

# Den bästa referens vi kan ge dig är att 36 radiostationer inklusive Sveriges Radio, spelar musik på våra skivspelare.

När vi för några år sedan presenterade världens första direktdrivna skivspelare så var det inte underligt att radiobolagen stod i kö. Äntligen hade man fått en skivspelare utan de drivremmar och mellanhjul som länge varit allvarliga källor till svaj och rumble. Äntligen hade man fått en startsnabb skivspelare som nådde exakt hastighet på bara bråkdelar av en sekund.

Överst till vänster ser du den nyaste och mest utvecklade av våra direktdrivna skivspelare. Den heter Technics SP-10 MkII och har blivit standard för ett flertal radiostationer i världen. SP-10 MkII drivs av en borstlös likströmsmotor som är inbyggd i själva skivtallriken. Den ger nästan inga vibrationer alls och förbrukar en tiondel av en vanlig växelströmsmotors effekt, vilket medför avsevärt mindre värmeutveckling och därmed mindre slitage. (Vi har en testspelare igång dygnet runt sedan fyra år tillbaka och vi kan inte upptäcka någon försämring av mätvärdena ännu.)

Med SP-10 har också skivspelaren tagit klivet in i kvartsåldern. Hastigheten regleras på samma sätt

som tiden i kvartsklockorna. En kvartskristall vibrerar tiotusentals gånger i sekunden och ger ständigt en referens-hastighet som sedan den fas-låsta servokretsen jämför med och vid behov korrigerar. Tillförlitligheten är så stor att om du spelar en hel LP-sida så är den sammanlagda avvikelserna maximalt 0,036 sek! Och från stillastående behöver skivan bara ett tolfedels varv för att nå exakt rätt hastighet.

Vridmomentet är hela 6 kg/cm, vilket kanske inte säger så mycket. Men låt oss leka med tanken att vi skulle belasta skivtallriken med 500 tonarmar på en gång. Det skulle inte märkas den minsta hastighetsavvikelse ändå!

Nu kostar en sån här professionell skivspelare ganska mycket pengar. Runt 5.000:- får du räkna med. Tycker du det är i överkant behöver du ändå inte misströsta. För Technics övriga skivspelare som du ser här på bilderna är nästan lika bra.

 **Technics**



**Technics®**

# Loud and Proud

HIFIGOTEBORG.se a



Technics®



WANT TO RELAX TO BEAUTIFUL  
MUSIC

**WELCOME**

WE HAVE GOOD HIFI AT YOUR  
SERVICE

PLEASE WAIT HERE & A MEMBER  
OF OUR TEAM WILL BE WITH  
YOU SHORTLY.

Or press finger HERE