

27 de marzo de 2012

La nueva familia de munición de 60 mm para mortero de Rheinmetall combina una eficacia excepcional en combate, un largo alcance y la plena compatibilidad con los sistemas existentes

Como armas de fuego indirectas, los morteros desempeñan un papel indispensable en el campo de batalla, ofreciendo unidades ligeras y altamente móviles, en particular, con potencia de fuego estructurada orgánicamente.

Además de sus productos de 120mm y 81mm, en FIDAE 2012 Rheinmetall está mostrando su nueva familia de municiones de 60 mm. El grupo de munición de mortero de última generación, con mayor alcance y rendimiento, tiene su sede en Düsseldorf y está diseñado para satisfacer todas las necesidades actuales y futuras, que se puedan prever para una misión.

Esta innovadora familia de municiones con sensibilidad optimizada cumple o supera todos los requisitos STANAG 4439. Abarca los cartuchos de servicio y de práctica, incluidos los insensibles de alto explosivo (IHE), de alto explosivo (HE), tres tipos diferentes de humo / oscurecedor (WP, RP multiespectro y TTC), así como dos variantes de iluminación (luz visible e infrarroja).

La nueva munición de 60mm es especialmente apropiada para morteros de fuerzas especiales, con una longitud de cañón de 640 y 650mm. También puede ser disparada desde armas estándar, con longitudes de cañón de 895 y 1000mm. Esto también es cierto para los sistemas de largo alcance, tales como el lanzador M6 fabricado por Denel Land Systems. Disparada desde un mortero con un tubo de 895mm, la distancia efectiva máxima es de aproximadamente 4.000 metros. Por otra parte, la nueva familia de munición de 60mm de Rheinmetall es compatible con todos los sistemas de armas estándar de este calibre.

El sistema de carga propulsora es idéntico en todas las variantes, y - en función de las especificaciones del cliente - puede hacerse con cualquier pólvora EI o ECL, en un caso de combustible. El sistema de carga y las tablas de balística se pueden adaptar para que coincidan con los requisitos del cliente. Las características de obturación de los cartuchos también se han mejorado, contribuyendo a que el alcance efectivo máximo sea mayor.

Además, la familia de munición completa cumple con los requisitos STANAG sobre seguridad y protección medioambiental.

Para obtener más información por favor contacte a:

Oliver Hoffmann

Jefe de Relaciones Públicas, Rheinmetall AG

Tel.: +49-(0)211-473 4748

oliver.hoffmann@rheinmetall.com