

Artículo Científico

Adición al conocimiento de los Stigmoderini de Perú (Coleoptera: Buprestidae)

Addition to the knowledge of the Stigmoderini from Peru (Coleoptera: Buprestidae)

Tomás Moore¹ y Víctor Manuel Diéguez²¹El Vergel 2245, Depto. 28-D, Providencia, Santiago, Chile. E-mail: tmoore.buprestidae@gmail.com²Camino Las Pircas 4200, Peñalolén, Santiago, Chile. E-mail: vmdieguez@grupodisal.cl

ZooBank: urn:lsid:zoobank.org:pub:279A3297-885A-432C-AB3E-3DDC07D5C671

Resumen. Se describen seis nuevas especies del género *Lasionota* Mannerheim para Perú. Cinco corresponden al subgénero *Nelsonozodes* Bellamy y Moore, 2006 y una al subgénero *Lasionota* Mannerheim, 1837, siendo la primera especie del subgénero *Lasionota* registrada en Perú. Se incluyen fotografías de nuevos taxones y un mapa en donde se muestra la distribución de ambos subgéneros en Sudamérica.

Palabras clave: Buprestidos, *Lasionota*, *Nelsonozodes*, Neotropical.

Abstract. Six new species of the genus *Lasionota* Mannerheim from Peru are described. Five correspond to the subgenus *Nelsonozodes* Bellamy and Moore, 2006 and one to subgenus *Lasionota* Mannerheim, 1837, being the first species of the subgenus *Lasionota* registered in Peru. Photographs of the new taxa and a map indicating the distribution of both subgenera in South America are included.

Key words: Buprestids, *Lasionota*, *Nelsonozodes*, Neotropical.

Introducción

El género *Lasionota* Mannerheim está conformado por cinco subgéneros: *Lasionota* Mannerheim, 1837, *Nelsonozodes* Bellamy y Moore, 2006, *Arqueozodes* Moore, 1997, *Neodactylozodes* Cobos, 1958 y *Stenozodes* Théry, 1935, siendo estos dos últimos taxones exclusivos de Brasil.

Los representantes del subgénero *Nelsonozodes* se distribuyen ampliamente en Sudamérica, con 6 especies presentes de forma discontinua en Argentina, mientras que Chile cuenta con 14 especies y 4 subespecies, Perú con tres especies y una registrada en Ecuador (Moore 1997; Moore y Diéguez 2010, 2017; Moore y Vidal 2015). La mayoría de estos buprestidos habitan en la vertiente occidental de la cordillera de Los Andes, excepto las especies argentinas (Fig. 1).

El objetivo de este aporte es describir seis nuevas especies de *Lasionota*, basados en ejemplares adultos recolectados en diversas regiones de Perú: *Lasionota* (*Nelsonozodes*) *andinus* sp. nov. (Depto. de La Libertad), *Lasionota* (*N.*) *figueroai* sp. nov. (Depto. de Huancavelica), *Lasionota* (*Nelsonozodes*) *gorkyi* sp. nov. (Depto. de Apurímac), *Lasionota* (*N.*) *inca* sp. nov. (Depto. de Lima), *Lasionota* (*N.*) *piurae* sp. nov. (Depto. de Piura) y *Lasionota* (*Lasionota*) *olivaceus* sp. nov. (Depto. de Arequipa).

Recibido 27 Diciembre 2019 / Aceptado 11 Marzo 2019 / Publicado online 22 Marzo 2019

Editor Responsable: José Mondaca E.

Materiales y Métodos

Se estudiaron 28 ejemplares del género *Lasionota* (subgéneros *Nelsonozodes* y *Lasionota*), recolectados en los departamentos de Piura, La Libertad, Lima, Huancaveica, Apurímac y Arequipa en Perú, los cuales fueron comparados con los holotipos de las especies similares *Lasionota* (*N.*) *espanoli* (Cobos, 1958), *L.* (*N.*) *huaylasiensis* (Moore y Diéguez, 2010) y *L.* (*N.*) *rufocaudalis* (Moore, 1986).

El material estudiado fue disectado utilizando una lupa estereoscópica Leica (10-50x) con reglilla incorporada para las mediciones. Las fotografías se tomaron con una cámara Nikon D 300s. Los órganos genitales masculinos y femeninos fueron extraídos previo ablandamiento de los ejemplares en agua caliente, para posteriormente ser limpiados con KOH al 20% y lavados con alcohol etílico 96%. El montaje de las estructuras se realizó con bálsamo de Canadá sobre tarjetas de cartón.

Los ejemplares estudiados pertenecen a las siguientes colecciones institucionales y privadas: Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid, España (MNCM); Museo de Historia Natural de la Universidad Mayor de San Marcos de Lima, Perú (MUSM); Instituto de Entomología, Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación, Santiago, Chile (IEUMCE); United States National Museum of Natural History, Estados Unidos de América (USNM) y Colección Víctor Manuel Diéguez, Santiago, Chile (CVMD).



Figura 1. Distribución geográfica de los subgéneros *Lasionota* (*Nelsonozodes*) Bellamy y Moore (puntos negros) y *Lasionota* (*Lasionota*) Mannerheim (puntos rojos) en Sudamérica.

Resultados

Lasionota (Nelsonozodes) andinus **sp. nov.**
(Figs. 2, 5)

Diagnosís. Destaca por el diseño de bandas elitrales longitudinales oblicuas de color amarillo y una banda posterior transversa sobre el tercio apical, delgada e interrumpida cerca de la sutura y con una banda pre-apical transversal roja que no presentan sus congéneres (Fig. 2).

Descripción. Holotipo hembra. Largo: 12 mm; ancho: 3,9 mm. Cabeza: Bronce dorado brillante, impresa longitudinalmente, cubierta con pilosidad amarillenta larga, erecta y rala, más densa y blanca en la zona anterior; puntuación pequeña, densa y regular; antenas negro brillante aserradas que alcanzan la mitad del largo pronotal, cubiertas con pilosidad blanca larga y sub-erecta, más densa en el escape; antenitos sensoriales a partir del 5° segmento hasta el 10°. Pronoto: Bronce dorado brillante, con puntuación similar a la de la cabeza, de tamaño levemente mayor, 1,8 veces más ancho que largo, globoso, con un delgado surco medio longitudinal entero y una notoria impresión basal; cerca del margen lateral se presentan dos fosetas basales laterales profundas y reniformes; pilosidad marrón hirsuta más densa en las zonas laterales y rala en el disco, borde basal grueso. Escutelo: Grande, liso y brillante, con áreas laterales elevadas como alas. Élitros: Negros brillantes con diseños de bandas longitudinales amarillo en el disco del tercio anterior y bandas transversales amarillo y naranja-rojizo en el tercio apical y pre-apical respectivamente; ápice fuertemente dentado hasta el inicio de la banda roja, con el diente medio a cada lado más desarrollado; pilosidad marrón claro larga y divergente hacia afuera, más densa que la presente en la zona discal. Faz ventral: Prosterno bronce oscuro brillante, mesosterno bronce-dorado oscuro, metasterno y segmentos abdominales dorado brillante; superficie con pilosidad marrón claro abundante y decumbente; último tergito abdominal visible, con zona apical lisa y redondeada. Ovipositor: Bursa copulatrix sub-cuadrada con membranas dispuestas en cuatro bandas formadas por tres pliegues longitudinales, esclerosados en los extremos laterales y margen superior, éste último moderadamente recto, con pilosidad densa formada por largas setas testáceas con extremos caliciformes; estilos no visibles producto de la densa pilosidad, pero están en la zona apical lateral de los pliegues laterales (Fig. 5).

Material estudiado. Holotipo hembra de: Perú, La Libertad, Pataz Pataz, Unidad Minera Santa María, 7°46' 35,97"S - 77°35'22,06"W, 2.565 m, 5.III.2017, leg. P. Ancajima (MUSM).

Etimología. Nombre específico derivado de la región donde fue recolectada la especie, situada en la vertiente occidental de la cordillera de Los Andes.

Lasionota (Nelsonozodes) figueroai **sp. nov.**
(Figs. 3, 6)

Diagnosís. Difiere de sus congéneres por el diseño elitral amarillo sobre fondo verde oscuro, formado por un segmento de banda longitudinal discal del tercio anterior de forma rectangular y dos pequeños segmentos de bandas transversales sobre los dos tercios apicales, más delgados hacia la sutura (Fig. 3).

Descripción. Holotipo macho. Largo: 10 mm; ancho: 3 mm. Cabeza: Verde-cobrizo pálido; superficie deprimida en el medio, cubierta con pilosidad amarillenta larga, densa y decumbente; puntuación pequeña y aislada, regularmente distribuida; ojos salientes; antenas negras brillantes aserradas, con los antenitos 5° al 11° sensoriales, cubiertos con pilosidad larga blanca sub-erecta, el largo total alcanza el tercio anterior del largo pronotal.

Pronoto: Verde oscuro con reflejos azulados, cubierto con pilosidad marrón claro larga y decumbente moderadamente densa; superficie globosa brillante; puntuación aislada regularmente distribuida; fasetas basales laterales profundas y alargadas hacia la zona anterior. **Escutelo:** Grande, triangular, con la base casi recta, dorsalmente negro ligeramente brillante y liso. **Élitros:** Verde oscuro brillantes con diseños de color amarillo opaco; costillas bien desarrolladas, especialmente la cercana a la sutura, paralela a ésta y superiormente lisa, formando dos estrías con puntuación gruesa densa, la siguiente costilla es menos desarrollada, que junto a las dos restantes, forman dos estrías con puntuación aislada menos gruesa; superficie con pilosidad marrón-claro, más densa en las zonas marginales; márgenes laterales fuertemente aserrados en la zona apical. **Faz ventral:** Verde-oliva oscuro brillante, con pilosidad blanca larga y decumbente en todo el vientre; patas igualmente pilosas, con tarsitos crecientes gradualmente hacia el ápice, siendo el primero más largo que el resto de los segmentos; puntuación regular fina y espaciada, más densa en los últimos dos tergitos abdominales. **Edeago:** Fuertemente esclerosado, estrechado en los tres cuartos basales; falobase delgada; parámetros fuertemente dilatados sub-circularmente, curvados hacia adentro; zona sensorial alargada por el borde externo de la dilatación parameral, con setas amarillo pálido largas y ralas, extremo redondeado y suavemente convergente; lóbulo medio ancho, terminado en una punta aguda (Fig. 6).

Diferencias sexuales. Macho: Ojos sobresalientes formando una suave depresión longitudinal mediana de la frente; último tergito abdominal visible truncado transversalmente, levemente impreso en el medio. Hembra: Ojos no sobresalientes y frente plana; último tergito abdominal visible con extremo apical ampliamente redondeado.

Material estudiado. Holotipo macho de: Perú, Huancaveica, Córdoba, Comunidad Antapite, 14°0'14,97"S - 75°3'47, 14,97"W, 3.195 m, 23-24.VI.2018, L. Vargas (MUSM). 1 paratipo ♀ con los mismos datos del holotipo (MUSM). 1 paratipo ♂ de la misma localidad, fecha y colector, excepto 13°57'36,27"S -75°5'41,60"W, 3.960 m, 23-24.VI.2018, L. Vargas (CVMD).

Etimología. Especie dedicada a Luis Figueroa, curador del Museo de Historia Natural de la Universidad Mayor de San Marcos de Lima, Perú.

Lasionota (Nelsonozodes) gorkyi sp. nov.
(Figs. 4, 7)

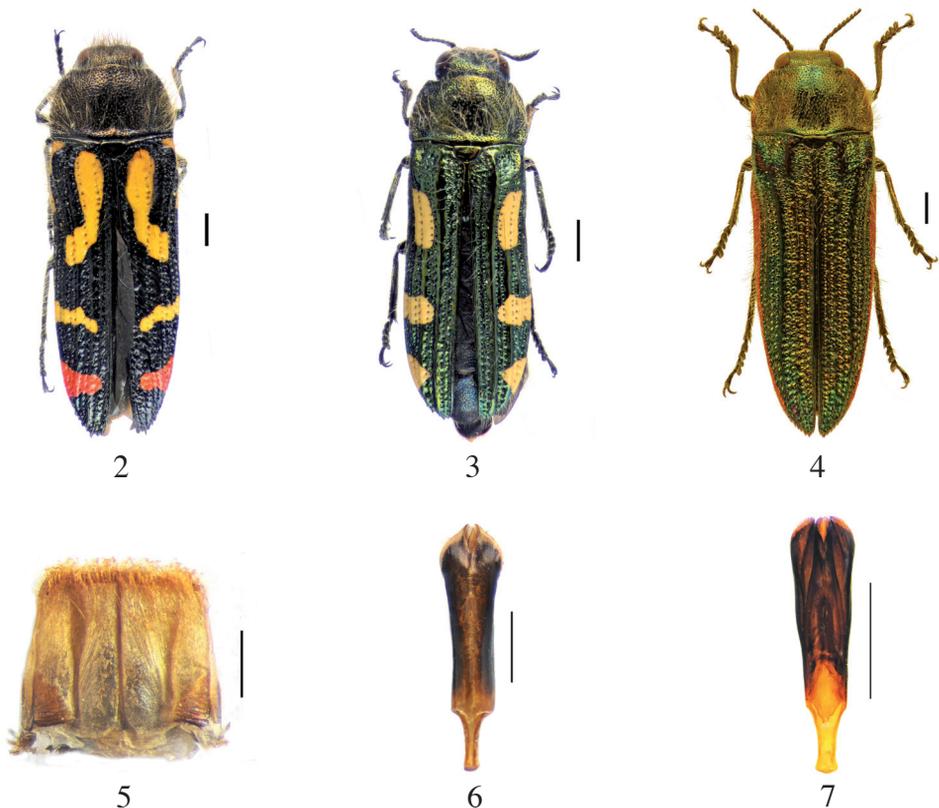
Diagnosis. Especie con depresión lateral del pronoto ancha y entera, con puntuación elitral pequeña, regular; cuerpo muy alargado; genital masculino muy diferente a los de sus congéneres (Fig. 4).

Descripción. Holotipo macho: Largo: 12 mm; ancho: 3,8 mm. Cabeza: Verde oscuro brillante con una fuerte depresión en la zona frontal y media, cubierta con puntuación pequeña y densa regularmente distribuida, además de pubescencia blanca, densa y erecta algo más larga hacia el clípeo; ojos grandes y salientes, con el margen interno sub-paralelo en los 2/3 anteriores; antenas negras, cortas y albo-pilosas, aserradas en los antenitos 5° al 11°; su longitud alcanza el tercio anterior del largo pronotal, sub-trianguulares bien desarrollados, escapo globoso, alargado, 2° a 4° decreciendo en tamaño y longitud. Pronoto: Verde oscuro brillante, con áreas verde-dorado, 1,3 veces más ancho que largo en la base, lados curvos hasta el cuarto anterior donde se curva marcadamente, con una banda marginal entera testácea-rojiza; pilosidad blanca larga, densa y erecta, más abundante que en la cabeza, especialmente en los márgenes laterales; puntuación pequeña moderadamente densa y

regularmente distribuida; surco mediano delgado terminado en la base en una profunda y amplia impresión, depresiones laterales amplias y profundas desde la base hasta cerca del margen anterior, donde el margen lateral se curva, estrechando el pronoto. Escutelo: Negro brillante liso e impreso en la zona discal, dos veces más ancho que largo. Élitros: Verde oscuro brillante; puntuación biseriada densa más gruesa que la del pronoto e irregular hacia los extremos; costillas no producidas, salvo una mediana entera que comienza después de la impresión humeral; banda testácea-rojiza marginal desde la base hasta donde comienza la denticulación apical, la cual es moderadamente desarrollada, con el diente exterior del ápice algo más largo, terminado en punta y con breve escotadura sutural. Faz ventral: Negra brillante con pilosidad blanca larga y abundante; patas negras brillantes abundantemente albo-pilosas. Edeago: Largo 2,2 mm. Parámetros fuertemente esclerosados, delgado en la zona basal y ensanchándose fuerte y sinuosamente hacia el ápice, el cual es redondeado y terminado en punta muy aguda hacia la zona media; zona sensorial en el borde anterior; lóbulo medio ancho y el borde apical redondeado, con una pequeña escotadura terminal en el medio; lóbulo basal largo y delgado (Fig. 7).

Material estudiado. Holotipo macho de: Perú, Apurímac, Curahuasi, Cerro San Cristóbal, 2.585 m, 21.3.2010, coll. Gorky Valencia (MUSM).

Etimología. Especie dedicada a Gorky Valencia, amigo y colaborador que nos facilitó parte del material para estudio.



Figuras 2-7. 2. *Lasionota (N.) andinus* sp. nov., holotipo en vista dorsal. 3. *Lasionota (N.) figueroai* sp. nov., holotipo en vista dorsal. 4. *Lasionota (N.) gorkyi* sp. nov., holotipo en vista dorsal. Escala: 1 mm. 5. *Lasionota (N.) andinus* sp. nov., ovipositor en vista dorsal. 6. *Lasionota (N.) figueroai* sp. nov., edeago en vista dorsal. 7. *Lasionota (N.) gorkyi* sp. nov., edeago en vista dorsal. Escala: 1 mm.

Lasionota (Nelsonozodes) inca **sp. nov.**
(Figs. 8, 11)

Diagnosis. Difiere de sus congéneres por presentar un diseño elitral que se asemeja a una amplia flecha negra con reflejos dorados brillantes y las protibias fuertemente dilatadas hacia el ápice, con un fuerte espolón apical externo (Fig. 8).

Descripción. Holotipo macho: Largo: 13,8 mm; ancho: 4,6 mm. Cabeza: Cobre brillante, cubierta con pilosidad amarillenta larga y decumbente hacia la zona anterior; puntuación redondeada y profunda densa que forma una red regular; antenas negras, moderadamente brillantes con reflejos dorados, longitud mayor alcanza el cuarto anterior del largo pronotal; pilosidad blanca y larga en el escapo y más corta y rala en el resto de los antenitos. Pronoto: Cobre oscuro brillante; márgenes laterales levemente sinuosos y con una banda amarilla más ancha cerca de la base; pilosidad blanca larga, más densa en las zonas laterales, a veces hirsuta; puntuación pequeña y densa de regular disposición; disco elevado con depresión medial basal amplia y profunda, estrechándose hacia el margen anterior como un surco longitudinal; áreas laterales basales con foseas pequeñas, profundas e irregularmente alargadas desde el ángulo basal que es agudo y levemente divergente. Escutelo: Negro brillante con reflejos cobrizos, base recta, 2,5 veces más ancho que largo, impreso transversalmente en la mitad. Élitros: Amarillos opacos con zona pre-apical lateral rojo-pálido; diseño discal negro con reflejos dorados brillantes formando una flecha que abarca gran parte del disco en la zona media, mientras que la sutura se expande y forma en la zona posterior una mancha con forma de ancla que no invade la zona rojo-pálido; puntuación pequeña y aislada, separada por el diámetro de un punto en la mitad anterior, más pequeña y separada por dos puntos en la mitad posterior, formando estrías intercostales en doble fila de puntos a lo largo de los élitros; costillas más desarrolladas en la mitad posterior; pilosidad blanquecina amarillenta larga y rala en la zona discal, más densa en los márgenes laterales; élitros no aserrados lateralmente; ápice con un fuerte diente interno. Edeago: Fuertemente esclerosado en la zona interna de los parámetros; márgenes externos levemente sinuosos, sub-paralelos hasta la base de la zona sensorial, presentando irregularidades gruesas desde donde emergen setas doradas largas y erectas ralas; extremo distal curvo hacia adentro, ápice puntiagudo muy esclerosado, formando poco antes del ápice una fosea elíptica con setas internas; lóbulo medio con el extremo apical terminado en un triángulo isósceles desde donde continúa con lados sub-paralelos hacia la base; extremo apical puntiagudo (Fig. 11). Faz ventral: Verde oliva brillante; puntuación fina, regular y aislada, regularmente dispuesta, densa, salvo los márgenes apicales de los tergitos abdominales que son lisos; patas albo-pilosas con protibias fuertemente dilatadas apicalmente; último tergito abdominal visible con zona apical escotada formando dos lóbulos redondeados.

Material estudiado. Holotipo macho de: Perú, Lima, Cajatambo, Copa, Puquián, 10°24'47,17"S - 77°4'10,83"W, 2.226 m, 1.IV.2015, leg. P. Ancajima (MUSM). 4 paratipos de: Huancavelica, Córdoba, Comunidad Antapite, 14°0'3,81"S - 75°3'27,49"W, 3.052 m, 23-24.VI.2018, col. L. Vargas (2♂ CVMD, 1♂, 1♀ MUSM).

Etimología. El nombre propuesto es en homenaje a la antigua y aguerrida civilización Inca que dominó los actuales territorios de Perú, Bolivia, Ecuador, Chile, Argentina y Colombia.

Lasionota (Nelsonozodes) piurae **sp. nov.**
(Figs. 9, 12)

Diagnosis. Difiere de las otras especies del subgénero *Nelsonozodes* por su aspecto robusto y el diseño elitral compuesto por cuatro bandas transversales de color naranja interrumpidas por la sutura; puntuación intercostal gruesa que forma profundas estrías longitudinales (Fig. 9).

Descripción. Holotipo hembra: Largo: 12,5 mm; ancho: 4,2 mm. Cabeza: Violácea con algunos reflejos verdes; superficie cubierta por puntuación homogénea conformada por puntos circulares contiguos y profundos; surco medio longitudinal suave; márgenes oculares laterales sub-paralelos, dorsalmente con pilosidad amarillenta larga, flácida y rala en algunas áreas; antenas negras brillantes aserrados, con segmentos sensoriales desde el 5° segmento, longitud alcanza hasta el cuarto anterior del largo pronotal; antenitos con pilosidad larga, rala y decumbente. Pronoto: Transverso, 1,8 veces más ancho que largo; disco negro azulado moderadamente brillante; zonas laterales, márgenes anterior y lateral violáceos; surco medio longitudinal termina cerca del margen anterior, siendo más amplio hacia la base y en general poco profundo, salvo la depresión de la base que es más profunda y presenta una pequeña quilla basal corta; zonas laterales impresas con fuertes fosetas en los extremos basales violáceos. Élitros: Negros brillantes con cuatro bandas de color naranja sinuosas e interrumpidas por la sutura; una basal que sólo deja negro el margen basal y la zona escutelar; la segunda sobre el tercio anterior curvada cerca de la sutura hacia la zona anterior; la tercera similar sobre el tercio posterior y curvada cerca de la sutura hacia el ápice; la cuarta en la zona pre-apical, sin llegar a la sutura, más ancha en el borde lateral, todas comenzando en el margen lateral; pilosidad corta blanquecina rala, más notoria en las zonas laterales; tres costillas bien desarrolladas y una cuarta más débil y que sólo está presente cerca del margen lateral en la zona del estrechamiento metaesternal; la primera cerca de la sutura y la segunda levemente sinuosa, llegando hasta el borde elitral apical; la tercera más corta y curva sólo llega hasta el tercio posterior, todas formando estrías entre ellas con puntuación gruesa y profunda, a veces de dos puntos contiguos o uno grande irregular; ápice con fuertes y largos dientes separados, sin aserrado lateral. Faz ventral: Cobre brillante con puntuación fina y densa; pilosidad blanco-lechoso larga y flácida, más densa en los segmentos torácicos; abdomen con pilosidad más notoria hacia los costados; último tergito abdominal visible con el margen apical redondeado. Bursa copulatrix formada por zonas membranosas verticales y convexas, separadas por profundos pliegues; zona superior casi recta, con abundantes setas gruesas y erectas de color marrón; estilos poco diferenciables, pero se logran ubicar cerca de los márgenes laterales (Fig. 12).

Material estudiado. Holotipo hembra de: Perú, Piura, 7.VI.1936, leg. Wilcam (MUSM).

Etimología. El nombre específico se refiere a la localidad de recolección de la especie.

Lasionota (Lasionota) olivaceus **sp. nov.**
(Figs. 10, 13)

Diagnosis. Destaca por el pronoto verde-oliva brillante y los élitros negruzcos con reflejos verde-oliva en las costillas (Fig. 10).

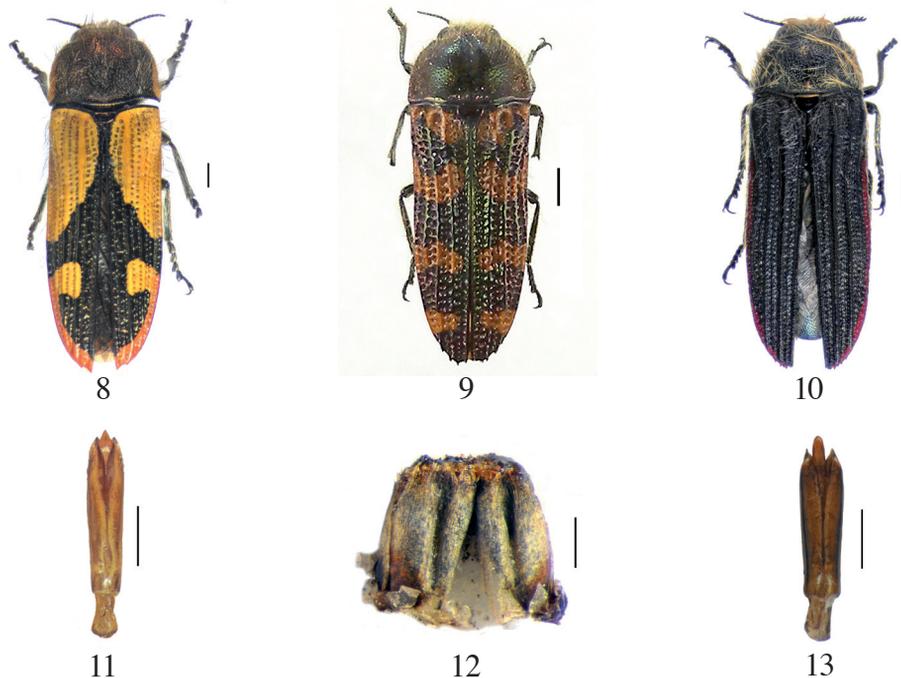
Descripción. Holotipo macho: Largo: 12,1 mm; ancho: 4,3 mm. Cabeza: Azul brillante con puntuación circular densa, gruesa y profunda regularmente distribuida; superficie impresa medialmente, cubierta con pilosidad amarillenta densa y decumbente, notoriamente larga en las zonas laterales, frente y cerca de la base; antenas cortas, negras ligeramente brillantes, con pilosidad igual a la de la cabeza pero rala y más erecta, la longitud mayor apenas alcanza el margen anterior del pronoto. Pronoto: Verde-oliva oscuro y brillante, con la misma pilosidad de la cabeza, más densa en las zonas laterales; margen anterior sinuoso y avanzado en el medio; disco globoso con puntuación similar a la de la cabeza; base medial profundamente impresa, dividida en dos partes por una carena corta que sigue hacia la zona anterior como un surco medial leve longitudinalmente; márgenes laterales en suave curva; ancho máximo poco después de la mitad, siendo 1,8 veces más ancho que largo. Escutelo: Negro y liso, cordiforme, con base recta y surco transversal en el medio. Élitros: Negro brillante a verde oliva muy oscuro, con reflejos cobre en

las estrías intercostales y una banda roja en el margen lateral que va desde la base por debajo del callo humeral hasta el ápice, no viéndose superiormente en el tercio anterior; dorsalmente con tres costillas discales bien desarrolladas, sub-paralelas y rectas alcanzando el margen de la zona apical; cuarta costilla pre-marginal roja, igual que el margen lateral y llega hasta cerca del ápice, fundiéndose con las costilla 1 y 2; puntuación gruesa e irregular en las estrías intercostales, y pequeña sobre las costillas, dándole un aspecto rugoso; pilosidad blanca rala, más densa en los costados; ápice y zona lateral apical fuertemente aserrada. Faz ventral: Verde-oliva brillante; puntuación pequeña y densa, pilosidad blanquecina larga densa en el proceso prosternal y zonas laterales; patas con la misma pilosidad. Edeago: Fuertemente esclerosado; parámetros rectos, levemente divergentes hacia el ápice y formando dos zonas convexas desde la unión media y los márgenes; zona apical adelgazada e inclinada hacia adentro, terminando en una punta larga y aguda negra; zona sensorial antes del ápice y por el lado externo de cada parámetro; lóbulo medio sub-triangular, deslizándose bajo la membrana interna de los parámetros que actúan como guías; extremo apical redondeado y curvado hacia la cara posterior (Fig. 13).

Diferencias sexuales. Macho: Ojos sobresalientes del margen ocular; último tergito abdominal visible con ápice truncado. Hembra: Ojos no destacados, aplanados, casi siguiendo el margen ocular; último tergito abdominal visible con ápice redondeado.

Material estudiado. Holotipo macho de: Perú, Arequipa, Santa Isabel de Siguan, 16°10'50,16"S-72°1'56,91"W, 1.789 m, 15.II.2018, leg. E. Quiepe. 13 paratipos (4♂, 6♀) con los mismos datos del holotipo (MUSM) y 3 (2♂, 1♀) (CVMD). 3 paratipos ♀ de: Perú, Arequipa, Caylloma, Lluta, 15°56'22,54"S - 72°5'27,91"W, 3.754 m, leg. E. Quiepe (CVMD).

Etimología. El nombre específico hace alusión al color oliváceo de los élitros.



Figuras 8-13. 8. *Lasionota (N.) inca* sp. nov., holotipo en vista dorsal. 9. *Lasionota (N.) piurae* sp. nov., holotipo en vista dorsal. 10. *Lasionota (L.) olivaceus* sp. nov., holotipo en vista dorsal. Escala: 1 mm. 11. *Lasionota (N.) inca* sp. nov., edeago en vista dorsal. 12. *Lasionota (N.) piurae* sp. nov., ovipositor vista dorsal. 13. *Lasionota (L.) olivaceus* sp. nov., edeago en vista dorsal. Escala: 0,5 mm.

Agradecimientos

A Luis Figueroa (Museo de Historia Natural de la Universidad Mayor de San Marcos de Lima, Perú) y Gorky Valencia por facilitarnos ejemplares para estudio. Agradecemos a Gerardo Arriagada por la revisión crítica del manuscrito, y a Marcelo Guerrero por aportar las fotografías que ilustran este trabajo.

Literatura Citada

- Moore, T. (1997)** Revisión del género *Dactylozodes* Chevrolat 1837. *Gayana Zoología*, 61: 57-86.
- Moore, T. y Diéguez, V.M. (2010)** Aporte al conocimiento del género *Dactylozodes* Chevrolat, 1838 de Sudamérica (Coleoptera: Buprestidae). *Revista Peruana de Entomología*, 46(1): 9-17 [2011].
- Moore, T. y Diéguez, V.M. (2017)** Aporte al conocimiento de los Stigmoderini de la Patagonia Argentina, con descripción de tres especies nuevas (Coleoptera: Buprestidae). *Boletín del Museo Nacional de Historia Natural, Chile*, 66: 129-142.
- Moore, T. y Vidal, P. (2015)** Los buprestidos de Chile. *Editorial Universidad Católica de Chile*, 398 pp.

