

L'industrie des armes:

UNE ANALYSE NOVATRICE DE LA PRODUCTION

Qu'est-ce que l'industrie des armes légères? Ce chapitre propose une première réponse à cette question : bien qu'elle soit habituellement considérée comme une entité unique, cette industrie est en réalité extrêmement composite.

Les orientations de la production mondiale ont par conséquent des effets divers sur les différentes entreprises qui constituent l'industrie des armes légères.

De fait, ces orientations sont souvent spécifiques à certains produits et entreprises. Une nouvelle approche de l'étude de la production s'impose donc pour répondre à des questions telles que:

- Les fabricants d'armes légères et de petit calibre sont-ils tous affectés de la même façon par les changements importants intervenant dans l'acquisition de matériel de défense?
- Les sociétés qui fabriquent principalement des armes de petit calibre et celles dont la production est essentiellement composée d'armes légères sont-elles radicalement différentes?
- Quels sont les liens entre la production d'armes légères et les autres types de production?
- Dans quelle mesure la qualité de fabrication des armes légères varie-t-elle d'un pays producteur à l'autre?



Une mitraillette Heckler & Koch MP5 9 mm modifiée par l'ajout d'accessoires : magazines supplémentaires, coupleur de magazines, projecteur placé sous le canon.

© Joe Saladin/www.armsexposed.com

Ce chapitre s'efforce de répondre à ces questions et d'établir une base pour les évaluations futures de la production d'armes légères et de petit calibre. Il décompose l'industrie en six secteurs de produits et pratiques de production similaires, et les analyse au regard des autres types d'industrie manufacturière.

Il explore trois grands champs d'enquête, complémentaires des études antérieures menées sur les données liées à la production, le financement et la main d'œuvre des entreprises productrices:

- le degré auquel les techniques et procédés de production diffèrent entre les variétés d'armes légères et de petit calibre;
- la mesure selon laquelle les sociétés productrices d'armes légères et de petit calibre se distinguent les unes des autres sur le plan de la taille et des activités de fabrication; et
- la répartition mondiale des sociétés opérant dans les différents secteurs de la production d'armes légères et de petit calibre et ses implications pour le commerce illicite de ces armes.

Ce chapitre conclut que:

- Il existe une grande variété de types d'entreprises dans l'industrie des armes légères ainsi que de produits fabriqués.
- Les grandes orientations mondiales qui affectent l'industrie dans son ensemble influent souvent de manière très diverse sur ses différents secteurs.
- La prolifération illicite des divers types d'armes a des implications distinctes pour chaque secteur particulier de l'industrie.
- Un certain nombre de ces secteurs et les produits qu'ils fabriquent ont échappé jusqu'à ce jour à toute recherche ou attention politique.
- Les mesures doivent viser des secteurs spécifiques et les pays et régions où ils sont localisés.

Secteurs de production d'armes légères

SECTEUR 1: RÉPARATION ET PRODUCTION SPORADIQUE

Les producteurs de ce secteur se distinguent de ceux de tous les autres types d'activité de production d'armes légères et de petit calibre dans la mesure où la plupart ne fabrique pas des systèmes complets. La majorité des producteurs énumérés ici sont spécialisés dans les réparations et seules les entreprises de plus grande taille s'adonnent à la production à proprement dit, et encore de manière limitée. Même dans ce dernier cas de figure, il s'agit alors souvent du simple assemblage de pièces réalisées ailleurs.

SECTEUR 2: COMPOSANTS ET ACCESSOIRES

Les entreprises de ce secteur fabriquent de simples accessoires et ne produisent pas d'articles de précision tels que matériel optique ou systèmes de commande de tir. Parmi les accessoires qu'elles fabriquent, on compte par exemple des embases de lunette de visée, des silencieux, ou des supports de montage ; quant aux composants produits, il s'agit le plus souvent de crosses, ressorts, et barilletts.

SECTEUR 3: PRODUCTION SPÉCIALISÉE

Au contraire des producteurs de composants et d'accessoires, les entreprises de ce secteur fabriquent des armes complètes. Elles se distinguent des producteurs d'armes de marque (Secteur 4) car elles ne produisent qu'une gamme relativement restreinte d'un certain type de produits, généralement en un nombre limité de configurations et dans des quantités qui n'atteignent pas la production de masse.

SECTEUR 4: PRODUCTION DE MARQUE

Les producteurs de marque fabriquent des armes complètes mais dont la gamme est relativement restreinte, et se limite presque exclusivement aux armes légères. Ces entreprises se distinguent des producteurs spécialisés en ce qu'elles produisent des armes en masse. Pour faire une analogie avec l'industrie automobile, ce sont les Ford et les Renault de l'industrie des armes légères.

SECTEUR 5: PRODUCTION D'ARMES À LONGUE PORTÉE

Les producteurs d'armes de longue portée se distinguent des producteurs d'armes de marque en ce qu'ils fabriquent une plus grande variété de produits aux caractéristiques différentes. Ces articles sont destinés au marché militaire ou sont basés sur des produits qui répondent aux besoins de l'armée. Par ailleurs, les producteurs du secteur 5 fabriquent également souvent des explosifs, parallèlement à des armes conventionnelles lourdes, notamment de l'artillerie, qui sont ordinairement exclusivement destinés à un usage militaire. Ils se distinguent cependant des producteurs du secteur 6 par la technologie relativement simple de la plupart de leurs produits, et par le fait qu'ils ne fabriquent que rarement du matériel électronique ou optique.

SECTEUR 6: PRODUCTION DE HAUTE TECHNOLOGIE

Les producteurs d'armes de haute technologie fabriquent des composants et des systèmes de haute précision dont les procédés de fabrication s'apparentent souvent à ceux de l'aérospatial, de la médecine, et de l'optique. Parmi ces producteurs, on trouve les géants mondiaux de l'industrie de la défense, mais également des entreprises beaucoup plus petites spécialisées dans la production de matériel électronique et optique de haute technologie.

En mettant en lumière la diversité qui caractérise l'industrie des armes légères et de petit calibre, ce chapitre encourage les chercheurs à se concentrer sur les effets des orientations politiques et des fluctuations du marché sur chaque secteur de la production. Parallèlement, les responsables décisionnaires se trouvent mieux informés des origines spécifiques du commerce illicite des armes légères et de l'impact de la réglementation sur ce dernier.