

Nel settore dei sistemi di trattamento testi la gamma di prodotti Olivetti si è ulteriormente arricchita nel 1982 con il lancio dei modelli ETS 1015 e ETS 1020 che permettono configurazioni complesse con più posti di lavoro serviti da un unico concentratore.

Alla fiera di Hannover 1983 è stato presentato l'ETV 300 che completa ulteriormente la linea prodotti word processing inserendosi prestazionalmente tra le macchine per scrivere intelligenti ed i sistemi word processing della linea ETS.

L'ETV 300, attualmente in fase di commercializzazione, costituisce la principale novità nel settore del micro word processing perché consente la diffusione delle utilizzazioni/applicazioni tipiche del word processing nei segmenti di mercato a larga diffusione e contribuisce a tutelare (svilupandolo) l'investimento dell'utente sulla macchina base.

*Personal computers.* - Il fatto caratterizzante dell'anno è stato l'annuncio mondiale del personal computer M 20. Tale avvenimento ha rappresentato una tappa fondamentale nella strategia dell'azienda, che prevede un programma di sviluppo e potenziamento della presenza Olivetti in questo mercato.

L'Olivetti Advanced Technology Center di Cupertino, in California, che ha progettato l'M 20, costituisce uno dei più importanti investimenti tecnologici del Gruppo e ne garantisce il collegamento con il più significativo polo di ricerca tecnologica del mondo.

L'M 20 è dotato di una ricca biblioteca di software internazionale a supporto delle principali applicazioni tipiche del personal computer.

L'M 20 rappresenta per la Olivetti anche uno strumento per la futura integrazione di applicazioni oggi distinte (gestionali, word processing e raccolta dati) verso la realizzazione di quei posti di lavoro "multifunzionali" che costituiscono il punto d'arrivo delle attuali tendenze del mercato dell'informatica.

*Sistemi gestionali.* - Nel 1982 la Olivetti ha operato in questo mercato proponendo alle piccole utenze l'M 20 in applicazione gestionale ed offrendo alle grandi utenze soluzioni complete e specializzate per settori di mercato.

Particolarmente positiva è risultata, fra queste ultime, l'accoglienza riservata dal mercato all'S 6000 in applicazione "multiutente".

Nel 1982 è stata annunciata la nuova linea sistemi L 1, nelle sue versioni M 30 e M 40, destinata sia ad applicazioni gestionali di fascia media, sia ad applicazioni tecnico-scientifiche e di trattamento dati. Nel corso dei primi mesi del 1983 sono stati lanciati sul mercato i modelli di questa linea, orientati alle applicazioni gestionali monotastiera e multitastiera.

*Terminali e sistemi di raccolta e trattamento dati.* - L'introduzione della nuova linea L 1 nelle versioni orientate al trattamento dati ha rappresentato il fatto più rilevante nell'ambito di questo settore di mercato. I risultati sinora conseguiti confermano la validità delle scelte tecnologiche applicative e sistemistiche operate dalla Olivetti nel prepararsi una nuova base di prodotto, valida per sviluppi oltre il breve termine, che offra:

- prodotti aperti ad integrazioni applicative spinte tra i diversi settori;
- economie di scala, con l'ottenimento di elevati livelli prestazionali a costi competitivi.