

HyAS  
100

HyAS  
180

Hygienic  
Air  
Sampler



Nota applicativa **IT**  
cod. i0001

**Data Integrity**  
rev. 00 - 06/2020



Al fine di garantire una corretta, rintracciabile e non alterabile gestione dei dati memorizzati, il campionatore d'aria HyAS possiede le seguenti funzionalità:

- Gestione d'accesso a tre livelli
- Report generato su file PDF
- Univocità del report
- Mantenimento dei dati
- Salvataggio dati su chiavetta USB 2.0

## Gestione d'accesso a tre livelli

L'accesso alle varie funzionalità dello strumento è differenziato tramite la definizione di tre livelli utente i cui accessi sono protetti da password modificabile.

I tre livelli sono così definiti:

Livello	Codifica
1	Utente Semplice
2	Super Utente
3	Amministratore

Più alto è il livello, maggiori sono le funzionalità eseguibili.

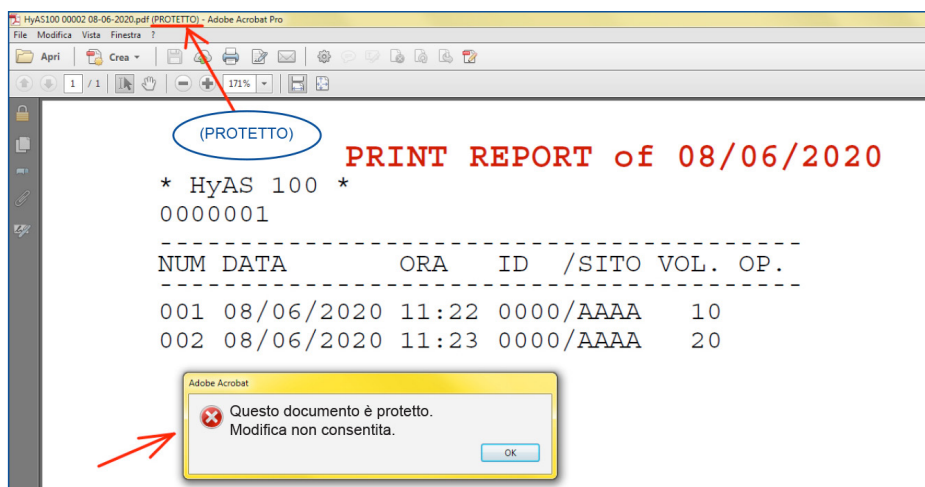
Lo strumento richiede l'inserimento di una password numerica (di 4 cifre) ogni volta che l'operatore seleziona una funzione non consentita suo livello.

La tabella seguente riassume le operazioni che i vari utenti di diverso livello possono effettuare.

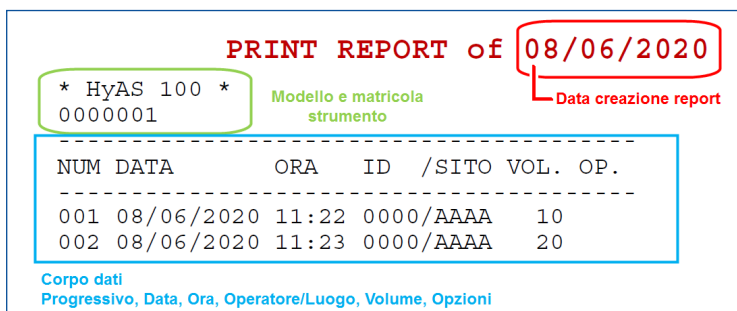
Operazione	Livello abilitato		
	1	2	3
Esecuzione campionamento del volume impostato	✓	✓	✓
Selezione volumi memorizzati/cicli multifase	NO	✓	✓
Modificare data e ora	NO	✓	✓
Impostare il ritardo	NO	✓	✓
Stampare dati su chiavetta USB	NO	✓	✓
Modifica volumi memorizzati/cicli multifase	NO	NO	✓
Impostare/modificare password	NO	NO	✓
Eliminare dati (solo dati più vecchi di due anni)	NO	NO	✓

## Report generato su file PDF non modificabile

Ogni campionamento effettuato viene salvato nella memoria dello strumento. È possibile esportare i dati in formato PDF non modificabile.



Ogni report riporta le informazioni univoche del campionamento eseguito



## Univocità del record

Per garantire univocità dei report, ogni volta che viene generato un file PDF nel nome del file è inserito un numero progressivo. Esempio:

Nome	Data	Tipo	Dimensione	Durata
HyAS100 <u>00002</u> 08-06-2020.pdf	08/06/2020 11:28	Adobe Acrobat D...	2 KB	
HyAS100 <u>00002</u> 08-06-2020.pdf				

## Mantenimento dei dati

I dati salvati nella memoria interna del campionatore vengono immagazzinati **per due anni**. Durante questo tempo non è possibile cancellarli.

## Salvataggio dei dati su chiavetta USB

È possibile salvare i dati, in formato PDF, su una chiavetta USB 2.0.

