

1. Petiolus squama crassa, antice transversim convexa, postice transversim subrecta et longitrorsum convexa, a latere visa angulo supero-antico distinto, supero-postico rotundato, superne visa semicircularis	2
Petiolus aliter formatus	3
2. Minor (2 mm.), petiolo superne opaco (Papuasia) <i>P. clavicornis</i> n. sp.	
Major ($2\frac{1}{2}$ — $2\frac{3}{4}$ mm.), petiolo superne nitido. (Papuasia) <i>P. selenophora</i> n. sp.	
3. Sutura meso-epinotalis obsoleta vel vix distincta	4
Suturæ dorsi omnes distinctissimæ	6
4. Oculi mandibularum articulationi proximi. (Queensland) <i>P. coarctata</i> var. <i>Mackayensis</i> * For.	
Oculi ad $\frac{1}{4}$ ad $\frac{1}{5}$ partem anteriorem capitis laterum	5
5. Major ($3\frac{1}{2}$ — $3\frac{1}{2}$ mm.), sutura meso-epinotalis nulla. (Papuasia) <i>P. Birói</i> n. sp.	
Minor (2— $2\frac{1}{4}$ mm.) sutura meso-epinotalis magis minusve distincta. (Papuasia) <i>P. papuana</i> n. sp.	
6. Squama petioli crassa et humilis	7
Squama petioli crassitie baseos dimidio vel duplo altior	8
7. Fusco-nigra, major (3 mm.) capite opaco. (Nova-Caledonia) <i>P. Andréi</i> n. sp.	
Flavo-testacea, minor ($2\frac{1}{2}$ mm.), capite nitido. (Hawai) <i>P. Gleadowi</i> var. <i>decipiens</i> * For.	
8. Mesonotum pronoto paulo brevius	—
(Hawai) <i>P. Kalakauae</i> * For.	
Mesonotum pronoto tertia parte aut dimidio brevius	9
9. Squama petiolaris superne vix attenuata. Tab. VIII.. fig. 12. (Hawai) <i>P. Perkinsi</i> For.	
Squama superne distincte attenuata	10
10. Species majores : L. $3\frac{1}{2}$ — $4\frac{1}{2}$ mm.	—
Species minores : L. non ultra 3 mm.	—
11. Major (4— $4\frac{1}{2}$ mm.); clypeus carina antice furcata, medio leviter emarginatus; oculi stemmatibus tantum 4 compositi. (Australia) <i>P. truncata</i> var. <i>elliptica</i> * For.	
Minor ($3\frac{1}{2}$ mm.), clypei carina haud furcata, oculi stemmatibus 8 compositi (Queensland) <i>P. queenslandensis</i> * For.	
12. Thoracis dorsum inter mesonotum et epinotum incisum	—
Thoracis dorsum post mesonotum haud incisum	—
13. Oculi stemmatibus 18—20 compositi; squama petiolaris crassior. (Papuasia) <i>P. pruinosa</i> n. sp.	
Oculi stemmatibus tantum 8 compositi; squama tenuior. (Papuasia) <i>P. Mocsáryi</i> n. sp.	
14. Minuta (parum ultra 2 mm.); squama petiolaris fere duplo altior quam basi crassior	—
(Papuasia) <i>P. pallidula</i> n. sp.	
Major; squama crassior, minus alta	—
15. Caput opacum; color fusco-niger. (Queensland) <i>P. trigona</i> subsp. <i>convexuscula</i> * For.	15