

J. K. NEWTON, M.Sc., B.Sc., C.Eng., M.I.Mech.E., M.R.Ae.S. (609367R).

*Squadron Leader to Wing Commander:*

- D. F. GRIMSTON, C.Eng., M.I.E.R.E. (588987G).  
 A. E. DAVIES (686090T).  
 R. M. WEBSTER, C. Eng., M.I.E.R.E., M.R.Ae.S. (609252U).  
 D. M. MORRIS, B.Sc., C.Eng., M.I.E.E., M.R.Ae.S. (609260G).  
 M. C. CHARLTON (609401C).  
 J. E. CHANDLER (608943E).  
 R. W. HOOVER, M.B.E., M.Sc., B.Sc., C.Eng., M.R.Ae.S. (688905K).  
 T. R. CLARK (4335739H).  
 R. A. LEWIS (686324P).  
 A. L. LEWIS, B.Sc. (8020904C).  
 P. M. BOYD (687314S).  
 R. C. OWEN, C.Eng., M.I.E.E., Dip.El.Eng. (5201858U).  
 I. C. ATKINSON, B.Sc. (8020978F).  
 D. P. THOW, B.Sc. (5201013Q).  
 G. McN. WATSON, B.Sc. (5201396N).  
 P. B. AKEHURST, B.Tech., C.Eng., M.R.Ae.S. (5203024Q).  
 G. S. HARKER (5201131T).  
 M. A. ROGERS (5201699X).  
 I. J. PURNELL (1960041J).  
 K. L. WILDERSPIN, B.Sc., C.Eng., M.I.E.E., M.R.Ae.S. (5202351T).  
 M. C. STEVENS, B.Sc. (5202822N).  
 K. J. LEESON, B.Sc., C.Eng., M.I.E.E. (5202746T).  
 M. S. MASON (687226G).
- I. H. MAXEY, B.A. (685853Y).  
 J. WALTON (8095900Q).  
 G. J. SHACKLEY, B.Sc. (5204745C).  
 B. G. FARRELL (686777W).  
 M. A. ASHRAF, B.Sc. (5204906B).  
 K. N. PEARCE, B.Sc. (2624990D).  
 A. M. LEAHY (8019859D).  
 A. A. BAILEY (1949410W).  
 R. GOODEN (8018915C).  
 M. H. POPHAM (8101079P).  
 S. CHARNOCK, B.Sc. (5203626F).  
 R. E. HORLOCK, B.A. (5204782F).  
 A. J. THOMPSON (690379Q).  
 P. G. HICKS, B.Sc. (8019637T).  
 A. J. TAYLOR, B.Sc. (8020316F).  
 D. C. GOUGH (687929A).  
 J. H. FAIERS (1936863X).  
 D. J. LLOYD-ROACH, B.Sc. (5203315J).  
 N. E. READMAN (8112100E).  
 R. E. SERGEANT (685183B).  
 D. I. SHARPE (5204843C).  
 C. H. HICKMAN, B.Sc. (5205092W).  
 S. A. GRIFFIN, B.Sc., C.Eng., M.R.Ae.S. (8020035B).  
 R. K. BULLEN (4263947J).  
 V. KINNIN (1934508C).  
 G. M. CARLIN (8020430E).  
 M. A. CLARK, B.Sc. (5203653U).  
 P. BELK (4254805L).

*Flight Lieutenant to Squadron Leader:*

- R. J. FARMAN, B.Sc. (5201280Q).  
 M. N. MUSSWHITE (690515F).  
 P. J. MARTIN, B.Sc. (5204840Y).  
 L. WARRINGTON, B.A., B.Sc. (5202146F).  
 A. J. BUCKLAND, B.A., C.Eng., M.I.E.E. (5202119R).  
 I. M. DUBOCK, B.Eng. (5202138T).  
 M. B. McCARTHY (689033X).  
 P. J. HEATH (1930782T).  
 D. R. CHILDS, B.Sc., A.C.T.(BATT.), C.Eng., M.R.Ae.S. (5202316S).  
 I. STEPHENSON, B.A. (5203400R).  
 S. J. KINDER, B.Sc. (5202736E).  
 T. B. WILLIAMS, B.Sc. (5202780T).  
 P. D. FRIAR, B.Sc., C.Eng., M.R.Ae.S. (5204562X).  
 J. P. GOODALL (8010605S).  
 R. J. APPLEYARD, M.Sc., B.Eng., M.R.Ae.S. (8019464D).  
 G. G. COOKE (688110B).  
 S. A. DREIER (5204887N).  
 T. CARDY (8019206R).  
 R. C. ADAMS (5204609X).  
 S. YOUNG, M.A. (5204095H).  
 D. W. DRAKE (8116446T).  
 A. J. KILLINGRAY (686244Q).  
 A. R. BEES (8019389K).  
 T. J. LLOYD (8019098R).  
 S. P. DAVIS-POYNTER, B.A., C.Eng., M.R.Ae.S. (5203161V).  
 P. J. SCOTT, B.Sc. (5203147Y).  
 V. E. THOMAS, B.Sc. (5203178S).  
 D. R. MCINTYRE (4245606V).  
 M. K. HAMMOND, B.Sc. (2624320R).  
 J. WARD, B.E.M. (589410G).  
 C. J. KERRY, B.Sc. (5204493P).  
 J. PEERS (5203829N).  
 S. J. WILSON, B.Sc. (5204069U).  
 M. E. EAGLES (5203828M).  
 M. M. WARD, B.Sc. (5204098L).  
 T. E. GIBBONS (8092938P).  
 R. I. KILFORD, B.Sc. (8019943K).  
 C. F. WRAY, B.Sc., C.Eng., M.R.Ae.S. (5205027D).  
 M. J. THOMPSON (690607V).  
 M. R. G. SLACK, B.Sc. (5202887D).  
 M. L. MARTIN (8098456J).  
 P. B. CHARLESWORTH, B.Sc. (5204528X).  
 A. GRAY, B.Sc. (5204150X).  
 R. J. C. HUSSEY, B.Sc. (5204041H).  
 R. DAVIS, B.Sc. (5204706W).  
 S. LILEY (8019275P).  
 C. S. PETCH, B.Sc. (5203237M).  
 S. E. BAKER, B.Sc. (5203242V).  
 E. W. RICHARDS, B.Sc. (5203255N).  
 F. P. SCANLON, B.Sc. (5203252K).  
 C. J. D. SMITH, B.Sc. (2624565H).

**SUPPLY BRANCH**

*Wing Commander to Group Captain:*

- D. C. BROWN, O.B.E. (4335265K).  
 C. J. ROWE (593824J).  
 D. R. G. FORSYTH, M.B.E., M.Sc., M.Inst.PS., A.I.L. (608850N).

*Squadron Leader to Wing Commander:*

- G. S. CLARK (5202072R).  
 R. BALDING (433572L).  
 T. N. J. PEMBERTON-PIGOTT (5202443J).  
 D. F. ARCHER, M.Sc., M.Inst.PS. (608964J).  
 J. C. ARMSTRONG (4335825R).  
 G. J. BLOW (8020922D).  
 J. P. BABINGTON, B.A. (5202020T).  
 A. C. SPINKS (8021120B).  
 T. G. HOWSON, B.A. (5202958P).

*Flight Lieutenant to Squadron Leader:*

- I. R. PHILLIPS, B.A. (5203353N).  
 R. R. ASHFORD (5205154U).  
 R. A. WALDEGRAVE (5204564A).  
 C. P. WAGHORN, M.Sc., B.A., M.C.I.T. (5203970B).  
 M. M. McTEER (8141006E).  
 S. P. ATHERTON (8019356P).  
 D. B. MOODY (8000509Q).  
 R. J. PARKER (8023386G).  
 R. M. VEALE, B.A. (5204485C).  
 D. J. CLARK (5202881W).  
 M. BRIERLEY, B.A. (5204504Q).  
 A. T. POTTS (594124L).  
 R. M. BLACKBURN, B.Sc. (5204606U).  
 D. J. BLORE, B.Sc. (5203304T).  
 K. F. C. MURRAY (8130378Q).  
 S. R. CLOKE (8117432S).  
 A. P. WARNE, B.A. (5204821W).  
 H. D. DAVIES (593225W).  
 M. N. PRIMETT (8120318B).  
 D. S. BELMORE, M.Inst.PS. (5204819R).  
 G. J. HOWARD (8023542A).  
 J. H. BALDOCK (1934521X).  
 F. A. CARROLL, B.E.M. (593778G).  
 M. J. THOMPSON (8023776B).

**ADMINISTRATIVE BRANCH**

*Wing Commander to Group Captain:*

- P. J. SEYMOUR, O.B.E., M.B.I.M. (608395P).  
 C. A. BOLTON (4335245G).  
 C. G. WINSLAND, O.B.E. (608655P).  
 K. EDWARDS, B.A. (508392S).