

STUDIO DI SETTORE TD47U

ATTIVITÀ 21.21.0 FABBRICAZIONE DI CARTA E CARTONI ONDULATI E
DI IMBALLAGGI DI CARTA E CARTONE

ATTIVITÀ 21.23.0 FABBRICAZIONE DI PRODOTTI CARTOTECNICI

ATTIVITÀ 21.25.0 FABBRICAZIONE DI ALTRI ARTICOLI DI CARTA E DI
CARTONE

Aprile 2005

PREMESSA

L'evoluzione dello Studio di Settore SD47U – Fabbricazione di carta e cartoni ondulati e di imballaggi di carta e cartone, di prodotti cartotecnici e di altri articoli di carta e di cartone è stata condotta analizzando i modelli per la comunicazione dei dati rilevanti ai fini dell'applicazione degli Studi di Settore per il periodo d'imposta 2003.

I contribuenti interessati sono risultati pari a 2.857.

Sui modelli sono state condotte analisi statistiche per rilevare la completezza, la correttezza e la coerenza delle informazioni in essi contenute.

Tali analisi hanno comportato, ai fini della definizione dello studio, lo scarto di 147 posizioni.

A seguito degli scarti effettuati, il numero dei contribuenti oggetto delle successive analisi è stato pari a 2.710.

Distribuzione dei contribuenti per Forma Giuridica		
	Numero	% sugli elaborati
Persone fisiche	713	26,3
Società di persone	918	33,9
Società di capitali, enti commerciali e non	1.079	39,8

INQUADRAMENTO GENERALE

I principali aspetti strutturali delle imprese considerati nell'analisi sono:

- dimensione della struttura;
- modalità organizzativa;
- tipo di lavorazione/produzione;
- grado di integrazione del processo produttivo;
- monocommittenza.

Il fattore dimensionale ha permesso di isolare le realtà di più grandi dimensioni (cluster 4 e 6) e quelle di dimensioni più contenute (cluster 1, 2, 7, 8 e 11).

La modalità organizzativa ha evidenziato la presenza di imprese che operano prevalentemente in conto proprio (cluster 1, 4, 6, 9, 10, 11 e 15), imprese che svolgono la loro attività in conto terzi (cluster 2, 7, 8, 13 e 14) ed imprese con attività mista (cluster 3, 5 e 12).

Il tipo di lavorazione/produzione ha fatto emergere le seguenti specializzazioni:

- lavorazioni cartotecniche (cluster 1, 4, 7 e 13);
- lavorazione tubi (cluster 3);
- produzione di astucci e scatole pieghevoli (cluster 5);
- produzione di imballaggi in cartone ondulato (cluster 6, 9 e 14);
- produzione di etichette (cluster 12);
- produzione di imballaggi alimentari (cluster 15).

L'analisi del processo di produzione ha permesso di individuare un gruppo di imprese con processo parzialmente esternalizzato (cluster 5).

Infine per ciò che concerne la monocommittenza, le imprese dei cluster 2 e 7 si caratterizzano per l'elevata incidenza dei ricavi provenienti dal committente principale.

Nelle successive descrizioni dei cluster emersi dall'analisi, salvo segnalazione contraria, l'indicazione dei valori numerici riguarda valori medi.

DESCRIZIONE ECONOMICA DEI CLUSTER

Cluster 1 - Imprese di piccole dimensioni operanti in conto proprio specializzate nelle lavorazioni cartotecniche

Numerosità: 132

Le imprese appartenenti al cluster sono per il 39% società di persone, per il 38% ditte individuali e per il 23% società di capitali, con una struttura composta da 4 addetti di cui 3 dipendenti.

Le superfici destinate allo svolgimento dell'attività sono articolate in 274 mq di produzione, 157 mq di magazzino e 25 mq di uffici.

Si tratta di imprese operanti prevalentemente in conto proprio (71% dei ricavi), specializzate nella produzione e lavorazione di altri prodotti cartotecnici (51% dei ricavi), di astucci e scatole pieghevoli (8%) e nella lavorazione del cartone pressato (11%). Il prodotto ottenuto è costituito quasi esclusivamente da cartotecnica (93% dei ricavi).

Le imprese operano in diversi mercati di riferimento ed in particolare commercio ed industria cartaria. La tipologia di clientela è ripartita fra industria (26% dei ricavi), commercianti al dettaglio (21%), artigiani (20%) e commercianti all'ingrosso (20%), su un'area di mercato che si estende dall'ambito regionale a quello pluriregionale.

I materiali di produzione utilizzati sono prevalentemente cartone (70% dei soggetti), carta (60%) e resine, adesivi, collanti e plastificanti (58%).

Il processo di produzione/lavorazione è caratterizzato dalle fasi tipiche delle lavorazioni cartotecniche: fustellatura (62% dei soggetti), cordonatura (60%), accoppiamento (45%), piegatura ed incollatura (67%) e rivestimento (37%).

Le imprese del cluster presentano una dotazione strumentale costituita da 1 computer, 1 macchina da stampa, 2 macchine per l'accoppiamento e la lavorazione di cartone pressato (presenti nel 20% dei casi), 1 macchina fustellatrice (a pacco, a cilindro, mezzo taglio) (nel

23% dei casi), 2 macchine fustellatrici rotative, bobster, platina (nel 23% dei casi), 1 macchina fustellatrice e cordonatrice (nel 28% dei casi) ed 1 macchina confezionatrice (nel 22% dei casi).

Cluster 2 – Imprese monocommittenti che effettuano lavorazioni di piegatura e incollatura di imballaggi

Numerosità: 128

Le imprese appartenenti al cluster sono per il 37% ditte individuali, per il 36% società di persone e per il 27% società di capitali, con una struttura composta da 4 addetti di cui 3 dipendenti.

Le superfici destinate allo svolgimento dell'attività sono articolate in 296 mq di produzione e 287 mq di magazzino.

Si tratta di imprese operanti prevalentemente in conto terzi (84% dei ricavi), con un'incidenza dei ricavi derivanti dal committente principale pari all'82%. I tipi di lavorazione preminenti sono lavorazioni della carta e del cartone (27% dei ricavi), produzione di imballaggi in cartone ondulato (25% dei ricavi), lavorazione del cartone pressato (10%) e produzione di sacchi e sacchetti (7%). I prodotti ottenuti sono soprattutto imballaggi alimentari (41% dei ricavi) e non alimentari (22%).

Le imprese operano in diversi mercati di riferimento, in particolare industria cartaria, commercio ed imprese agricole. La tipologia di clientela è costituita da industria (66% dei ricavi) e commercianti all'ingrosso (11%), su un'area di mercato comunale e provinciale.

Il processo di produzione/lavorazione è limitato alla fase di piegatura e incollatura (64% dei soggetti).

La dotazione dei beni strumentali è coerente con la tipologia del processo produttivo.

Cluster 3 - Imprese specializzate nella lavorazione di tubi

Numerosità: 40

Le imprese appartenenti al cluster sono prevalentemente società (55% di capitali e 28% di persone), con una struttura composta da 9 addetti di cui 7 dipendenti, tra i quali si rileva la presenza di 1 impiegato, 3 operai generici e 2 operai specializzati.

Gli spazi destinati all'esercizio dell'attività sono articolati in 989 mq di produzione, 693 mq di magazzino e 68 mq di ufficio.

Si tratta di imprese operanti in conto proprio (66% dei ricavi) e marginalmente in conto terzi (28%), specializzate nella lavorazione di tubi (74% dei ricavi).

Le imprese operano in diversi mercati di riferimento, in particolare industria cartaria ed altre imprese manifatturiere. La tipologia di clientela è costituita principalmente da industria (85% dei ricavi), su un'area di mercato che si estende fino al livello nazionale.

I materiali di produzione utilizzati sono soprattutto cartone (85% dei soggetti), resine, adesivi, collanti e plastificanti (80%) e carta (50%).

Il ciclo di produzione/lavorazione è limitato alla fase di trasformazione di formato (63% dei soggetti).

La dotazione dei beni strumentali è costituita da 3 computer, 1 macchina confezionatrice e 4 macchine per la lavorazione dei tubi.

Cluster 4 - Imprese di più grandi dimensioni specializzate nelle lavorazioni cartotecniche

Numerosità: 156

Le imprese appartenenti al cluster sono prevalentemente società (69% di capitali e 25% di persone), con una struttura composta da 14 addetti di cui 13 dipendenti, tra i quali si rileva la presenza di 2 impiegati, 5 operai generici, 4 operai specializzati ed 1 apprendista.

Le superfici destinate allo svolgimento dell'attività sono articolate in 1.057 mq di produzione, 968 mq di magazzino e 131 mq di uffici.

Si tratta di imprese operanti prevalentemente in conto proprio (77% dei ricavi) specializzate nella produzione e lavorazione di altri prodotti cartotecnici (51% dei ricavi) e nelle altre lavorazioni della carta e del cartone (29%). Il prodotto ottenuto è costituito prevalentemente da cartotecnica (65% dei ricavi).

Le imprese operano in diversi mercati di riferimento, in particolare commercio ed industria cartaria. La tipologia di clientela è costituita da industria (41% dei ricavi), commercianti all'ingrosso (27%) e commercianti al dettaglio (13%). L'area di mercato si estende

all'ambito internazionale con presenza di export nel 67% dei casi ed un'incidenza sui ricavi pari al 20%.

I materiali di produzione utilizzati sono soprattutto carta (73% dei soggetti), cartone (53%) e film plastico - PVC (51%).

Il processo di produzione/lavorazione è caratterizzato dalle fasi di stampa (40% dei soggetti) e trasformazione di formato (62%).

Le imprese del cluster presentano una dotazione strumentale costituita da 5 computer, 1 scanner, 1 macchina da stampa, 1 taglierina rotativa, 1 macchina sbobinatrice ed 1 macchina confezionatrice.

Cluster 5 – Imprese specializzate nella lavorazione di astucci e scatole con ciclo di produzione parzialmente esternalizzato

Numerosità: 222

Le imprese appartenenti al cluster sono prevalentemente società (54% di capitali e 28% di persone), con una struttura composta da 11 addetti di cui 9 dipendenti, tra i quali si rileva la presenza di 1 impiegato, 4 operai generici, 3 operai specializzati ed 1 apprendista.

Le superfici destinate allo svolgimento dell'attività sono articolate in 751 mq di produzione, 492 mq di magazzino ed 87 mq di uffici.

Si tratta di imprese operanti sia in conto proprio che in conto terzi, specializzate nella produzione di astucci e scatole pieghevoli (65% dei ricavi).

I principali mercati di riferimento sono rappresentati da industria cartaria, imprese alimentari, imprese farmaceutiche/cosmetiche, tipografie/imprese editoriali/arti grafiche, commercio ed altre imprese manifatturiere. La tipologia di clientela prevalente è industria (70% dei ricavi) su un'area di mercato che si estende a livello internazionale con presenza di export nel 34% dei casi.

I materiali di produzione utilizzati sono cartone (91% dei soggetti), resine, adesivi, collanti e plastificanti (76%), inchiostri/vernici (55%), film plastico – PVC (51%) e carta (50%).

Il processo di produzione/lavorazione è caratterizzato dalle fasi di stampa (58% dei soggetti), fustellatura (92%), cordonatura (69%) e piegatura e incollatura (85%); rilevante

è l'esternalizzazione delle fasi di progettazione grafica (53% dei soggetti), fotocomposizione/fotolitografia (59%), stampa (51%), lucidatura (48%) ed accoppiamento (53%).

Le imprese del cluster presentano una dotazione strumentale costituita da 3 computer, 1 macchina da stampa, 1 macchina fustellatrice rotativa, bobster, platina, 1 macchina fustellatrice e cordonatrice, 1 macchina piega e incolla per astucci, scatole e imballi, 1 scanner nel 32% dei casi, 1 bromografo nel 39% dei casi, 1 sviluppatrice lastre nel 40% dei casi, 1 macchina per l'accoppiamento e la lavorazione del cartone pressato nel 27% dei casi ed 1 macchina confezionatrice nel 32% dei casi.

Cluster 6 - Imprese di più grandi dimensioni specializzate nella produzione di imballaggi in cartone ondulato

Numerosità: 180

Le imprese appartenenti al cluster sono prevalentemente società di capitali (77% dei soggetti), con una struttura composta da 16 addetti di cui 14 dipendenti, tra i quali si rileva la presenza di 2 impiegati, 5 operai generici, 5 operai specializzati, 1 dipendente a tempo parziale ed 1 apprendista.

Le superfici destinate allo svolgimento dell'attività sono articolate in 1.754 mq di produzione, 1.658 mq di magazzino e 163 mq di uffici.

Si tratta di imprese operanti prevalentemente in conto proprio (88% dei ricavi) specializzate nella produzione di imballaggi in cartone ondulato (83% dei ricavi) ad uso non alimentare (81% dei ricavi).

Le imprese operano in diversi mercati di riferimento, in particolare industria cartaria, imprese alimentari ed altre imprese manifatturiere. La tipologia di clientela è costituita prevalentemente da industria (77% dei ricavi) su un'area di mercato che si estende dall'ambito regionale a quello nazionale.

I materiali di produzione utilizzati sono soprattutto cartone (89% dei soggetti), inchiostri/vernici (80%) e resine, adesivi, collanti e plastificanti (78%).

Il processo di produzione/lavorazione è caratterizzato dalle fasi di stampa (87% dei soggetti), fustellatura (87%), cordonatura (82%) e piegatura e incollatura (88%). Rilevante è l'esternalizzazione della fase di progettazione grafica (42% dei soggetti).

La dotazione dei beni strumentali è costituita da 5 computer, 1 macchina da stampa, 1 macchina per la produzione di imballi in cartone ondulato, 1 macchina fustellatrice rotativa, bobster, platina, 1 macchina fustellatrice e cordonatrice, 1 slotter slittatore, 1 macchina piega e incolla per astucci, scatole e imballi, 1 macchina confezionatrice ed 1 scanner nel 42% dei casi.

Cluster 7 - Imprese monocommittenti specializzate nelle lavorazioni cartotecniche

Numerosità: 88

Le imprese appartenenti al cluster sono per il 42% ditte individuali, per il 33% società di capitali e per il 25% società di persone, con una struttura composta da 5 addetti di cui 3 dipendenti.

Le superfici destinate allo svolgimento dell'attività sono articolate in 245 mq di produzione, 119 mq di magazzino e 22 mq di uffici.

Si tratta di imprese operanti prevalentemente in conto terzi (89% dei ricavi), con un'incidenza dei ricavi derivanti dal committente principale pari al 66%, specializzate nella produzione e lavorazione di altri prodotti cartotecnici (39% dei ricavi) e di buste e buste a sacco (20%). Il prodotto ottenuto è costituito quasi esclusivamente da cartotecnica (97% dei ricavi).

Le imprese operano in diversi mercati di riferimento, in particolare industria cartaria, commercio e tipografie/impresе editoriali/arti grafiche. La tipologia di clientela è costituita principalmente da industria (55% dei ricavi) ed artigiani (19%), su un'area di mercato che si estende dall'ambito comunale quello pluriregionale.

I materiali di produzione utilizzati si ripartiscono fra resine, adesivi, collanti e plastificanti, carta e cartone.

Il processo di produzione/lavorazione è limitato alle fasi di fustellatura (35% dei soggetti) e di piegatura e incollatura (56%).

La dotazione dei beni strumentali è formata da 1 computer ed 1 macchina confezionatrice presente nel 26% dei casi.

Cluster 8 – Imprese di piccole dimensioni che svolgono lavorazioni della carta e del cartone in conto terzi

Numerosità: 275

Le imprese appartenenti al cluster sono per il 39% ditte individuali, per il 37% società di persone e per il 24% società di capitali, con una struttura composta da 4 addetti di cui 3 dipendenti.

Le superfici destinate allo svolgimento dell'attività sono articolate in 259 mq di produzione, 148 mq di magazzino e 23 mq di uffici.

Si tratta di imprese operanti prevalentemente in conto terzi (90% dei ricavi), che svolgono lavorazioni della carta e del cartone (60% dei ricavi).

I mercati di riferimento sono rappresentati da commercio, tipografie/impresе editoriali/arti grafiche ed altre imprese manifatturiere. La tipologia di clientela è costituita principalmente da industria (51% dei ricavi) ed artigiani (21%), su un'area di mercato che si estende dall'ambito provinciale a quello pluriregionale.

I materiali di produzione utilizzati sono soprattutto resine, adesivi, collanti e plastificanti, carta e cartone.

Le fasi del processo di produzione/lavorazione sono limitate a fustellatura (38% dei soggetti) e piegatura e incollatura (44%).

La dotazione dei beni strumentali è costituita da 1 computer, 1 scanner nel 27% dei casi, 2 macchine da stampa nel 21% dei casi, 2 macchine fustellatrici e cordonatrici nel 21% dei casi ed 1 taglierina rotativa nel 23% dei casi.

Cluster 9 - Imprese operanti in conto proprio specializzate nella produzione di imballaggi in cartone ondulato

Numerosità: 226

Le imprese appartenenti al cluster sono prevalentemente società (46% di persone e 35% di capitali), con una struttura composta da 7 addetti di cui 5 dipendenti, tra i quali si rileva la presenza di 1 impiegato, 2 operai generici ed 1 operaio specializzato.

Le superfici destinate allo svolgimento dell'attività sono articolate in 572 mq di produzione, 489 mq di magazzino e 43 mq di uffici.

Si tratta di imprese operanti prevalentemente in conto proprio (92% dei ricavi) specializzate nella produzione di imballaggi in cartone ondulato (90% dei ricavi) ad uso non alimentare (89% dei ricavi).

Le imprese operano in diversi mercati di riferimento, in particolare industria cartaria, commercio ed altre imprese manifatturiere. La tipologia di clientela è costituita prevalentemente da industria (66% dei ricavi) ed artigiani (24%) su un'area di mercato che si estende fino all'ambito pluriregionale.

I materiali di produzione utilizzati sono principalmente cartone (90% dei soggetti), inchiostri/vernici (65%) e resine, adesivi, collanti e plastificanti (62%).

Il processo di produzione/lavorazione è caratterizzato dalle fasi di stampa (79% dei soggetti), fustellatura (64%), cordonatura (81%) e piegatura e incollatura (90%).

La dotazione dei beni strumentali è costituita da 2 computer, 1 macchina da stampa, 1 macchina per la produzione di imballi in cartone ondulato, 1 slotter slittatore, 1 macchina piega e incolla per astucci, scatole e imballi, 1 scanner nel 31% dei casi, 1 macchina fustellatrice rotativa, bobster, platina nel 33% dei casi, 1 macchina fustellatrice e cordonatrice nel 39% dei casi, 1 taglierina rotativa nel 25% dei casi, 1 macchina confezionatrice nel 33% dei casi e 2 macchine cucitrici nel 24% dei casi.

Cluster 10 – Imprese operanti in conto proprio che effettuano la lavorazione del cartone pressato e di carta e cartone

Numerosità: 233

Le imprese appartenenti al cluster sono per il 41% società di persone, per il 32% ditte individuali e per il 27% società di capitali, con una struttura composta da 6 addetti di cui 5 dipendenti, tra i quali si rileva la presenza di 2 operai generici ed 1 operaio specializzato.

Le superfici destinate allo svolgimento dell'attività sono articolate in 386 mq di produzione, 345 mq di magazzino e 35 mq di uffici.

Si tratta di imprese operanti principalmente in conto proprio (70% dei ricavi), che eseguono lavorazione del cartone pressato (33%) e lavorazioni della carta e cartone (21%), produzione di astucci e scatole pieghevoli (15% dei ricavi) ed altri prodotti cartotecnici (18%). I prodotti ottenuti sono soprattutto imballaggi non alimentari (58% dei ricavi) e cartotecnica (16%).

Le imprese operano nei seguenti mercati di riferimento: commercio ed altre imprese manifatturiere. La tipologia di clientela è costituita da industria (49% dei ricavi), artigiani (28%) e commercianti al dettaglio (9%) su un'area di mercato che si estende dalle regioni limitrofe all'ambito pluriregionale.

I materiali di produzione utilizzati sono cartone (88% dei soggetti), resine, adesivi, collanti e plastificanti (78%) e carta (74%).

Il processo di produzione/lavorazione è caratterizzato dalle fasi di fustellatura (69% dei soggetti), cordonatura (44%), accoppiamento (51%), rivestimento (85%) e piegatura e incollatura (76%); rilevante è l'esternalizzazione della fase di stampa (40% dei soggetti).

Le imprese del cluster presentano una dotazione strumentale costituita da 2 computer, 1 macchina per il rivestimento di cartone, 1 macchina per l'accoppiamento e la lavorazione di cartone pressato, 1 macchina fustellatrice e cordonatrice, 1 scanner nel 24% dei casi, 1 macchina fustellatrice (a pacco, a cilindro, mezzo taglio) nel 25% dei casi, 1 macchina piega e incolla per astucci, scatole e imballi nel 21% dei casi e 2 macchine confezionatrici nel 26% dei casi.

Cluster 11 – Imprese di piccole dimensioni che svolgono lavorazioni della carta e del cartone in conto proprio

Numerosità: 401

Le imprese appartenenti al cluster sono per il 44% ditte individuali, per il 29% società di capitali e per il 27% società di persone, con una struttura composta da 3 addetti di cui 2 dipendenti.

Le superfici destinate allo svolgimento dell'attività sono articolate in 203 mq di produzione, 159 mq di magazzino e 26 mq di uffici.

Si tratta di imprese operanti prevalentemente in conto proprio (83% dei ricavi), che commercializzano prodotti acquistati da terzi e non trasformati e/o lavorati dall'impresa (15%) e svolgono lavorazioni della carta e del cartone (54% dei ricavi) e, marginalmente, produzione e lavorazione di altri prodotti cartotecnici (12%).

I principali mercati di riferimento sono commercio, privati ed altre imprese manifatturiere. La tipologia di clientela è diversificata ed è ripartita fra industria (28% dei ricavi), commercianti al dettaglio (18%), privati (15%), commercianti all'ingrosso (15%) ed artigiani (12%), su un'area di mercato che si estende fino all'ambito nazionale.

I materiali di produzione utilizzati sono soprattutto carta, cartone e resine, adesivi, collanti e plastificanti.

Il processo di produzione/lavorazione è limitato alla fase di piegatura e incollatura.

La dotazione dei beni strumentali è costituita da 2 computer, 1 scanner nel 30% dei casi, 2 macchine da stampa nel 24% dei casi ed 1 taglierina rotativa nel 22% dei casi.

Cluster 12 - Imprese specializzate nella produzione di etichette

Numerosità: 111

Le imprese appartenenti al cluster sono prevalentemente società (50% di capitali e 33% di persone), con una struttura composta da 8 addetti di cui 6 dipendenti, tra i quali si rileva la presenza di 1 impiegato, 2 operai generici, 2 operai specializzati ed 1 apprendista.

Gli spazi destinati all'esercizio dell'attività sono articolati in 346 mq di produzione, 161 mq di magazzino e 82 mq di uffici.

Si tratta di imprese operanti in conto proprio (60% dei ricavi) e in conto terzi (32%) specializzate nella produzione di etichette (89% dei ricavi).

Le imprese operano in diversi mercati di riferimento, in particolare commercio, imprese alimentari, tipografie/imprese editoriali/arti grafiche, industria cartaria ed altre imprese manifatturiere. La tipologia di clientela è costituita principalmente da industria (54% dei ricavi), commercianti all'ingrosso (15%) ed artigiani (13%) su un'area di mercato che si estende fino al livello internazionale e con presenza di export nel 32% dei casi.

I materiali di produzione utilizzati sono soprattutto carta (83% dei soggetti), inchiostri/vernici (72%), film plastico – PVC (50%) e pellicole e acetati per la stampa (34%).

Il ciclo di produzione/lavorazione è caratterizzato dalle fasi di progettazione grafica (44% dei soggetti), fotocomposizione/fotolitografia (31%), stampa (86%), fustellatura (73%) e trasformazione di formato (59%).

La dotazione dei beni strumentali è costituita da 4 computer, 1 scanner, 1 macchina da stampa, 1 forno UV, 3 macchine per la produzione di etichette, 1 sviluppatrice lastre nel 36% dei casi, 2 taglierine rotative nel 23% dei casi e 2 macchine sbobinatrici nel 23% dei casi.

Cluster 13 - Imprese operanti in conto terzi specializzate nelle lavorazioni cartotecniche

Numerosità: 126

Le imprese appartenenti al cluster sono per il 43% società di persone, per il 33% società di capitali e per il 24% ditte individuali, con una struttura composta da 9 addetti di cui 7 dipendenti, tra i quali si rileva la presenza di 1 impiegato, 3 operai generici, 2 operai specializzati ed 1 apprendista.

Le superfici destinate allo svolgimento dell'attività sono articolate in 528 mq di produzione, 255 mq di magazzino e 47 mq di uffici.

Si tratta di imprese operanti prevalentemente in conto terzi (86% dei ricavi), specializzate nella produzione e lavorazione di altri prodotti cartotecnici (46% dei ricavi) e nelle altre lavorazioni della carta e del cartone (24%), alle quali viene affiancata la lavorazione del cartone pressato (16%). Il prodotto ottenuto è costituito prevalentemente da cartotecnica (83% dei ricavi).

Le imprese operano in diversi mercati di riferimento, in particolare tipografie/imprese editoriali/arti grafiche, industria cartaria ed altre imprese manifatturiere. La tipologia di clientela è costituita da industria (59% dei ricavi) ed artigiani (27%) su un'area di mercato che si estende fino all'ambito pluriregionale.

I materiali di produzione utilizzati sono soprattutto cartone (82% dei soggetti), resine, adesivi, collanti e plastificanti (80%), carta (62%) e film plastico - PVC (49%).

Il processo di produzione/lavorazione è caratterizzato dalle fasi di fustellatura (80% dei soggetti), cordonatura (89%), accoppiamento (91%), rivestimento (66%), piegatura e incollatura (80%) e rilegatura (33%).

Le imprese del cluster presentano una dotazione strumentale costituita da 2 computer, 1 macchina per il rivestimento di cartone, 1 macchina per l'accoppiamento e la lavorazione di cartone pressato, 1 macchina fustellatrice rotativa, bobster, platina, 1 macchina fustellatrice e cordonatrice, 1 taglierina rotativa ed 1 macchina confezionatrice nel 37% dei casi.

Cluster 14 - Imprese in conto terzi specializzate nella produzione di imballaggi in cartone ondulato

Numerosità: 123

Le imprese appartenenti al cluster sono prevalentemente società (49% di persone e 37% di capitali), con una struttura composta da 9 addetti di cui 7 dipendenti, tra i quali si rileva la presenza di 1 impiegato, 3 operai generici, 2 operai specializzati ed 1 apprendista.

Le superfici destinate allo svolgimento dell'attività sono articolate in 718 mq di produzione, 610 mq di magazzino e 53 mq di uffici.

Si tratta di imprese operanti prevalentemente in conto terzi (86% dei ricavi) specializzate nella produzione di imballaggi in cartone ondulato (87% dei ricavi) ad uso non alimentare (88% dei ricavi).

Le imprese operano in diversi mercati di riferimento, in particolare industria cartaria, commercio ed altre imprese manifatturiere. La tipologia di clientela è costituita prevalentemente da industria (66% dei ricavi) ed artigiani (25%) su un'area di mercato che si estende fino all'ambito pluriregionale.

I materiali di produzione utilizzati sono soprattutto cartone (90% dei soggetti), inchiostri/vernici (74%) e resine, adesivi, collanti e plastificanti (70%).

Il processo di produzione/lavorazione è caratterizzato dalle fasi di stampa (76% dei soggetti), fustellatura (74%), cordonatura (80%) e piegatura e incollatura (91%).

La dotazione dei beni strumentali è costituita da 3 computer, 1 macchina da stampa, 1 macchina per la produzione di imballi in cartone ondulato, 1 macchina fustellatrice rotativa, bobster, platina, 1 macchina fustellatrice e cordonatrice, 1 slotter slittatore, 1 macchina piega e incolla per astucci, scatole e imballi, 1 macchina confezionatrice, 1 scanner nel 31% dei casi e 2 macchine cucitrici nel 24% dei casi.

Cluster 15 - Imprese in conto proprio specializzate nella produzione di imballaggi alimentari

Numerosità: 181

Le imprese appartenenti al cluster sono per il 40% società di persone, per il 33% società di capitali e per il 27% ditte individuali con una struttura composta da 6 addetti di cui 4 dipendenti, tra i quali si rileva la presenza di 1 impiegato, 2 operai generici ed 1 operaio specializzato.

Le superfici destinate allo svolgimento dell'attività sono articolate in 393 mq di produzione, 328 mq di magazzino e 38 mq di uffici.

Si tratta di imprese operanti prevalentemente in conto proprio (76% dei ricavi) specializzate nella produzione di sacchi e sacchetti (41% dei ricavi) e nelle altre

lavorazioni della carta e del cartone (16%). Il prodotto ottenuto è costituito prevalentemente da imballaggi alimentari (88% dei ricavi).

Le imprese operano in diversi mercati di riferimento, in particolare commercio ed imprese alimentari. La tipologia di clientela è diversificata e costituita da commercianti all'ingrosso (33% dei ricavi), industria (22%), commercianti al dettaglio (20%) ed artigiani (14%) su un'area di mercato che si estende fino all'ambito nazionale.

I materiali di produzione utilizzati sono soprattutto carta (67% dei soggetti) ed inchiostri/vernici (56%).

Le fasi del processo di produzione/lavorazione svolte prevalentemente sono stampa (66% dei soggetti), fustellatura (29%), piegatura e incollatura (45%) e trasformazione di formato (55%).

La dotazione dei beni strumentali è costituita da 2 computer, 1 macchina da stampa, 1 linea produzione sacchi e sacchetti, 1 taglierina rotativa nel 36% dei casi ed 1 macchina confezionatrice nel 34% dei casi.