

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.

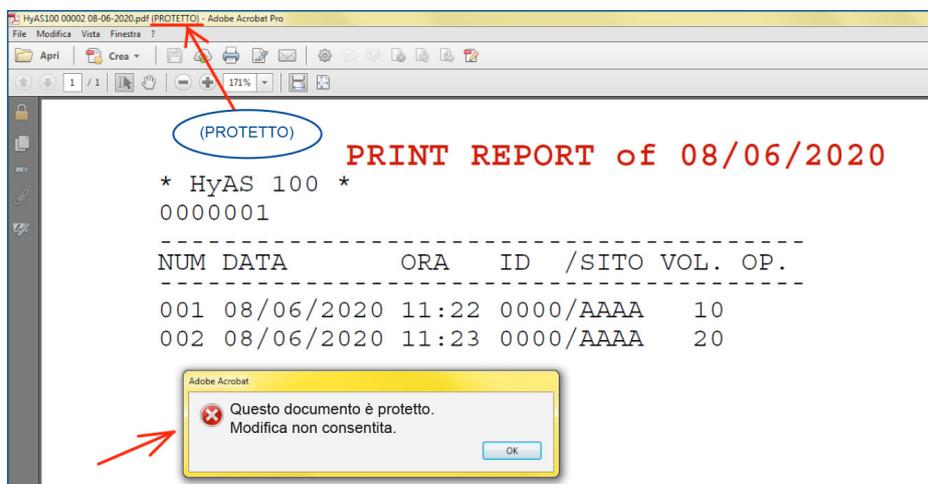
Lo strumento richiede l'inserimento di una password numerica (di 4 cifre) ogni volta che l'operatore seleziona una funzione non consentita suo livello.

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

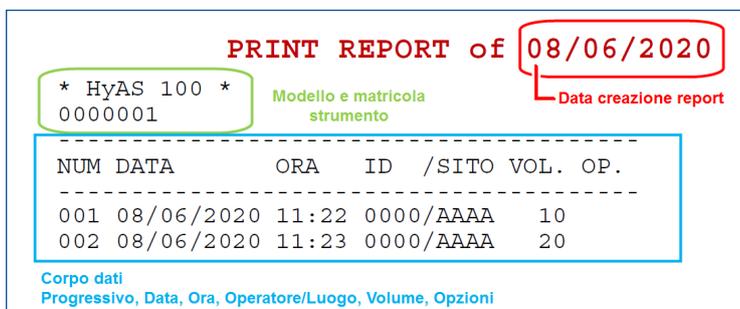
Operazione	Livello abilitato		
	1	2	3
Esecuzione campionamento del volume impostato	√	√	√
Selezione volumi memorizzati/cicli multifase	NO	√	√
Modificare data e ora	NO	√	√
Impostare il ritardo	NO	√	√
Stampare dati su chiavetta USB	NO	√	√
Modifica volumi memorizzati/cicli multifase	NO	NO	√
Impostare/modificare 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 00002 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.

