

SUPERCHI M.* - *Gemmologia applicata - I. Una moderna scheda tecnica per il diamante.*

La certificazione gemmologica ha assunto enorme importanza in questi ultimi tempi, ma spesso la si vede malamente diffusa e affrontata con leggerezza. Ci troviamo inoltre in un periodo di transizione per quanto riguarda i canoni di queste certificazioni, poichè da un lato gli schemi degli anni '70 non sono più sufficienti e dall'altro non sono ancora stati raggiunti nuovi accordi completi per una terminologia internazionale.

L'Autore sottolinea la differenza tra una scheda museologica di una gemma e un certificato gemmologico e propone una scheda tecnica per il diamante che consideri le seguenti caratteristiche: descrizione della pietra a occhio nudo, qualità, colore (con eventuali trattamenti), peso, taglio, dimensioni, proporzioni, purezza (con eventuali trattamenti); per ognuno di questi punti viene data una rassegna completa secondo le più avanzate norme internazionali o, in mancanza di queste, secondo proposte dell'Autore.

Per completare il quadro dell'analisi di un diamante vengono considerate due caratteristiche che per questo minerale hanno grande importanza diagnostica: la luminescenza ai raggi ultravioletti e la birifrangenza anomala. La descrizione di tali effetti può non figurare sul certificato, ma deve essere senz'altro presente tra le osservazioni dell'analista nelle schede interne del laboratorio.

* Servizio Pubblico per il Controllo delle Pietre Preziose e le Perle - Camera di Commercio di Milano.