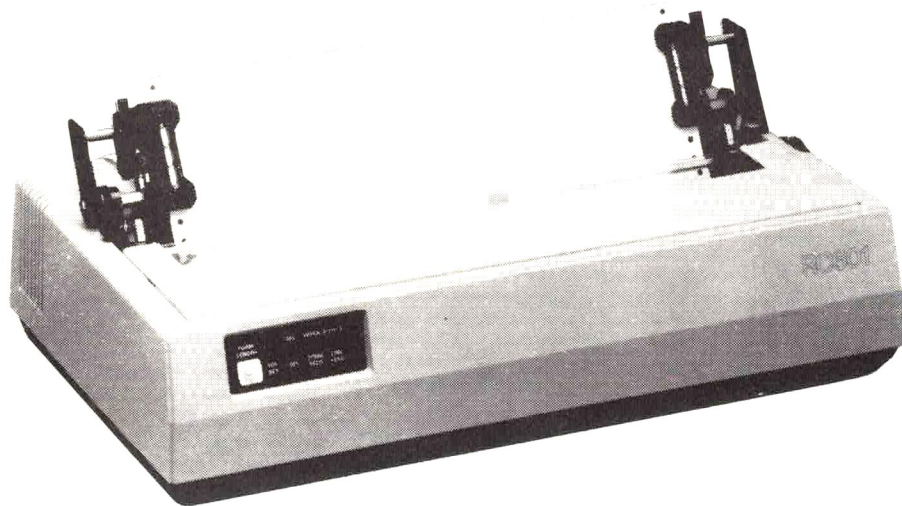




# **RC601** **Matrixprinter**

- \* 200/50 TEGN PR. SEKUND
- \* NORMALSKRIFT : TO-VEJS SKRIVNING—KORT-LINIE SØGNING
- \* SKØNSKRIFT : TO-GANGS SKRIVNING
- \* 96 TEGN—GRAFIK—PROGRAMMERBART TEGNSÆT—OCR-B OPTION
- \* PROGRAMSTYRING AF TEGNSTØRRELSE / TEGNTÆTHED
- \* TRAKTOR ER STANDARD—ARKFØDER SOM OPTION
- \* 4 KB BUFFER—9600 BPS



## GENERELT

RC601 matrixprinter er en alsidig og robust to-i-en printer. Dels en hurtig printer til afvikling af løbende opgaver med en skarp og letlæselig skriftkvalitet, dels en printer til tekstbehandling med en skriftkvalitet helt i top, velegnet til korrespondance. Den høje ydeevne opnås med to-vejs skrivning og kortlinje søgning, den forøgede skriftkvalitet ved at udskrive linien to gange med flere punkter i tegndannelsen.

Blandt printerens øvrige faciliteter kan nævnes : direkte styring af punktfordelingen til grafik, individuelle tegnsæt kan indlæses fra værtsmaskine, OCR-B tegnsæt kan installeres (option), stort bufferlager giver optimal udnyttelse.

## KARAKTERISTIKA

Printeren benytter et 9-tråds skriveskoved. Størrelsen af punktmatrixen bestemmes af arbejdsmåden : standard 9x9 ved 200 TPS (tegn pr. sek.), skønskrift 9x13 ved 50 TPS med to-gangs skrivning af linien og grafik 72x72 pr. kvadrattomme med direkte punktadressering. Tegnsættet er 96-tegns ASCII med flere indbyggede nationale varianter, desuden fås OCR-B tegnsæt som option (TF229). Yderligere kan individuelle tegnsæt programmeres af brugeren og indlæses fra værtsmaskinen. Normalt skrives med 10 TPT (tegn pr. tomme) og 136 skrivepositioner, men både smalle og brede tegn er standard faciliteter, der kan styres via programmet.

Printeren anvender et standard, sort farvebånd. Indtil 3 kopier plus original kan udskrives samtidigt. Formatstyringen omfatter kontakt-/programvalg af indtil 10 forskellige formatlængder. Linietætheden er 6 eller 8 linier pr. tomme (programstyret). Printerens traktor anvendes til fremføring af kanthullede papirtyper. Også friktionsfremføring er mulig. Som ekstraudstyr fås TF233 Arkføder.

Tilslutningen til værtsmaskinen er seriel (V.24) og printeren kan arbejde med hastigheder op til 9600 bps - i implementeringen er anvendt et 4 KB bufferlager. En ekstra reduktion i printerens iøvrigt lave støjniveau kan opnås ved brug af støjdæmpningsudstyret (TF228, kun ved trakortfremførte papirtyper).

## SPECIFIKATIONER

Skriveteknik :	9-tråds skriveskoved, to-vejs skrivning, kort-linje søgning, to-gangs skrivning (skønskrift).
Skrivehastighed :	standardtegn : 200 tegn/sek. skønskrift : 50 tegn/sek.
Volumen (std.) :	268 lpm ved 20 tegn/linie. 74 lpm ved 136 tegn/linie.
Fremføringshastighed :	50 (45) ms for 6 (8) linier pr. tomme; tabulering/ ny-side-skift : 3,8 tommer/sek.
Tegndannelse :	punktmatrix : 9x9 (standard), 9x13 (skønskrift), 72x72 pr. kvadrattomme (grafik).
Tegnstørrelse (std.) :	2,46 x 2,03 mm (hxb); punkt = Ø 0,34 mm.
Tegntæthed :	tegn/tomme : 10 (std.); 5-6-8,5 (brede tegn); 12-17 (smalle tegn).
Tegnsæt :	96-tegn ASCII, inkl. nationale varianter : D, DK, F, S, UK, US. OCR-B option (TF229). Programmerbart tegnsæt
Linjelængde (std.) :	136 skrivepositioner
Linietæthed :	6 eller 8 linier pr. tomme (programstyret).
Farvebånd :	standard 4 mil, 1/2 tommer bredt, 3 tommer spoler.
Formatbredde, max.	
- friktionsfremført :	15 tommer
- traktorfremført :	2,5 til 15,5 tommer (centerafstand)
- arkføder :	12 tommer
Tilslutning :	serielt (V.24), hastighed op til 9600 bps, 4 KB bufferlager. Kabellængde : 5 m.
Strømforsyning :	220 V AC $\pm$ 10%, 50 Hz, 90 W
Temperatur, omg. :	5 - 40°C
Luftfugtighed :	20-90% RH, ikke-kondenserende
Varmeafgivelse :	325 kJ/t (77 kcal/t)

## DIMENSIONER

Højde :	13,3 cm
Bredde :	51,2 cm
Dybde :	32,8 cm
Vægt :	14 kg