der Afterspalte liegen Schuppen, und zwar in circa 6—7 unregelmässigen Querund ebenso vielen Längsreihen. Das Rostralschild ist sehr gross, und schliesst
mit dem darauffolgenden Paare der Oberlippenschilder die kleinen Nasenöffnungen nach vorne und unten ein, während letztere nach hinten und oben von
drei kleinen Schildchen begrenzt sind. Von den Oberlippenschildern sind das erste
und das unter dem Auge liegende Schild am längsten, letzteres ist übrigens von
äusserst geringer Höhe. Das vorderste Unterlippenschild ist stark entwickelt und
erstreckt sich ziemlich weit über die Unterseite des Kopfes; das darauffolgende
erste Paar der Unterlippenschilder übertrifft die übrigen bedeutend an Länge.
Oberlippenschilder 4+1+4, Unterlippenschilder 4+1+4. Oberseite des Kopfes
hinter den Augen bräunlich mit grauen Flecken, an der Stirne und Schnauze
einfärbig bräunlich; Rücken gleichförmig braun und grau gefleckt; Bauchseite
hell braungrau mit bräunlicher Schuppeneinfassung.

Ein Exemplar (Geschenk des Verfassers) von Südamerika, ohne nähere Angabe des Fundortes. — Nächst verwandte Art: Sphaerodactylus Richardsonii Gray.

Gatt. NAUTLINUS (GRAY) GIRARD.

1. Art NAUTLINUS ELEGANS Gray.

Syn. Nautlinus elegans Gray, Zool. Misc. p. 72, Dieffenbach, N. Z. II, p. 203; Catal. Liz. Brit. Museum p. 169. — Hoplodactylus elegans Fitz. Ausb. p. 400. — Hoplodactylus pacificus Fitz. (nec Nautl. pacificus Gray) ibid. — Hoplodactylus punctatus Fitz. (nec Nautl. punctatus Gray) ibid. — Hoplodactylus Grayi Fitz. part. ibid. — Gymnodactylus elegans Dum. Catal. méth. Collect. Rept.

Die erste, genäue wissenschaftliche Beschreibung dieser schönen Art ist im "Catal. Méthodique de la Collection des Reptiles" von den Herren C. und Aug. Duméril gegeben, während die ältere Beschreibung Gray's im Cataloge der Eidechsen in den Sammlungen des britischen Museums sehr unvollständig ist, und es zweifelhaft lässt, ob Nautl. Grayii Bell nur als eine Varietät von Nautlinus elegans oder aber als eigene Art betrachtet werden darf. Ich vermuthe, erstere Ansicht dürfte die richtigere sein; wenigstens gibt Gray in seiner kurzen, ganz unzulänglichen Beschreibung kein einziges wesentliches Unterscheidungsmerkmal an. - Die Färbung des Rückens ist bei Nautlinus elegans purpurfarben, grün oder gelb. Unter sechs Exemplaren besitzen zwei eine gelbe, schwarzeingefasste schmale Binde an den Unterlippenschildern und an den Seiten der Oberfläche des Kopfes, ferner längliche Flecken von gleicher Färbung und Einfassung am Rücken und Schwanze, und zwar bei einem violettgefärbten Exemplare in vier, bei dem zweiten gelben aber nur in zwei Längsreihen; bei dem zuerst erwähnten Exemplare ziehen über die Bauchfläche vier Längsreihen gelber Binden, von denen nur die beiden äusseren schwarz eingefasst sind; bei dem zweiten Exemplare fehlen sie vollständig; bei dem dritten Exemplare von violetter Färbung fehlt die Längsbinde an der Oberseite des Kopfes, nicht aber die Unterlippenbinde; von den Rückenflecken ist nur ein Paar, und zwar über der Einlenkung der vorderen Extremitäten angedeutet, und auch am Schwanze liegen nicht mehr als zwei Flecken in geringer Entfernung von der Basis desselben. Diese drei Exemplare sind von Dr. Fitzinger als Hopl. elegans bestimmt. Von den übrigen Individuen, die sich durch ihre Grösse auszeichnen, ist ein Stück violett, das zweite orangegelb, das dritte endlich schmutzig