

Postpetiolus: Laenge 0,1 mm, Breite 0,12 mm, Seiten von oben konvex. Gaster elliptisch, stark abgeflacht, Laenge 0,56 mm, Breite 0,32 mm. Hinterschenkel 0,24 mm, Hintertibie 0,2 mm. — Glaenzend; Mesopleuren, Metapleuren und Seiten des Petiolus genetzt-punktiert, etwas matt. Behaarung zerstreut, maessig lang. Faerbung hellgelb.

Weibchen und Maennchen unbekannt.

Geographische Verbreitung. — U.S.A.  
(Texas); Mexico (Hidalgo).

Untersuchtes Material. — 1 Cotype von Austin, Texas [Wheeler]. 1 Exemplar von "5 Miles N Zimapán, Hidalgo, Mex." [W. S. Ross, Lot 47].

Anmerkung. — Wheeler's Angaben bezueglich der Kopflaenge und der Form des Stielchens sind unkorrekt, wie schon M. R. Smith (1942) hervorhob. In Wheeler's Fig. 1a ist die Epinotalsutur zu tief gezeichnet. — M. R. Smith nennt den Petiolus "subquadrate". Bei der mir vorliegenden Cotype ist der Petiolus mit Leim bedeckt und die Umrisse sind nicht gut sichtbar. Das Ex. von Mexico zeigt die in Fig. 2c dargestellte Form; auch Fig. 2a wurde nach dem Ex. von Mexico gezeichnet; das Profil des Stielchens stimmt gut mit Fig. 1a von Wheeler ueberein.

Diskussion. — *N. pauxillus* weicht von allen andern Arten ab durch die geringe Groesse, den langen Kopf, den sehr kurzen Scapus, und den platten elliptischen Gaster. Die systematische Verwandtschaft kann erst geklaert werden, wenn das Maennchen bekannt ist.

Biologie. — Wheeler fand die Art in Texas unter einem Stein. Die Lebensweise ist wahrscheinlich hypogaeisch.

#### Originalbeschreibung

*Eciton (Acamatus) pauxillum* Wheeler (1903). — "Worker. Length 1.75-2 mm. Mandibles with a very prominent basal tooth. Head, including mandibles, fully twice as long as broad, occipital border slightly concave, posterior angles rather sharp, sides subparallel. Eyes completely absent. Antennal scape thick, not reaching half way to the posterior angle of the head, funiculus robust, first joint nearly as long as the second and third together, joint 2-6 distinctly broader than long; joints 7-9 about as wide as long. Thorax flattened dorsally, laterally compressed, with distinct mesoepinotal constriction; basal surface of epinotum flattened, longer than the declivity, with which it forms a rounded, obtuse angle. Petiole and postpetiole, whether seen from above or in profile, of similar size and form; each furnished with an anterior ventral tooth; petiole distinctly longer than the postpetiole, longer than broad, subelliptical from above; postpetiole not longer than broad, somewhat wider behind than in front. Gaster elongate elliptical, distinctly flattened dorso-ventrally. Legs short and robust. Claws simple. — Smooth and