



Schreibgeräte

Eine klare Geometrie unterstreicht die funktionelle Sachlichkeit des gestalteten Sortimentes, zu dem rund 50 Gegenstände – Kugelschreiber (siehe Abbildung), Füllhalter, Filzstifte und Tuschezeichengeräte – gehören. Matte, richtungslose Struktur und im Kontrast dazu metallene Flächen sichern die angestrebte Oberflächenqualität. Ökonomisch und gestalterisch begründet, entstand ein einheitlicher Klipp. Detailformen verfeinern die zylindrische Grundform vorrangig im Griffbereich.

K. S.

Gestalter: Brigitte Pietsch, Michael Stender, Karsten Stolz (Kugelschreiber, Filzstifte, Tuschezeichengeräte); Jürgen Frenkel, Jürgen Raudis (Füllhalter und Kugelschreiber), 1977–79

Hersteller: VEB Schreibgeräte Neuruppin; VEB Schreibgeräte, Stammbetrieb „Markant“, Singwitz; VEB Schreibgeräte, Betriebsteil „Heiko“, Wernigerode; VEB Schreibgeräte, Betriebsteil „Garant“, Leipzig; VEB Schreibgeräte Zella-Mehlis

Auszeichnung:
GUTES DESIGN DDR 1979

daro 1711:

Neuorganisierter Operativbereich

GUTES DESIGN sollte kein Hinderungsgrund sein, nach weiteren Verbesserungen sowohl im Ganzen als auch im Detail zu suchen.

Eine neue Tastatur sowie Bestrebungen zur Verbesserung der Montage machten hier konstruktive Detailveränderungen mit der Konsequenz einer neuen Werkzeugform notwendig. Dies war Anlaß genug, auch den Operativbereich gestalterisch neu zu organisieren: Die Zusatztastatur wird in ergonomisch günstiger Position an- und zur

besseren Montage dem oberen Verkleidungsteil zugeordnet. Die Handleiste unterstützt in ihrer Ausbildung diesen Aspekt. Der Bedienbereich erscheint nicht nur bedienfreundlicher – er ist es auch.

W. S.

Gestalter: Wolfgang Schneider, 1979
Hersteller: VEB Robotron – Büromaschinenwerk Sömmerda



Strahlungspyrometer

Mit herkömmlichen Temperaturfühlern sind viele Meßaufgaben nicht oder nur unbefriedigend erfüllbar, weshalb die berührungslose Temperaturmessung mit Infrarotstrahlungs-pyrometern stärkere Bedeutung gewinnt.

Vielfältige Anforderungen in Forschung und Entwicklung, Human- und Veterinärmedizin verlangen ein mobil und stationär einsetzbares, handliches Pyrometer, das nach Bedarf mit Zusatzgeräten (externe Anzeige, EDV-Anlage, Kompensationsbandschreiber...) auszustatten ist.

Die Untersuchung der Baugruppen auf konstante und variable Komplexe ergab: Es ist günstig, einen Grundkörper zu gestalten, der je nach Funktion ergänzt werden muß: durch Anzeigenskala, Objektive, Griff mit Energieteil, Stative und spezielle Haltevorrichtungen, Peil-, Hilfs- und Schutzeinrichtungen sowie externe Zusatzgeräte. Der Nutzer kann dabei unter verschiedenen Objektiven, Anzeigen oder Befestigungen wählen.

Ergebnis ist ein Hersteller- und Anwenderbaukasten für transportable Pyrometer,

aus dem sich alle notwendigen Geräte-modifikationen herstellen lassen.

W. B.

Gestalter: Hartmut Weise (DESIGN-FÖRDERPREIS 1979), Diplomarbeit 1978
Hochschule für industrielle Formgestaltung Halle, Burg Giebichenstein
Betreuer: Winfried Baumberger
Hersteller: VEB Meßgerätewerk „Erich Weinert“ Magdeburg

