.150
58° ROAL ELECTRONICS SRL	25050	64	ELTR	2082	0.578
59° C.I.A.R.E. SPA	23790	62	ELBR	448	0.086
60° INCOM SPA	23635	44	CONF	1092	0.160
61° CORSINI SPA	23394	59	MOBI	360	0.094
62° SILGA GOMMA SRL	22929	54	CALZ	163	Non appl.
63° MECTHERM SPA	22427	70	GHIA	593	0.222
64° CANTIERE NAVALE MARIO MORINI S	20330	51	CANT	57	0.015
65° M.J.A. IMPEX SRL	19647	110	CALZ	656	0.294
66° LA.I.PE. SPA	19353	63	PELL	898	0.127
67° BOCCCHINI SPA	18698	53	MOBI	18	0.012
68° FRATICELLI SPA	18626	71	ALIM	44	0.034
69° FARFISA SRL	18571	48	ELMU	77	0.008
70° AD-IM SPA	18103	74	PEVA	21	0.004
71° PIETRO BARIGELLI e C. SPA	18019	69	MELE	376	0.057
72° F.I.M.E. SRL	17739	73	ELTE	448	0.217
73° ISA SPA	16860	88	CAME	1440	0.170
74° DEFENDI SRL	16593	76	MELE	920	0.285
75° CAPPELLETTI SRL	16528	68	CALZ	516	0.112
76° FBT ELETTRONICA SPA	16421	72	ELETR	970	0.175
77° GIESSEGI SPA	15821	82	MOBI	486	0.163
78° CALZATURIFICIO SAN GIORGIO SRL	15813	75	CALZ	89	0.151
79° A.C.E.M. SPA	15581	65	ELTE	1242	0.181
80° IMT SPA	15207	79	CAME	663	0.056
81° ORION SRL	14301	78	MOBI	32	0.011
82° ITALPOLIMERI SRL	13171	80	IMB	66	0.031
83° CALZATURIFICIO SELENIA	12772	87	CALZ	236	0.114
84° ITERBY SRL	12622	84	MOBI	135	0.112
85° CALZATURIFICIO MIRELLA SRL	12581	83	CALZ	95	0.083
86° DEA TECH SRL	12568	89	MELE	68	0.366
87° P.R.B. SRL	11550	77	CAME	200	0.083
88° SES SPA	11326	99	MELE	183	0.069
89° BELLIGOTTI SPA	11151	85	MOBI	398	0.096
90° COOKPAN SRL	11135	90	PEVA	182	0.135
91° ACCORRONI SRL	11034	92	ELDO	548	0.209
92° FAZI BATTAGLIA TITULUS SPA	10735	105	ALIM	313	0.036
93° SAINT ANDREWS SPA	10505	94	CONF	266	0.142
94° ROMCAFFE SRL	10196	91	ALIM	991	0.271
95° GIEFFE SPA	10005	81	MOBI	34	0.016
96° BABINI SPA	9969	86	MOBI	214	0.094
97° ECOSIPREM IMPIANTI SRL	9575	93	MELE	4	0.002
98° B.B.S. SPA	9510	97	MELE	443	0.215
99° GENERAL IMPIANTI SRL	9428	112	ELBR	431	0.389
100° SJCE SPA	9392	101	MELE	170	0.089
101° ERCOLI SPA	9272	100	ALIM	254	0.308
102° INDUSTRIE MINUTERIE METALLICHE	9228	109	CAME	24	0.033
103° F.E.M.A. SPA	9196	95	MELE	34	0.029
104° BBC ELETTROPOMPE SOMMERSE SPA	9162	104	ELTE	373	0.128

TAB. D. (segue)

Nome dell'azienda	Vendite	Pos. prec.	Sett. Merc.	Utile netto	Ut. net. cap. net.
105° F.A.A.M. SPA	8974	102	ELTE	120	0.092
106°ADRILEGNO SRL	8817	106	MELE	31	0.013
107° OVAC SPA	8801	108	CALZ	8	0.006
108° CARLO FILIPPONI SPA	8430	103	PELL	48	0.013
109° A.E.A. SRL	8426	111	ELTR	144	0.215
110° TECNOSIPREM SRL	7792	96	MELE	3	0.001
111° NAVA SPA	7476	107	MOBI	-83	-0.081
112° FONDERIA VECO SRL	7115	120	CAME	62	0.033
113° CALZATURIFICIO SPRING	6948	98	CALZ	54	0.176
114° VETRERIA MASETTI SRL	6720	113	VETR	71	0.094
115° MELONI SPA	6498	114	MELE	190	0.141
116° ANDREA MODA	6422	117	CONF	96	0.214
117° SUOLIFICO ELEFANTE SRL	6402	115	CALZ	222	0.725
118° REDE GUZZINI SRL	6281	124	PLAS	4	0.004
119° INDUSTRIA DOLCIARIA GIAMPAOLI	6237	118	ALIM	54	0.021
120° FORNARINA SRL	6160	125	CALZ	108	0.201
121° CALZATURIFICIO MANDOLESI SRL	5729	122	CALZ	63	0.293
122° BENELLI COMP. MECCANICA	5466	116	CAME	8	0.075
123° IPSA SPA	5419	119	ALIM	1	0.001
124° ASOPLAST SRL	5382	123	PLAS	175	0.054
125° STRAFERRO COSTRUZIONI SPA	5359	133	EDIL	311	0.255
126° CALZATURIFICIO FRANCESCHETTI S	5160	129	CALZ	139	0.311
127° FIPACK SPA	4946	128	IMB	32	0.028
128° GHERARDI SRL	4683	130	MELE	4	0.011
129° CALZATURIFICIO SAINT FERRY SPA	4529	126	CALZ	68	0.178
130° CALZATURIFICIO FE.MA. JUNIOR SP	4283	131	CALZ	7	0.012
131° SIAR SPA	4232	121	CANT	86	0.088
132° NOVALINEA DUE SPA	3864	127	MOBI	-7	-0.014
133° BABINI DESIGN SRL	3274	132	MOBI	66	0.141

TAB. E. Imprese ordinate secondo il valore delle vendite (anno 1990) in milioni di lire

Nome dell'azienda	Vendite	Pos. prec.	Sett. Merc.	Var. perc. vend.	Var. perc. ut. net.
1° MERLONI ELETTRODOMESTICI SPA	1152417	1	ELDO	7.10	6271.82
2° I.C.I.C. SPA	461263	2	PROL	-7.39	-563.64
3° A. MERLONI SPA	372791	3	ELDO	10.75	-56.89
4° MERLONI TERMOSANITARI SPA	290372	4	ELDO	9.83	11.43
5° CARTIERE MILIANI FABRIANO SPA	271747	5	CART	8.63	19.23
6° A.C.R.A.F. SPA	251277	6	FARM	4.33	-33.53
7° SADAM SPA	204970	7	ALIM	0.47	161.79
8° BYBLOS SPA	165683	8	CONF	7.16	-55.29
9° SCAVOLINI SPA	147116	9	MOBI	-0.76	-17.49
10° COOPERLAT SOC COOP A.R.L.	142556	11	ALIM	14.89	Non appl.
11° GENNY MODA SPA	128035	10	CONF	2.53	31.82
12° NAZARENO GABRIELLI - GRUPPO	116163	12	PELL	6.99	-11111.11
13° CONFEZIONI FG SPA - GRUPPO	95541	14	CONF	14.09	-82.93
14° COMUS SPA	91581	13	ELMU	-8.93	-89.26
15° NUOVA FORNERIA ADRIATICA SPA	90425	15	MELE	17.41	31.39
16° DE ANGELI INDUSTRIE SPA	78801	16	MELE	14.58	10.62
17° BIESSE SPA	62766	17	MELE	0.43	-2.98
18° TEUCO GUZZINI SRL	61854	18	VABP	17.39	-4.54
19° MORBIDELLI SPA	59003	26	MELE	40.42	44.22
20° ZEIS EXCELSA SPA	57064	23	CALZ	19.65	134.69
21° GUZZINI ILLUMINAZIONE SPA	53542	19	ILLU	5.01	-50.76
22° EMA SRL	52095	31	CALZ	48.76	45.39
23° CALZATURIFICIO MELANIA SPA	46789	28	CALZ	16.91	-13.31
24° TVS SPA	44375	25	ELMU	5.00	75.58
25° DUE ESSE SPA	44211	22	CALZ	-7.38	166.96
26° BEST SPA	43663	29	ELDO	16.30	282.67
27° NUOVA M.A.I.P. SPA	42949	24	MELE	-8.60	-75.72
28° AETHRA SRL	42496	34	ELBR	32.53	146.67
29° INDUSTRIA TESSILE DEL TRONTO	41766	20	CONF	-15.02	-44.50
30° ANCOOPESCA SPA	40625	27	ALIM	0.93	-47.78
31° COMAGRI SPA	40038	21	MELE	-17.33	12.40
32° PICA SPA	39797	32	LATE	21.55	-62.40
33° CONCERIA SACOMAR SPA	34968	37	PELL	21.15	108.51
34° FABER SPA	34045	45	ELDO	31.27	20.55
35° BIZZARRI SPA	32980	43	MOBI	23.28	65.58
36° TUBIMAR SPA	32491	33	TUAE	-0.15	Non appl.
37° FLAMINIA SPA	32264	36	ELDO	9.42	-20.08
38° ALLUFLON SPA	31602	46	PEVA	23.11	Non appl.
39° SETA ROTOLI SPA	31344	39	CART	13.57	2.98
40° GIORGIO GRATI SPA	31301	38	CONF	11.39	-0.02
41° CLEMENTONI SPA	30974	35	GIOC	4.12	-44.50
42° BISCY SPA	30944	40	MOBI	12.41	44.72
43° URBIS CONFEZIONI SRL	29512	47	CONF	15.43	24.59
44° IDM SRL	29458	42	MELE	9.20	-1.75
45° BAIONI SPA	28601	57	MELE	28.22	-70.83
46° ROLAND EUROPE SPA	28598	30	ELMU	-22.01	-58.76
47° CONCERIA DEL CHIENTI SPA	28528	41	CONC	5.65	Non appl.
48° SOCIETÀ GESTIONI INDUSTRIALI	27434	56	CAME	22.52	25.21
49° MONDIAL SUOLE SRL	27425	52	CALZ	13.37	154.29
50° SILGA SPA	27416	50	ELTR	8.72	3.90
51° F.LLI MESSERSI SPA	26770	55	MELE	13.16	152.43

TAB. E. (segue)

Nome dell'azienda	Vendite	Pos. prec.	Sett. Merc.	Var. perc. vend.	Var. perc. ut. net.
52° RAG-ALL SPA	26688	60	GHIA	25.88	81.95
53° SACART SPA	26654	49	CART	4.50	2950.00
54° IMAC	26421	66	CALZ	41.50	149.03
55° BENELLI ARMI SPA	25870	61	ARMI	23.30	184.84
56° POLYWOOD SPA	25719	58	MOBI	16.78	-82.63
57° ANDELINI SPA	25077	67	PLAS	39.48	61.45
58° ROAL ELECTRONICS SRL	25050	64	ELTR	25.94	248.16
59° C.I.A.R.E. SPA	23790	62	ELBR	13.64	56.64
60° INCOM SPA	23635	44	CONF	-11.13	-13.13
61° CORSINI SPA	23394	59	MOBI	8.64	21.21
62° SILGA GOMMA SRL	22929	54	CALZ	-4.20	-74.37
63° MECTHERM SPA	22427	70	GHIA	32.20	60.27
64° CANTIERE NAVALE MARIO MORINI S	20330	51	CANT	-19.23	11.76
65° M.J.A. IMPEX SRL	19647	110	CALZ	162.03	1031.03
66° LA.I.P.E. SPA	19353	63	PELL	-4.34	-16.54
67° BOCCINI SPA	18698	53	MOBI	-22.60	-98.16
68° FRATICELLI SPA	18626	71	ALIM	15.66	266.67
69° FARFISA SRL	18571	48	ELMU	-27.29	-88.24
70° AD-IM SPA	18103	74	PEVA	26.65	200.00
71° PIETRO BARIGELLI e C. SPA	18019	69	MELE	4.59	-61.90
72° F.I.M.E. SRL	17739	73	ELTE	24.03	148.89
73° ISA SPA	16860	88	CAME	65.28	38.20
74° DEFENDI SRL	16593	76	MELE	19.32	62.83
75° CAPPELLETTI SRL	16528	68	CALZ	-5.22	48.28
76° FBT ELETTRONICA SPA	16421	72	ELETR	11.01	13.58
77° GIESSEGI SPA	15821	82	MOBI	33.39	224.00
78° CALZATURIFICIO SAN GIORGIO SRL	15813	75	CALZ	13.32	-11.88
79° A.C.E.M. SPA	15581	65	ELTE	-17.14	-1.27
80° IMT SPA	15207	79	CAME	22.66	-47.96
81° ORION SRL	14301	78	MOBI	12.18	-90.06
82° ITALPOLIMERI SRL	13171	80	IMB	7.50	1220.00
83° CALZATURIFICIO SELENIA	12772	87	CALZ	21.18	-19.45
84° ITERBY SRL	12622	84	MOBI	10.30	-25.82
85° CALZATURIFICIO MIRELLA SRL	12581	83	CALZ	8.07	216.67
86° DEA TECH SRL	12568	89	MELE	25.83	112.50%
87° P.R.B. SRL	11550	77	CAME	-14.95	13.64
88° SES SPA	11326	99	MELE	31.70	2187.50
89° BELLIGOTTI SPA	11151	85	MOBI	3.58	-16.21
90° COOKPAN SRL	11135	90	PEVA	12.73	171.64
91° ACCORRINI SRL	11034	92	ELDO	14.62	-54.14
92° FAZI BATTAGLIA TITULUS SPA	10735	105	ALIM	30.88	-65.94
93° SAINT ANDREWS SPA	10505	94	CONF	12.79	48.60
94° ROMCAFFE SRL	10196	91	ALIM	5.46	35.57
95° GIEFFE SPA	10005	81	MOBI	-17.32	-62.22
96° BABINI SPA	9969	86	MOBI	-5.82	397.67
97° ECOSIPREM IMPIANTI SRL	9575	93	MELE	1.02	-75.00
98° B.B.S. SPA	9510	97	MELE	6.60	1007.50
99° GENERAL IMPIANTI SRL	9428	112	ELBR	43.15	105.24
100° SJCE SPA	9392	101	MELE	10.95	-2.86
101° ERCOLI SPA	9272	100	ALIM	8.05	191.95
102° INDUSTRIE MINUTERIE METALLICHE	9228	109	CAME	19.92	Non appl.

TAB. E. (segue)

Nome dell'azienda	Vendite	Pos. prec.	Sett. Merc.	Var. perc. vend.	Var. perc. ut. net.
103° F.E.M.A. SPA	9196	95	MELE	-1.09	-34.62
104° BBC ELETTROPOMPE SOMMERSE SPA	9162	104	ELTE	11.58	20.71
105° F.A.A.M. SPA	8974	102	ELTE	7.19	-28.14
106° ADRILEGNO SRL	8817	106	MELE	10.85	-60.76
107° OVAC SPA	8801	108	CALZ	12.47	60.00
108° CARLO FILIPPONI SPA	8430	103	PELL	1.19	-14.29
109° A.E.A. SRL	8426	111	ELTR	15.66	13.39
110° TECNOSIPREM SRL	7792	96	MELE	-13.51	-76.92
111° NAVA SPA	7476	107	MOBI	-5.75	-293.02
112° FONDERIA VECO SRL	7115	120	CAME	30.77	-46.09
113° CALZATURIFICIO SPRING	6948	98	CALZ	-21.52	-26.03
114° VETRERIA MASETTI SRL	6720	113	VETR	2.38	102.86
115° MELONI SPA	6498	114	MELE	1.67	77.57
116° ANDREA MODA	6422	117	CONF	13.46	-25.00
117° SUOLIFICO ELEFANTE SRL	6402	115	CALZ	1.65	-6.33
118° REDE GUZZINI SRL	6281	124	PLAS	30.94	0.00
119° INDUSTRIA DOLCIARIA GIAMPAOLI	6237	118	ALIM	10.21	-84.70
120° FORNARINA SRL	6160	125	CALZ	29.17	68.75
121° CALZATURIFICIO MANDOLESI SRL	5729	122	CALZ	11.46	Non appl.
122° BENELLI COMP. MECCANICA	5466	116	CAME	-7.37	Non appl.
123° IPSA SPA	5419	119	ALIM	-3.80	-85.71
124° ASOPLAST SRL	5382	123	PLAS	8.40	0.57
125° STRAFERRO COSTRUZIONI SPA	5359	133	EDIL	174.54	1252.17
126° CALZATURIFICIO FRANCESCHETTI S	5160	129	CALZ	32.04	2216.67
127° FIPACK SPA	4946	128	IMB	14.86	0.00
128° GHERARDI SRL	4683	130	MELE	39.71	100.00
129° CALZATURIFICIO SAINT FERRY SPA	4529	126	CALZ	-2.39	38.78
130° CALZATURIFICIO F.E.M.A. JUNIOR SP	4283	131	CALZ	31.50	Non appl.
131° SIAR SPA	4232	121	CANT	-21.59	-35.34
132° NOVALINEA DUE SPA	3864	127	MOBI	-16.36	Non appl.
133° BABINI DESIGN SRL	3274	132	MOBI	1.05	127.59

TAB. F. Imprese ordinate secondo il valore delle vendite (anno 1990) in milioni di lire

Nome dell'azienda	Vendite	Pos. prec.	Sett. Merc.	Var. perc. vendite	Var. perc. Cash-flow
1° MERLONI ELETTRODOMESTICI SPA	1152417	1	ELDO	7.10	32.19
2° I.C.I.C. SPA	461263	2	PROL	-7.39	-249.59
3° A. MERLONI SPA	372791	3	ELDO	10.75	20.13
4° MERLONI TERMOSANITARI SPA	290372	4	ELDO	9.83	14.08
5° CARTIERE MILIANI FABRIANO SPA	271747	5	CART	8.63	13.61
6° A.C.R.A.F. SPA	251277	6	FARM	4.33	-9.73
7° SADAM SPA	204970	7	ALIM	0.47	60.71
8° BYBLOS SPA	165683	8	CONF	7.16	-39.45
9° SCAVOLINI SPA	147116	9	MOBI	-0.76	-26.04
10° COOPERLAT SOC. COOP A R.L.	142556	11	ALIM	14.89	60.97
11° GENNY MODA SPA	128035	10	CONF	2.53	45.45
12° NAZARENO GABRIELLI - GRUPPO	116163	12	PELL	6.99	-46.52
13° CONFEZIONI FG SPA - GRUPPO	95541	14	CONF	14.09	-35.34
14° COMUS SPA	91581	13	ELMU	-8.93	46.53
15° NUOVA FORNERIA ADRIATICA SPA	90425	15	MELE	17.41	21.23
16° DE ANGELI INDUSTRIE SPA	78801	16	MELE	14.58	20.02
17° BIESSE SPA	62766	17	MELE	0.43	10.38
18° TEUCO GUZZINI SRL	61854	18	VABP	17.39	-4.71
19° MORBIDELLI SPA	59003	26	MELE	40.42	98.43
20° ZEIS EXCELSA SPA	57064	23	CALZ	19.65	99.46
21° GUZZINI ILLUMINAZIONE SPA	53542	19	ILLU	5.01	-35.13
22° EMA SRL	52095	31	CALZ	48.76	44.82
23° CALZATURIFICIO MELANIA SPA	46789	28	CALZ	16.91	-36.22
24° TVS SPA	44375	25	ELMU	5.00	38.87
25° DUE ESSE SPA	44211	22	CALZ	-7.38	117.81
26° BEST SPA	43663	29	ELDO	16.30	21.40
27° NUOVA M.A.I.P. SPA	42949	24	MELE	-8.60	-55.60
28° AETHIRA SRL	42496	34	ELBR	32.53	117.84
29° INDUSTRIA TESSILE DEL TRONTO	41766	20	CONF	-15.02	-38.64
30° ANCOOPESCA SPA	40625	27	ALIM	0.93	-7.67
31° COMAGRI SPA	40038	21	MELE	-17.33	9.32
32° PICA SPA	39797	32	LATE	21.55	70.15
33° CONCERIA SACOMAR SPA	34968	37	PELL	21.15	13.17
34° FABER SPA	34045	45	ELDO	31.27	32.02
35° BIZZARRI SPA	32980	43	MOBI	23.28	52.79
36° TUBIMAR SPA	32491	33	TUAE	-0.15	Non appl.
37° FLAMINIA SPA	32264	36	ELDO	9.42	-6.05
38° ALLUFLOWN SPA	31602	46	PEVA	23.11	389.16
39° BETA ROTOLI SPA	31344	39	CART	13.57	-18.37
40° GIORGIO GRATI SPA	31301	38	CONF	11.39	59.14
41° CLEMENTONI SPA	30974	35	GIOC	4.12	-11.34
42° BISCI SPA	30944	40	MOBI	12.41	89.42
43° URBIS CONFEZIONI SRL	29512	47	CONF	15.43	15.96
44° IDM SRL	29458	42	MELE	9.20	70.93
45° BAIONI SPA	28601	57	MELE	28.22	-20.64
46° ROLAND EUROPE SPA	28598	30	ELMU	-22.01	-41.46
47° CONCERIA DEL CHIENTI SPA	28528	41	CONC	5.65	88.06
48° SOCIETÀ GESTIONI INDUSTRIALI	27434	56	CAME	22.52	3.05
49° MONDIAL SUOLE SRL	27425	52	CALZ	13.37	49.46
50° SILGA SPA	27416	50	ELTR	8.72	30.67
51° F.LLI MESSERSI SPA	26770	55	MELE	13.16	117.50
52° RAG-ALL SPA	26688	60	GHIA	25.88	66.71

TAB. F. (segue)

Nome dell'azienda	Vendite	Pos. prec.	Sett. Merc.	Var. perc. vendite	Var. perc. Cash-flow
53° SACART SPA	26654	49	CART	4.50	57.47
54° IMAC	26421	66	CALZ	41.50	62.38
55° BENELLI ARMI SPA	25870	61	ARMI	23.30	91.53
56° POLYWOOD SPA	25719	58	MOBI	16.78	-43.24
57° ANDELINI SPA	25077	67	PLAS	39.48	34.91
58° ROAL ELECTRONICS SRL	25050	64	ELTR	25.94	93.71
59° C.I.A.R.E. SPA	23790	62	ELBR	13.64	71.85
60° INCOM SPA	23635	44	CONF	-11.13	-6.92
61° CORSINI SPA	23394	59	MOBI	8.64	13.98
62° SILGA GOMMA SRL	22929	54	CALZ	-4.20	-24.98
63° MECTHERM SPA	22427	70	GHIA	32.20	66.49
64° CANTIERE NAVALE MARIO MORINI S	20330	51	CANT	-19.23	-2.61
65° M.J.A. IMPEX SRL	19647	110	CALZ	162.03	330.51
66° LA.I.P.E. SPA	19353	63	PELL	-4.34	-16.52
67° BOCCININI SPA	18698	53	MOBI	-22.60	-67.44
68° FRATICELLI SPA	18626	71	ALIM	15.66	19.61
69° FARFISA SRL	18571	48	ELMU	-27.29	-26.68
70° AD-IM SPA	18103	74	PEVA	26.65	27.03
71° PIETRO BARIGELLI e C. SPA	18019	69	MELE	4.59	-50.27
72° F.I.M.E. SRL	17739	73	ELTE	24.03	65.46
73° ISA SPA	16860	88	CAME	65.28	42.16
74° DEFENDI SRL	16593	76	MELE	19.32	22.19
75° CAPPELLETTI SRL	16528	68	CALZ	-5.22	40.71
76° FBT ELETTRONICA SPA	16421	72	ELETR	11.01	15.33
77° GIESSEGI SPA	15821	82	MOBI	33.39	104.80
78° CALZATURIFICIO SAN GIORGIO SRL	15813	75	CALZ	13.32	58.33
79° A.C.E.M. SPA	15581	65	ELTE	-17.14	2.25
80° IMT SPA	15207	79	CAME	22.66	0.74
81° ORION SRL	14301	78	MOBI	12.18	174.53
82° ITALPOLIMERI SRL	13171	80	IMB	7.50	4.14
83° CALZATURIFICIO SELENIA	12772	87	CALZ	21.18	6.32
84° ITERBY SRL	12622	84	MOBI	10.30	36.25
85° CALZATURIFICIO MIRELLA SRL	12581	83	CALZ	8.07	29.35
86° DEA TECH SRL	12568	89	MELE	25.83	28.94
87° P.R.B. SRL	11550	77	CAME	-14.95	-4.50
88° SES SPA	11326	99	MELE	31.70	41.63
89° BELLIGOTTI SPA	11151	85	MOBI	3.58	-8.65
90° COOKPAN SRL	11135	90	PEVA	12.73	182.69
91° ACCORRONI SRL	11034	92	ELDO	14.62	-39.60
92° FAZI BATTAGLIA TITULUS SPA	10735	105	ALIM	30.88	-28.01
93° SAINT ANDREWS SPA	10505	94	CONF	12.79	42.58
94° ROMCAFFE SRL	10196	91	ALIM	5.46	14.18
95° GIEFFE SPA	10005	81	MOBI	-17.32	-16.43
96° BABINI SPA	9969	86	MOBI	-5.82	51.41
97° ECOSIPREM IMPIANTI SRL	9575	93	MELE	1.02	-27.03
98° B.B.S. SPA	9510	97	MELE	6.60	60.79
99° GENERAL IMPIANTI SRL	9428	112	ELBR	43.15	44.92
100° SJCE SPA	9392	101	MELE	10.95	13.55
101° ERCOLI SPA	9272	100	ALIM	8.05	74.11
102° INDUSTRIE MINUTERIE METALLICHE	9228	109	CAME	19.92	255.79
103° F.E.M.A. SPA	9196	95	MELE	-1.09	-21.43

TAB. F. (segue)

Nome dell'azienda	Vendite	Pos. prec.	Sett. Merc.	Var. perc. vendite	Var. perc. Cash-flow
104° BBC ELETTROPOMPE SOMMERSE SPA	9162	104	ELTE	11.58	15.92
105° F.A.A.M. SPA	8974	102	ELTE	7.19	-7.24
106°ADRILEGNO SRL	8817	106	MELE	10.85	-21.64
107° OVAC SPA	8801	108	CALZ	12.47	49.53
108° CARLO FILIPONI SPA	8430	103	PELL	1.19	-3.72
109° A.E.A. SRL	8426	111	ELTR	15.66	8.29
110° TECNOSIPREM SRL	7792	96	MELE	-13.51	17.90
111° NAVA SPA	7476	107	MOBI	-5.75	-66.38
112° FONDERIA VECO SRL	7115	120	CAME	30.77	20.65
113° CALZATURIFICIO SPRING	6948	98	CALZ	-21.52	-1.29
114° VETRERIA MASETTI SRL	6720	113	VETR	2.38	38.67
115° MELONI SPA	6498	114	MELE	1.67	42.05
116° ANDREA MODA	6422	117	CONF	13.46	-16.85
117° SUOLIFICO ELEFANTE SRL	6402	115	CALZ	1.65	-6.86
118° REDE GUZZINI SRL	6281	124	PLAS	30.94	65.88
119° INDUSTRIA DOLCIARIA GIAMPAOLI	6237	118	ALIM	10.21	-19.13
120° FORNARINA SRL	6160	125	CALZ	29.17	24.64
121° CALZATURIFICIO MANDOLESI SRL	5729	122	CALZ	11.46	Non appl.
122° BENELLI COMP. MECCANICA	5466	116	CAME	-7.37	Non appl.
123° IPSA SPA	5419	119	ALIM	-3.80	-38.60
124° ASOPLAST SRL	5382	123	PLAS	8.40	0.15
125° STRAFERRO COSTRUZIONI SPA	5359	133	EDIL	174.54	359.49
126° CALZATURIFICIO FRANCESCHETTI S	5160	129	CALZ	32.04	129.17
127° FIPACK SPA	4946	128	IMB	14.86	-18.18
128° GHERARDI SRL	4683	130	MELE	39.71	0.00
129° CALZATURIFICIO SAINT FERRY SPA	4529	126	CALZ	-2.39	31.18
130° CALZATURIFICIO FE.MA JUNIOR SP	4283	131	CALZ	31.50	535.71
131° SIAR SPA	4232	121	CANT	-21.59	35.32
132° NOVALINEA DUE SPA	3864	127	MOBI	-16.36	Non appl.
133° BABINI DESIGN SRL	3274	132	MOBI	1.05	82.83

TAB. G. Imprese ordinate secondo il valore delle vendite (anno 1990) in milioni di lire

Nome dell'azienda	Vendite	Pos. prec.	Sett. Merc.	Var. val.	perc. agg.	Var. perc. addetti
1° MERLONI ELETTRODOMESTICI SPA	1152417	1	ELDO	8.39	-11.22	
2° I.C.I.C. SPA	461263	2	PROL	-54.36	-1.53	
3° A. MERLONI SPA	372791	3	ELDO	17.11	10.97	
4° MERLONI TERMOSANITARI SPA	290372	4	ELDO	12.34	3.41	
5° CANTIERE MILIANI FABRIANO SPA	271747	5	CART	10.99	0.47	
6° A.C.R.A.F. SPA	251277	6	FARM	3.07	-6.71	
7° SADAM SPA	204970	7	ALIM	20.57	182.09	
8° BYBLOS SPA	165683	8	CONF	2.45	15.05	
9° SCAVOLINI SPA	147116	9	MOBI	-1.06	6.60	
10° COOPERLAT SOC. COOP A.R.L.	142556	11	ALIM	30.36	2.50	
11° GENNY MODA SPA	128035	10	CONF	20.73	3.15	
12° NAZARENO GABRIELLI - GRUPPO	116163	12	PELL	1.19	-2.20	
13° CONFEZIONI FG SPA - GRUPPO	95541	14	CONF	4.67	-1.42	
14° COMUS SPA	91581	13	ELMU	15.07	-2.60	
15° NUOVA FORNERIA ADRIATICA SPA	90425	15	MELE	18.35	2.82	
16° DE ANGELI INDUSTRIE SPA	75501	16	MELE	8.89	14.47	
17° BIESSE SPA	62766	17	MELE	8.45	-3.94	
18° TEUCO GUZZINI SRL	61854	18	VABP	10.11	12.08	
19° MORBIDELLI SPA	59003	26	MELE	44.21	18.55	
20° ZEIS EXCELSA SPA	57064	23	CALZ	37.97	3.11	
21° GUZZINI ILLUMINAZIONE SPA	53542	19	ILLU	-6.85	-8.39	
22° EMA SRL	52095	31	CALZ	45.91	27.73	
23° CALZATURIFICO MELANIA SPA	46789	28	CALZ	-6.86	-4.00	
24° TVS SPA	44375	25	ELMU	16.55	30.13	
25° DUE ESSE SPA	44211	22	CALZ	19.85	6.82	
26° BEST SPA	43663	29	ELDO	24.51	10.37	
27° NUOVA M.A.I.P. SPA	42949	24	MELE	-12.38	-8.99	
28° AETHRA SRL	42496	34	ELBR	73.19	8.91	
29° INDUSTRIA TESSILE DEL TRONTO	41766	20	CONF	-4.55	1.45	
30° ANCOOPESCA SPA	40625	27	ALIM	2.42	-1.63	
31° COMAGRI SPA	40038	21	MELE	9.91	-2.17	
32° PICA SPA	39797	32	LATE	19.94	10.00	
33° CONCERIA SACOMAR SPA	34965	37	PELL	11.34	0.78	
34° FABER SPA	34045	45	ELDO	31.35	30.95	
35° BIZZARRI SPA	32950	43	MOBI	28.10	6.54	
36° TUBIMAR SPA	32491	33	TUAE	94.11	0.85	
37° FLAMINIA SPA	32264	36	ELDO	0.71	-1.54	
38° ALLUFLON SPA	31602	46	PEVA	41.55	37.50	
39° BETA ROTOLI SPA	31344	39	CART	2.12	5.17	
40° GIORGIO GRATI SPA	31301	38	CONF	38.07	-1.20	
41° CLEMENTONI SPA	30974	35	GIOC	6.30	-70.00	
42° BISCI SPA	30944	40	MOBI	31.98	1.69	
43° URBIS CONFEZIONI SRL	29512	47	CONF	16.16	-10.65	
44° IDM SRL	29458	42	MELE	41.34	15.87	
45° BAIONI SPA	28601	57	MELE	5.40	4.67	
46° ROLAND EUROPE SPA	28598	30	ELMU	-9.27	8.94	
47° CONCERIA DEL CHIENTI SPA	25525	41	CONC	5.69	-5.13	
48° SOCIETÀ GESTIONI INDUSTRIALI	27434	56	CAME	14.89	1.72	
49° MONDIAL SUOLE SRL	27425	52	CALZ	22.05	3.19	
50° SILGA SPA	27416	50	ELTR	18.80	5.08	
51° F.LLI MESSERSI SPA	26770	55	MELE	36.35	0.00	
52° RAG-ALL SPA	26688	60	GHIA	14.98	13.64	

TAB. G. (segue)

Nome dell'azienda	Vendite	Pos. prec.	Sett. Merc.	Var. val.	perc. agg.	Var. perc. addetti
53° SACART SPA	26654	49	CART	4.41	0.00	
54° IMAC	26421	66	CALZ	23.56	11.84	
55° BENELLI ARMI SPA	25870	61	ARMI	36.19	0.00	
56° POLYWOOD SPA	25719	58	MOBI	-2.38	-2.70	
57° ANDELINI SPA	25077	67	PLAS	31.68	3.36	
58° ROAL ELECTRONICS SRL	25050	64	ELTR	43.90	0.00	
59° C.I.A.R.E. SPA	23790	62	ELBR	-14.31	-0.52	
60° INCOM SPA	23635	44	CONF	-4.18	1.05	
61° CORSINI SPA	23394	59	MOBI	12.37	4.88	
62° SILGA GOMMA SRL	22929	54	CALZ	-0.64	5.03	
63° MECTHERM SPA	22427	70	GHIA	48.23	32.20	
64° CANTIERE NAVALE MARIO MORINI S	20330	51	CANT	8.47	-2.84	
65° M.J.A. IMPEX SRL	19647	110	CALZ	62.77	-11.43	
66° LA.I.P.E. SPA	19353	63	PELL	-4.10	-1.60	
67° BOCCINI SPA	18698	53	MOBI	-33.62	-23.14	
68° FRATICELLI SPA	18626	71	ALIM	2.47	-6.67	
69° FARFISA SRL	18571	48	ELMU	-3.64	-2.49	
70° AD-IM SPA	18103	74	PEVA	23.28	-5.26	
71° PIETRO BARIGELLI e C. SPA	18019	69	MELE	-9.74	-2.99	
72° F.I.M.E. SRL	17739	73	ELTE	52.96	22.64	
73° ISA SPA	16860	88	CAME	10.76	2.14	
74° DEFENDI SRL	16593	76	MELE	14.89	20.75	
75° CAPPELLETTI SRL	16528	68	CALZ	8.09	4.95	
76° FBT ELETTRONICA SPA	16421	72	ELETR	12.16	-2.53	
77° GIESSEGI SPA	15821	82	MOBI	34.51	26.32	
78° CALZATURIFICO SAN GIORGIO SRL	15813	75	CALZ	25.70	2.14	
79° A.C.E.M. SPA	15581	65	ELTE	4.52	3.57	
80° MT SPA	15207	79	CAME	8.83	93.29	
81° ORION SRL	14301	78	MOBI	33.20	-11.29	
82° ITALPOLIMERI SRL	13171	80	IMB	11.22	4.62	
83° CALZATURIFICO SELENIA	12772	87	CALZ	12.76	-1.39	
84° ITERBY SRL	12622	84	MOBI	18.47	13.85	
85° CALZATURIFICO MIRELLA SRL	12581	83	CALZ	-4.61	-4.35	
86° DEA TECH SRL	12568	89	MELE	70.35	10.00	
87° P.R.B. SRL	11550	77	CAME	3.34	-0.95	
88° SES SPA	11326	99	MELE	25.04	1.10	
89° BELLIGOTTI SPA	11151	85	MOBI	2.40	-1.98	
90° COOKPAN SRL	11135	90	PEVA	45.37	23.08	
91° ACCORRONI SRL	11034	92	ELDO	-11.71	3.33	
92° FAZI BATTAGLIA TITULUS SPA	10735	105	ALIM	9.89	109.09	
93° SAINT ANDREWS SPA	10505	94	CONF	1.84	1.34	
94° ROMCAFFE SRL	10196	91	ALIM	11.89	27.78	
95° GIEFFE SPA	10005	81	MOBI	-4.81	-5.00	
96° BABINI SPA	9969	86	MOBI	-84.04	8.33	
97° ECOSIPREM IMPIANTI SRL	9575	93	MELE	8.93	-9.52	
98° B.B.S. SPA	9510	97	MELE	14.87	-20.00	
99° GENERAL IMPIANTI SRL	9428	112	ELBR	29.84	20.59	
100° SJCE SPA	9392	101	MELE	4.41	-4.35	
101° ERCOLI SPA	9272	100	ALIM	24.23	3.23	
102° INDUSTRIE MINUTERIE METALLICHE	9228	109	CAME	32.21	17.74	
103° F.E.-M.A. SPA	9196	95	MELE	15.84	10.00	

TAB. G. (segue)

Nome dell'azienda	Vendite	Pos. prec.	Sett. Merc.	Var. perc. val. agg.	Var. perc. addetti
104° BBC ELETTROPOMPE SOMMERSE SPA	9162	104	ELTE	6.85	3.77
105° F.A.M. SPA	8974	102	ELTE	10.15	4.76
106° ADRILEGNO SRL	8817	106	MELE	4.24	-1.64
107° OVAC SPA	8801	108	CALZ	14.53	Non appl.
108° CARLO FILIPPONI SPA	8430	103	PELL	-6.83	-5.26
109° A.E.A. SRL	8426	111	ELTR	34.17	-1.79
110° TECNOSIPREM SRL	7792	96	MELE	3.52	-5.71
111° NAVA SPA	7476	107	MOBI	-4.49	4.65
112° FONDERIA VECO SRL	7115	120	CAME	16.27	11.54
113° CALZATURIFICIO SPRING	6948	98	CALZ	-0.27	-1.14
114° VETRERIA MASETTI SRL	6720	113	VETR	11.10	-4.11
115° MELONI SPA	6498	114	MELE	18.96	-3.70
116° ANDREA MODA	6422	117	CONF	3.49	-26.74
117° SUOLIFICO ELEFANTE SRL	6402	115	CALZ	0.57	0.00
118° REDE GUZZINI SRL	6281	124	PLAS	22.37	40.00
119° INDUSTRIA DOLCIARIA GIAMPAOLI	6237	118	ALIM	-6.51	8.00
120° FORNARINA SRL	6160	125	CALZ	17.88	6.06
121° CALZATURIFICIO MANDOLESI SRL	5729	122	CALZ	23.08	10.42
122° BENELLI COMP. MECCANICA	5466	116	CAME	27.43	-20.00
123° IPSA SPA	5419	119	ALIM	-8.77	-3.85
124° ASOPLAST SRL	5382	123	PLAS	4.51	19.44
125° STRAFERRO COSTRUZIONI SPA	5359	133	EDIL	45.68	0.00
126° CALZATURIFICIO FRANCESCHETTI S	5160	129	CALZ	33.99	17.39
127° FIPACK SPA	4946	128	IMB	-20.23	-6.25
128° DHERARDI SRL	4683	130	MELE	13.59	0.00
129° CALZATURIFICIO SAINT FERRY SPA	4529	126	CALZ	9.54	-43.64
130° CALZATURIFICIO FE.MA JUNIOR SP	4283	131	CALZ	25.69	8.33
131° SIAR SPA	4232	121	CANT	10.37	1.30
132° NOVALINEA DUE SPA	3864	127	MOBI	44.39	0.00
133° BABINI DESIGN SRL	3274	132	MOBI	9.05	-5.56

TAB. H. Imprese ordinate secondo l'utile netto (anno 1990) in milioni di lire

Nome dell'azienda	Vendite	Pos. prec.	Sett. Merc.	Var. perc. vendite	Indeb. net. cap. net.
1° NUOVA FORNERIA ADRIATICA SPA	21143	1	MELE	17.41	0.589
2° EMA SRL	19885	2	CALZ	48.76	0.359
3° AETHRA SRL	8071	12	ELBR	32.53	0.703
4° MERLONI ELETTRODOMESTICI SPA	7009	86	ELDO	7.10	4.481
5° TEUCO GUZZINI SRL	6562	3	VABP	17.39	0.812
6° SADAM SPA	5830	19	ALIM	0.47	1.876
7° MERLONI TERMOSANITARI SPA	4669	9	ELDO	9.83	4.204
8° GIORGIO GRATI SPA	4553	7	CONF	11.39	1.292
9° GENNY MODA SPA	3803	15	CONF	2.53	4.608
10° SCAVOLINI SPA	3542	8	MOBI	-0.76	1.695
11° COMAGRI SPA	3326	14	MELE	-17.33	1.108
12° BYBLOS SPA	2572	4	CONF	7.16	3.021
13° GUZZINI ILLUMINAZIONE SPA	2547	6	ILLU	5.01	1.320
14° A. MERLONI SPA	2404	5	ELDO	10.75	5.989
15° BENELLI ARMI SPA	2387	36	ARMI	23.30	2.254
16° A.C.R.A.F. SPA	2383	11	FARM	4.33	0.996
17° ZEIS EXCELSA SPA	2314	31	CALZ	19.65	2.432
18° BIESSE SPA	2244	16	MELE	0.43	3.956
19° ROAL ELECTRONICS SRL	2082	44	ELTR	25.94	3.696
20° BIZZARRI SPA	2040	25	MOBI	23.28	0.931
21° SOCIETÀ GESTIONI INDUSTRIALI	1793	21	CAME	22.52	0.444
22° ROLAND EUROPE SPA	1666	10	ELMU	-22.01	1.287
23° IMAC	1534	43	CALZ	41.50	2.745
24° ISA SPA	1440	29	CAME	65.28	3.538
25° URBIS CONFEZIONI SRL	1378	27	CONF	15.43	1.769
26° F.LLI MESSERSI SPA	1353	47	MELE	13.16	1.889
27° TVS SPA	1287	38	ELMU	5.00	2.927
28° CLEMENTONI SPA	1261	17	GIOC	4.12	1.926
29° A.C.E.M. SPA	1242	23	ELTE	-17.14	0.909
30° INCOM SPA	1092	24	CONF	-11.13	2.582
31° ROMCAFFE SRL	991	39	ALIM	5.46	0.991
32° FBT ELETTRONICA SPA	970	35	ELETTR	11.01	2.153
33° SILGA SPA	933	34	ELTR	8.72	4.669
34° DEFENDI SRL	920	45	MELE	19.32	2.421
35° LA.I.PE. SPA	898	28	PELL	-4.34	1.211
36° DUE ESSE SPA	897	56	CALZ	-7.38	3.267
37° RAG-ALL SPA	877	49	GHIA	25.88	6.250
38° CARTIERE MILIANI FABRIANO SPA	806	40	CART	8.63	3.313
39° ANDELINI SPA	733	52	PLAS	39.48	3.162
40° MONDIAL SUOLE SRL	712	66	CALZ	13.37	1.804
41° ALLUFONL SPA	666	131	PEVA	23.11	2.805
42° IMT SPA	663	22	CAME	22.66	0.643
43° M.J.A. IMPEX SRL	656	97	CALZ	162.03	3.654
44° MECTHERM SPA	593	53	GHIA	32.20	6.438
45° NUOVA M.A.I.P. SPA	551	18	MELE	-8.60	1.467
46° ACCORRONI SRL	548	26	ELDO	14.62	2.273
47° DE ANGELI INDUSTRIE SPA	531	50	MELE	14.58	5.766
48° CAPPELLETTI SRL	516	55	CALZ	-5.22	0.955
49° CONFEZIONI FG SPA - GRUPPO	508	13	CONF	14.09	4.074
50° GIESSEGI SPA	486	80	MOBI	33.39	2.305
51° C.I.A.R.E. SPA	448	65	ELBR	13.64	1.970

TAB. H. (segue)

Nome dell'azienda	Vendite	Pos. prec.	Sett. Merc.	Var. perc. vendite	Indeb. cap. net.
52° F.I.M.E. SRL	448	74	ELTE	24.03	4.564
53° B.B.S. SPA	443	105	MELE	6.60	2.455
54° MORBIDELLI SPA	437	61	MELE	40.42	11.945
55° GENERAL IMPIANTI SRL	431	71	ELBR	43.15	3.517
56° FLAMINIA SPA	426	48	ELDO	9.42	5.674
57° BELLIGOTTI SPA	398	51	MOBI	3.58	0.852
58° FABER SPA	393	58	ELDO	31.27	5.797
59° PIETRO BARIGELLI e C. SPA	376	30	MELE	4.59	1.356
60° BBC ELETTROPOMPE SOMMERSE SPA	373	60	ELTE	11.58	1.960
61° CORSINI SPA	360	63	MOBI	8.64	3.351
62° FAZI BATTAGLIA TITULUS SPA	313	33	ALIM	30.88	1.385
63° INDUSTRIA TESSILE DEL TRONTO	313	46	CONF	-15.02	6.056
64° BETA ROTOLI SPA	311	62	CART	13.57	10.979
65° STRAFERRO COSTRUZIONI SPA	311	112	EDIL	174.54	0.904
66° BISCI SPA	288	72	MOBI	12.41	2.640
67° BEST SPA	287	93	ELDO	16.30	16.389
68° PICA SPA	285	37	LATE	21.55	1.442
69° SAINT ANDREWS SPA	266	75	CONF	12.79	2.038
70° ERCOLI SPA	254	91	ALIM	8.05	2.815
71° CALZATURIFICIO MELANIA SPA	241	67	CALZ	16.91	6.581
72° CALZATURIFICIO SELENIA	236	64	CALZ	21.18	2.413
73° IDM SRL	225	70	MELE	9.20	45.810
74° SUOLIFICIO ELEFANTE SRL	222	69	CALZ	1.65	7.340
75° BABINI SPA	214	103	MOBI	-5.82	1.836
76° P.R.B. SRL	200	76	CAME	-14.95	1.634
77° MELONI SPA	190	87	MELE	1.67	2.737
78° SES SPA	183	116	MELE	31.70	1.905
79° COOKPAN SRL	182	95	PEVA	12.73	6.478
80° ASOPLAST SRL	175	78	PLAS	8.40	1.298
81° SJCE SPA	170	77	MELE	10.95	2.458
82° SILGA GOMMA SRL	163	42	CALZ	-4.20	Non appl.
83° A.E.A. SRL	144	83	ELTR	15.66	8.195
84° ANCOOPESCA SPA	141	68	ALIM	0.93	1.067
85° CALZATURIFICIO FRANCESCHETTI S	139	119	CALZ	32.04	3.528
86° ITERBY SRL	135	73	MOBI	10.30	9.294
87° F.A.A.M. SPA	120	79	ELTE	7.19	4.384
88° FORNARINA SRL	108	96	CALZ	29.17	5.924
89° CONCERIA SACONAR SPA	98	102	PELL	21.15	5.553
90° ANDREA MODA	96	82	CONF	13.46	6.275
91° CALZATURIFICIO MIRELLA SRL	95	109	CALZ	8.07	5.228
92° CALZATURIFICIO SAN GIORGIO SRL	89	88	CALZ	13.32	13.206
93° SIAR SPA	86	81	CANT	-21.59	4.120
94° FARFISA SRL	77	41	ELMU	-27.29	1.428
95° VETRERIA MASETTI SRL	71	106	VETR	2.38	4.102
96° CALZATURIFICIO SAINT FERRY SPA	68	101	CALZ	-2.39	2.602
97° DEA TECH SRL	68	107	MELE	25.83	54.371
98° BABINI DESIGN SRL	66	110	MOBI	1.05	2.797
99° ITALPOLIMERI SRL	66	120	IMB	7.50	4.864
100° CALZATURIFICIO MANDOLESI SRL	63	127	CALZ	11.46	10.005
101° FONDERIA VECO SRL	62	85	CAME	30.77	2.392
102° SACART SPA	61	123	CART	4.50	2.852

TAB. H. (segue)

Nome dell'azienda	Vendite	Pos. prec.	Sett. Merc.	Var. perc. vendite	Indeb. cap. net.
103° POLYWOOD SPA	58	57	MOBI	16.78	3.836
104° CANTIERE NAVALE MARIO MORINI S	57	100	CANT	-19.23	7.118
105° INDUSTRIA DOLCIARIA GIAMPAOLI	54	54	ALIM	10.21	3.449
106° CALZATURIFICIO SPRING	54	94	CALZ	-21.52	13.590
107° CARLO FILIPONI SPA	48	98	PELL	1.19	1.270
108° CONCERIA DEL CHIENTI SPA	47	130	CONC	5.65	2.665
109° FRATICELLI SPA	44	115	ALIM	15.66	4.521
110° GIEFFE SPA	34	90	MOBI	-17.32	4.416
111° F.E.M.A. SPA	34	99	MELE	-1.09	6.735
112° ORION SRL	32	59	MOBI	12.18	3.274
113° FIPACK SPA	32	108	IMB	14.86	1.912
114° ADRILEGNO SRL	31	92	MELE	10.85	1.186
115° BAIONI SPA	28	89	MELE	28.22	1.851
116° INDUSTRIE MINUTERIE METALLICHE	24	129	CAME	19.92	7.954
117° AD-IM SPA	21	117	PEVA	26.65	1.888
118° BOCCINI SPA	18	32	MOBI	-22.60	8.835
119° COMUS SPA	13	84	ELMU	-8.93	6.952
120° OVAC SPA	8	121	CALZ	12.47	3.608
121° BENELLI COMP. MECCANICA	8	132	CAME	-7.37	91.104
122° CALZATURIFICIO FE.MA JUNIOR SP	7	126	CALZ	31.50	1.704
123° ECOSIPREM IMPIANTI SRL	4	113	MELE	1.02	5.259
124° REDE GUZZINI SRL	4	122	PLAS	30.94	3.733
125° GHERARDI ERL	4	124	MELE	39.71	12.235
126° TECNOSIPREM SRL	3	114	MELE	-13.51	3.265
127° IPSA SPA	1	118	ALIM	-3.80	1.352
128° COOPERLAT SOC. COOP A R.L.	0	125	ALIM	14.89	1.035
129° NOVALINEA DUE SPA	-7	128	MOBI	-16.36	5.696
130° NAVA SPA	-83	104	MOBI	-5.75	9.630
131° TUBIMAR SPA	-978	133	TUAE	-0.15	23.984
132° NAZARENO GABRIELLI - GRUPPO	-2973	111	PELL	6.99	21.750
133° I.C.I.T. SPA	-7191	20	PROL	-7.39	9.402

TAB. I. Imprese ordinate secondo il rapporto utile netto/valore delle vendite (anno 1990)

Nome dell'azienda	Ut. net. vendite	Pos. prec.	Sett. Merc.	Var. perc. vendite	Var. perc. val. agg.
1° EMA ERL	0.382	1	CALZ	48.76	45.91
2° NUOVA FORNERIA ADRIATICA SPA	0.234	2	MELE	17.41	18.35
3° AETHRA ERL	0.190	10	ELBR	32.53	73.19
4° GIORGIO GRATI SPA	0.145	3	CONF	11.39	38.07
5° TEUCO GUZZINI SRL	0.106	4	VABP	17.39	10.11
6° ROMCAFFE ERL	0.097	13	ALIM	5.46	11.89
7° BENELLI ARMI SPA	0.092	28	ARMI	23.30	36.19
8° ISA SPA	0.085	9	CAME	65.28	10.76
9° ROAL ELECTRONICS SRL	0.083	38	ELTR	25.94	43.90
10° COMAGRI SPA	0.083	17	MELE	-17.33	9.91
11° A.C.E.M. SPA	0.080	14	ELTE	-17.14	4.52
12° SOCIETÀ GESTIONI INDUSTRIALI	0.065	15	CAME	22.52	14.89
13° BIZZARRI SPA	0.062	23	MOBI	23.28	28.10
14° FBT ELETTRONICA SPA	0.059	18	ELETTR	11.01	12.16
15° ROLAND EUROPE SPA	0.058	7	ELMU	-22.01	-9.27
16° IMAC	0.058	36	CALZ	41.50	23.56
17° STRAFERRO COSTRUZIONI SPA	0.058	74	EDIL	174.54	45.68
18° DEFENDI SRL	0.055	26	MELE	19.32	14.89
19° F.LLI MESSERSI SPA	0.051	49	MELE	13.16	36.35
20° ACCORRONI SRL	0.050	5	ELDO	14.62	-11.71
21° GUZZINI ILLUMINAZIONE SPA	0.048	11	ILLU	5.01	-6.85
22° URBIS CONFEZIONI SRL	0.047	25	CONF	15.43	16.16
23° B.B.S. SPA	0.047	100	MELE	6.60	14.87
24° L.A.I.P.E. SPA	0.046	20	PELL	-4.34	-4.10
25° INCOM SPA	0.046	22	CONF	-11.13	-4.18
26° GENERAL IMPIANTI SRL	0.046	37	ELBR	43.15	29.84
27° IMT SPA	0.044	8	CAME	22.66	8.83
28° BBC ELETROPOMPE SOMMERSE SPA	0.041	29	ELTE	11.58	6.85
29° CLEMENTONI SPA	0.041	12	GIOC	4.12	6.30
30° ZEIS EXCELSA SPA	0.041	53	CALZ	19.65	37.97
31° BIESSE SPA	0.036	32	MELE	0.43	8.45
32° BELLIGOTTI SPA	0.036	24	MOBI	3.58	2.40
33° SUOLIFICO ELEFANTE SRL	0.035	30	CALZ	1.65	0.57
34° SILGA SPA	0.034	33	ELTR	8.72	18.80
35° M.J.A. IMPEX SRL	0.033	85	CALZ	162.03	62.77
36° RAG-ALL SPA	0.033	48	GHIA	25.88	14.98
37° ASOPLAST SRL	0.033	35	PLAS	8.40	4.51
38° CAPPELLETTI SRL	0.031	55	CALZ	-5.22	8.09
39° GIESSEGI SPA	0.031	71	MOBI	33.39	34.51
40° GENNY MODA SPA	0.030	47	CONF	2.53	20.73
41° MELONI SPA	0.029	61	MELE	1.67	18.96
42° ANDELINI SPA	0.029	44	PLAS	39.48	31.68
43° FAZI BATTAGLIA TITULUS SPA	0.029	6	ALIM	30.88	9.89
44° TVS SPA	0.029	60	ELMU	5.00	16.55
45° SADAM SPA	0.028	78	ALIM	0.47	20.57
46° ERCOLI SPA	0.027	80	ALIM	8.05	24.23
47° CALZATURIFICIO FRANCESCHETTI S	0.027	111	CALZ	32.04	33.99
48° MECTHERM SPA	0.026	51	GHIA	32.20	48.23
49° MONDIAL SUOLE SRL	0.026	75	CALZ	13.37	22.05
50° SAINT ANDREWS SPA	0.025	57	CONF	12.79	1.84
51° F.I.M.E. SRL	0.025	72	ELTE	24.03	52.96
52° SCAVOLINI SPA	0.024	39	MOBI	-0.76	-1.06

TAB. I. (segue)

Nome dell'azienda	Ut. net. vendite	Pos. prec.	Sett. Merc.	Var. perc. vendite	Var. perc. val. agg.
53° BABINI SPA	0.021	102	MOBI	-5.82	-84.04
54° ALLUFLOWN SPA	0.021	127	PEVA	23.11	41.55
55° PIETRO BARIGELLI e C. SPA	0.021	19	MELE	4.59	-9.74
56° SIAR SPA	0.020	45	CANT	-21.59	10.37
57° DUE ESSE SPA	0.020	91	CALZ	-7.38	19.85
58° BABINI DESIGN SRL	0.020	82	MOBI	1.05	9.05
59° C.I.A.R.E. SPA	0.019	68	ELBR	13.64	-14.31
60° CALZATURIFICIO SELENIA	0.018	40	CALZ	21.18	12.76
61° SJCE SPA	0.018	54	MELE	10.95	4.41
62° FORNARINA SRL	0.018	69	CALZ	29.17	17.88
63° P.R.B. SRL	0.017	70	CAME	-14.95	3.34
64° A.E.A. SRL	0.017	59	ELTR	15.66	34.17
65° COOKPAN SRL	0.016	94	PEVA	12.73	45.37
66° SES SPA	0.016	115	MELE	31.70	25.04
67° MERLONI TERMOSANITARI SPA	0.016	64	ELDO	9.83	12.34
68° BYBLOS SPA	0.016	31	CONF	7.16	2.45
69° CORSINI SPA	0.015	67	MOBI	8.64	12.37
70° CALZATURIFICIO SAINT FERRY SPA	0.015	79	CALZ	-2.39	9.54
71° ANDREA MODA	0.015	50	CONF	13.46	3.49
72° F.A.A.M. SPA	0.013	56	ELTE	7.19	10.15
73° FLAMINIA SPA	0.013	58	ELDO	9.42	0.71
74° NUOVA M.A.I.P. SPA	0.013	21	NELE	-8.60	-12.38
75° FABER SPA	0.012	73	ELDO	31.27	31.35
76° CALZATURIFICIO MANDOLESI SRL	0.011	130	CALZ	11.46	23.08
77° ITERBY SRL	0.011	63	MOBI	10.30	18.47
78° VETRERIA MASETTI SRL	0.011	99	VETR	2.38	11.10
79° BETA ROTOLI SPA	0.010	77	CART	13.57	2.12
80° A.C.R.A.F. SPA	0.009	66	FARN	4.33	3.07
81° BISCI SPA	0.009	89	MOBI	12.41	31.98
82° FONDERIA VECO SRL	0.009	52	CAME	30.77	16.27
83° INDUSTRIA DOLCIARIA GIAMPAOLI	0.009	16	ALIM	10.21	-6.51
84° CALZATURIFICIO SPRING	0.008	84	CALZ	-21.52	-0.27
85° IDM SRL	0.008	83	MELE	9.20	41.34
86° CALZATURIFICIO MIRELLA SRL	0.008	106	CALZ	8.07	-4.61
87° INDUSTRIA TESSILE DEL TRONTO	0.007	76	CONF	-15.02	-4.55
88° MORBIDELLI SPA	0.007	90	MELE	40.42	44.21
89° PICA SPA	0.007	46	LATE	21.55	19.94
90° SILGA GOMMA SRL	0.007	41	CALZ	-4.20	-0.64
91° DE ANGELI INDUSTRIE SPA	0.007	92	MELE	14.58	8.89
92° BEST SPA	0.007	108	ELDO	16.30	24.51
93° FIPACK SPA	0.006	87	IMB	14.86	-20.23
94° A. MERLONI SPA	0.006	62	ELDO	10.75	17.11
95° MERLONI ELETTRODOMESTICI SPA	0.006	123	ELDO	7.10	8.39
96° CARLO FILIPPONI SPA	0.006	95	PELL	1.19	-6.83
97° CALZATURIFICIO SAN GIORGIO SRL	0.006	88	CALZ	13.32	25.70
98° DEA TECH SRL	0.005	103	MELE	25.83	70.35
99° CONFEZIONI FG SPA - GRUPPO	0.005	34	CONF	14.09	4.67
100° CALZATURIFICIO MELANIA SPA	0.005	93	CALZ	16.91	-6.86
101° ITALPOLIMERI SRL	0.005	121	IMB	7.50	11.22
102° FARFISA SRL	0.004	42	ELMU	-27.29	-3.64
103° F.E.M.A. SPA	0.004	97	MELE	-1.09	15.84

TAB. I. (segue)

Nome dell'azienda	Ut. net. vendite	Pos. prec.	Sett. Merc.	Var. perc. vendite	Var. perc. val. agg.
104° ADRILEGNO SRL	0.004	81	MELE	10.85	4.24
105° ANCOOPESCA SPA	0.003	96	ALIM	0.93	2.42
106° GIEFFE SPA	0.003	86	MOBI	-17.32	-4.81
107° CARTIERE MILIANI FABRIANO SPA	0.003	105	CART	8.63	10.99
108° CANTIERE NAVALE MARIO MORINI S	0.003	107	CANT	-19.23	8.47
109° CONCERIA SACOMAR SPA	0.003	110	PELL	21.15	11.34
110° INDUSTRIE MINUTERIE METALLICHE	0.003	129	CAME	19.92	32.21
111° FRATICELLI SPA	0.002	117	ALIM	15.66	2.47
112° SACART SPA	0.002	124	CART	4.50	4.41
113° POLYWOOD SPA	0.002	65	MOBI	16.78	-2.38
114° ORION SRL	0.002	43	MOBI	12.18	33.20
115° CONCERIA DEL CHIENTI SPA	0.002	126	CONC	5.65	5.69
116° CALZATURIFICIO FE.MA JUNIOR SP	0.002	128	CALZ	31.50	25.69
117° BENELLI COMP. MECCANICA	0.001	133	CAME	-7.37	27.43
118° AD-IM SPA	0.001	120	PEVA	26.65	23.28
119° BAIONI SPA	0.001	101	MELE	28.22	5.40
120° BOCCINI SPA	0.001	27	MOBI	-22.60	-33.62
121° OVAC SPA	0.001	118	CALZ	12.47	14.53
122° GHERRARDI SRL	0.001	119	MELE	39.71	13.59
123° REDE GUZZINI SRL	0.001	116	PLAS	30.94	22.37
124° ECOSIPREM IMPIANTI SRL	0.000	109	MELE	1.02	8.93
125° TECNOSIPREM SRL	0.000	112	MELE	-13.51	3.52
126° IPSA SPA	0.000	113	ALIM	-3.80	-8.77
127° COMUS SPA	0.000	114	ELMU	-8.93	15.07
128° COOPERLAT SOC. COOP A.R.L.	0.000	125	ALIM	14.89	30.36
129° NOVALINEA DUE SPA	0.002	131	MOBI	-16.36	44.39
130° NAVA SPA	-0.011	98	MOBI	-5.75	-4.49
131° I.C.I.C. SPA	-0.016	104	PROL	-7.39	-54.36
132° NAZARENO GABRIELLI - GRUPPO	-0.026	122	PELL	6.99	1.19
133° TUBIMAR SPA	-0.030	132	TUAE	-0.15	94.11

TAB. L. Imprese ordinate secondo il rapporto utile netto/capitale netto (anno 1990)

Nome dell'azienda	Ut. net. cap. net.	Pos. prec.	Sett. Merc.	Var. perc. vendite	Ind. netto cap. netto
1° SUOLIFICO ELEFANTE SRL	0.725	6	CALZ	1.65	7.340
2° ROAL ELECTRONICS SRL	0.578	10	ELTR	25.94	3.696
3° EMA SRL	0.448	2	CALZ	48.76	0.359
4° NUOVA FORNERIA ADRIATICA SPA	0.444	7	MELE	17.41	0.589
5° IMAC	0.427	22	CALZ	41.50	2.745
6° GENERAL IMPIANTI SRL	0.389	21	ELBR	43.15	3.517
7° DEA TECH SRL	0.366	15	MELE	25.83	54.371
8° AETHRA SRL	0.338	28	ELBR	32.53	0.703
9° CALZATURIFICIO FRANCESCHETTI S	0.311	106	CALZ	32.04	3.528
10° ERCOLI SPA	0.308	54	ALIM	8.05	2.815
11° BENELLI ARMI SPA	0.307	40	ARMI	23.30	2.254
12° M.J.A. IMPEX SRL	0.294	95	CALZ	162.03	3.654
13° CALZATURIFICIO MANDOLESI SRL	0.293	132	CALZ	11.46	10.005
14° DEFENDI SRL	0.285	18	MELE	19.32	2.421
15° RAG-ALL SPA	0.272	29	GHIA	25.88	6.250
16° ROMCAFFE SRL	0.271	19	ALIM	5.46	0.991
17° BIESSE SPA	0.270	8	MELE	0.43	3.956
18° BIZZARRI SPA	0.268	25	MOBI	23.28	0.931
19° SILGA SPA	0.257	11	ELTR	8.72	4.669
20° STRAFERRO COSTRUZIONI SPA	0.255	105	EDIL	174.54	0.904
21° ZEIS EXCELSA SPA	0.229	47	CALZ	19.65	2.432
22° TEUCO GUZZINI SRL	0.225	13	VABP	17.39	0.812
23° GENNY MODA SPA	0.224	30	CONF	2.53	4.608
24° MECTHERM SPA	0.222	34	GHIA	32.20	6.438
25° ROLAND EURORE SPA	0.217	3	ELMU	-22.01	1.287
26° F.I M.E. SRL	0.217	67	ELTE	24.03	4.564
27° B.B.S. SPA	0.215	103	MELE	6.60	2.455
28° A.E.A. SRL	0.215	9	ELTR	15.66	8.195
29° ANDREA MODA	0.214	14	CONF	13.46	6.275
30° ACCORRONI SRL	0.209	4	ELDO	14.62	2.273
31° FORNARINA SRL	0.201	41	CALZ	29.17	5.924
32° URBIS CONFEZIONI SRL	0.200	26	CONF	15.43	1.769
33° F.LLI MESSERSI SPA	0.193	69	MELE	13.16	1.889
34° A.C.E.M. SPA	0.181	24	ELTE	-17.14	0.909
35° CALZATURIFICIO SAINT FERRY SPA	0.178	59	CALZ	-2.39	2.602
36° CALZATURIFICIO SPRING	0.176	23	CALZ	-21.52	13.590
37° FBT ELETTRONICA SPA	0.175	31	ELETR	11.01	2.153
38° DUE ESSE SPA	0.174	74	CALZ	-7.38	3.267
39° BEST SPA	0.174	86	ELDO	16.30	16.389
40° ISA SPA	0.170	52	CAME	65.28	3.538
41° GIESSEGI SPA	0.163	84	MOBI	33.39	2.305
42° INCOM SPA	0.160	27	CONF	-11.13	2.582
43° TVS SPA	0.159	63	ELMU	5.00	2.927
44° GIORGIO GRATI SPA	0.159	5	CONF	11.39	1.292
45° BETA ROTOLI SPA	0.153	44	CART	13.57	10.979
46° CALZATURIFICIO SAN GIORGIO SRL	0.151	49	CALZ	13.32	13.206
47° ANDELINI SPA	0.150	65	PLAS	39.48	3.162
48° IDM SRL	0.146	33	MELE	9.20	45.810
49° SAINT ANDREWS SPA	0.142	61	CONF	12.79	2.038
50° BABINI DESIGN SRL	0.141	77	MOBI	1.05	2.797
51° MELONI SPA	0.141	68	MELE	1.67	2.737

TAB. L. (segue)

Nome dell'azienda	Ut. net cap. net.	Pos. prec.	Sett. Merc.	Var. perc. vendite	Ind. netto cap. netto
52° COOKPAN SRL	0.135	88	PEVA	12.73	6.478
53° MONDIAL SUOLE SRL	0.132	85	CALZ	13.37	1.804
54° SCAVOLINI SPA	0.131	36	MOBI	-0.76	1.695
55° BBC ELETTROPOMPE SOMMERSE SPA	0.128	57	ELTE	11.58	1.960
56° LA.I.P.E. SPA	0.127	39	PELL	-4.34	1.211
57° COMAGRI SPA	0.127	60	MELE	-17.33	1.108
58° GUZZINI ILLUMINAZIONE SPA	0.125	16	ILLU	5.01	1.320
59° CLEMENTONI SPA	0.119	20	GIOC	4.12	1.926
60° CALZATURIFICIO SELENIA	0.114	38	CALZ	21.18	2.413
61° CAPPELLETTI SRL	0.112	70	CALZ	-5.22	0.955
62° ITERBY SRL	0.112	35	MOBI	10.30	9.294
63° MORBIDELLI SPA	0.111	75	MELE	40.42	11.945
64° BYBLOS SPA	0.107	17	CONF	7.16	3.021
65° FLAMINIA SPA	0.104	50	ELDO	9.42	5.674
66° CALZATURIFICIO MELANIA SPA	0.101	53	CALZ	16.91	6.581
67° ALLUFLOM SPA	0.098	129	PEVA	23.11	2.805
68° BELLIGOTTI SPA	0.096	58	MOBI	3.58	0.852
69° VETRERIA MASETTI SRL	0.094	93	VETR	2.38	4.102
70° BABINI SPA	0.094	104	MOBI	-5.82	1.836
71° CORSINI SPA	0.094	71	MOBI	8.64	3.351
72° F.A.A.M. SPA	0.092	48	ELTE	7.19	4.384
73° SJCE SPA	0.089	66	MELE	10.95	2.458
74° SIAR SPA	0.088	45	CANT	-21.59	4.120
75° C.I.A.R.E. SPA	0.086	83	ELBR	13.64	1.970
76° MERLONI TERMOSANITARI SPA	0.084	72	ELDO	9.83	4.204
77° P.R.B. SRL	0.083	73	CAME	-14.95	1.634
78° CALZATURIFICIO MIRELLA SRL	0.083	101	CALZ	8.07	5.228
79° FABER SPA	0.082	76	ELDO	31.27	5.797
80° SADAM SPA	0.081	78	ALIM	0.47	1.876
81° SOCIETÀ GESTIONI INDUSTRIALI	0.080	43	CAME	22.52	0.444
82° BENELLI COMP. MECCANICA	0.075	133	CAME	-7.37	91.104
83° SES SPA	0.069	121	MELE	31.70	1.905
84° PIETRO BARIGELLI e C. SPA	0.057	42	MELE	4.59	1.356
85° A. MERLONI SPA	0.056	51	ELDO	10.75	5.989
86° IMT SPA	0.056	55	CAME	22.66	0.643
87° ASOPLAST SRL	0.054	79	PLAS	8.40	1.298
88° BISCI SPA	0.053	94	MOBI	12.41	2.640
89° MERLONI ELETTRODOMESTICI SPA	0.038	124	ELDO	7.10	4.481
90° FAZI BATTAGLIA TITULUS SPA	0.036	56	ALIM	30.88	1.385
91° INDUSTRIA TESSILE DEL TRONTO	0.035	80	CONF	-15.02	6.056
92° FRATICELLI SPA	0.034	112	ALIM	15.66	4.521
93° INDUSTRIE MINUTERIE METALLICHE	0.033	130	CAME	19.92	7.954
94° FONDERIA VECO SRL	0.033	82	CAME	30.77	2.392
95° DE ANGELI INDUSTRIE SPA	0.032	96	MELE	14.58	5.766
96° ITALPOLIMERI SRL	0.031	118	IMB	7.50	4.864
97° CONFEZIONI FG SPA - GRUPPO	0.031	12	CONF	14.09	4.074
98° F.E.M.A. SPA	0.029	90	MELE	-1.09	6.735
99° FIPACK SPA	0.028	100	IMB	14.86	1.912
100° POLYWOOD SPA	0.028	32	MOBI	16.78	3.836
101° NUOVA M.A.I.P. SPA	0.027	64	MELE	-8.60	1.467
102° CONCERIA SACOMAR SPA	0.026	109	PELL	21.15	5.553

TAB. L. (segue)

Nome dell'azienda	Ut. net cap. net.	Pos. prec.	Sett. Merc.	Var. perc. vendite	Ind. netto cap. netto
103° A.C.R.A.F. SPA	0.022	97	FARM	4.33	0.996
104° INDUSTRIA DOLCIARIA GIAMPAOLI	0.021	46	ALIM	10.21	3.449
105° GIEFFE SPA	0.016	92	MOBI	-17.32	4.416
106° CANTIERE NAVALE MARIO MORINI S	0.015	108	CANT	-19.23	7.118
107° SACART SPA	0.014	125	CART	4.50	2.852
108° CARLO FILIPPONI SPA	0.013	107	PELL	1.19	1.270
109°ADRILEGNO SRL	0.013	98	MELE	10.85	1.186
110° BOCCINI SPA	0.012	37	MOBI	-22.60	8.835
111° PICA SPA	0.012	99	LATE	21.55	1.442
112° CARTIERE MILIANI FABRIANO SPA	0.012	111	CART	8.63	3.313
113° CALZATURIFICIO FE.MA JUNIOR SP	0.012	128	CALZ	31.50	1.704
114° GHERARDI SRL	0.011	116	MELE	39.71	12.235
115° ORION SRL	0.011	62	MOBI	12.18	3.274
116° ANCOOPESCA SPA	0.011	102	ALIM	0.93	1.067
117° CONCERIA DEL CHIENTI SPA	0.009	127	CONC	5.65	2.665
118° FARFISA SRL	0.008	89	ELMU	-27.29	1.428
119° OVAC SPA	0.006	120	CALZ	12.47	3.608
120° AD-IM SPA	0.004	123	PEVA	26.65	1.888
121° REDE GUZZINI SRL	0.004	119	PLAS	30.94	3.733
122° ECOSIPREM IMPIANTI SRL	0.002	113	MELE	1.02	5.259
123° BAIONI SPA	0.002	114	MELE	28.22	1.851
124° TECNOSIPREM SRL	0.001	115	MELE	-13.51	3.265
125° COMUS SPA	0.001	110	ELMU	-8.93	6.952
126° IPSA SPA	0.001	117	ALIM	-3.80	1.352
127° COOPERLAT SOC. COOP A R.L.	0.000	126	ALIM	14.89	1.035
128° NOVALINEA DUE SPA	-0.014	131	MOBI	-16.36	5.696
129° NAVA SPA	0.081	91	MOBI	-5.75	9.630
130° I.C.I.C. SPA	-0.347	87	PROL	-7.39	9.402
131° NAZARENO GABRIELLI - GRUPPO	-0.542	122	PELL	6.99	21.750
132° TUBIMAR SPA	-0.799	1	TUAE	-0.15	23.984
133° SILGA GOMMA SRL	Non appl	81	CALZ	-4.20	Non appl.

TAB. M. Imprese ordinate secondo il valore aggiunto per addetto (anno 1990) in milioni di lire

Nome dell'azienda	Val. agg. add.	Pos. prec.	Sett. Merc.	Val. perc. add.	Cash-flow att. tot.
1° EMA SRL	152.263	3	CALZ	27.73	0.339
2° COMAGRI SPA	137.267	4	MELE	-2.17	0.077
3° AETHRA SRL	124.664	7	ELBR	8.91	0.230
4° ROMCAFFE SRL	117.000	2	ALIM	27.78	0.237
5° NUOVA FORNERIA ADRIATICA SPA	108.216	5	MELE	2.82	0.318
6° DEA TECH SRL	83.318	25	MELE	10.00	0.044
7° GIORGIO GRATI SPA	75.384	24	CONF	-1.20	0.124
8° BENELLI ARMI SPA	7.935	23	ARMI	0.00	0.161
9° ROAL ELECTRONICS SRL	69.284	32	ELTR	0.00	0.177
10° TEUCO GUZZINI SRL	68.233	10	VABP	12.08	0.146
11° ORION SRL	65.655	53	MOBI	-11.29	0.118
12° MECTHERM SPA	65.641	17	GHIA	32.20	0.125
13° A.C.R.A.F. SPA	64.277	18	FARM	-6.71	0.063
14° B.B.S. SPA	63.154	49	MELE	-20.00	0.160
15° PICA SPA	62.269	19	LATE	10.00	0.097
16° ACCORRONI SRL	61.774	8	ELDO	3.33	0.102
17° CARTIERE MILIANI FABRIANO SPA	60.545	21	CART	0.47	0.060
18° BYBLOS SPA	58.368	12	CONF	15.05	0.043
19° BIESSE SPA	58.190	28	MELE	-3.94	0.081
20° GUZZINI ILLUMINAZIONE SPA	58.000	20	ILLU	-8.39	0.100
21° DE ANGELI INDUSTRIE SPA	57.520	15	MELE	14.47	0.065
22° MORBIDELLI SPA	57.019	40	MELE	18.55	0.062
23° COOPERLAT SOC. COOP A.R.L.	56.946	47	ALIM	2.50	0.025
24° INDUSTRIA DOLCIARIA GIAMPAOLI	56.889	11	ALIM	8.00	0.055
25° BIZZARRI SPA	56.868	37	MOBI	6.54	0.188
26° CLEMENTONI SPA	56.480	131	GIOC	-70.00	0.097
27° GENNY MODA SPA	56.212	33	CONF	3.15	0.095
28° FBT ELETTRONICA SPA	54.273	38	ELETTR	-2.53	0.078
29° MERLONI TERMOSANITARI SPA	53.904	30	ELDO	3.41	0.064
30° F.LLI MESSERSI SPA	53.742	70	MELE	0.00	0.079
31° SES SPA	53.630	54	MELE	1.10	0.137
32° F.I.M.E. SRL	53.585	55	ELTE	22.64	0.115
33° RAG-ALL SPA	53.180	27	GHIA	13.64	0.118
34° SILGA SPA	53.075	39	ELTR	5.08	0.165
35° ERCOLI SPA	52.875	51	ALIM	3.23	0.186
36° NUOVA M.A.I.P. SPA	52.488	22	MELE	-8.99	0.026
37° BOCCINI SPA	52.323	14	MOBI	-23.14	0.049
38° MONDIAL SUOLE SRL	50.670	56	CALZ	3.19	0.128
39° ROLAND EUROPE SPA	50.567	13	ELMU	8.94	0.164
40° FABER SPA	49.664	31	ELDO	30.95	0.053
41° ANCOOPESCA SPA	49.587	35	ALIM	-1.63	0.051
42° A.E.A. SRL	49.327	85	ELTR	-1.79	0.066
43° COMUS SPA	49.070	60	ELMU	-2.60	0.032
44° SCAVOLINI SPA	48.958	26	MOBI	6.60	0.054
45° M.J.A. IMPEX SRL	48.935	122	CALZ	-11.43	0.73
46° FLAMINIA SPA	48.781	34	ELDO	-1.54	0.056
47° STRAFERRO COSTRUZIONI SPA	48.750	100	EDIL	0.00	0.156
48° BENELLI COMP. MECCANICA	48.692	112	CAME	-20.00	0.038
49° SACART SPA	48.460	42	CART	0.00	0.111
50° AD-IM SPA	48.204	78	PEVA	-5.26	0.062
51° A.C.E.M. SPA	48.043	36	ELTE	3.57	0.142

TAB. M. (segue)

Nome dell'azienda	Val. agg. add.	Pos. prec.	Sett. Merc.	Val. perc. add.	Cash-flow att. tot.
52° SOCIETÀ GESTIONI INDUSTRIALI	47.668	58	CAME	1.72	0.079
53° ISA SPA	47.573	52	CAME	2.14	0.048
54° COOKPAN SRL	47.458	69	PEVA	23.08	0.079
55° A. MERLONI SPA	47.340	46	ELDO	10.97	0.093
56° ZEIS EXCELSA SPA	47.151	87	CALZ	3.11	0.085
57° ITALPOLIMERI SRL	47.088	48	IMB	4.62	0.080
58° ANDELINI SPA	46.481	83	PLAS	3.36	0.101
59° CONCERIA DEL CHIENTI SPA	46.018	63	CONC	-5.13	0.040
60° TVS SPA	45.837	29	ELMU	30.13	0.096
61° TECNOSIPREM SRL	45.485	61	MELE	-5.71	0.020
62° POLYWOOD SPA	45.028	45	MOBI	-2.70	0.042
63° BABINI SPA	44.667	1	MOBI	8.33	0.092
64° GENERAL IMPIANTI SRL	44.256	65	ELBR	20.59	0.128
65° SILGA GOMMA SRL	44.037	41	CALZ	5.03	Non appl.
66° INCOM SPA	43.740	43	CONF	1.05	0.055
67° BISCI SPA	43.467	99	MOBI	1.69	0.105
68° NAZARENO GABRIELLI - GRUPPO	42.762	62	PELL	-2.20	0.016
69° BETA ROTOLI SPA	42.672	50	CART	5.17	0.024
70° MERLONI ELETTRODOMESTICI SPA	42.617	91	ELDO	-11.22	0.051
71° ECOSIPREM IMPIANTI SRL	42.368	88	MELE	-9.52	0.002
72° MELONI SPA	42.115	95	MELE	-3.70	0.085
73° FORNARINA SRL	42.000	72	CALZ	6.06	0.070
74° CAPPELLETTI SRL	41.830	66	CALZ	4.95	0.124
75° PIETRO BARIGELLI e C. SPA	41.785	44	MELE	-2.99	0.041
76° IMAC	41.735	73	CALZ	11.84	0.162
77° CARLO FILIPPONI SPA	41.653	57	PELL	-5.26	0.043
78° BEST SPA	41.348	81	ELDO	10.37	0.042
79° IDM SRL	40.419	103	MELE	15.87	0.010
80° CANTIERE NAVALE MARIO MORINI S	39.153	90	CANT	-2.84	0.019
81° BBC ELETTROPOMPE SOMMERSE SPA	38.582	74	ELTE	3.77	0.063
82° F.E.M.A. SPA	38.568	82	MELE	10.00	0.015
83° ITERBY SRL	38.568	77	MOBI	13.85	0.036
84° DEFENDI SRL	38.516	67	MELE	20.75	0.129
85° GIEFEE SPA	38.509	71	MOBI	-5.00	0.049
86° SJCE SPA	38.379	89	MELE	-4.35	0.067
87° FONDERIA VECO SRL	38.328	80	CAME	11.54	0.052
88° BABINI DESIGN SRL	38.294	102	MOBI	-5.56	0.102
89° URBIS CONFEZIONI SRL	37.617	118	CONF	-10.65	0.089
90° SUOLIFICIO ELEFANTE SRL	37.545	75	CALZ	0.00	0.112
91° BELLIGOTTI SPA	37.545	86	MOBI	-1.98	0.075
92° BAIONI SPA	37.427	76	MELE	4.67	0.009
93° ALLUFLOWN SPA	37.325	84	PEVA	37.50	0.077
94° SADAM SPA	37.260	6	ALIM	182.09	0.078
95° CALZATURIFICIO SELENIA	36.958	106	CALZ	-1.39	0.115
96° SIAR SPA	36.846	97	CANT	1.30	0.068
97° ASOPLAST SRL	36.628	59	PLAS	19.44	0.088
98° FAZI BATTAGLIA TITULUS SPA	36.626	9	ALIM	109.09	0.041
99° FRATICELLI SPA	36.571	101	ALIM	-6.67	0.051
100° CONCERIA SACOMAR SPA	36.457	104	PELL	0.78	0.032
101° DUE ESSE SPA	36.209	107	CALZ	6.82	0.111
102° CONFEZIONI FG SPA - GRUPPO	36.153	96	CONF	-1.42	0.034

TAB. M. (segue)

Nome dell'azienda	Val. agg. add.	Pos. prec.	Sett. Merc.	Val. perc. add.	Cash-flow att. tot.
103° CALZATURIFICO MELANIA SPA	35.917	79	CALZ	-4.00	0.027
104° REDE GUZZINI SRL	35.171	68	PLAS	40.00	0.026
105° P.R.B. SRL	35.144	98	CAME	-0.95	0.083
106° TUBIMAR SPA	34.630	129	TUAE	0.85	0.006
107° VETRERIA MASETTI SRL	34.471	114	VETR	-4.11	0.054
108° CALZATURIFICO MIRELLA SRL	34.318	92	CALZ	-4.35	0.033
109° GIESSEGI SPA	34.063	108	MOBI	26.32	0.078
110° F.A.A.M. SPA	33.530	109	ELTE	4.76	0.059
111° LA.I.P.E. SPA	33.465	93	PELL	-1.60	0.074
112° INDUSTRIE MINUTERIE METALLICHE	33.233	115	CAME	17.74	0.053
113° GHERARDI SRL	32.185	119	MELE	0.00	0.019
114° CALZATURIFICO SAINT FERRY SPA	31.839	130	CALZ	-43.64	0.089
115° ADRILEGNO SRL	31.117	116	MELE	-1.64	0.065
116° SAINT ANDREWS SPA	31.106	111	CONF	1.34	0.064
117° IPSA SPA	29.960	110	ALIM	-3.85	0.026
118° OVAC SPA	29.960	133	CALZ	Non appl.	0.025
119° CALZATURIFICO MANDOLESI SRL	29.887	121	CALZ	10.42	0.072
120° C.I.A.R.E. SPA	29.451	94	ELBR	-0.52	0.053
121° CORSINI SPA	28.868	120	MOBI	4.88	0.077
122° NOVALINEA DUE SPA	28.810	127	MOBI	0.00	0.006
123° INDUSTRIA TESSILE DEL TRONTO	28.686	113	CONF	1.45	0.018
124° CALZATURIFICO SAN GIORGIO SRL	28.427	125	CALZ	2.14	0.063
125° FIPACK SPA	28.000	105	IMB	-6.25	0.044
126° CALZATURIFICO FRANCESCHETTI S	27.889	124	CALZ	17.39	0.109
127° I.C.I.C. SPA	27.500	16	PROL	-1.53	-0.026
128° NAVA SPA	26.467	117	MOBI	4.65	0.004
129° CALZATURIFICO SPRING	25.667	123	CALZ	-1.14	0.051
130° CALZATURIFICO F.E.M.A JUNIOR SR	23.462	126	CALZ	8.33	0.056
131° IMT SPA	23.233	64	CAME	93.29	0.091
132° FARFISA SRL	18.189	128	ELMU	-2.49	0.061
133° ANDREA MODA	11.762	132	CONF	-26.74	0.047

TAB. N. Imprese ordinate secondo il valore aggiunto (anno 1990) in milioni di lire

Nome dell'azienda	Valore aggiunto	Pos. prec.	Sett. Merc.	Valore aggiunto x add.	Var. perc. addetti
1° MERLONI ELETTRODOMESTICI SPA	250334	1	ELDO	42.617	-11.22
2° A. MERLONI SPA	91935	2	ELDO	47.340	10.97
3° MERLONI TERMOSANITARI SPA	81827	4	ELDO	53.904	3.41
4° A.C.R.A.F. SPA	75911	3	FARM	64.277	-6.71
5° CARTIERE MILIANI FABRIANO SPA	65086	5	CART	60.545	0.47
6° SADAM SPA	49295	6	ALIM	37.260	182.09
7° NUOVA FORNERIA ADRIATICA SPA	35495	7	MELE	108.216	2.82
8° GENNY MODA SPA	25745	9	CONF	56.212	3.15
9° NAZARENO GABRIELLI - GRUPPO	24759	8	PELL	42.762	-2.20
10° EMA SRL	23144	14	CALZ	152.263	27.73
11° CONFEZIONI FG SPA - GRUPPO	20137	10	CONF	36.153	-1.42
12° DE ANGELI INDUSTRIE SPA	20017	11	MELE	57.520	14.47
13° BYBLOS SPA	18736	12	CONF	58.368	15.05
14° TEUCO GUZZINI SRL	15830	17	VABP	68.233	12.08
15° GUZZINI ILLUMINAZIONE SPA	15196	13	ILLU	58.000	-8.39
16° PICA SPA	15069	19	LATE	62.269	10.00
17° SCAVOLINI SPA	15030	16	MOBI	48.958	6.60
18° MORBIDELLI SPA	14939	23	MELE	57.019	18.55
19° COMUS SPA	14721	18	ELMU	49.070	-2.60
20° SOCIETA GESTIONI INDUSTRIALI	14062	20	CAME	47.668	1.72
21° AETHRA SRL	13713	30	ELBR	124.664	8.91
22° GIORGIO GRATI SPA	12363	26	CONF	75.384	-1.20
23° COOPERLAT SOC. COOP A.R.L.	11674	25	ALIM	56.946	2.50
24° BIEFFE SPA	11347	22	MELE	58.190	-3.94
25° SILGA SPA	9872	28	ELTR	53.075	5.08
26° IDM SRL	9741	35	MELE	40.419	15.87
27° TVS SPA	9305	29	ELMU	45.837	30.13
28° BENELLI ARMI SPA	9168	36	ARMI	7.935	0.00
29° NUOVA M.A.I.R. SPA	9028	24	MELE	52.488	-8.99
30° DUE ESSE SPA	8509	34	CALZ	36.209	6.82
31° SILGA GOMMA SRL	8279	27	CALZ	44.037	5.03
32° ZEIS EXCELSA SPA	7827	49	CALZ	47.151	3.11
33° BISCI SPA	7824	46	MOBI	43.467	1.69
34° ALLOFLON SPA	7801	52	PEVA	37.325	37.50
35° BEST SPA	7484	45	ELDO	41.348	10.37
36° URBIS CONFEZIONI SRL	7260	41	CONF	37.617	-10.65
37° ANDELINI SPA	7158	53	PLAS	46.481	3.36
38° FARFISA SRL	7130	32	ELMU	18.189	-2.49
39° I.C.I.C. SPA	7095	15	PROL	27.500	-1.53
40° IMAC	7095	48	CALZ	41.735	11.84
41° CLEMENTONI SPA	6947	38	GIOC	56.480	-70.00
42° ISA SPA	6803	44	CAME	47.573	2.14
43° ROLAND EUROPE SPA	6776	31	ELMU	50.567	8.94
44° IMT SPA	6691	43	CAME	23.233	93.29
45° BIZZARRI SPA	6483	55	MOBI	56.868	6.54
46° FLAMINIA SPA	6244	42	ELDO	48.781	-1.54
47° LA.I.P.E. SPA	6191	39	PELL	33.465	-1.60
48° COMAGRI SPA	6177	50	MELE	137.267	-2.17
49° INDUSTRIA TESSILE DEL TRONTO	6024	40	CONF	28.686	1.45
50° ANCOOPESCA SPA	6000	47	ALIM	49.587	-1.63
51° BAIONI SPA	5876	51	MELE	37.427	4.67

TAB. N. (segue)

Nome dell'azienda	Valore aggiunto	Pos. prec.	Sett. Merc.	Valore aggiunto x add.	Var. perc. addetti
52° C.I.A.R.E. SPA	5684	37	ELBR	29.451	-0.52
53° ROAL ELECTRONICS SRL	5612	69	ELTR	69.284	0.00
54° A.C.E.M. SPA	5573	54	ELTE	48.043	3.57
55° FABER SPA	5463	64	ELDO	49.664	30.95
56° CANTIERE NAVALE MARIO MORINI S	5364	56	CANT	39.153	-2.84
57° RAG-ALL SPA	5318	58	GHIA	53.180	13.64
58° AD-IM SPA	5206	63	PEVA	48.204	-5.26
59° MECTHERM SPA	5120	75	GHIA	65.641	32.20
60° CONCERIA DEL CHIENTI SPA	5108	57	CONC	46.018	-5.13
61° SES SPA	4934	68	MELE	53.630	1.10
62° DEFENDI SRL	4930	61	MELE	38.516	20.75
63° MONDIAL SUOLE SRL	4915	67	CALZ	50.670	3.19
64° BOCCINI SPA	4866	33	MOBI	52.323	-23.14
65° F.LLI MESSERSI SPA	4783	74	MELE	53.742	0.00
66° CONCERIA SACOMAR SPA	4703	62	PELL	36.457	0.78
67° SAINT ANDREWS SPA	4697	59	CONF	31.106	1.34
68° CAPPELLETTI SRL	4434	65	CALZ	41.830	4.95
69° SACART SPA	4216	66	CART	48.460	0.00
70° FAZI BATTAGLIA TITULUS SPA	4212	70	ALIM	36.626	109.09
71° INCOM SPA	4199	60	CONF	43.740	1.05
72° FBT ELETTRONICA SPA	4179	71	ELETTR	54.273	-2.53
73° TUBIMAR SPA	4121	98	TUAE	34.630	0.85
74° CALZATURIFICIO SAN GIORGIO SRL	4065	78	CALZ	28.427	2.14
75° CORSINI SPA	3724	77	MOBI	28.868	4.88
76° BELLIGOTTI SPA	3717	72	MOBI	37.545	-1.98
77° P.R.B. SRL	3655	73	CAME	35.144	-0.95
78° GENERAL IMPIANTI SRL	3629	84	ELBR	44.256	20.59
79° ORION SRL	3611	85	MOBI	65.655	-11.29
80° F.I.M.E. SRL	3483	94	ELTE	53.585	22.64
81° B.B.S. SPA	3284	83	MELE	63.154	-20.00
82° GIRESSEGI SPA	3270	88	MOBI	34.063	26.32
83° POLYWOOD SPA	3242	76	MOBI	45.028	-2.70
84° ITALPOLIMERI SRL	3202	82	IMB	47.088	4.62
85° CALZATURIFICIO MIRELLA SRL	3020	80	CALZ	34.318	-4.35
86° CARLO FILIPPONI SPA	2999	79	PELL	41.653	-5.26
87° SIAR SPA	2874	86	CANT	36.846	1.30
88° ITERBY SRL	2854	90	MOBI	38.568	13.85
89° PIETRO BARIGELLI e C. SPA	2716	81	MELE	41.785	-2.99
90° A.E.A. SRL	2713	99	ELTR	49.327	-1.79
91° ROMCAFFE SRL	2691	91	ALIM	117.000	27.78
92° CALZATURIFICIO SELENIA	2624	92	CALZ	36.958	-1.39
93° BETA ROTOLI SPA	2603	87	CART	42.672	5.17
94° SJCE SPA	2533	89	MELE	38.379	-4.35
95° BENELLI COMP. MECCANICA	2532	101	CAME	48.692	-20.00
96° INDUSTRIE MINUTERIE METALLICHE	2426	107	CAME	33.233	17.74
97° VETRERIA MASETTI SRL	2413	96	VETR	34.471	-4.11
98° COOKPAN SRL	2278	110	PEVA	47.458	23.08
99° OVAC SPA	2247	103	CALZ	29.960	Non appl.
100° CALZATURIFICIO SPRING	2233	95	CALZ	25.667	-1.14
101° FONDERIA VECO SRL	2223	104	CAME	38.328	11.54
102° F.A.A.M. SPA	2213	100	ELTE	33.530	4.76

TAB. N. (segue)

Nome dell'azienda	Valore aggiunto	Pos. prec.	Sett. Merc.	Valore aggiunto x add.	Var. perc. addetti
103° GIEFFE SPA	2195	93	MOBI	38.509	-5.00
104° MELONI SPA	2190	106	MELE	42.115	-3.70
105° BBC ELETTROPOMPE SOMMERSE SPA	2122	102	ELTE	38.582	3.77
106° ACCORRONI SRL	1915	97	ELDO	61.774	3.33
107° ADRILEGNO SRL	1867	108	MELE	31.117	-1.64
108° DEA TECH SRL	1833	120	MELE	83.318	10.00
109° BABINI SPA	1742	21	MOBI	44.667	8.33
110° CAZATURIFICIO MELANIA SPA	1724	105	CALZ	35.917	-4.00
111° F.E.M.A. SPA	1697	113	MELE	38.568	10.00
112° ERCOLI SPA	1692	115	ALIM	52.875	3.23
113° CALZATURIFICIO MANDOLESI SRL	1584	116	CALZ	29.887	10.42
114° ASOPLAST SRL	1575	111	PLAS	36.628	19.44
115° INDUSTRIA DOLCIARIA GIAMPAOLI	1536	109	ALIM	56.889	8.00
116° FRATICELLI SPA	1536	112	ALIM	36.571	-6.67
117° M.J.A. IMPEX SRL	1517	124	CALZ	48.935	-11.43
118° TECNOSIPREM SRL	1501	114	MELE	45.485	-5.71
119° FORNARINA SRL	1470	118	CALZ	42.000	6.06
120° STRAFERRO COSTRUZIONI SPA	1365	123	EDIL	48.750	0.00
121° SUOLIFICO ELEFANTE SRL	1239	119	CALZ	37.545	0.00
122° REDE GUZZINI SRL	1231	122	PLAS	35.171	40.00
123° NAVA SPA	1191	117	MOBI	26.467	4.65
124° CALZATURIFICIO SAINT FERRY SPA	987	125	CALZ	31.839	-43.64
125° CALZATURIFICIO FE.MA JUNIOR SP	915	129	CALZ	23.462	8.33
126° GHERARDI SRL	869	127	MELE	32.185	0.00
127° FIPACK SPA	840	121	IMB	28.000	-6.25
128° ECOSIPREM IMPIANTI SRL	805	128	MELE	42.368	-9.52
129° CALZATURIFICIO FRANCESCHETTI S	753	132	CALZ	27.889	17.39
130° IPSA SPA	749	126	ALIM	29.960	-3.85
131° ANDREA MODA	741	130	CONF	11.762	-26.74
132° BABINI DESIGN SRL	651	131	MOBI	38.294	-5.56
133° NOVALINEA DUE SPA	605	133	MOBI	28.810	0.00

TAB. O. Imprese ordinate secondo il rapporto cash-flow/attività totali (anno 1990)

Nome dell'azienda	Cash-flow Att. tot.	Pos. prec.	Sett. Merc.	Ut. net. cap. net.	Ind. net. cap. net.
1° EMA SRL	0.339	1	CALZ	0.448	0.359
2° NUOVA FORNERIA ADRIATICA SPA	0.318	2	MELE	0.444	0.589
3° ROMCAFFE SRL	0.237	4	ALIM	0.271	0.991
4° AETHRA SRL	0.230	19	ELBR	0.338	0.703
5° BIZZARRI SPA	0.188	9	MOBI	0.268	0.931
6° ERCOLI SPA	0.186	14	ALIM	0.308	2.815
7° ROAL ELECTRONICS SRL	0.177	24	ELTR	0.578	3.696
8° SILGA SPA	0.165	10	ELTR	0.257	4.669
9° ROLAND EUROPE SPA	0.164	5	ELMU	0.217	1.287
10° IMAC	0.162	12	CALZ	0.427	2.745
11° BENELLI ARMi SPA	0.161	31	ARMI	0.307	2.254
12° B.B.S. SPA	0.160	21	MELE	0.215	2.455
13° STRAFERRO COSTRUZIONI SPA	0.156	110	EDIL	0.255	0.904
14° TEUCO GUZZINI SRL	0.146	7	VABP	0.225	0.812
15° A.C.E.M. SPA	0.142	11	ELTE	0.181	0.909
16° SES SPA	0.137	56	MELE	0.069	1.905
17° DEFENDI SRL	0.129	13	MELE	0.285	2.421
18° GENERAL IMPIANTI SRL	0.128	16	ELBR	0.389	3.517
19° MONDIAL SUOLE SRL	0.128	26	CALZ	0.132	1.804
20° MECTHERM SPA	0.125	25	GHIA	0.222	6.438
21° GIORGIO GRATI SPA	0.124	3	CONF	0.159	1.292
22° CAPPELLETTI SRL	0.124	33	CALZ	0.112	0.955
23° RAG-ALL SPA	0.118	34	GHIA	0.272	6.250
24° ORION SRL	0.118	97	MOBI	0.011	3.274
25° F.I.M.E. SRL	0.115	27	ELTE	0.217	4.564
26° CALZATURIFICIO SELENIA	0.115	17	CALZ	0.114	2.413
27° SUOLIFICO ELEFANTE SRL	0.112	18	CALZ	0.725	7.340
28° DUE ESSE SPA	0.111	86	CALZ	0.174	3.267
29° SACART SPA	0.111	49	CART	0.014	2.852
30° CALZATURIFICIO FRANCESCHETTI S	0.109	57	CALZ	0.311	3.528
31° BISCI SPA	0.105	83	MOBI	0.053	2.640
32° BABINI DESIGN SRL	0.102	82	MOBI	0.141	2.797
33° ACCORRONI SRL	0.102	6	ELDO	0.209	2.273
34° ANDELINI SPA	0.101	29	PLAS	0.150	3.162
35° GUZZINI ILLUMINAZIONE SPA	0.100	8	ILLU	0.125	1.320
36° PICA SPA	0.097	59	LATE	0.012	1.442
37° CLEMENTONI SPA	0.097	23	GIOC	0.119	1.926
38° TVS SPA	0.096	45	ELMU	0.159	2.927
39° GENNY MODA SPA	0.095	43	CONF	0.224	4.608
40° A. MERLONI SPA	0.093	32	ELDO	0.056	5.989
41° BABINI SPA	0.092	62	MOBI	0.094	1.836
42° IMT SPA	0.091	22	CAME	0.056	0.643
43° URBIS CONFEZIONI SRL	0.089	38	CONF	0.200	1.769
44° CALZATURIFICIO SAINT FERRY SPA	0.089	89	CALZ	0.178	2.602
45° ASOPLAST SRL	0.088	28	PLAS	0.054	1.298
46° MELONI SPA	0.085	52	MELE	0.141	2.737
47° ZEIS EXCELSA SPA	0.085	81	CALZ	0.229	2.432
48° P.R.B. SRL	0.083	41	CAME	0.083	1.634
49° BIESSE SPA	0.081	39	MELE	0.270	3.956
50° ITALPOLIMERI SRL	0.080	37	IMB	0.031	4.864
51° COOKPAN SRL	0.079	104	PEVA	0.135	6.478
52° F.LLI MESSERSI SPA	0.079	92	MELE	0.193	1.889

TAB. O. (segue)

Nome dell'azienda	Cash-flow Att. tot.	Pos. prec.	Sett. Merc.	Ut. net. cap. net.	Ind. net. cap. net.
53° SOCIETÀ GESTIONI INDUSTRIALI	0.079	44	CAME	0.080	0.444
54° FBT ELETTRONICA SPA	0.078	55	ELTR	0.175	2.153
55° GIRESSEGI SPA	0.078	95	MOBI	0.163	2.305
56° SADAM SPA	0.078	73	ALIM	0.081	1.876
57° COMAGRI SPA	0.077	54	MELE	0.127	1.108
58° ALLUFONLON SPA	0.077	123	PEVA	0.098	2.805
59° CORSINI SPA	0.077	58	MOBI	0.094	3.351
60° BELLIGOTTI SPA	0.075	40	MOBI	0.096	0.852
61° LA.I.P.E. SPA	0.074	101	PELL	0.127	1.211
62° M.J.A. IMPEX SRL	0.073	100	CALZ	0.294	3.654
63° CALZATURIFICIO MANDOLESI SRL	0.072	130	CALZ	0.293	10.005
64° FORNARINA SRL	0.070	53	CALZ	0.201	5.924
65° SIAR SPA	0.068	70	CANT	0.088	4.120
66° SJCE SPA	0.067	72	MELE	0.089	2.458
67° A.E.A. SRL	0.066	66	ELTR	0.215	8.195
68° DE ANGELI INDUSTRIE SPA	0.065	76	MELE	0.032	5.766
69° ADRILEGNO SRL	0.065	42	MELE	0.013	1.186
70° SAINT ANDREWS SPA	0.064	80	CONF	0.142	2.038
71° MERLONI TERMOSANITARI SPA	0.064	71	ELDO	0.084	4.204
72° BBC ELETTROPOMPE SOMMERSE SPA	0.063	90	ELTE	0.128	1.960
73° CALZATURIFICIO SAN GIORGIO SRL	0.063	84	CALZ	0.151	13.206
74° A.C.R.A.F. SPA	0.063	48	FARM	0.022	0.996
75° AD-IM SPA	0.062	85	PEVA	0.004	1.888
76° MORBIDELLI SPA	0.062	99	MELE	0.111	11.945
77° FARFISA SRL	0.061	46	ELMU	0.008	1.428
78° CARTIERE MILIANI FABRIANO SPA	0.060	79	CART	0.012	3.313
79° F.A.A.M. SPA	0.059	67	ELTE	0.092	4.384
80° CALZATURIFICIO FE.MA JUNIOR SP	0.056	128	CALZ	0.012	1.704
81° FLAMINIA SPA	0.056	60	ELDO	0.104	5.674
82° INDUSTRIA DOLCIARIA GIAMPAOLI	0.055	47	ALIM	0.021	3.449
83° INCOM SPA	0.055	61	CONF	0.160	2.582
84° VETRERIA MASETTI SRL	0.054	98	VETR	0.094	4.102
85° SCAVOLINI SPA	0.054	51	MOBI	0.131	1.695
86° FABER SPA	0.053	87	ELDO	0.082	5.797
87° C.I.A.R.E. SPA	0.053	108	ELBR	0.086	1.970
88° INDUSTRIE MINUTERIE METALLICHE	0.053	124	CAME	0.033	7.954
89° FONDERIA VECO SRL	0.052	63	CAME	0.033	2.392
90° FRATICELLI SPA	0.051	93	ALIM	0.034	4.521
91° MERLONI ELETTRODOMESTICI SPA	0.051	106	ELDO	0.038	4.481
92° CALZATURIFICIO SPRING	0.051	78	CALZ	0.176	13.590
93° ANCOOPESCA SPA	0.051	68	ALIM	0.011	1.067
94° GIEFFE SPA	0.049	65	MOBI	0.016	4.416
95° BOCCINI SPA	0.049	35	MOBI	0.012	8.835
96° ISA SPA	0.048	50	CAME	0.170	3.538
97° ANDREA MODA	0.047	74	CONF	0.214	6.275
98° FIPACK SPA	0.044	75	IMB	0.028	1.912
99° DEA TECH SRL	0.044	94	MELE	0.366	54.371
100° CARLO FILIPPONI SPA	0.043	88	PELL	0.013	1.270
101° BYBLOS SPA	0.043	36	CONF	0.107	3.021
102° POLYWOOD SPA	0.042	64	MOBI	0.028	3.836
103° BEST SPA	0.042	102	ELDO	0.174	16.389
104° FAZI BATTAGLIA TITULUS SPA	0.041	30	ALIM	0.036	1.385

TAB. O. (segue)

Nome dell'azienda	Cash-flow Att. tot.	Pos. prec.	Sett. Merc.	Ut. net. cap. net.	Ind. net. cap. net.
105° PIETRO BARIGELLI e C. SPA	0.041	15	MELE	0.057	1.356
106° CONCERIA DEL CHIENTI SPA	0.040	118	CONC	0.009	2.665
107° BENELLI COMP. MECCANICA	0.038	131	CAME	0.075	91.104
108° ITERBY SRL	0.036	105	MOBI	0.112	9.294
109° CONFEZIONI FG SPA - GRUPPO	0.034	69	CONF	0.031	4.074
110° CALZATURIFICIO MIRELLA SRL	0.033	107	CALZ	0.083	5.228
111° CONCERIA SACOMAR SPA	0.032	114	PELL	0.026	5.553
112° COMUS SPA	0.032	113	ELMU	0.001	6.952
113° CALZATURIFICIO MELANIA SPA	0.027	77	CALZ	0.101	6.581
114° REDE GUZZINI SRL	0.026	122	PLAS	0.004	3.733
115° IPSA SPA	0.026	96	ALIM	0.001	1.352
116° NUOVA M.A.I.P. SPA	0.026	91	MELE	0.027	1.467
117° COOPERLAT SOC. COOP A.R.L.	0.025	119	ALIM	0.000	1.035
118° OVAC SPA	0.025	120	CALZ	0.006	3.608
119° BETA ROTOLI SPA	0.024	103	CART	0.153	10.979
120° TECNOSIPREM SRL	0.020	121	MELE	0.001	3.265
121° GHERARDI SRL	0.019	116	MELE	0.011	12.235
122° CANTIERE NAVALE MARIO MORINI S	0.019	112	CANT	0.015	7.118
123° INDUSTRIA TESSILE DEL TRONTO	0.018	109	CONF	0.035	6.056
124° NAZARENO GABRIELLI - GRUPPO	0.016	111	PELL	-0.542	21.750
125° F.E.M.A. SPA	0.015	117	MELE	0.029	6.75
126° IDM SRL	0.010	127	MELE	0.146	45.810
127° BAIONI SPA	0.009	126	MELE	0.002	1.851
128° NOVALINEA DUE SPA	0.006	133	MOBI	-0.014	5.696
129° TUBIMAR SPA	0.006	132	TUAE	-0.799	23.984
130° NAVA SPA	0.004	125	MOBI	-0.081	9.630
131° ECOSIPREM IMPIANTI SRL	0.002	129	MELE	0.002	5.259
132° I.C.I.C. SPA	-0.026	115	PROL	-0.347	9.402
133° SILGA GOMMA SRL	Non appl.	20	CALZ	Non appl.	Non appl.

TAB. P. Imprese ordinate secondo il tasso di variazione annuale del valore aggiunto per addetto (anno 1989-90)

Nome dell'azienda	Var. perc. val. agg. x addet.	Sett. Merc.	Var. perc. vend.	Var. perc. utile netto
1° CLEMENTONI SPA	254.35	GIOC	4.12	-44.50
2° CALZATURIFICIO SAINT FERRY SPA	94.35	CALZ	-2.39	38.78
3° TUBIMAR SPA	92.48	TUAE	-0.15	Non appl.
4° M.J.A. IMPEX SRL	83.77	CALZ	162.03	1031.03
5° BENELLI COMP. MECCANICA	59.29	CAME	-7.37	Non appl.
6° AETHRA SRL	59.02	ELBR	32.53	146.67
7° DEA TECH SRL	54.87	MELE	25.83	112.50
8° ORION SRL	50.15	MOBI	12.18	-90.06
9° STRAFERRO COSTRUZIONI SPA	45.68	EDIL	174.54	1252.17
10° NOVALINEA DUE SPA	44.39	MOBI	-16.36	Non appl.
11° ROAL ELECTRONICS SRL	43.90	ELTR	25.94	248.16
12° B.B.S. SPA	43.58	MELE	6.60	1007.50
13° ANDREA MODA	41.27	CONF	13.46	-25.00
14° GIORGIO GRATI SPA	39.76	CONF	11.39	-0.02
15° A.E.A. SRL	36.61	ELTR	15.66	13.39
16° F.LLI MESSERSI SPA	36.35	MELE	13.16	152.43
17° BENELLI ARMI SPA	36.19	ARMI	23.30	184.84
18° ZEIS EXCELSA SPA	33.81	CALZ	19.65	134.69
19° AD-IM SPA	30.13	PEVA	26.65	200.00
20° URBIS CONFEZIONI SRL	30.00	CONF	15.43	24.59
21° BISCI SPA	29.78	MOBI	12.41	44.72
22° ANDELINI SPA	27.40	PLAS	39.48	61.45
23° COOPERLAT SOC. COOP A.R.L.	27.18	ALIM	14.89	Non appl.
24° F.I M.E. SRL	24.72	ELTE	24.03	148.89
25° SES SPA	23.68	MELE	31.70	2187.50
26° MELONI SPA	23.53	MELE	1.67	77.57
27° CALZATURIFICIO SAN GIORGIO SRL	23.06	CALZ	13.32	-11.88
28° MERLONI ELETTRODOMESTICI SPA	22.08	ELDO	7.10	6271.82
29° IDM SRL	21.98	MELE	9.20	-1.75
30° MORBIDELLI SPA	21.65	MELE	40.42	44.22
31° ECOSIPREM IMPIANTI SRL	20.40	MELE	1.02	-75.00
32° ERCOLI SPA	20.35	ALIM	8.05	191.95
33° BIZZARRI SPA	20.23	MOBI	23.28	65.58
34° MONDIAL SUOLE SRL	18.28	CALZ	13.37	154.29
35° COMUS SPA	18.14	ELMU	-8.93	-89.26
36° COOKPAN SRL	18.12	REVA	12.73	171.64
37° GENNY MODA SPA	17.04	CONF	2.53	31.82
38° CALZATURIFICIO FE.MA JUNIOR SP	16.02	CALZ	31.50	Non appl.
39° VETRERIA MASETTI SRL	15.86	VETR	2.38	102.86
40° BABINI DESIGN SRL	15.46	NOBI	1.05	127.59
41° NUOVA FORNERIA ADRIATICA SPA	15.10	MELE	17.41	31.39
42° FBT ELETTRONICA SPA	15.07	ELTR	11.01	13.58
43° CALZATURIFICIO SELENIA	14.35	CALZ	21.18	-19.45
44° EMA SRL	14.23	CALZ	48.76	45.39
45° CALZATURIFICIO FRANCESCHETTI S	14.14	CALZ	32.04	2216.67
46° GHERARDI SRL	13.59	MELE	39.71	100.00
47° SILGA SPA	13.05	ELTR	8.72	3.90
48° SOCIETÀ GESTIONI INDUSTRIALI	12.94	CAME	22.52	25.21
49° BIESSE SPA	12.90	MELE	0.43	-2.98
50° BEST SPA	12.81	ELDO	16.30	282.67

TAB. P. (segue)

Nome dell'azienda	Var. perc. val. agg. x addet.	Sett. Merc.	Var. perc. vend.	Var. perc. utile netto
51° COMAGRI SPA	12.35	MELE	-17.33	12.40
52° INDUSTRIE MINUTERIE METALLICHE	12.29	CAME	19.92	Non appl.
53° DUE ESSE SPA	12.20	CALZ	-7.38	166.96
54° MECTHERM SPA	12.13	GHIA	32.20	60.27
55° CANTIERE NAVALE MARIO MORINI S	11.64	CANT	-19.23	11.76
56° CALZATURIFICIO MANDOLESI SRL	11.47	CALZ	11.46	Non appl.
57° CONCERIA DEL CHIENTI SPA	11.40	CONC	5.65	Non appl.
58° FORNARINA SRL	11.15	CALZ	29.17	68.75
59° A.C.R.A.F. SPA	10.49	FARM	4.33	-33.53
60° IMAC	10.48	CALZ	41.50	149.03
61° CONCERIA SACOMAR SPA	10.48	PELL	21.15	108.51
62° CARTIERE MILIANI FABRIANO SPA	10.48	CART	8.63	19.23
63° TECNOSIPREM SRL	9.79	MELE	-13.51	-76.92
64° FRATICELLI SPA	9.79	ALIM	15.66	266.67
65° SJCE SPA	9.16	MELE	10.95	-2.86
66° PICA SPA	9.03	LATE	21.55	-62.40
67° SIAR SPA	8.95	CANT	-21.59	-35.34
68° MERLONI TERMOSANITARI SPA	8.64	ELDO	9.83	11.43
69° ISA SPA	8.44	CAME	65.28	38.20
70° GENERAL IMPIANTI SRL	7.67	ELBR	43.15	105.24
71° CORSINI SPA	7.15	MOBI	8.64	21.21
72° GIESSEGI SPA	6.49	MOBI	33.39	224.00
73° ITALPOLIMERI SRL	6.31	IMB	7.50	1220.00
74° CONFEZIONI FG SPA - GRUPPO	6.17	CONF	14.09	-82.93
75° ADRILEGNO SRL	5.98	MELE	10.85	-60.76
76° A. MERLONI SPA	5.53	ELDO	10.75	-56.89
77° F.E.M.A. SPA	5.31	MELE	-1.09	-34.62
78° F.A.A.M. SPA	5.15	ELTE	7.19	-28.14
79° BELLIGOTTI SPA	4.47	MOBI	3.58	-16.21
80° SACART SPA	4.41	CART	4.50	2950.00
81° P.R.B. SRL	4.33	CAME	-14.95	13.64
82° FONDERIA VECO SRL	4.24	CAME	30.77	-46.09
83° ANCOOPESCA SPA	4.12	ALIM	0.93	-47.78
84° ITERBY SRL	4.06	MOBI	10.30	-25.82
85° NAZARENO GABRIELLI - GRUPPO	3.47	PELL	6.99	-11111.11
86° CAPPELLETTI SRL	2.99	CALZ	-5.22	48.28
87° BBC ELETROPOMPE SOMMERSE SPA	2.96	ELTE	11.58	20.71
88° ALLUFLON SPA	2.95	PEVA	23.11	Non appl.
89° FLAMINIA SPA	2.28	ELDO	9.42	-20.08
90° GUZZINI ILLUMINAZIONE SPA	1.69	ILLU	5.01	-50.76
91° RAG-ALL SPA	1.19	GHIA	25.88	81.95
92° A.C.E.M. SPA	0.92	ELTE	-17.14	-1.27
93° CALZATURIFICIO SPRING	0.88	CALZ	-21.52	-26.03
94° BAIONI SPA	0.70	MELE	28.22	-70.83
95° SUOLIFICO ELEFANTE SRL	0.57	CALZ	1.65	-6.33
96° SAINT ANDREWS SPA	0.49	CONF	12.79	48.60
97° POLYWOOD SPA	0.33	MOBI	16.78	-82.63
98° FABER SPA	0.31	ELDO	31.27	20.55
99° GIEFFE SPA	0.20	MOBI	-17.32	-62.22
100° CALZATURIFICIO MIRELLA SRL	-0.28	CALZ	8.07	216.67
101° FARFISA SRL	-1.18	ELMU	-27.29	-88.24

TAB. P. (segue)

Nome dell'azienda	Var. perc. val. agg. x addet.	Sett. Merc.	Var. perc. vend.	Var. perc. utile netto
102° CARLO FILIPPONI SPA	-1.66	PELL	1.19	-14.29
103° TEUCO GUZZINI SRL	-1.75	VABP	17.39	-4.54
104° LA.I.P.E. SPA	-2.55	PELL	-4.34	-16.54
105° BETA ROTOLI SPA	-2.90	CART	13.57	2.98
106° CALZATURIFICIO MELANIA SPA	-2.98	CALZ	16.91	-13.31
107° NUOVA M.A.L.P. SPA	-3.72	MELE	-8.60	-75.72
108° DEFENDI SRL	-4.86	MELE	19.32	62.83
109° DE ANGELI INDUSTRIE SPA	-4.88	MELE	14.58	10.62
110° IPSA SPA	-5.12	ALIM	-3.80	-85.71
111° INCOM SPA	-5.17	CONF	-11.13	-13.13
112° SILGA GOMMA SRL	-5.39	CALZ	-4.20	-74.37
113° INDUSTRIA TESSILE DEL TRONTO	-5.91	CONF	-15.02	-44.50
114° PIETRO BARIGELLI e C. SPA	-6.96	MELE	4.59	-61.90
115° SCAVOLINI SPA	-7.18	MOBI	-0.76	-17.49
116° NAVA SPA	-8.74	MOBI	-5.75	-293.02
117° TVS SPA	-10.44	ELMU	5.00	75.58
118° BYBLOS SPA	-10.95	CONF	7.16	-55.29
119° ROMCAFFÈ SRL	-12.43	ALIM	5.46	35.57
120° ASOPLAST SRL	-12.50	PLAS	8.40	0.57
121° REDE GUZZINI SRL	-12.60	PLAS	30.94	0.00
122° INDUSTRIA DOLCIARIA GIAMPAOLI	-13.44	ALIM	10.21	-84.70
123° BOCCINI SPA	-13.64	MOBI	-22.60	-98.16
124° C.I.A.R.E. SPA	-13.86	ELBR	13.64	56.64
125° ACCORRONI SRL	-14.56	ELDO	14.62	-54.14
126° FIPACK SPA	-14.91	IMB	14.86	0.00
127° ROLAND EUROPE SPA	-16.71	ELMU	-22.01	-58.76
128° IMT SPA	-43.69	CAME	22.66	-47.96
129° FAZI BATTAGLIA TITULUS SPA	-47.44	ALIM	30.88	-65.94
130° I.C.I.C. SPA	-53.66	PROL	-7.39	-563.64
131° SADAM SPA	-57.26	ALIM	0.47	161.79
132° BABINI SPA	-85.26	MOBI	-5.82	397.67
133° OVAC SPA	Non appl.	CALZ	12.47	60.00