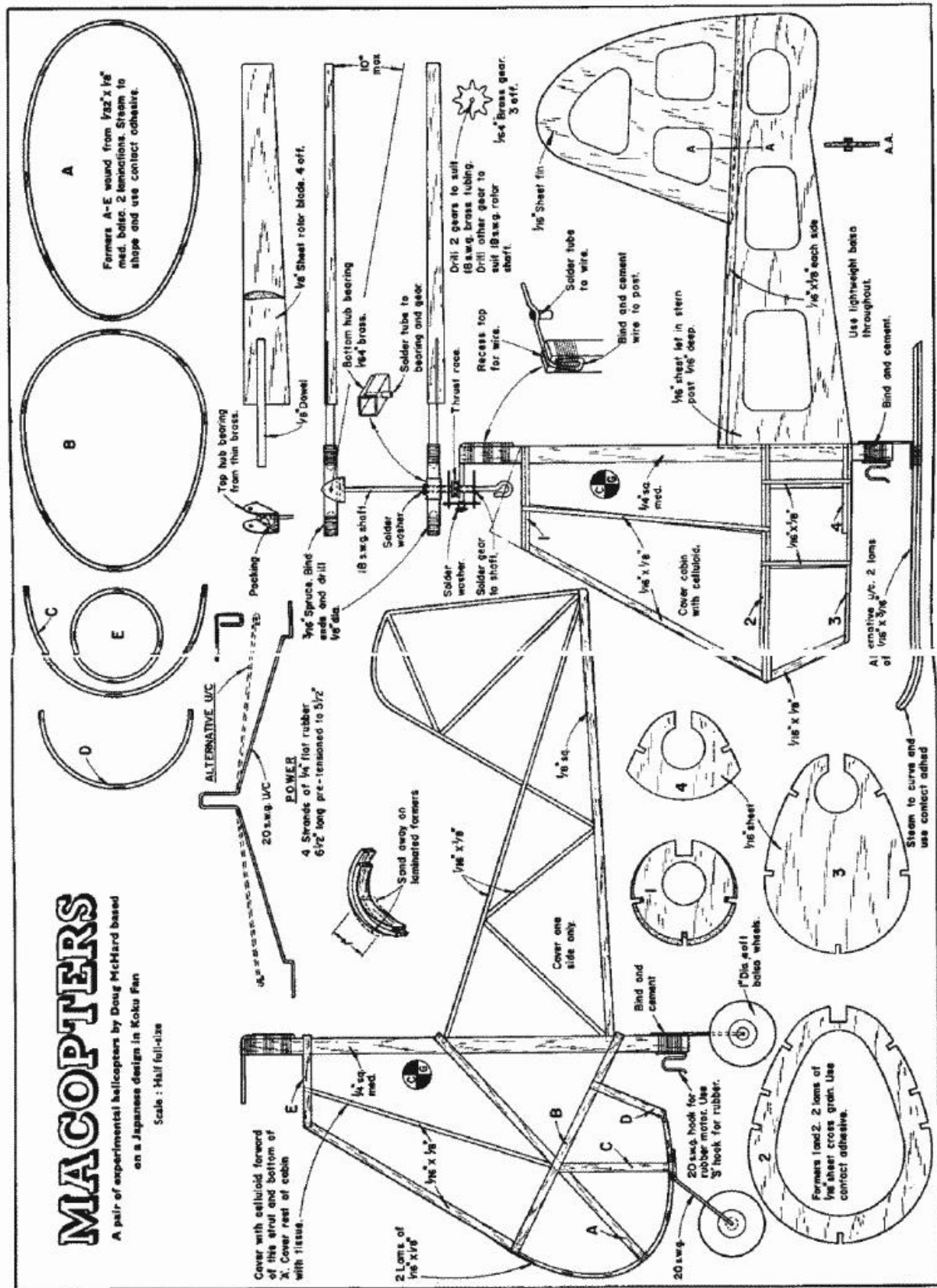


MACOPTERS

A pair of experimental helicopters by Doug McHard based on a Japanese design in Koku Fan

Scale: Half full-size



Amusant hélico de Doug McHard dans Aeromodeller Annual 1959-60. La contra-rotation est assurée par un pignon auxiliaire monté fou sur un axe perpendiculaire à l'axe rotor. Le dessin montre trois pignons à longues dents qui doivent être fabriqués avec le plus grand soin. Il vaudrait sans doute mieux utiliser un pignon long entre deux pignons cloches qui se serreraient presque automatiquement. On peut certainement faire beaucoup plus léger, styro, carbone, l'auteur indique que cela améliore énormément les performances. Echelle 1/2. Avis aux audacieux ! JC