



Das Waffensystem PARS 3 LR ist ein „Fire-and-forget“-Lenkflugkörpersystem mit höchster Präzision, das auf die Bekämpfung von stationären und mobilen Zielen mit modernster Panzerung, sowie von Stellungen, Bunkern und anderen hochwertigen Zielen ausgerichtet ist.

Die „Fire-and-Forget“ Fähigkeit gepaart mit dem leistungsstarken Infrarot-Suchkopf ermöglicht es dem Trägersystem seine Position unmittelbar nach Verschuss des Flugkörpers zu verlassen. Auf diese Weise werden Plattform und Besatzung nur für eine Minimalzeit der gegnerischen Aufklärung und Bedrohung ausgesetzt und damit die Überlebensfähigkeit signifikant erhöht. Zielgenauigkeit und Wirkung im Ziel bleiben hierbei über das gesamte Reichweitespektrum konstant hoch.

Die Salvenversuchsfähigkeit ermöglicht die gleichzeitige Bekämpfung von mehreren Zielen in kürzester Zeit. Die Auslegung des Gefechtskopfes als Tandemhohlladung garantiert eine erfolgreiche Bekämpfung nicht nur von mobilen Panzerzielen sondern darüber hinaus von leicht gepanzerten beweglichen sowie stationären Zielen.

Die Produktion des Flugkörpers erfolgt durch die PARSYS GmbH, einem Gemeinschaftsunternehmen der MBDA Deutschland GmbH (50%) und Diehl BGT Defence GmbH & Co.KG (50%).

- Fire-and-forget“-Flugkörpersystem
- Salvenschuss-Fähigkeit
- Reaktionsschnell
- Hohe Störfestigkeit
- Maximaler Schutz von Plattform und Besatzung

PARS 3 LR

“FIRE-AND-FORGET”
PRÄZISIONSLENKFLUG-
KÖRPERSYSTEM MIT
MULTIROLLENFÄHIGKEIT



LAND

MBDA Kontakt

MBDA Deutschland GmbH
Hagenauer Forst 27
86529 Schrobenhausen
Tel: +49 8252 99-0
Fax: +49 8252 99-77 78
sales@mbda-systems.de
www.mbda-systems.com

Waffensystem

- „Fire-and-forget“-Flugkörper garantiert hohe Überlebensfähigkeit von Besatzung und Plattform
- Komplett passives, abbildendes IR-System
- Salvenschuss-Fähigkeit (bis zu 4 Flugkörper in weniger als 10 Sekunden)
- Hohe Störfestigkeit
- Wählbarer Angriffsmodus (Direct- oder Top-Attack)
- „Lock-on-before-launch“-Fähigkeit
- Mehrfachzielbekämpfung

Zieltypen

- Kampfpanzer und gepanzerte Fahrzeuge
- Hubschrauber
- Infrastrukturziele
- Kommandostände

Flugkörper

- Im Startrohr geschützt und wartungsfrei
- Durch vorgekühlten Suchkopf unmittelbar einsetzbar
- Hoch störfester, abbildender IR-Suchkopf
- Für Präzisionsbekämpfung
- Tandemhohlladungsgefechtskopf

Name

- PARS 3 LR

Flugkörper Daten

- **Gewicht: 49 kg (mit Startrohr)**
- **Länge: 1600 mm**
- **Kaliber: 159 mm**
- **Reichweite: 7000 m**

Bestandteile der Waffenanlage

- Fire Control Computer (FCU)
- Power Distribution (PD)
- Launcher Interface Electronic (LIE)
- Launcher

