

Zeitschrift: Revue Militaire Suisse
Herausgeber: Association de la Revue Militaire Suisse
Band: - (2009)
Heft: 5

Artikel: Les groupes moyens DCA
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-348862>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 14.03.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>



Ordre de bataille (OB)

Les groupes moyens DCA

Rédaction RMS+

L'armée suisse compte actuellement 4 groupes moyen DCA (Gr M DCA) dont 3 d'active – gr M DCA 32 (TI), 34 (ZG) et 45 (SG)- et 1 de réserve – le gr M DCA 52 (FR). Ces groupes sont composés uniquement de personnel suisse alémanique, à la seule exception du gr M DCA 32 qui compte encore des éléments issus de la Suisse italienne.

Un gr M DCA compte une batterie EM et deux batteries de combat à 4 unités de feu chacune. Une unité de feu compte 2 canons DCA 63/90 et 1 appareil de conduite de tir 75/95.

Le système M DCA peut être engagé de jour comme de nuit sous toutes les conditions atmosphériques, dans l'espace aérien inférieur (< 3000 m), de manière statique. Dans le cadre de la sûreté sectorielle ou de la défense, le gr M DCA contribue à la défense aérienne. En tant qu'élément d'un groupement de combat (CLUSTER) ou comme unité tactique autonome, il s'oppose à des attaques aériennes sur des objets, barre des couloirs aériens de basse altitude ou use un adversaire aérien volant à basse altitude dans un terrain compartimenté de petite taille.

Ces prestations demeurent identiques lorsqu'il s'agit d'appuyer les Forces terrestres au combat. Les canons peuvent néanmoins être alors engagés pour combattre des buts terrestres.

Dans le cadre de la sauvegarde des conditions d'existence ou dans la sûreté sectorielle au profit d'actions civiles ou militaires, le gr M DCA peut empêcher un adversaire aérien d'attaquer un objet-clé de niveau stratégique et/ou opératif, selon des règles d'engagement spécifiques. Le groupe peut, de plus, apporter des contributions à la situation aérienne reconnue (RAP), respectivement terrestre. Un gr M DCA assure principalement la défense d'un ou deux points précis et peut être engagé de manière optionnelle pour de la couverture de zone dans un terrain adéquat, par exemple montagne.

Le système peut également fournir des renseignements de

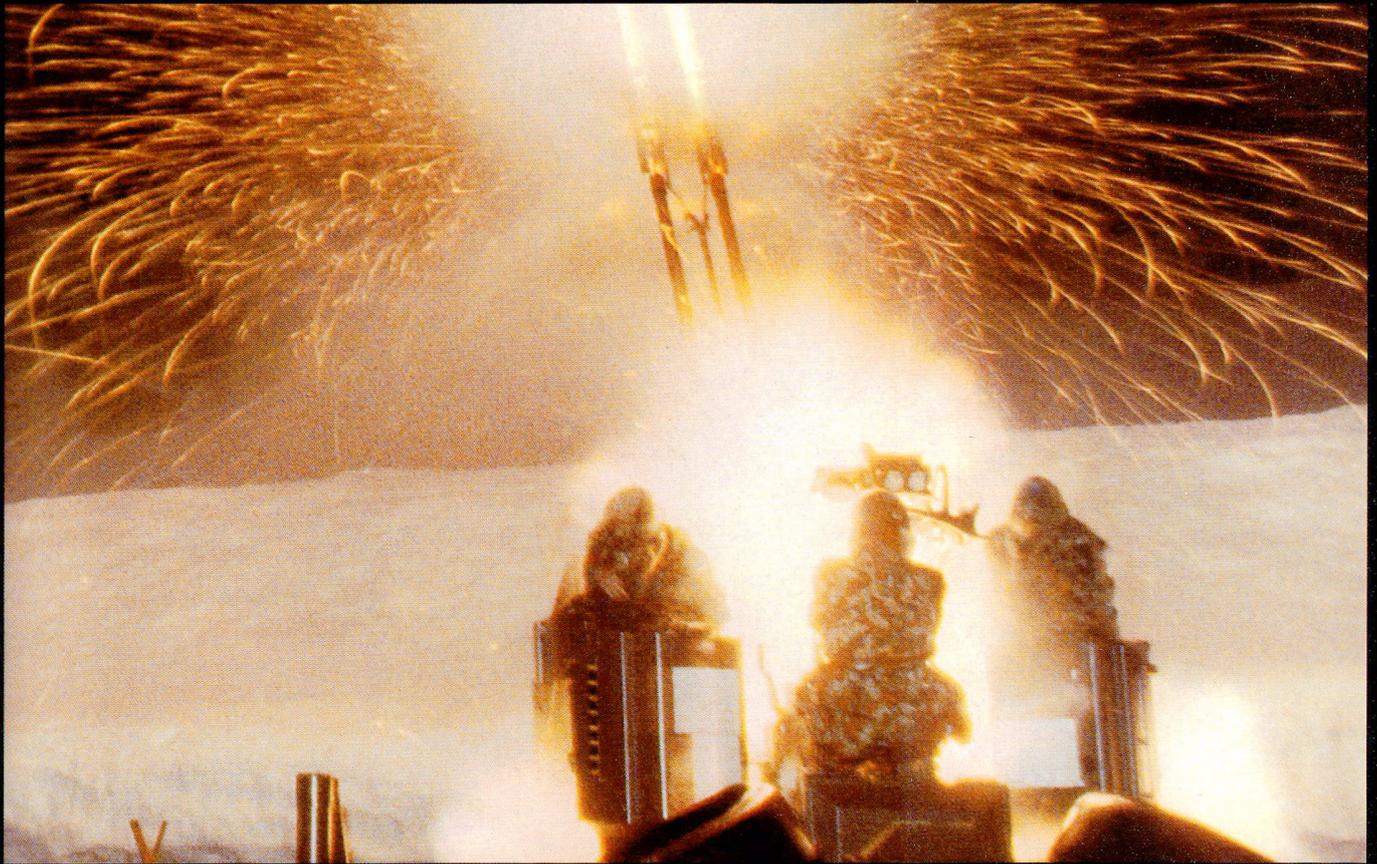
Le système *Skyguard* comprend des unités de feu à un appareil de conduite de tir 75/95 et deux pièces bitubes 35 mm Oerlikon (63/90). Toutes les photos © A+V.

manière intégrée à l'échelon opératif (capteurs intégrés DSA M). Cette capacité est développée dans un article de la RMS thématique aviation.

Réd. RMS+

Le tir peut être dirigé par radar ou par appareil de pointage optique.





Le canon bitube 35 mm a une cadence de 1'100 coups par minute ; sa portée est de 4 km contre des buts aériens. Toutes les photos © Forces aériennes.



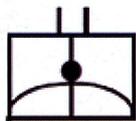
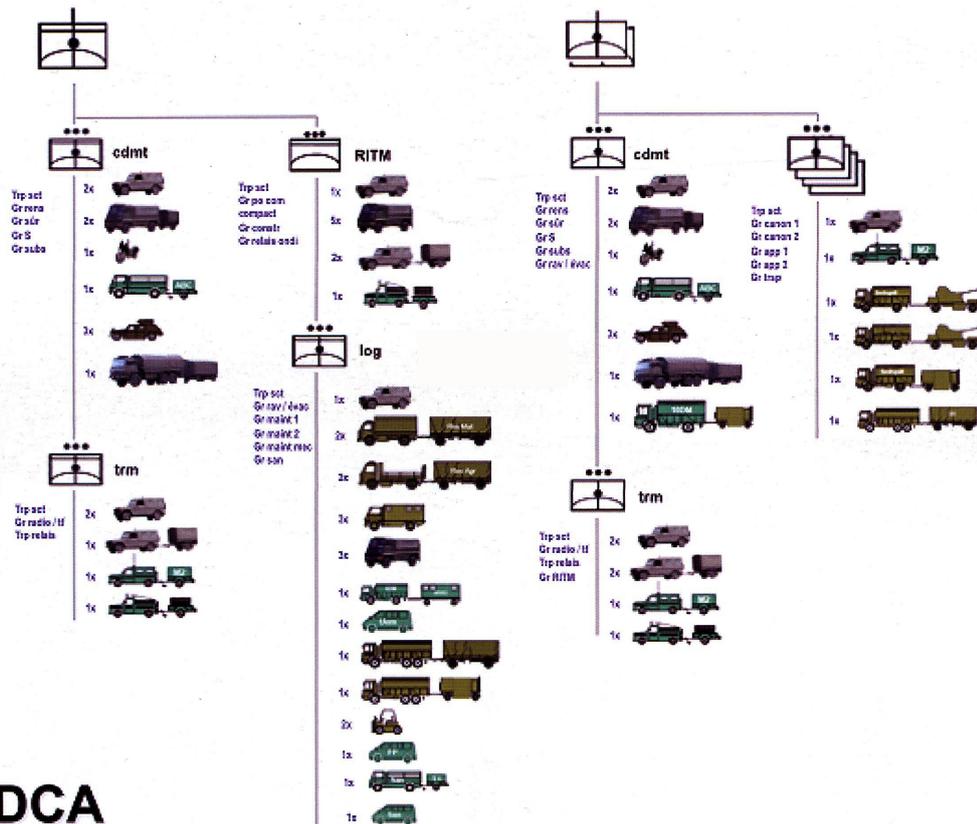
Le canon DCA 63 d'origine nécessitait une équipe de pièce importante pour la mise en batterie ainsi que pour le rechargement des pièces.



Le canon DCA 63/90, revalorisé, permet une automatisation poussée et donc une équipe de servants réduits. Ceux-ci sont également mieux protégés.



L'appareil de conduite de tir comprend un radar de surveillance, un radar de poursuite, ainsi qu'un viseur optique jour/nuit.



Le Gr M DCA (can DCA 63/90)