

Finitura, una tecnologia strategica

l'export ha registrato un incremento del 6,1%, salendo a 210 milioni di euro. Le previsioni per il 2005 segnano invece una lieve crescita, stimata nell'ordine del 2%, con un incremento di quasi 5% nelle esportazioni che si orienteranno soprattutto verso i Paesi dell'Est, la Russia, gli Stati Uniti e il Sud America (dati a fonte Ufficio Studi Anima). Questa piccola nicchia nel



Soddisfatta dell'andamento del settore, che peraltro offre previsioni positive per l'anno in corso, Ucif punta su una maggiore visibilità del comparto impianti di finitura. Tra le iniziative in programma, la mostra 'Finitura & Oltre' in settembre

di Egidia Farina

Le tecnologie di finitura delle superfici (dalla verniciatura alla galvanica, dalla granigliatura alla vibrofinitura) vanno assumendo anno dopo anno un'importanza sempre più rilevante in numerosi settori (primo fra tutti l'industria manifatturiera, ma si trovano applicazioni ideali anche nell'industria del vetro, del legno, della ceramica, della componentistica aerospaziale) tanto da essere definite 'tecnologie strategiche' per l'intero comparto industriale. È quanto rileva l'Ucif – Unione Costruttori Impianti Finitura, aderente alla federazione delle Associazioni Nazionali

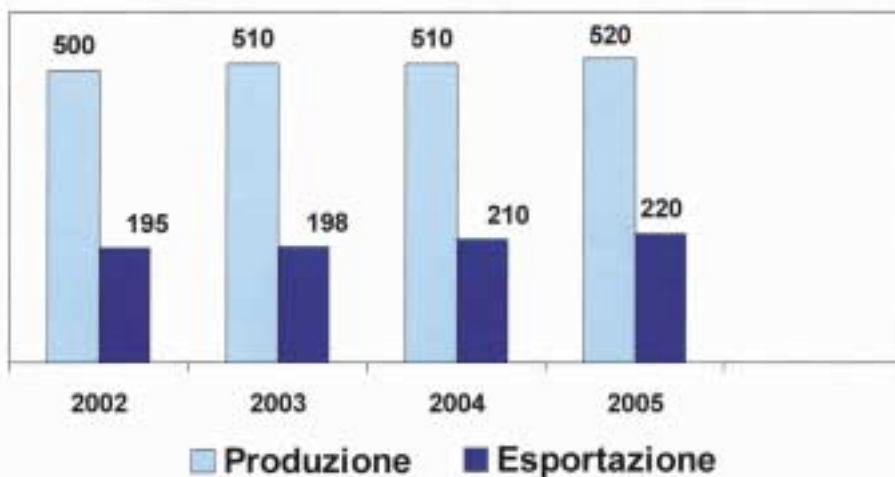
dell'Industria Meccanica Varia e Affine (Anima) – che in occasione della conferenza stampa di presentazione della nuova rassegna fieristica 'Finitura & Oltre' ha tracciato l'andamento del settore e condiviso alcune considerazioni.

Il profilo del settore

L'andamento del settore nel 2004 non ha subito variazioni rispetto al 2003, dato positivo se si considera il contesto generale di stasi per le aziende italiane. La produzione complessiva del settore nel 2004 si è infatti confermata sui 510 milioni di euro, il numero di addetti è rimasto di circa 3.000 unità mentre

Le previsioni del settore finitura per il 2005 sono buone: stimata una crescita del 2%, supportata dall'incremento delle esportazioni nell'ordine del 5%

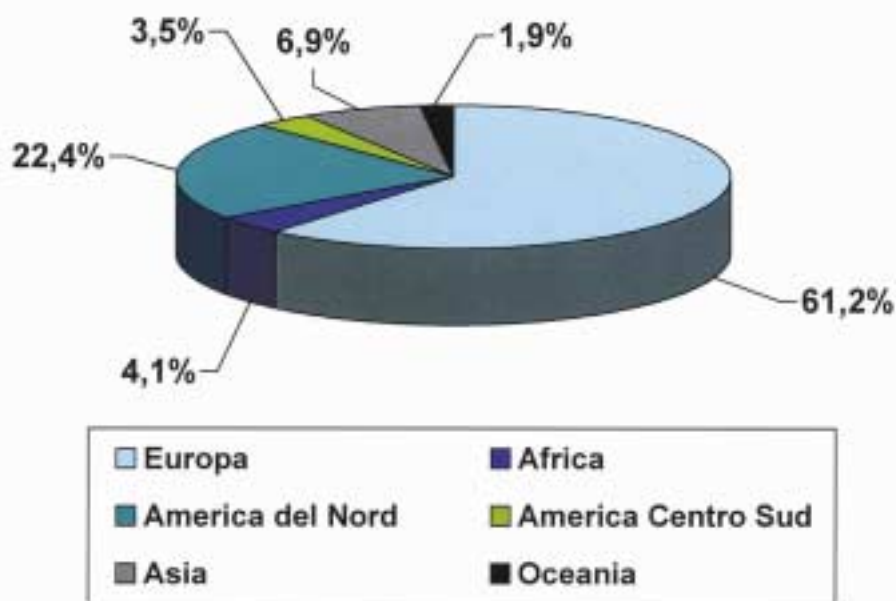
mondo industriale riesce comunque a generare anche grandi numeri: secondo i dati presentati da Ucif, in Italia i ricavi derivanti dall'utilizzo di impianti e macchine di finitura sono pari a circa 5,7 miliardi di euro all'anno mentre la gestione degli impianti in attività crea un indotto pari a 1,52 miliardi di euro all'anno (il volume d'affari dell'indotto è costituito da prodotti di consumo, accessori, manutenzioni e servizi). Ricordando che l'Italia nella finitura è leader europeo insieme alla Germania, ma le radici della tecnologia e il know-how sono da sempre italiane, Vittorio Leoni, presidente di Ucif, nella sua presentazione ha inoltre delineato alcune peculiarità del settore che giocano a favore: l'ampiezza del mercato (in considerazione del fatto che l'intera industria manifatturiera è cliente della finitura), l'assenza di tale industria in India e nel sud-est asiatico e l'annoverarsi di Cina e Stati Uniti tra i clienti e non concorrenti. Ha però anche sottolineato come, proprio in virtù del rapporto di dipendenza dell'uno sull'altro, sia necessaria una forte ripresa dell'industria manifatturiera, affinché il settore



Trend del comparto finitura (valori in milioni di euro).
Fonte: Ufficio Studi Anima.

successo nelle vendite. “Inoltre, trasmette un’emozione che diventa linguaggio universale con cui meglio spiegare tutto il lavoro che ci sta dietro”: come a dire che la tradizione, la manualità, l’estro del ‘made in Italy’ che si nascondono dietro a una avanzata tecnologia

Aree di destinazione delle esportazioni.
Fonte: Ufficio Studi Anima.



finitura possa decollare. Considerando che l’indice di utilizzo della finitura nel processo produttivo manifatturiero è stimato in non più del 40%, egli ha concluso che “il potenziale di sviluppo della finitura industriale, anche prevedendo in termini pessimistici un protrarsi della fase di stagnazione economica generale, è comunque di ben il 60%. Ci vorranno però 10-15 anni perché ciò avvenga”.

Verso l’indipendenza...

Ciò che maggiormente preme al settore, al momento, è veder riconosciuta la propria valenza.

Impianti di finitura

Variabili		Consuntivo 2003	Consuntivo 2004	Previsioni 2005	% 04/03	% 05/04
Produzione*	(euro)	510.000.000	510.000.000	520.000.000	0,0	2,0
Esportazione	(euro)	198.000.000	210.000.000	220.000.000	6,1	4,8
Export/produzione	(%)	39	41	42	-	-
Occupazione	(unità)	2.900	2.900	2.900	0,0	0,0
Investimenti	(euro)	19.000.000	20.000.000	20.000.000	5,3	0,0
Utilizzo impianti	(%)	88	92	90	-	-
Prezzi	(%)	0	+2	+2	-	-

N.B.: per produzione si intende il volume delle vendite

Tabella 1 - Dati relativi al comparto ‘impianti di finitura’ con riferimento ai seguenti prodotti: impianti e macchine per l’applicazione di prodotti verniciati; impianti e macchine per la granigliatura, la sabbatura e la pallinatura; impianti e macchine per il lavaggio industriale; impianti e macchine per la vibrofinitura; impianti diversi nell’ambito della finitura. Fonte: Ufficio Studi Anima.

Come ha ribadito Giovanni Bonfiglio, presidente della manifestazione Finitura & Oltre e vice presidente Ucif, “la finitura

porta in sé un messaggio autopromozionale”: se un prodotto è ben rifinito ne guadagna in qualità e quindi raggiunge

riescono a superare ogni frontiera e portano all’affermarsi del prodotto. “Quindi la finitura nel suo complesso, oltre che processo produttivo, diventa un elemento di forza o di debolezza per qualsiasi azienda manifatturiera” ha continuato Bonfiglio “perché dalla finitura dipende sempre più spesso il successo commerciale dei propri prodotti e la capacità di competere su mercati globalizzati”. Partendo da queste considerazioni, il settore ‘rivendica’ una propria indipendenza settoriale.

...la fiera ...

Proprio con l’intento di dare maggiore visibilità al settore e, soprattutto, con la ferma volontà di farlo crescere verso una propria autonomia, Ucif ha promosso la manifestazione ‘Finitura & Oltre,

mostra italiana della finitura delle superfici: stato dell'arte, innovazione, impianti, macchine e prodotti'. In programma a Bergamo dal 21 al 24 settembre 2005, l'evento offrirà una rassegna di macchine, impianti e sistemi di trattamento delle superfici, dal pretrattamento e verniciatura allo sgrassaggio con solventi, dal lavaggio con soluzioni acquose alla vibrofinitura e burattatura, dalla finitura e pulitura meccanica alla sabbatura e granigliatura passando per la galvanotecnica, le attrezzature ecologiche per la finitura, la centrifugazione, la strumentazione per il controllo dei processi e la lavorazione per conto terzi. Ma non solo.

...e oltre

"Che cosa sia la finitura in molti lo sanno, cosa ci sia oltre i più lo ignorano" ha commentato Giovanni Bonfiglio. "Oltre la finitura c'è spesso il successo commerciale di un prodotto, una migliore qualità, una grande

Paesi e Aree	Esportazioni		Importazioni		Saldo
	I sem. 2004	04/03%	I sem. 2004	04/03%	I sem. 2004
Canada	8.641.880	21,3	77.837	5,0	8.564.043
Cina	1.605.358	-12,8	9.718.678	92,3	-8.113.320
Danimarca	2.784.406	20,6	1.212.305	21,5	1.572.101
Francia	20.392.694	23,7	8.187.349	2,8	12.205.345
Germania	22.707.488	5,6	19.503.940	-8,6	3.203.548
Israele	1.569.290	73,5	2.471.786	-55,1	-902.496
Paesi Bassi	4.327.137	8,6	11.842.421	11,9	-7.515.284
Polonia	4.936.338	86,1	341.351	219,6	4.594.987
Regno Unito	8.414.256	3,9	3.521.323	-6,2	4.892.933
Romania	2.260.442	-42,6	943.670	-28,4	1.316.772
Slovenia	1.344.827	14,2	1.565.321	14,8	-220.494
Spagna	17.439.607	14,5	2.800.142	9,9	14.639.465
Stati Uniti	36.109.974	43,5	5.452.323	-37,1	30.657.651
Svizzera	6.030.748	33,6	5.995.996	7,4	34.752
Turchia	2.896.696	15,8	2.177.268	97,6	719.428
Europa	122.038.983	17,1	62.833.522	1,9	59.205.461
Africa	8.257.409	64,9	3.735	-85,6	8.253.674
America del Nord	44.751.854	38,6	5.530.160	-36,8	39.221.694
America Centro Sud	7.012.682	12,9	101.691	10,8	6.910.991
Asia	13.792.273	-10,6	15.726.354	14,9	-1.934.081
Oceania	3.676.841	50,3	404.205	12,5	3.272.636
Totali	199.530.042	20,5	84.599.667	0,0	114.930.375

Tabella 2 - Dati import/export del settore finitura a livello mondiale (valori in euro). I dati di commercio estero di fonte Istat non sono perfettamente raffrontabili con quelli della produzione. Fonte: elaborazione Anima su dati Istat, V.D.: 84.24 (nn. di stat. 2000 - 3010 - 3090 - 9010 - 9030 - 9090).

Chi è Ucif

Fondata nel 1973, l'Ucif, unione costruttori impianti finitura, è un'associazione aderente alla federazione delle associazioni nazionali dell'industria meccanica varia e affine (Anima). Come commenta il suo presidente, Vittorio Leoni, "nel corso degli anni e attraverso un forte impegno tecnico e culturale, l'Ucif ha saputo diventare il punto di riferimento dell'intero settore fino a rappresentarlo al livello più alto e nelle sedi istituzionali adeguate". Tre anni fa Ucif ha partecipato alla creazione e al successivo sostegno di una Laurea in Ingegneria del Trattamento delle Superfici nell'ambito della facoltà di Ingegneria dei Materiali al Politecnico di Milano ed è stata parte

attiva in diversi Comitati tecnici di normazione in ambito comunitario, contribuendo anche alla creazione dell'attuale normativa europea del settore. "L'unione svolge il proprio ruolo-guida occupandosi in primo luogo di macchine e impianti" ribadisce Leoni "senza però dimenticare quelle che sono le prerogative e le esigenze di un mondo che per svilupparsi deve ricordarsi con quello più generale della produzione manifatturiera per il quale le nostre imprese rappresentano, e sempre più dovranno rappresentare, un supporto essenziale e imprescindibile".



Bonfiglio "negli ultimi tempi i manufatti industriali hanno raggiunto livelli tali da essere considerati prodotti di arte

industriale", la fiera rappresenterà anche l'occasione per concepire in modo diverso l'arte nella produzione seriale e 'celebrarla'. All'evento fieristico l'oltre si giocherà

soprattutto con il Convegno nazionale rivolto agli operatori del settore e l'assegnazione del premio 'Finishing&Over'. Articolato in sei sezioni (ricerca e sviluppo, ricerca produzione industriale, produzione artigianale, progettazione e design, scuola e università, finitura artistica), il premio è riservato, come spiegato dagli organizzatori, "alle realtà che hanno dato un contributo determinante alla finitura e che hanno ricercato o avuto successo attraverso la finitura dei propri manufatti". **readerservice.it n. 58**

ricerca, la passione di uomini che credono nel proprio lavoro. Oltre la finitura troviamo l'estetica, la ricerca del bello, forse anche la materializzazione di un mondo migliore". La grande novità di

questa manifestazione e, se vogliamo, anche la sfida, sta proprio nel riuscire a far percepire al visitatore come la tecnologia della finitura raggruppi in sé tutti questi elementi. Poiché, afferma