

# AZ-FLF60/81ASP



DP280814h1



veicolo Antincendio Aeroportuale ASP

# AZ-FLF60/81ASP



Airport Rescue Fire Fighting vehicle



**A.R.I.S.** spa  
Applicazioni Rielaborazioni Impianti Speciali  
strada Cascina Bertola 10 - regione Poligono  
10040 Lombardore - Torino - Italy  
tel +39 011 9956150  
fax +39 011 9956205  
[www.aris-spa.it](http://www.aris-spa.it)  
[info@aris-spa.it](mailto:info@aris-spa.it)

Le informazioni riportate sono a titolo informativo. La società A.R.I.S. SpA si riserva di variarle in qualunque momento, senza preavviso. La riproduzione, anche parziale, è vietata.  
Information contained in this document is to be considered company **commercial sensitive**.  
Disclosure to third parties or reproduction, even partial, is not allowed. Specification subject to change without notice.

## AZ-FLF60/81ASP

veicolo Antincendio Aeroportuale ASP  
Airport Rescue Fire Fighting vehicle

**AZ-FLF60/81ASP**, veicolo Antincendio Aeroportuale ASP 6x6 allestito su un autotelaio MAN a 3 assi e rispondente alla normativa ICAO.

La cabina, 2+1 posti, dispone dei comandi ed equipaggiamenti per l'uso dell'impianto di spegnimento. L'allestimento è fissato al telaio dell'autoveicolo di base tramite un controtelaio con fissaggi elastici ed è dotato di illuminazione perimetrale, 2 fari supplementari allo xenon e dispositivi di segnalazione acustica e visiva (sirena bitonale, fari rotanti, stroboscopici).

L'allestimento, realizzato mediante pannelli speciali in alluminio anodizzato "ALPAS" uniti tra di loro con angolari in acciaio stampato bullonato, è composto da vani illuminati, 6 per il caricamento ed 1 per il gruppo motopompa; la parte in alto è chiusa con serrande avvolgibili in alluminio mentre la parte in basso con pedane apribili per facilitare l'accesso ai materiali posizionati in alto.

Componenti principali:

- impianto idrico con gruppo pompa antincendio ZIEGLER composto da:
  - pannello di comando dell'impianto di spegnimento
  - pompa centrifuga da 6000 l/min a 10 bar
  - pompa centrifuga alta pressione da 400 l/min a 40 bar
  - serbatoio acqua in vetroresina da ca 8100 l
- impianto schiuma ZIEGLER composto da:
  - dispositivo di dosaggio elettronico automatico (regolabile costante da 1 ÷ 6 %) per una portata da 400 ÷ 6000 l/min
  - premiscelatore azionato con acqua dalla pompa antincendio
  - premiscelatore alta pressione portata 105 l/min a 40 bar
  - serbatoio schiuma in vetroresina integrato nel serbatoio acqua e diviso in 2 da 510 l in totale
- impianto polvere MINIMAX scarrabile con pressione di lavoro max di 13 bar composto da:
  - serbatoio in pressione caricato con 250 l di polvere secca classe BC
  - impianto di pressurizzazione con 1 bombola di azoto da 25 l a 200 bar
  - naspo per polvere da 50 m e lancia con portata 2,5 kg/s
- impianto auto protezione ZIEGLER composto da 3 ugelli frontali e 2 ugelli a ventaglio posteriori
- monitor combinato con deflettore ZIEGLER con portata 5000 l/min a 10 bar  
getto: 5000 l/min ca. 75 m per acqua e ca. 65 m per schiuma
- monitor combinato frontale ZIEGLER con ugello tipo americano e con portata 1000 l/min a 10 bar  
getto: 1000 l/min ca. 40 m per acqua e ca 30 m per schiuma
- 2 naspi alta pressione
  - lunghezza 80 m con riavvolgimento elettrico
  - lancia alta pressione a portata regolabile da 40, 80, 130 l/min a 40 bar.



# ARIS FIRE

