

MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI TERRESTRI

INDICE

Indice dei certificati di qualificazione, omologazione, rispondenza a specifica e caratterizzazioni emanato dalla Direzione Armamenti Terrestri nell'anno 2022

ELENCO DELLE PAGINE VALIDE

Questo documento si compone di 16 pagine, compresi il frontespizio e gli allegati, così ripartite:

NR PAGINA/E	EDIZIONE	MESE/ANNO
I (Frontespizio)	Base	data come da segnatura ADHOC
da pag. II a pag. VI	Base	data come da segnatura ADHOC
da pag.1 a pag. 10	Base	data come da segnatura ADHOC

ESTREMI DI APPROVAZIONE

La presente pubblicazione tecnica: **TER.I-90-00-INDICE-004-B000,**
edizione Base data come da segnatura ADHOC

dal titolo: **Indice dei certificati di qualificazione, omologazione, rispondenza
a specifica e caratterizzazioni emanato dalla Direzione Armamenti
Terrestri nell'anno 2022**

È APPROVATA

dal Direttore di TERRARM con atto avente il numero di protocollo riportato nel frontespizio.

ELENCO DI DISTRIBUZIONE

Questa pubblicazione è disponibile in formato elettronico ai seguenti URL:

Rete INTRANET:

<https://intranet.sgd.difesa.it/Terrarm/Pagine/elenco-pubblicazioni.aspx>

ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI CORRELATE

TER.O-0P-00-PUBBLICAZIONI-001-B000	<i>Struttura e numerazione delle pubblicazioni tecniche emanate dalla Direzione Armamenti Terrestri</i> Edizione base 14 dicembre 2020
TER.O-0P-00-PUBBLICAZIONI-003-B000	<i>Composizione tipografica e stampa delle pubblicazioni tecniche emanate dalla Direzione Armamenti Terrestri</i> Edizione base 14 dicembre 2020
TER.O-0P-00-PUBBLICAZIONI-004-B000	<i>Approvazione delle pubblicazioni tecniche emanate dalla Direzione Armamenti Terrestri</i> Edizione base 14 dicembre 2020
TER.I-92-00-MATERIALI-001-R001	<i>Elenco degli identificativi dei materiali di competenza della Direzione Armamenti Terrestri</i> Edizione Revisione 1: 7 maggio 2021

INDICE GENERALE

FRONTESPIZIO	I
ELENCO DELLE PAGINE VALIDE	II
ESTREMI DI APPROVAZIONE	III
ELENCO DI DISTRIBUZIONE	IV
ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI CORRELATE	V
INDICE GENERALE	VI

SEZIONE 1

Elenco dei certificati di omologazione / idoneità tecnica, emessi nel 2022.....	1
---	---

SEZIONE 2

Elenco dei certificati di qualificazione, emessi nel 2022.....	3
--	---

SEZIONE 3

Elenco dei certificati di rispondenza a specifica emessi nel 2022.....	5
--	---

SEZIONE 4

Elenco dei certificati di classificazione degli esplosivi, emessi nel 2022.....	7
- elenco dei certificati di classificazione degli esplosivi, emessi in conformità allo STANAG 4123.....	7
- elenco dei certificati di classificazione degli esplosivi, emessi in conformità allo STANAG 4170.....	7

SEZIONE 1

Elenco dei certificati di omologazione / idoneità tecnica

Data Approv.**TER.C-CO-SP-FOB DIFESAATTIVA-001-B000** **21/03/2022**

CERTIFICATO DI OMOLOGAZIONE n. 1/2022
Torre di osservazione mobile blindata con HW P/N AA8106175300

TER.C-CO-SS-TECHFIRE-001-B000 **21/04/2022**

CERTIFICATO DI IDONEITA' TECNICA n. 1/2022
Aggiornamento/retrofit del software dei calcolatori balistici dedicati al mortaio asimmetrico ad anima liscia da 81 mm mod. 81-MX2-KM

TER.C-CO-AL-FNMAG-001-B000 **26/04/2022**

CERTIFICATO DI OMOLOGAZIONE n. 2/2022
Mitragliatrice FN MAG cal. 7,62x51 mm NATO in versione "Standard Infantry Version" (S.I.V.) NSN 1005-13-121-8230 ed in versione veicolare "FN MAG 58 M" ottenuta dalla S.I.V. mediante "Modification kit for MAG infantry into MAG 58M" NSN 1005-13-116-5895, entrambe in configurazione con bipiede e treppiede (360° Light tripod NSN 1005-13-113-9173)

TER.C-CO-SP-FOB DIFESAATTIVA-002-B000 **24/06/2022**

CERTIFICATO DI OMOLOGAZIONE n. 3/2022
Componente di Difesa Attiva P/N MS0206174801

TER.C-CO-AT-SPIKE-001-B000 **01/07/2022**

CERTIFICATO DI OMOLOGAZIONE n. 4/2022
Sistema d'arma c/c SPIKE nella configurazione terrestre in versione Long Range (LR) con iCLU
Estensione del certificato di omologazione n. 08/2009 del 23 aprile 2009.

TER.C-CO-NP-PROTEZIONE IP321-000-B000 **20/09/2022**

CERTIFICATO DI OMOLOGAZIONE n. 6/2022
Pacchetto Protettivo NBCR "IP3-21" part number 75-218833A

TER.C-CO-RS-VP22A-001-B000 **07/10/2022**

CERTIFICATO DI OMOLOGAZIONE n. 7/2022
Veicolo VP22A

TER.C-CO-RS-VP22B-001-B000

07/10/2022

CERTIFICATO DI OMOLOGAZIONE n. 8/2022
Veicolo VP22B

TER.C-00-RC-CENTAURO2-000-R001

14/11/2022

CERTIFICATO DI OMOLOGAZIONE n. 9/2022
NUOVA BLINDO CENTAURO (configurazione 2.0 level A - PN 5801976462 MZ
matr. scafo ZN3Z03DZ009NBC006 e torre 006)

TER.C-CO-RC-VTLM2LIGHT-001-B000

16/12/2022

CERTIFICATO DI OMOLOGAZIONE n. 10/2022
VTLM2 "LINCE" Light con Ralla Motorizzata Protetta (RMP2) dotato di Disturbatore
Guardian H3 e Ralla Motorizzata Protetta (RMP2) con P/N 5802980202

TER.C-CO-RC-VTLM2NECT2RMP2-001-B000

16/12/2022

CERTIFICATO DI OMOLOGAZIONE n. 11/2022
VTLM2 NEC in configurazione NODO T2 con Ralla Motorizzata Protetta (RMP2)
dotato di Disturbatore Guardian H3 con P/N 5802484593

TER.C-CO-AT-SPIKE-004-B000

30/12/2022

CERTIFICATO DI IDONEITA' TECNICA n. 1/2022
Sistema c/c di 5^a generazione SPIKE Long Range 2 (LR2)

SEZIONE 2

Elenco dei certificati di qualificazione

Data Approv.

TER.C-CQ-MG-155GLR-001-B000

29/12/2022

CERTIFICATO DI QUALIFICAZIONE n. 11/2022

Munizioni:

Vulcano cal. 155 mm GLR HE RF SAASM (P/N 1379-01-002)

Vulcano cal. 155 mm GLR HE SAL SAASM (P/N 1379-01-004)

Vulcano cal. 155 mm GLR HE RF C/A (P/N 1379-01-001)

Vulcano cal. 155 mm GLR HE SAL C/A (P/N 1379-01-003)

PAGINA INTENZIONALMENTE BIANCA

SEZIONE 3

Elenco dei certificati di rispondenza a specifica

Data Approv.

TER.C-CS-MM-25MM TPTN M793R-000-B000

13/12/2022

CERTIFICATO DI RISPONDEZZA A SPECIFICA n. 1/2022

Munizione cal. 25 x 137 mm TP-T M793/R per impiego con mitragliatrice
KBA B03A5 e KBA B09AA

PAGINA INTENZIONALMENTE BIANCA

SEZIONE 4

Elenco dei certificati di classificazione degli esplosivi

**- CERTIFICATI DI CLASSIFICA DEGLI ESPLOSIVI
emessi in conformità allo STANAG 4123****Data Approv.****TER.C-CO-ME-MATERIALIENERGETICI-005-B000****21/07/2022**

Certificato di Classifica degli Esplosivi n. 5/2022
emesso in conformità allo STANAG 4123
MUNIZIONE CAMM-ER (Common Anti-air Modular Missile - Extended Range)
avente P/N 12110021118 in cassa di trasporto CTS (CAMMER-ER Transport
solution) avente P/N 12100030323

TER.C-CO-AT-SPIKE-003-B000**29/12/2022**

Certificato di Classifica degli Esplosivi n. 9/2022
emesso in conformità allo STANAG 4123
Complesso costituito dal missile Spike LR2 HEAT (P/N CLR30000A5)
in contenitore metallico etichettato (P/N CLR3A9920A5)

TER.C-CO-AT-SPIKE-002-B000**29/12/2022**

Certificato di Classifica degli Esplosivi n. 8/2022
emesso in conformità allo STANAG 4123
Complesso costituito dal missile Spike LR2 MP (P/N CLM30000A5) in
Contenitore metallico etichettato (P/N CLR3A9920A5)

**- CERTIFICATI DI CLASSIFICA DEGLI ESPLOSIVI
emessi in conformità allo STANAG 4170****Data Approv.****TER.C-CQ-ME-MATERIALI ENERGETICI-005-B000****29/12/2022**

Certificato di Classifica degli Esplosivi n. 4/2022
emesso in conformità allo STANAG 4170
"Esplosivo CH6" (P/N 616070444) con designazione d'impiego previsto di
"Pasticca innescante/booster di precursore e carica principale del missile
SPIKE LR2 in versione AT e pellet innescante della Breaching Charge del
Missile SPIKE LR2 in versione MP".

TER.C-CQ-ME-MATERIALI ENERGETICI-010-B000**29/12/2022**

Certificato di Classifica degli Esplosivi n. 9/2022
emesso in conformità allo STANAG 4170
"Composto innescante Boro Potassio Nitrato" (P/N PYRM1000A) con
designazione d'impiego previsto di "Polvere nera del cannello/accenditore
missile SPIKE LR2".

TER.C-CQ-ME-MATERIALI ENERGETICI-009-B000

29/12/2022

Certificato di Classifica degli Esplosivi n. 8/2022
emesso in conformità allo STANAG 4170
"Esplosivo secondario RIM-02" (P/N L61875A) con designazione d'impiego
previsto di "Esplosivo secondario del canale esplosivo di collegamento con il
precursore dello SPIKE LR2 in versione AT".

TER.C-CQ-ME-MATERIALI ENERGETICI-008-B000

29/12/2022

Certificato di Classifica degli Esplosivi n. 7/2022
emesso in conformità allo STANAG 4170
"Esplosivo secondario PX-940M" (P/N PILEM940A) con designazione d'impiego
previsto di "Esplosivo secondario della Follow Through Bomb del missile
SPIKE LR2 in versione MP"

TER.C-CQ-ME-MATERIALI ENERGETICI-007-B000

29/12/2022

Certificato di Classifica degli Esplosivi n. 6/2022
emesso in conformità allo STANAG 4170
"Esplosivo secondario PX-729" (P/N J41915A) con designazione d'impiego
previsto di "Esplosivo secondario per la rimozione del motore del missile
SPIKE LR2 in versione MP (all'impatto sul bersaglio)".

TER.C-CQ-ME-MATERIALI ENERGETICI-006-B000

29/12/2022

Certificato di Classifica degli Esplosivi n. 5/2022
emesso in conformità allo STANAG 4170
"Esplosivo secondario HV-10" (P/N CZ6770072005) con designazione d'impiego
previsto di "Esplosivo secondario della testa in guerra principale del missile
SPIKE LR2 in versione AT"

TER.C-CQ-ME-MATERIALI ENERGETICI-004-B000

29/12/2022

Certificato di Classifica degli Esplosivi n. 3/2022
emesso in conformità allo STANAG 4170
"Propellente M7M" (P/N C306160724599) con designazione d'impiego previsto
di "Propellente del motore di lancio del missile SPIKE LR2".

TER.C-CQ-ME-MATERIALI ENERGETICI-003-B000

29/12/2022

Certificato di Classifica degli Esplosivi n. 2/2022
emesso in conformità allo STANAG 4170
"Esplosivo secondario PX-91" (P/N PILE0091) con designazione d'impiego
previsto di "Esplosivo secondario della Breaching Charge del missile
SPIKE LR2 in versione MP".

TER.C-CQ-ME-MATERIALI ENERGETICI-002-B000

29/12/2022

Certificato di Classifica degli Esplosivi n. 1/2022
emesso in conformità allo STANAG 4170
"Propellente PG" (P/N 3320136328/3320136398) con designazione d'impiego
previsto di "Propellente del motore di volo del missile SPIKE LR2".

PAGINA INTENZIONALMENTE BIANCA