

# Autoblinda Fiat-Ansaldo AB41 - autoblinda - militare

Fiat-Ansaldo



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/4v020-00028/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/4v020-00028/>

## CODICI

Unità operativa: 4v020

Numero scheda: 28

Codice scheda: 4v020-00028

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: C

### CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Ente schedatore: R03/ Fondazione Luigi Micheletti

Ente competente: S23

## OGGETTO

### OGGETTO

Definizione: autoblinda

Denominazione: autoblinda Fiat-Ansaldo AB41

Codice lingua: ITA

## CATEGORIA

Categoria principale: militare

Altra categoria: mezzi di trasporto

Altra categoria: armamenti

Parole chiave: autoblinda

Parole chiave: Fiat

Parole chiave: Ansaldo

## LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

### INDICAZIONE DEL CONTENITORE FISICO

Codice del contenitore fisico: 27323

Categoria del contenitore fisico: architettura

### LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: BS

Nome provincia: Brescia

### **COLLOCAZIONE SPECIFICA**

Tipologia: deposito

Denominazione: Deposito Via Rose 12c

Indirizzo: Via Rose, 12c

## **DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI**

### **INVENTARIO**

### **COLLEZIONI**

## **CRONOLOGIA**

### **CRONOLOGIA GENERICA**

Secolo: sec. XX

Frazione di secolo: secondo quarto

### **CRONOLOGIA SPECIFICA**

Da: 1941

Validità: post

A: 1941

Validità: ante

Motivazione cronologia: documentazione

Motivazione cronologia: bibliografia

## **DEFINIZIONE CULTURALE**

### **AUTORE**

Ruolo: costruttore

Nome di persona o ente: Fiat-Ansaldo

Tipo intestazione: E

Motivazione dell'attribuzione: documentazione

## DATI TECNICI

### MATERIA E TECNICA [1 / 4]

Materia: metallo

### MATERIA E TECNICA [2 / 4]

Materia: ferro

### MATERIA E TECNICA [3 / 4]

Materia: ghisa

### MATERIA E TECNICA [4 / 4]

Materia: gomma

### MISURE [1 / 2]

Unità: cm

Altezza: 248

Larghezza: 193

Lunghezza: 520

### MISURE [2 / 2]

Unità: Kg

Peso: 7400

## DATI ANALITICI

### DESCRIZIONE

Oggetto

l'autoblinda Fiat-Ansaldo AB41 è del tipo a telaio rigido con sospensione indipendente sulle quattro ruote ed avente tutte quattro le ruote stesse motrici e direttrici, motore posteriore e torretta anteriore dotata di cannoncino da 20mm e di mitragliatrice calibro 8 (entrambe disattivate).

L'autoblinda è provvista di una guida anteriore e di una posteriore sempre collegate fra loro, in modo che si renda possibile la istantanea inversione di marcia. Il motore è sistemato nella parte posteriore del telaio. La frizione è incorporata tra il volante e la tromba della scatola del cambio. Il cambio di velocità forma un blocco con il motore. L'inversore, nel tipo definitivo, forma un blocco con il cambio di velocità essendo attaccato alla parte anteriore della scatola del cambio stesso. La scatola centrale di trasmissione contiene il differenziale e da essa partono i quattro alberi di trasmissione che vanno alle ruote.

Trazione: Endotermica. Motore a sei cilindri; alesaggio mm.96; corsa mm.115; cilindrata totale cmc.4995; rapporto di compressione 5,5; regime di potenza massima giri 2700; regime di coppia massima giri 1500; potenza al regime di potenza massima HP 80; potenza al regime di coppia massima circa HP 52; peso del motore (senza olio di lubrificazione Kg. 430; funzionamento a benzina a quattro tempi.

Prestazioni: Autonomia a pieno carico su strada piana in buone condizioni di manutenzione: circa Km. 400. Autonomia a pieno carico nella marcia su terreno vario: circa 8 ore

Funzione

veicolo blindato da combattimento e da esplorazione per il trasporto di personale militare (3 uomini) in aree belliche

Cronologia d'uso: 1941 post

Notizie storico-critiche

l'autoblinda venne impiegata dai reparti esploranti della polizia coloniale italiana nel deserto occidentale dell'Africa, in Tunisia e su altri fronti durante la Seconda Guerra Mondiale

## CONSERVAZIONE

### STATO DI CONSERVAZIONE

Data: 2000/10/12

Stato di conservazione: ottimo

## CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

### CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà privata

### MUTAMENTI TITOLARITA'/POSSESSO/DETTENZIONE

Tipo evento: comodato

Data evento: 1998/02/17

Note

convenzione tra l'Ansaldo e la Fondazione Biblioteca Archivio Luigi Micheletti per il deposito dell'Autoblinda Fiat-Ansaldo AB41 presso il deposito della Fondazione Luigi Micheletti

## FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

### DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [1 / 10]

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_4v020-00028\_IMG-0000003483

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia colore

Autore: Mor, Daniele

Data: 1998/04/23

Codice identificativo: F1111\_01

Formato: 35 mm

Collocazione del file nell'archivio locale: D:\

Nome del file originale: F1111\_01.png

### DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 10]

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_4v020-00028\_IMG-0000003484

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia b/n

Collocazione: Fondo Furlan

Codice identificativo: F1111\_05

Note: Stampa originale (da fotografia dell'Istituto Luce)

Collocazione del file nell'archivio locale: D:\

Nome del file originale: F1111\_05.png

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [3 / 10]**

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_4v020-00028\_IMG-0000003485

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia b/n

Collocazione: Fondo Furlan

Codice identificativo: F1111\_06

Note: Stampa originale (da fotografia dell'Istituto Luce)

Collocazione del file nell'archivio locale: D:\

Nome del file originale: F1111\_06.png

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [4 / 10]**

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_4v020-00028\_IMG-0000003486

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia b/n

Collocazione: Fondo Furlan

Codice identificativo: F1111\_07

Note: Stampa originale (da fotografia dell'Istituto Luce)

Collocazione del file nell'archivio locale: D:\

Nome del file originale: F1111\_07.png

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [5 / 10]**

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_4v020-00028\_IMG-0000003487

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia b/n

Collocazione: Fondo Furlan

Codice identificativo: F1111\_08

Note: Stampa originale (da fotografia dell'Istituto Luce)

Collocazione del file nell'archivio locale: D:\

Nome del file originale: F1111\_08.png

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [6 / 10]**

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_4v020-00028\_IMG-0000003488

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia b/n

Collocazione: Fondo Furlan

Codice identificativo: F1111\_09

Note: Stampa originale (da fotografia dell'Istituto Luce)

Collocazione del file nell'archivio locale: D:\

Nome del file originale: F1111\_09.png

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [7 / 10]**

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_4v020-00028\_IMG-0000003489

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia b/n

Collocazione: Fondo Furlan

Codice identificativo: F1111\_10

Note: Stampa originale (da fotografia dell'Istituto Luce)

Collocazione del file nell'archivio locale: D:\

Nome del file originale: F1111\_10.png

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [8 / 10]**

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_4v020-00028\_IMG-0000003490

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia colore

Autore: Mor, Daniele

Data: 1998/04/23

Codice identificativo: F1111\_02

Formato: 35 mm

Collocazione del file nell'archivio locale: D:\

Nome del file originale: F1111\_02.png

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [9 / 10]**

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_4v020-00028\_IMG-0000003491

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia colore

Autore: Mor, Daniele

Data: 1998/04/23

Codice identificativo: F1111\_03

Formato: 35 mm

Collocazione del file nell'archivio locale: D:\

Nome del file originale: F1111\_03.png

### **DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [10 / 10]**

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_4v020-00028\_IMG-0000003492

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia colore

Autore: Mor, Daniele

Data: 1998/04/23

Codice identificativo: F1111\_04

Formato: 35 mm

Collocazione del file nell'archivio locale: D:\

Nome del file originale: F1111\_04.png

### **FONTI E DOCUMENTI**

Genere: documentazione allegata

Tipo: note tecniche

Autore: SPA

Denominazione: Dati tecnici estratti da "Autoblinda 40-41 Fiat-Ansaldo"

Data: 1943

Nome dell'archivio: Archivio Storico Ansaldo, fondo Vecoli 7/12

Codice identificativo: F1111\_11

Collocazione del file nell'archivio locale: C:\Programmi\SIRBeC Cataloghi 6.0.1\CD\Provincia

Nome del file originale: F1111\_11.pdf

### **BIBLIOGRAFIA [1 / 5]**

Genere: bibliografia specifica



Autore: Benvenuti B./Curami A.

Titolo libro o rivista: Storia Militare

Titolo contributo: L'autoblinda Fiat-Ansaldo - Parte 1a

Luogo di edizione: Parma

Anno di edizione: 1993

V., pp., nn.: n.1 Ottobre 1993, pp. 36-44

V., tavv., figg.: n.1 Ottobre 1993, ff. 1-15

**BIBLIOGRAFIA [2 / 5]**

Genere: bibliografia specifica

Autore: Benvenuti B./Curami A.

Titolo libro o rivista: Storia Militare

Titolo contributo: L'autoblinda Ansaldo-Fiat - Parte 2a

Luogo di edizione: Parma

Anno di edizione: 1993

V., pp., nn.: n.2 Novembre 1993, pp. 38-44

V., tavv., figg.: n.2 Novembre 1993, ff. 1-16

**BIBLIOGRAFIA [3 / 5]**

Genere: bibliografia specifica

Autore: SPA

Titolo libro o rivista: Autoblinda 40-41 Fiat-Ansaldo

Luogo di edizione: Torino

Anno di edizione: 1943

**BIBLIOGRAFIA [4 / 5]**

Genere: bibliografia specifica

Titolo libro o rivista: Storia militare

Titolo contributo: L'autoblinda Fiat-Ansaldo

Luogo di edizione: Parma

Anno di edizione: 1993

V., pp., nn.: v. I

**BIBLIOGRAFIA [5 / 5]**

Genere: bibliografia specifica

Titolo libro o rivista: Armi da guerra - Enciclopedia delle armi del XX secolo

Titolo contributo: Autoblindo 40 e 41

V., pp., nn.: v. III

V., tavv., figg.: v. III

## COMPILAZIONE

### COMPILAZIONE

Anno di redazione: 2000

Ente compilatore: Fondazione Luigi Micheletti

Nome: Mor, Daniele

Referente scientifico: Poggio, Pier Paolo

Funzionario responsabile: Mor, Daniele

### TRASCRIZIONE PER INFORMATIZZAZIONE

Anno di trascrizione/informatizzazione: 2007

Nome: Ghidini, Fabio

Ente compilatore: BS

### AGGIORNAMENTO-REVISIONE

Anno di aggiornamento/revisione: 2007

Nome: Mor, Daniele

Ente compilatore: Fondazione Luigi Micheletti

Referente scientifico: Poggio, Pier Paolo

Funzionario responsabile: Mor, Daniele