



12

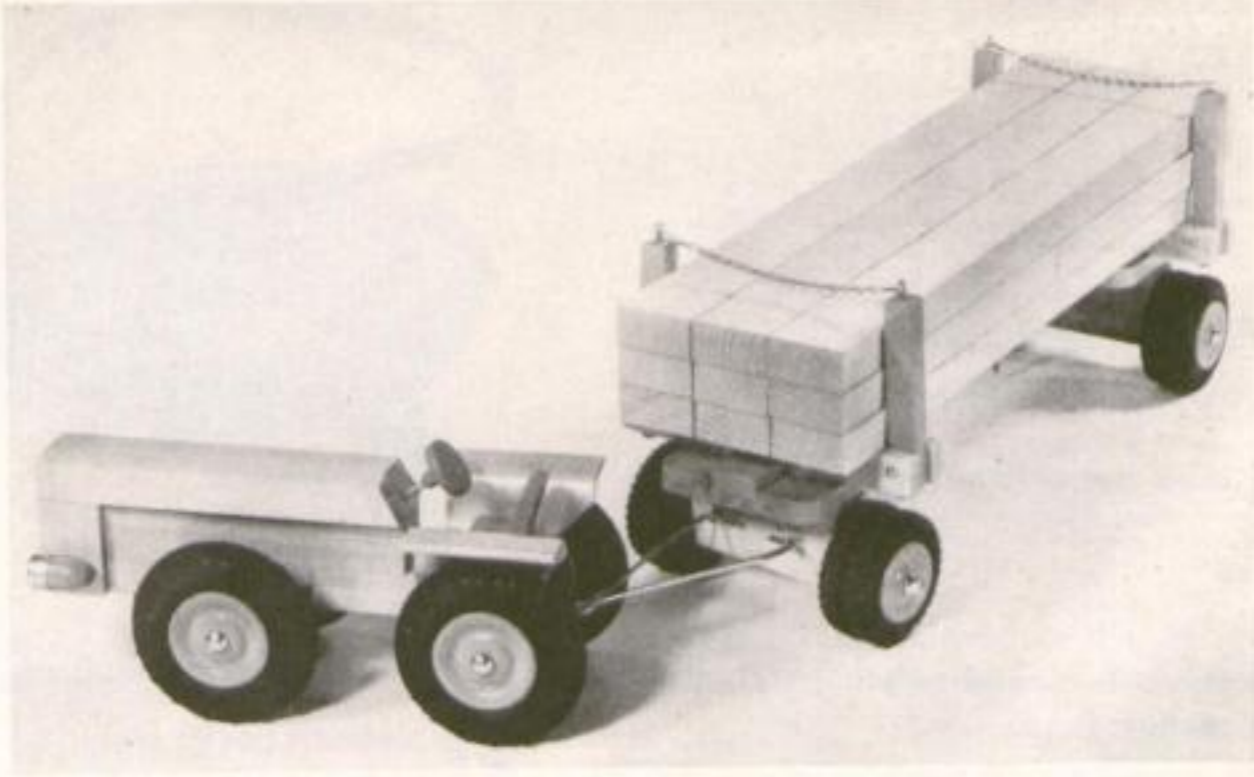
9/10

Kassetten-Tonbandgerät KT 100

„Recorder“

11

HELI-RADIO-Steuergerät rk 5 sensit



13

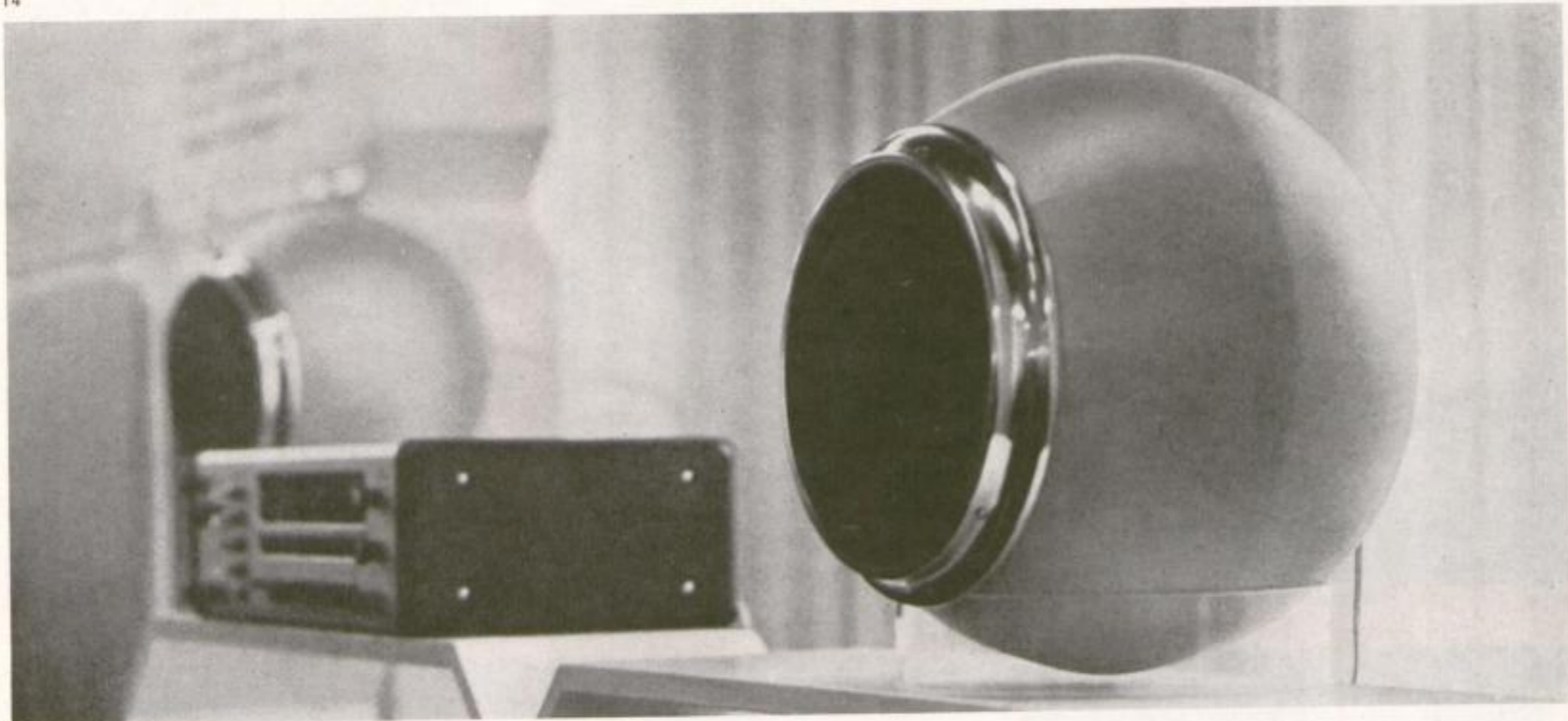
12/13

Traktor mit Langholzanhänger

14

Kugellautsprecher LK 20

14



mit eine optimale Aufstellung erreicht, ohne daß die bei herkömmlichen kubischen Lautsprechern störenden Winkeldivergenzen zu Raumachsen und Möbeln entstehen. Physikalisch ergibt die Kugelform die besten Abstrahlverhältnisse. Die Kugel besteht aus plastisch verformtem Werkstoff, die Abdeckung aus Metall. Die Schallaustrittsöffnung wird mit plastisch verformtem Drahtgewebe abgedeckt. Der Fußring ist aus glasklarem Plast. C. D.

Traktor mit Langholzanhänger

Gestalter:

Helga Kienel

Hersteller:

Vereinigte Steinacher Holzspielzeugfabriken KG, Steinach

Bei dem Traktor mit Langholzanhänger erfolgte eine Umsetzung vom großtechnischen Vorbild zum Spielmittel.

Größe:

Obwohl eine Verkleinerung im Maßstab 1:15 vorgenommen wurde, sind nicht alle Teile maßstabgerecht verkleinert, z. B. die Wagenrungen, die Achsen und das Drehgestell, um in der Verkleinerung funktionstüchtig zu sein. Der Traktorrumpf wurde stark vereinfacht. Das Steuerrad könnte noch größer sein, weil es gleichzeitig als Griff für das ganze Fahrzeug dient.

Material:

An Stelle von Metall wie beim großtechnischen Vorbild wurde Holz verwendet. Die konstruktive Ausführung des Modells in Holz ist materialgerecht, der Verformungsgrad entspricht den typischen Holztechnologien. Nicht materialgerecht ist die Zusammengattung von Teilen, die

beim Spiel besonders strapaziert werden. Farbe:

Die Wahl der Farben ist auf das Material zurückzuführen, d. h., das Fahrzeug ist naturholzfarben lackiert, wobei interessante Funktionsteile farblich (rot) hervorgehoben wurden. Dieses Hervorheben fördert das Erfassen funktioneller Zusammenhänge bei den Kindern und hat zugleich eine positive ästhetische Wirkung. Das Fahrzeug hat einen hohen Spielwert, da besonders der Anhänger aus vielen veränderbaren Teilen besteht und unterschiedlich beladen werden kann. Auf Grund seiner Größe und Robustheit ist das Fahrzeug für das Spiel im Freien gut geeignet. M. O.