

## Sur quelques nouveaux *Onthophagides* africains et australiens.

(*Coleoptera: Lamellicornia.*)

Par Renaud Paulian, Paris.

### *Onthophagus benguellianus* n. sp.

Type: un exemplaire: Afrique, Benguella (coll. Kraatz — coll. du Deutsch. Entom. Inst. de Berlin-Dahlem.)

Long.: 9 mm.

Corps brun vert, tête et thorax vert métallique, dessous du corps brun brillant. Tout le corps couvert de poils roux, courts sur les élytres, longs et denses sur le reste de la surface.

Tête en demi-ellipse, épistôme échancré en avant, front avec une fine carène frontale, vertex avec une courte lame dressée, échancrée profondément au sommet. Front et vertex à forte ponctuation éparse, clypéus à denses rides transversales. Yeux petits.

Thorax large, peu convexe, à ponctuation râpeuse dense et forte. Angles antérieurs du thorax un peu saillants, arrondis, côtés sinués avant les angles, base rebordée. Ponctuation très fine le long de la base. Devant du thorax déclive, deux faibles gibbosités sur la marge supérieure de la déclivité.

Sillon longitudinal médian très peu marqué.

Elytres à stries fines, finement ponctuées, interstries chagrinés comme le thorax, à ponctuation râpeuse, subsériée sur plusieurs rangs. Septième strie élytrale fortement courbée.

Métasternum à sillon longitudinal médian superficiel, terminé en fossette en arrière. Toute la surface couverte de gros points épars et subsériés.

Tibias antérieurs quadridentés.

Pygidium caréné à la base, ponctuation forte et très dense.

Espèce du XXX<sup>ème</sup> groupe de d'Orbigny, voisine de *gonopygus* d'Orb. de l'Angola.

### *Onthophagus nigrinus* n. sp.

Type: un exemplaire: Afrique, Usambara (coll. Kraatz — coll. du Deutsch. Entom. Inst. de Berlin-Dahlem).

Cotypes: deux exemplaires de même provenance de ma collection et de la collection du Deutsch. Entom. Inst. de Berlin-Dahlem.

Long.: 4—5 mm.

Corps noir peu convexe, entièrement couvert de soies grises assez longues. Tête ronde, rugueuse, à très grosse ponctuation, avec deux carènes transverses. Thorax large, rond, à très grosse ponctuation peu serrée et

fine ponctuation mêlées. Côtés en courbe régulière avant les angles antérieurs qui sont arrondis. Base non rebordée. Sinuation des côtés avant les angles postérieurs faible.

Elytres à stries fortes et ponctuées, interstries légèrement cariniformes à l'apex. Ponctuation râpeuse et subsériée, septième strie sinueuse.

Pygidium caréné, à forte, inégale et dense ponctuation.

Tibias antérieurs tridentés.

Métasternum sans sillon longitudinal médian, avec une profonde fossette en arrière, à ponctuation éparse et peu serrée.

*Onthophagus usambaricus* n. sp.

Type: un exemplaire: Afrique, Usambara (coll. Kraatz — coll. du Deutsch. Entom. Inst. de Berlin-Dahlem).

Long: 9 mm.

Brun noir, à thorax vert, corps glabre, allongé, peu convexe.

Tête arrondie, clypéus rugueux, front ponctué grossièrement, vertex finement et éparsément ponctué. Front avec deux carènes arrondies dont l'antérieure est peu marquée. Vertex avec une très courte lame échan-crée au sommet. Yeux assez gros.

Thorax à angles antérieurs arrondis, côtés en courbe régulière avant ces angles, à peine sinués avant les angles postérieurs; base non rebordée; devant légèrement rétus; ponctuation inégale et très éparse, toujours faible.

Elytres à stries nettes, très fortement ponctuées, septième strie sinuée, interstries presque plans, ponctuation inégale et très peu dense.

Pygidium caréné à la base, éparsément ponctué.

Tibias antérieurs quadridentés.

Métasternum allongé, un peu élargi en fossette vers la base sans atteindre tout à fait celle-ci, ponctuation assez forte et très éparse.

Poils de la face inférieure du corps roux, allongés. Massue antennaire rousse.

Espèce du groupe VII de d'Orbigny, voisine de *mirifrons* d'Orb.

*Onthophagus violaceoviridis* n. sp.

Type: un exemplaire mâle: Afrique, Afrique Orientale Allemande: Mpapua (coll. v. Bennigsen — coll. du Deutsch. Entom. Inst. de Berlin-Dahlem).

Cotypes: trois exemplaires: Afrique, Usambara (coll. Kraatz — coll. du Deutsch. Entom. Inst. de Berlin-Dahlem et ma collection).

Long.: 8—10 mm.

Corps entièrement couvert de poils roux très courts, tête et thorax vert, parfois violet, élytres noir-violacés comme le dessous du corps.

Tête en arc de cercle, ponctuation râpeuse sur le clypéus qui est

entier, râpeuse et plus éparse sur le front, séparé du clypéus par une carène courte et forte. Vertex avec deux cornes courtes, dressées, réunies en avant par une courte carène; derrière cette carène le vertex est déprimé et lisse. Yeux petits.

Thorax marginé sur tout le pourtour, sillon médian visible seulement sur la moitié basilaire, angles antérieurs aigus mais côtés non sinués avant ces angles, faiblement sinués avant les angles postérieurs. Dessus du thorax à ponctuation simple en arrière, râpeuse en avant, nulle sur la déclivité antérieure, peu dense sur les côtés, éparse sur le disque. Déclivité antérieure marquée, milieu de la marge supérieure avancé en un large bourrelet bilobé, les côtés de la déclivité sont excavés de chaque côté de ce bourrelet; chez les petits exemplaires le bourrelet est simple.

Elytres à stries fortes, ponctuées, interstries faiblement convexes, ponctués, les points fins et assez serrés; septième strie sinueuse.

Pygidium convexe, caréné à la base, à ponctuation éparse, forte sur le milieu, fine sur les bords.

Tibias antérieurs quadridentés.

Dessous à ponctuation éparse, formée de gros points sétigères et de très fins points non sétigères. Milieu du métasternum avec un sillon longitudinal médian entier, peu profond, légèrement élargi à l'apex.

Espèce appartenant au XXX<sup>ème</sup> groupe de d'Orbigny et voisine de *minans* d'Orb.

*Onthophagus lagnyi* n. sp.

Type: un exemplaire: Afrique, Parc Gebirge (coll. v. Bennigsen — coll. du Deutsch. Entom. Inst. de Berlin-Dahlem.

Long.: 7 mm.

Corps noir brillant, avec, sur la face inférieure du corps, des poils roux, peu convexe.

Tête courte, en arc de cercle régulier, yeux petits, ponctuation fine et confluyente sur le vertex, un peu plus écartée sur le front qui est séparé du clypéus par une fine carène droite, très fine et très éparse sur le vertex qui est séparé du front par une trace de carène.

Thorax à base non rebordée, à côtés fortement rebordés, en courbe régulière. Angles antérieurs arrondis, base du disque un peu explanée; tout le disque très finement et très éparsément ponctué.

Elytres à stries à peine marquées par une série de points fins, interstries imperceptiblement et très éparsément ponctués, septième strie très arquée.

Pygidium convexe, à base rebordée, ponctuation double et très éparse.

Tibias antérieurs tridentés, tronqués presque droits à l'apex, cuisses

lisses, métasternum avec un fin sillon longitudinal médian, à disque finement ponctulé et à côtés fortement ponctués.

Espèce du II<sup>ème</sup> groupe de d'Orbigny.

*Onthophagus Julianae* n. sp.

Type: un exemplaire: Afrique: Uganda (Grauer — coll. v. Ben- nigsen — coll. du Deutsch. Entom. Inst. de Berlin-Dahlem.)

Long.: 10 mm.

Brun verdâtre brillant sur le thorax, à reflets verts sur les élytres, dessous du corps brun rouge, poils roux clairs sur le dessous du corps et les élytres. Corps déprimé, parallèle.

Tête courte, en demi-cercle, marge du clypéus relevée, ponctuation extrêmement éparse et assez forte, sutures génales effacées, yeux assez grands, un tubercule pointu sur le milieu du front.

Base du thorax finement rebordée, côtés à rebord épaissi en avant, angles antérieurs arrondis, très obtus; marge avec de longues soies jaunes; devant du thorax déprimé au milieu; disque chagriné à ponctuation double et très éparse sur les côtés, presque nulle sur le disque.

Elytres à stries fortes et fortement ponctuées, interstries convexes à ponctuation double (très forte et très fine) non sériée. Septième strie parallèle à la sixième.

Pygidium convexe, allongé, base carénée, ponctuation très éparse et double (très forte et très fine).

Tibias antérieurs épais, quadridentés, dents obtuses et larges, tronqués presque droit à l'apex. Cuisses chagrinées, avec des pores pilifères en ligne. Métasternum chagriné, avec une fine ponctuation très éparse sur le disque, plus dense sur les côtés, sillon longitudinal médian peu marqué, entier, une ligne de gros pores pilifères de long des hanches.

Espèce du VI<sup>ème</sup> groupe de d'Orbigny, voisine de *calvus* d'Orb. d'Afrique Orientale.

*Proagoderus patricianus* n. sp.

Long.: 9—12 mm.

Type: un exemplaire, Afrique Orientale, Uganda (Grauer, coll. du Deutsch. Entom. Inst. de Berlin-Dahlem).

Cotype: Afrique Orientale, N. O. Congo (Grauer, ma collection).

Corps allongé, convexe; élytres bruns à reflets roux, poils des élytres roux, dessous du corps, thorax, pygidium, pattes et tête mordoré cuivreux à poils roux; la base du thorax présente une tache de même couleur que les élytres.

Clypéus en demi-ellipse, arrondi à l'apex, tête à ponctuation râpeuse, peu dense, clypéus séparé du front par une forte et courte carène courbée;

front légèrement déprimé derrière cette carène, carène du vertex fortement tridentée.

Thorax entièrement couvert d'une dense et assez forte ponctuation, râpeuse en arrière, granuleuse en avant. Base du thorax fortement étirée en angle au milieu.

Côtés du thorax en courbe régulière avant les angles antérieurs qui sont aigus mais pas saillants; angles postérieurs très marqués, côtés très nettement sinués avant ces angles.

Devant du thorax avec une forte et courte carène transversale angulée au milieu et arrondie de chaque côté. Sillon médian du thorax large et peu distinct. Elytres à stries fines, très finement ponctuées, interstries à très dense ponctuation râpeuse, les points donnant naissance à de courtes soies couchées. Pygidium à fine carène basilaire, à forte et dense ponctuation simple, à pubescence dressée et longue.

Cuisses à très forte et très dense ponctuation. Métasternum avec une ligne longitudinale lisse, entière, légèrement carénée vers la base, le reste de la surface à dense et très forte ponctuation.

*Helictopleurus Patricii* n. sp.

Long.: 13 mm.

Type: un exemplaire, Madagascar: Ampefy (II, 1930, d'Olsoufiéw — coll. du Deutsch. Entom. Inst. de Berlin-Dahlem).

Corps allongé, thorax de la largeur des élytres, corps noir à reflets métalliques, dessous noir à reflets verts, thorax vert métallique, tout le corps chagriné. Tête en demi-ellipse très allongée, une carène droite un peu en avant du bord antérieur des yeux, tout le devant densément ridé. La tête derrière cette carène est profondément déprimée et très finement ponctuée.

Thorax moyennement convexe, à dense et fine ponctuation sur les côtés, fine et éparse ponctuation sur le disque, base crénelée, côtés en courbe régulière avant les angles postérieurs; sur les côtés devant la fossette du milieu on peut observer une protubérance obtuse à ponctuation plus fine que le reste. Elytres larges, parallèles, stries nettes, ponctuées, plus marquées à la base, septième strie courbée. Interstries ponctués, la ponctuation fine et très éparse sur les premiers interstries, plus dense et plus forte sur les côtés.

Pygidium peu convexe, vaguement caréné en long au milieu, ponctuation très inégale et très éparse.

Métasternum entièrement et fortement sillonné en long, toute la surface à ponctuation fine et assez dense.

Massue des antennes rouge.

*Onthophagus Hackeri* n. sp.

Long.: 9—10 mm.

Type: un exemplaire, Australie: Queensland, Coen district, Cape York (Hacker — coll. Kraatz, coll. du Deutsch. Entom. Inst. de Berlin-Dahlem).

Cotypes: deux exemplaires de même provenance de la coll. du Deutsch. Entom. Inst. de Berlin-Dahlem et de la mienne.

Noir luisant, convexe, assez allongé, glabre.

Tête en ellipse courte, clypéus entièrement couvert de denses rugosités transversales, carène frontale forte rejoignant les carènes génales, front à ponctuation simple et peu serrée, fine; joues à ponctuation plus forte; carène du vertex située au milieu du bord intérieur des yeux, droite, à peine sinuée au milieu, atteignant le bord des yeux, vertex lisse.

Angles antérieurs saillants, côtés sinués avant ces angles, sinués avant les angles postérieurs, base anguleuse au milieu, immarginée. Ponctuation très fine et très éparse sur le disque qui est marqué d'un fin sillon longitudinal médian, côtés à ponctuation plus forte, toujours peu serrée. Stries élytrales marquées, ponctuées, les points entamant les intervalles. Interstries chagrinés et très finement ponctués. Strie sept fortement arquée.

Pygidium caréné à la base, chagriné, ponctuation double, irrégulière et très écartée. Prosternum lisse dans sa région médiane, fortement ponctué sur les bords. Métasternum avec un long sillon médian, ponctuation forte et très écartée. Tibias antérieurs grêles, quadridentés. Métatarse postérieur pas plus de trois fois plus long que le second article.

*Onthophagus leaniensis* n. sp.

Type: un exemplaire: Australie, Queensland du Nord, Chillagoe (Hacker — coll. du Deutsch. Entom. Inst. de Berlin-Dahlem).

Cotypes: trois exemplaires de même provenance dans la coll. du Deutsch. Entom. Inst. de Berlin-Dahlem et dans la mienne.

Long.: 5—6 mm.

Corps allongé, convexe, bronzé, entièrement hérissé de soies fauves, pygidium à longues soies blanches dressées et très denses.

Tête arrondie, marge antérieure relevée, légèrement sinuée en avant, yeux petits, carène frontale droite, fine, rejoignant les carènes génales, carène du vertex arquée, bien marquée. Ponctuation forte et serrée sur toute la surface, rugueuse en avant.

Thorax convexe, très brièvement rétus en avant, avec l'indication de deux tubercules au milieu chez le mâle. Angles antérieurs obtus, côtés en courbe régulière jusque devant les angles postérieurs, sinués à ce

niveau; base rebordée; disque avec un fin sillon longitudinal médian. Ponctuation très forte, confluyente.

Elytres à stries fines, légèrement ponctuées; interstries à grosse ponctuation plus ou moins confluyente et vaguement bisériée, septième strie arquée. Tibias antérieurs grêles et quadridentés.

Pygidium à ponctuation très dense, masquée par la pubescence.

Espèce voisine de *perpilosus* mais nettement distincte en particulier par la ponctuation.

***Onthophagus Bennigseni* n. sp.**

Type: un exemplaire: Nouvelle Guinée Hollandaise, Sattelberg (coll. Bennigsen — coll. du Deutsch. Entom. Inst. de Berlin-Dahlem).

Long.: 4,5 mm.

Corps en ovale court, convexe, noir luisant, glabre.

Tête en ellipse, clypéus sinué en avant, yeux grands; ponctuation rugueuse en avant, devenant éparse et plus fine en arrière; milieu du vertex avec un très faible tubercule.

Thorax à base non rebordée, a côtés en courbe régulière, angles antérieurs obtus; ponctuation éparse et fine.

Elytres à stries fines, finement ponctuées, interstries finement ponctués, septième strie presque droite. Strie juxtasuturale plus enfoncée, interstrie juxtasuturale presque tectiforme.

Pygidium caréné à la base, très convexe et très finement punctulé.

Tibias antérieurs quadridentés.

***Onthophagus hornianus* n. sp.**

Type: un exemplaire mâle: Australie (coll. Kraatz — coll. du Deutsch. Entom. Inst. de Berlin-Dahlem).

Cotypes: deux exemplaires de même provenance, femelles, dans ma collection et la collection du Deutsch. Entom. Inst. de Berlin.

Long.: 4—6,5 mm.

Corps en ovale, convexe, noir brillant, dessus glabre, pygidium a soies claires dressées.

Tête en demi cercle, clypéus incisé en avant, yeux petits; ponctuation uniformément dense et assez forte; carène frontale longue, droite, bien marquée, atteignant les sutures gënales, carène du vertex en V très ouvert, forte chez la femelle, bidentée à ses extrémités chez le mâle.

Thorax convexe, vaguement rétus en avant, à ponctuation forte et très écartée; côtés en courbe régulière jusqu'aux angles antérieurs qui sont arrondis, sinués avant les angles postérieurs; base rebordée.

Elytres à stries fortes, fortement ponctuées, interstries à points peu marqués, légèrement bisériés, interstries très légèrement convexes.

Pygidium caréné à la base, convexe, à ponctuation forte et écartée. Tibias antérieurs quadridentés sur l'arête externe.

Cette espèce que je me permets de dédier au Dr. W. Horn, Directeur du Deutsch. Entom. Inst. de Berlin-Dahlem, est très voisine de l'espèce suivante, également nouvelle.

*Onthophagus monticola* n. sp.

Type: un exemplaire: Australie, Tam Mounts (coll. Kraatz — coll. du Deutsch. Entom. Inst. de Berlin-Dahlem).

Cotypes: quinze exemplaires: Australie, Queensland, Tam Mounts et Mulgrave River (coll. du Deutsch. Entom. Inst. de Berlin-Dahlem et la mienne).

Long.: 4—4,5 mm.

Corps en ovale allongé, convexe, noir brillant, glabre.

Tête en demi cercle, incisée en avant chez la femelle, en ellipse sinuée en avant chez les petits développements mâles, en ellipse relevée à l'apex chez les grands développements mâles.

Ponctuation céphalique nulle chez les grands mâles, fine et éparse chez les petits mâles, devenant rugueuse sur le clypéus chez les femelles et les plus petits mâles.

Front sans carène chez les grands mâles, avec une très fine carène chez les petits mâles, cette carène s'affirmant chez les femelles. Vertex avec deux fortes cornes droites, parallèles chez les grands mâles, devenant deux tubercules chez les petits mâles et pouvant même disparaître dans les plus petits individus, avec une fine carène chez les femelles.

Thorax rétus en avant chez les mâles, régulièrement convexe chez les petits mâles et les femelles. Base très finement rebordée, côtés en courbe régulière jusqu'aux angles antérieurs qui sont obtus, sinués avant les angles postérieurs; ponctuation fine et éparse.

Elytres à stries fines, finement ponctuées, interstries à très fine ponctuation vaguement bisériée, septième strie nettement arquée.

Pygidium caréné à la base, à ponctuation éparse et assez forte.

Tibias antérieurs tridentés sur l'arête externe, avec une quatrième dent très finement indiquée.

*Onthophagus mulgravei* n. sp.

Type: un exemplaire: Australie, Mulgrave River (coll. Hacker — coll. du Deutsch. Entom. Inst. de Berlin-Dahlem).

Cotype: un exemplaire de même provenance dans ma collection.

Long.: 5—6 mm.

Corps ovale, peu convexe, assez large, dessus du corps glabre, pygidium à soies dressées brunes. Tête et thorax bronzés, côtés du thorax

brun clair, élytres noirs avec une macule brune à la base et à l'apex des interstries impairs, pygidium clair, avec trois macules noires.

Tête en courbe allongée, rebord antérieur relevé, ponctuation éparse et très fine, milieu du clypéus légèrement bombé, une petite dent à l'angle interne des yeux qui sont petits, marge postérieure de la tête relevée.

Thorax convexe, très vaguement rétus en avant, ponctuation forte et assez dense; côtés en courbe régulière, angles antérieurs arrondis, très légèrement sinués avant les angles postérieurs.

Elytres à fond chagriné, stries nettes ponctuées, interstries lisses.

Pygidium à ponctuation éparse et forte.

Tibias antérieurs très grêles, quadridentés sur l'arête externe.

*Onthophagus chillagoensis* n. sp.

Type: un exemplaire: Australie, Chillagoe (coll. Hacker — coll. du Deutsch. Entom. Inst. de Berlin-Dahlem).

Cotype: un exemplaire de même provenance de ma collection.

Long.: 6,5—7 mm.

Corps en ovale allongé, noir assez brillant, moyennement convexe, glabre.

Tête en courbe large et courte, rugueusement ponctuée transversalement en avant, lisse en arrière, avec parfois une trace de carène sur le front; arrière de la tête inerme. Yeux fortement marginés intérieurement, assez grands.

Thorax régulièrement convexe, angles antérieurs obtus, côtés non sinués entre ces angles et les latéraux, sinués juste devant les angles postérieurs; base non rebordée; thorax très finement et très éparsément ponctulé.

Elytres à stries nettes, finement ponctués et interstries chagrinés mais sans ponctuation.

Pygidium caréné à la base, surface chagrinée, sans ponctuation.

Tibias antérieurs quadridentés.

*Onthophagus longipes* n. sp.

Type: un exemplaire mâle: Australie, Victoria, Esméralda (coll. Kraatz — coll. du Deutsch. Entom. Inst. de Berlin-Dahlem).

Long.: 5 mm.

Noir mat, déprimé, allongé, entièrement couvert de courtes soies claires.

Tête plane, clypéus largement échancré en avant, les côtés de l'échancrure saillants en petites dents fines; ponctuation éparse et très fine sur le front, plus grosse et plus dense sur le vertex, plus fine et très éparse sur les côtés du clypéus; yeux petits.

Thorax à côtés crénelés, non sinués avant les angles antérieurs qui sont aigus, angulés au milieu, non sinués avant les angles postérieurs; base distinctement crénelée, indistinctement rebordée; devant du thorax avec un lobe déclive en avant, très peu marqué; ponctuation du thorax très grosse, surface réticulée par les points.

Stries nettes, peu distinctement ponctuées, interstries plans à forte ponctuation subsériée; septième strie droite.

Pygidium finement rebordé à la base, à ponctuation forte et peu serrée.

Tibias allongés, les antérieurs longs et grêles, avec quatre dents obtuses et écartées sur l'arête marginale externe.

***Onthophagus Darwini* n. sp.**

Type: un exemplaire: Australie, Port Darwin (coll. Kraatz — coll. du Deutsch. Entom. Inst. de Berlin-Dahlem).

Long.: 11 mm.

Corps allongé, très convexe, noir brillant sur l'avant corps, mat sur les élytres; dessus glabre, dessous à longue pubescence claire.

Tête allongée, joues saillantes, côtés du clypéus rectilignes, clypéus légèrement recourbé à l'apex, profondément échancré, couvert de denses rugosités transverses, séparé du front par une longue et fine carène atteignant les bords de la tête. Front à dense et forte ponctuation, carène frontale forte, courbée en arrière et longeant le bord interne des yeux à ses extrémités; vertex à très fine ponctuation éparse.

Thorax à côtés très arrondis, sinués avant les angles antérieurs qui sont très saillants; base fortement rebordée, devant déclive, un lobe médian subéchancré au milieu et denté à ses extrémités, un peu proéminent en avant; de chaque côté de ce lobe, et séparé par une profonde excavation une petite dent dressée. Toute la surface est couverte d'une très forte ponctuation irrégulièrement confluyente.

Elytres mats, à stries fines, finement ponctuées et interstries chagrinés à très fine et éparse ponctuation, convexes; septième strie très arquée.

Pygidium et dessous du corps comme chez *conspicuoformis* n. sp. dont elle est extrêmement voisine.

***Onthophagus conspicuoformis* n. sp.**

Type: un exemplaire: Australie, Queensland du Nord (coll. du Deutsch. Entom. Inst. de Berlin-Dahlem).

Long.: 11 mm.

Corps allongé, assez convexe; avant corps vert métallique foncé, élytres noirs à léger reflet métallique, brillants, dessous de même couleur; dessus glabre, dessous à très forte et longue pubescence jaune.

Clypéus allongé, subtronqué à l'apex, rugueux; suture du front droite, très longue, basse, atteignant les marges clypéales. Front et joues à

dense et forte ponctuation; vertex avec une forte carène courbée en arrière aux extrémités et atteignant l'angle postérieur des yeux; vertex à fine ponctuation, yeux petits.

Thorax rebordé à la base très finement, légèrement angulé au milieu de la base; côtés en courbe très forte, à peine sinués avant les angles postérieurs, fortement sinués avant les angles antérieurs qui sont peu aigus mais très saillants. Ponctuation très forte et très profonde, presque confluyente. Devant du thorax déclive avec quatre tubercules marqués sur la marge supérieure de la déclivité, les deux latéraux séparés des deux médians par de profondes et courtes excavations.

Stries nettes, septième strie sinuée, points forts et peu espacés; interstries à surface inégale et ponctuation inégale et assez forte.

Pygidium court, convexe, caréné à la base, avec une ponctuation inégale et éparse et fond chagriné.

Tibias antérieurs quadridentés sur leur marge externe.

Segments abdominaux avec une ligne de longues soies sur les côtés.

Métasternum à sillon longitudinal médian peu marqué, base élargie, ponctuation très éparse sur le disque avec une ligne de gros pores sétigères le long des hanches et avec des pores sétigères sur les flancs; métasternum finement prolongé en un lobe aigu et étroit sur le mésosternum.

*Onthophagus sydneyicus* n. sp.

Type: un exemplaire mâle: Australie, Sydney (coll. Lüdemann — coll. du Deutsch. Entom. Inst. de Berlin-Dahlem).

Long.: 6,5 mm.

Corps allongé, d'un noir verdâtre brillant, dessus glabre, dessous à pubescence fine et jaune. Tête allongée, relevée en pointe à l'apex; ponctuation très fine et très éparse sur toute la surface, sauf le long de la marge où elle est dense. Front avec une callosité très obtuse; vertex avec une très courte lame inclinée en avant et bidentée à ses extrémités.

Base du thorax sans rebord, côtés très fortement rebordés, à peine sinués avant les angles antérieurs et les postérieurs; angles antérieurs à peine saillants, aigus; thorax prolongé en avant au milieu en un lobe très faiblement émarginé, sillon longitudinal médian à peine marqué; toute la surface à très fine et très éparse ponctuation.

Elytres à fond chagriné, stries fortes et ponctuées, interstries à ponctuation fine et subsériée, septième strie sinuée.

Pygidium allongé, plan, carene basilaire nette, ponctuation éparse formée de points transverses. Tibias antérieurs quadridentés, les dents séparées et arrondies.

Sillon longitudinal médian du métasternum entier, ponctuation éparse et fine.