

Rheinmetall acquisisce Hagedorn-NC per i propellenti d'artiglieria

Pubblicato il 07/04/2025

Rheinmetall ha annunciato l'acquisizione della tedesca **Hagedorn-NC**, azienda specializzata nella produzione di **nitrocellulosa per uso industriale**. L'operazione ha l'obiettivo di rafforzare la catena di approvvigionamento di **materie prime strategiche** per la produzione di **propellenti destinati all'artiglieria**, in un contesto europeo segnato da un forte incremento della domanda di **munizioni** ed **esplosivi**.

La **nitrocellulosa** è un componente essenziale per la realizzazione di **cariche modulari**, che consentono di lanciare proiettili da **155 mm** fino a distanze superiori ai **40 chilometri**. Con la guerra in **Ucraina** ancora in corso, la richiesta di munizioni pesanti è aumentata vertiginosamente, spingendo governi e aziende a **investire in capacità produttiva** e sicurezza delle forniture.

Secondo quanto dichiarato, **Rheinmetall** intende convertire la produzione di **Hagedorn-NC** alla **nitrocellulosa di grado militare** nei prossimi mesi, pur mantenendo temporaneamente

attive anche le forniture civili.

> ***«L’acquisizione ci consente di superare un collo di bottiglia strategico nella catena di produzione del propellente»****, ha affermato* ***Armin Papperger****, CEO di Rheinmetall.*
> ***«Ci assicuriamo una fonte essenziale di materie prime e continuiamo l’integrazione verticale lungo l’intera filiera delle munizioni»****.*

L’**Unione Europea** stima di raggiungere una **produzione annua di 2 milioni di proiettili d’artiglieria entro il 2025**, rispetto agli appena **230.000 colpi** del 2023. La spinta arriva anche da iniziative congiunte tra industria e istituzioni per aumentare la **resilienza della difesa europea**.

Rheinmetall, uno dei principali produttori europei di **munizioni di grosso calibro**, punta a raggiungere entro il 2027 una capacità di produzione fino a **1,1 milioni di proiettili da 155 mm all’anno**. Con l’integrazione di **Hagedorn-NC**, l’azienda disporrà di un **quarto sito produttivo di nitrocellulosa**, affiancando quelli già operativi in **Svizzera (Wimmis)**, **Spagna (Murcia)** e **Sudafrica (Wellington)**.

L'acquisizione arriva in un periodo in cui tutta l’Europa si sta attivando per colmare i **gap produttivi** nel settore della difesa. In Francia, ad esempio, è stata riattivata la produzione di **polvere esplosiva** presso **Eurenco a Bergerac**, mentre la **Danimarca** ha affidato alla norvegese **Nammo** il riavvio di una fabbrica di munizioni chiusa nel 2020.

Anche la **Polonia** ha investito fortemente nel comparto, destinando circa **3 miliardi di zloty (760 milioni di dollari)** alla produzione locale di munizioni, in particolare di proiettili da **155 mm**. Un accordo con **Grupa Azoty** e **Polska Grupa Zbrojeniowa** prevede la realizzazione di nuovi impianti per **nitrocellulosa** e **propellenti**.

L’acquisizione di **Hagedorn-NC** da parte di Rheinmetall si inserisce in un contesto di crescente **integrazione verticale** nel settore. In parallelo, il gruppo ceco **Czechoslovak Group (CSG)** ha rilevato l’attività di nitrocellulosa della **International Flavors & Fragrances** a **Walsrode, Germania**, con l’intenzione di espandere la produzione militare oltre quella industriale, già destinata a **vernici e smalti**.

La **nitrocellulosa** viene prodotta attraverso la **nitrificazione della cellulosa**, derivata da **linters di cotone** o **polpa di legno**. Dal **2022**, l'**UE ha vietato l'esportazione di nitrocellulosa verso la Russia**, estendendo il blocco anche alla **polpa di cotone** nel giugno 2023, per impedire che componenti critici finiscano in mani ostili.

L'acquisizione di **Hagedorn-NC** è al momento **soggetta all'approvazione antitrust**, ma **Rheinmetall** ha confermato che l'operazione rafforzerà il suo ruolo di **fornitore chiave di munizioni NATO**, garantendo una **catena di approvvigionamento autonoma e sicura**.

L'azienda non ha fornito dettagli finanziari sull'operazione, né ha specificato la futura **capacità produttiva del sito acquisito**. Tuttavia, secondo le prime informazioni, l'integrazione porterà all'ingresso di circa **90 nuovi dipendenti** nel gruppo Rheinmetall, mentre il sito di **Walsrode** gestito da **CSG** impiega già oltre **350 persone**.

In conclusione, la crescente domanda di **munizioni d'artiglieria**, il rafforzamento delle **politiche europee di difesa** e la necessità di **autonomia industriale** stanno ridisegnando il panorama produttivo della difesa europea. Operazioni come quella di **Rheinmetall** su **Hagedorn-NC** confermano che il futuro della **sicurezza europea** passerà anche dalla capacità di controllare ogni anello della catena, dalla **materia prima** al **proiettile finito**.

Link notizia: https://www.defensenews.com/global/europe/2025/04/07/rheinmetall-secures-nitrocellulose-supply-amid-european-ammo-scramble/