

# VEICOLI BLINDATI

- **6614 CM, autoblindo FIAT-Oto Melara.** Autoblindo FIAT-Oto Melara 6614 CM →MA38846 -
- **AMAZON, veicolo multiruolo.** Industria degli armamenti, Barzan: holding interamente controllata dal ministero della difesa di Doha preposta alla gestione del *procurement* e alla razionalizzazione delle acquisizioni di materiali di armamento; i tentativi dell'Emirato di dare vita a un'industria della difesa nazionale mediante la costituzione di *joint venture* con i maggiori *player* internazionali; BMC (Turchia), fornitura di 50 MRAP KIRPI II e 35 veicoli multiruolo Amazon →MA38847 -
- **AREE ADDESTRATIVE, poligono di Persano.** Il comprensorio militare di Persano →MA38848 -
- **AUSTRIA, truppe corazzate: programmi.** I programmi delle forze armate austriache nel settore dei veicoli corazzati: MBT Leopard 2, MICV Ascod, VTT Pandur, Jaguar 1 →MA38849 -
- **BARZAN, holding gestrice del procurement e delle acquisizioni di sistemi d'arma.** Industria degli armamenti, Barzan: holding interamente controllata dal ministero della difesa di Doha preposta alla gestione del *procurement* e alla razionalizzazione delle acquisizioni di materiali di armamento; i tentativi dell'Emirato di dare vita a un'industria della difesa nazionale mediante la costituzione di *joint venture* con i maggiori *player* internazionali; BMC (Turchia), fornitura di 50 MRAP KIRPI II e 35 veicoli multiruolo AMAZON; Nexter, programma al-Rayan: realizzazione dei VBCI AL-VABJA (destinato a equipaggiare la Guardia dell'Emiro) e AL-ZUBARAH (destinato all'esercito); Kongsberg (Norvegia), *joint venture* BK Systems: fornitura di sistemi di comunicazione e digitalizzazione dei VBCI del programma al-Rayan e fornitura delle torrette PROTECTOR e PROTECTOR MCT-30 (componente in fase di consegna all'US Army, che la installerà sui veicoli 8X8 STRYKER); MBDA, missile controcarro MMP (sistema "fire and forget" con testata *in tandem* in grado di perforare corazze reattive RHA (Rolled Homogeneous Armor): fornitura all'Armée de Terre francese →MA38850 -
- **BRASILE, blindato 4X4 per l'esercito (VBMT-LR).** Programma brasiliano per un nuovo blindato 4X4 destinato a equipaggiare l'esercito (VBMT-LR), imprese partecipanti alla gara per l'assegnazione dell'appalto: Iveco DV (insieme a Iveco Latin America), Avibras (consorzata a Renault Truck Defence), BAE Systems Land System South Africa, AM General →MA38851 -
- **BTR-3DA, veicolo blindato 8X8.** Ucraina, Forze aviotrasportate: BTR-3DA, veicolo blindato 8X8 in dotazione alle forze aviotrasportate ucraine prodotto dalla locale

industria KMDB (Kharkiv Morozov Design Bureau) in cooperazione con l'emiratina Adcom Manufacturing → **MA38852** -

- **BWR-1D, veicolo cingolato da combattimento: aggiornamento.** BWR-1D e BWR-1S, veicoli cingolati da combattimento e ricognizione (CVR, Combat Reconnaissance Vehicle) in linea con le forze armate polacche: avvio del programma di aggiornamento → **MA38853** -

- **BWR-1S, veicolo cingolato da combattimento: aggiornamento.** BWR-1D e BWR-1S, veicoli cingolati da combattimento e ricognizione (CVR, Combat Reconnaissance Vehicle) in linea con le forze armate polacche: avvio del programma di aggiornamento → **MA38854** -

- **CIO, PESCO: nuovi veicoli blindati.** CIO, consorzio industriale formato da Iveco DV e Oto Melara: programma europeo PESCO (Permanent and Structured Cooperation), realizzazione di una nuova famiglia di veicoli blindati e corazzati; veicolo da combattimento per la fanteria cingolato, veicolo 8X8 da combattimento per la fanteria, veicolo 6X6 leggero, veicolo anfibia; 8X8 FRECCIA EVO (evoluzione); versione cingolata del FRECCIA EVO; ACV 1.1 (proposta Iveco-BAE Systems per l'USMC; VTMM ORSO in configurazione 6X6; derivato del Guarani realizzato da Iveco DV per le forze armate del Brasile; FRECCIA EVO, veicolo 8X8 da combattimento sviluppato dal consorzio industriale CIO (Iveco-Oto Melara) – controllato pariteticamente da Iveco DV e Leonardo – e destinato a equipaggiare le unità dell'Esercito italiano a cominciare dalla II Brigata AOSTA: FRECCIA EVO (evoluto), caratteristiche tecniche, propulsore (Vector V8) e armamento; adozione in sede di design dell'architettura NATO General Vehicle Architecture basata su un software comune di interfaccia → **MA38855** -

- **GERMANIA (RFT), corazzati: sviluppo del settore.** Recenti sviluppi nell'ambito dei veicoli corazzati tedeschi → **MA38856** -

- **GREYHOUND (Light Armored Car M8), autoblindo (FOTO).** Fotografia di un autoblindo Light Armored Car M8 (Greyhound secondo la denominazione britannica) e di un carro armato leggero M-24 Chaffee in servizio presso il reparto Cavalleggeri Guide stanziato nell'area di Casarsa della Delizia (PN) → **MA38857** -

- **ITALIA, autoblindo in servizio nell'Esercito (1940-50).** L'autoblindo in servizio presso le unità dell'Esercito italiano dal 1940 al 1950 → **MA38858** -

- **METROVAGONMASH GM-5969, piattaforma cingolata.** BUK-M3 Viking, versione aggiornata del sistema missilistico superficie-aria a medio raggio BUK-M3 installato sulla piattaforma cingolata Metrovagonmash GM-5969 e impiegante una versione migliorata del missile 9M317 da lanciatori a sei e dodici celle; Rosoboronexport,

società russa per la commercializzazione all'estero di materiali d'armamento  
→MA38859 -

- **MRAP KIRPI II**. Industria degli armamenti, Barzan: holding interamente controllata dal ministero della difesa di Doha preposta alla gestione del *procurement* e alla razionalizzazione delle acquisizioni di materiali di armamento; i tentativi dell'Emirato di dare vita a un'industria della difesa nazionale mediante la costituzione di *joint venture* con i maggiori *player* internazionali; BMC (Turchia), fornitura di 50 MRAP KIRPI II e 35 veicoli multiruolo AMAZON →MA38860 -

- **PEGASO, semovente d'artiglieria ruotato: ipotesi cassata**. Pegaso, semovente d'artiglieria ruotato armato di cannone da 155/39 mm (quello del pezzo trainato FH-70) installato sullo scafo dell'autoblindo 8X8 Centauro: ipotesi cassata di sviluppo  
→MA38861 -

- **PUMA, versione controcarri: integrazione missile polivalente MELS**. Veicoli da combattimento per la fanteria Marder 1A5 e Puma: integrazione del sistema missilistico controcarro/polivalente MELS (Mehrrollenfähiges Leichtes Lenkflugkörper-System, designazione tedesca del sistema di produzione israeliana SPIKE LR) effettuata dalla Rheinmetall Landsysteme GmbH sulla base di una commessa assegnata dal BAAINBw (German Federal Office for Bundeswehr Equipment, Information technology and In-service support) →MA38862 -

- **ROSOMAK 8X8, torretta HITFIST da 30 mm**. Leonardo (Finmeccanica), presenza e attività in Polonia: fornitura di elicotteri da addestramento M-346 AJT; stabilimento elicotteristico di Świdnik (presso la città di Lublino); collaborazione con l'industria polacca PGZ nell'ambito del programma ROSOMAK (torretta HITFIST da 30 mm da installare sull'omonimo blindato 8X8); Cosmo-Skymed, costellazione di satelliti di osservazione della terra: segmento terrestre di gestione e analisi dei dati; radar per la difesa aerea e sistemi di sorveglianza costiera →MA38863 -

- **STEALTH, veicoli terrestri**. Il veicolo *stealth* terrestre →MA38864 -

- **VBCI AL-VABJA, Nexter: Qatar, programma al-Rayan**. Industria degli armamenti, Barzan: holding interamente controllata dal ministero della difesa di Doha preposta alla gestione del *procurement* e alla razionalizzazione delle acquisizioni di materiali di armamento; i tentativi dell'Emirato di dare vita a un'industria della difesa nazionale mediante la costituzione di *joint venture* con i maggiori *player* internazionali; Nexter, programma al-Rayan: realizzazione dei VBCI AL-VABJA (destinato a equipaggiare la Guardia dell'Emiro) e AL-ZUBARAH (destinato all'esercito) →MA38865 -

- **VBCI AL-ZUBARAH, Nexter: Qatar, programma al-Rayan**. Industria degli armamenti, Barzan: holding interamente controllata dal ministero della difesa di

Doha preposta alla gestione del *procurement* e alla razionalizzazione delle acquisizioni di materiali di armamento; i tentativi dell'Emirato di dare vita a un'industria della difesa nazionale mediante la costituzione di *joint venture* con i maggiori *player* internazionali; Nexter, programma al-Rayan: realizzazione dei VBCI AL-VABJA (destinato a equipaggiare la Guardia dell'Emiro) e AL-ZUBARAH (destinato all'esercito) → **MA38866** -

• **VTTL, VTT leggero 4X4**. Belgio, veicoli trasporto truppe forniti dalla Jankel: Vtt leggero VTTL (Light Troop Transport Vehicle) basato sullo chassis dell'autocarro Mercedes UNIMOG 4X4; RRV FOX → **MA38867** -