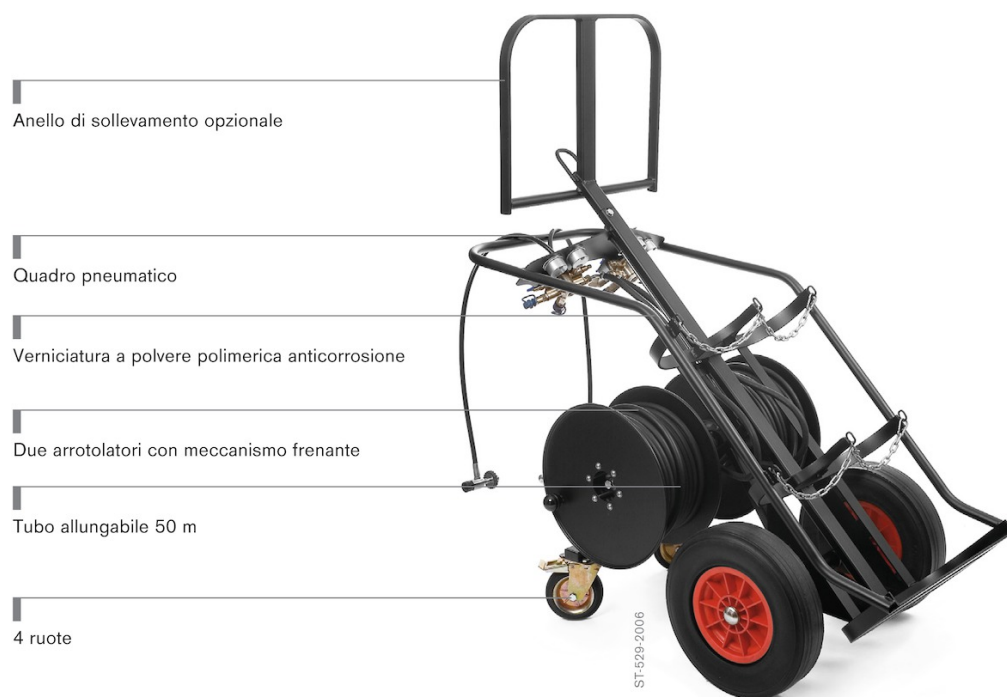


## Dräger PAS® Airpack 2 Autorespiratore ad aria compressa

Progettata utilizzando le ultime tecnologie e materiali avanzati, questa gamma di sistemi airline Dräger è ideale per impieghi pesanti che richiedono aria respirabile a lunga durata. Le operazioni di bonifica di cisterne, gli interventi in caso di perdite di sostanze tossiche o altre mansioni su piattaforme offshore risultano più facili e comodi grazie a Dräger PAS® AirPack 2.



## Vantaggi

---

### Maggiore libertà di movimento

L'aria viene fornita ininterrottamente dalle bombole montate sul carrello all'operatore tramite un arrotolatore. Poiché PAS AirPack 2 può essere facilmente spostato e quindi posizionato in una zona sicura vicina all'area di lavoro, l'operatore ha bisogno di indossare solo una bardatura leggera, come ad esempio Dräger PAS Colt, durante l'operazione. Questo permette all'operatore una maggiore libertà di movimento e minore stress e affaticamento rispetto all'utilizzo di un tradizionale autorespiratore.

---

### Un sistema ben studiato

Dräger PAS AirPack 2 può portare una o due bombole di aria compressa di 50 litri di capacità massima ed è fabbricato in acciaio verniciato a polvere con proprietà antistatiche.

L'unità può essere fornita con un anello di sollevamento omologato, in modo da poterla trasportare con sicurezza in aree di lavoro sopraelevate, quando necessario. La ruota posteriore del carrello incorpora inoltre un freno a pedale facile da azionare, che impedisce il movimento accidentale dell'unità durante le operazioni.

L'unità è disponibile con uno o due riduttori di pressione e due avvolgitubo per consentire l'uso simultaneo di due sistemi in modo completamente indipendente. Dräger PAS AirPack 2 viene fornito, in versione standard, con un tubo di 50 m di lunghezza, allungabile fino a 100 m con una scelta di tubi di prolunga. Il raccordo dell'arrotolatore sul carrello è protetto con un coperchio per ridurre al minimo il pericolo di danni accidentali.

L'arrotolatore è munito di un'impugnatura per riavvolgere facilmente il tubo dopo l'impiego. Lo svolgimento del tubo è regolato inoltre da un sistema frenante per evitare uno svolgimento eccessivo e il rischio di impigliamento.

Dräger PAS AirPack 2 si avvale del ben noto e collaudato sistema pneumatico utilizzato sulla gamma Dräger PSS di respiratori ad aria compressa. Il sistema incorpora una valvola di scarico della pressione di sicurezza e il riduttore di pressione è coperto da una piastra di protezione per maggiore sicurezza.

---

### Gruppo pneumatico

Il carrello Dräger PAS AirPack 2 incorpora i seguenti componenti pneumatici:

- Riduttore di pressione adatto per collegare aria di qualità respirabile a una pressione di ingresso di 200 o 300 bar.
- Riduttore di pressione adatto per fornire aria di qualità respirabile a una pressione media di uscita di 8 bar nominale (6 – 10 bar).
- Valvole di sfiato, per consentire la ricarica indipendente di una bombola singola.
- Manometro di alta pressione (HP), indicante la pressione delle bombole.
- Manometro di media pressione (MP), indicante la pressione del sistema a cascata o del circuito di distribuzione.

## Vantaggi

---

### Caratteristiche di sicurezza

Valvola di scarico della pressione, per scaricare la pressione media dai tubi dell'aria.

- Fischietto di allarme alta pressione (HPWWU), indicante una pressione delle bombole di circa 55 bar.
  - Fischietto di allarme media pressione (MPWWU), per l'uso con sorgente aria indipendente. Indica una pressione del sistema a cascata o del circuito di distribuzione di circa 4,5 bar.
  - Idoneità all'uso in atmosfere esplosive (ATEX zona 1).
- 

### Prestazioni

Il riduttore di pressione ad alte prestazioni di Dräger PAS AirPack 2 è incorporato nel gruppo collettore pneumatico principale situato dietro il pannello di controllo. Funzionante a pressioni di ingresso di 200 o 300 bar, il riduttore fornisce un'uscita d'aria regolata a media pressione di 8 bar nominali (6 – 10 bar effettivi). Una valvola di scarico della pressione, incorporata nel collettore, assicura che qualsiasi "sovrapressione" (possibile guasto del riduttore) non entri nel sistema di alimentazione aria a media pressione.

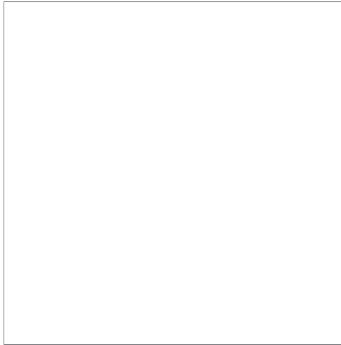
## Accessori



### Vari accessori

- Raccordo a Y per 2 utilizzatori
- Riduttore di pressione per collegamento a sorgente ad alta pressione
- Unità filtro per assicurare la corretta qualità dell'aria fornita dal circuito di distribuzione
- Cintura PAS Airline

## Accessori



---

### Anello di sollevamento certificato

33 52 239

## Dati tecnici

<b>Dräger PAS AirPack 2</b>	Dräger PAS AirPack 2 Carrello, due gruppi pneumatici, due arrotolatori e anello di sollevamento	Dräger PAS AirPack 2 Carrello, due gruppi pneumatici e due arrotolatori	Dräger PAS AirPack 2 Carrello, un gruppo pneumatico, un arrotolatore e anello di sollevamento	Dräger PAS AirPack 2 Carrello, un gruppo pneumatico e un arrotolatore
Dimensioni escluso bombola (H x L x P) - Min. (mm)	1140 x 668 x 1200	1013 x 668 x 1200	1440 x 668 x 1200	1013 x 668 x 1200
Peso (kg)	83,5	81	60	57,5
Pressione ingresso bombola (bar)	200 o 300	200 o 300	200 o 300	200 o 300
Pressione uscita Airline (bar)	6 - 9	6 - 9	6 - 9	6 - 9
Pressione di uscita nominale 1° stadio (bar)	8	8	8	8
Portata uscita 1° stadio (l/min)	>600	>600	>600	>600
Pressione di attivazione fischietto (bar)	55 - 60	55 - 60	55 - 60	55 - 60
Livello sonoro fischietto (dBA)	>90	>90	>90	>90
Campo di frequenza fischietto (Hz)	2000 - 4000	2000 - 4000	2000 - 4000	2000 - 4000
Pressione di attivazione fischietto Airline (bar)	4 - 5	4 - 5	4 - 5	4 - 5
Livello sonoro fischietto Airline (dBA)	>90	>90	>90	>90
Campo di frequenza fischietto Airline (Hz)	2000 - 4000	2000 - 4000	2000 - 4000	2000 - 4000
Temperatura di esercizio (°C)	da -32 a +70	da -32 a +70	da -32 a +70	da -32 a +70

## Ordini

### Dräger PAS AirPack 2

Carrello Airline, due gruppi pneumatici e due arrotolatori	3352276
Carrello Airline, due gruppi pneumatici, due arrotolatori e anello di sollevamento	3352236
Carrello Airline, un gruppo pneumatico e un arrotolatore	3352994
Carrello Airline, un gruppo pneumatico, un arrotolatore e anello di sollevamento	3352995

### Cintura Dräger PAS Colt Airline a norma EN14593:2005

Completa di fischietto di allarme ed erogatore "push-in"	3352942
Completa di fischietto di allarme e attacco rapido*	3352948
Completa di attacco rapido senza fischietto di allarme*	3352947
Completa di erogatore "push-in" senza fischietto di allarme	3352941

### Cintura Dräger PAS AirPack

Completa di fischietto di allarme ed erogatore "push-in"	3354483
Completa di fischietto di allarme e attacco rapido*	3354481

## Ordini

Completa di attacco rapido senza fischiello di allarme*	3354480
Completa di erogatore "push-in" senza fischiello di allarme	3354482
<b>Accessori standard</b>	
Maschera facciale Dräger Panorama Nova	Contattare Dräger
Maschera facciale Dräger FPS 7000	Contattare Dräger
Tubo di prolunga di 3 metri completo di attacco CEJN	3352463
Tubo di prolunga di 5 metri completo di attacco CEJN	AL01260
Tubo di prolunga di 10 metri completo di attacco CEJN	AL01261
Tubo di prolunga di 20 metri completo di attacco CEJN	AL01262
Tubo di prolunga di 25 metri completo di attacco CEJN	3357409
Tubo di prolunga di 30 metri completo di attacco CEJN	3352467
Tubo di prolunga di 45 metri completo di attacco CEJN	AL01263
Tubo di prolunga di 50 metri completo di attacco CEJN	3352468
Raccordo a Y	R27945
Riduttore di pressione	3357357
Dräger PAS F3000	3359915
Dräger PAS F3000P	3359916
Dräger PAS F5000	3359923
Dräger PAS F5000P	3359924
* Unità fornite con attacco rapido. Erogatore da ordinarsi separatamente.	

### SEDE PRINCIPALE

Drägerwerk AG & Co. KGaA  
 Moislinger Allee 53–55  
 23558 Lübeck, Germania  
[www.draeger.com](http://www.draeger.com)

### ITALIA

Draeger Safety Italia S.p.A.  
 Via Galvani 7  
 20094 Corsico (MI)  
 Tel +39 02 45 87 21  
 Fax +39 02 48 60 24 64  
[infoitaly@draeger.com](mailto:infoitaly@draeger.com)

### SVIZZERA

Dräger Schweiz AG  
 Waldeggstrasse 30  
 3097 Liebefeld  
 Tel +41 58 748 74 74  
 Fax +41 58 748 74 01  
[info.ch@draeger.com](mailto:info.ch@draeger.com)

Potete trovare il vostro  
 responsabile vendite locale  
 in: [www.draeger.com/](http://www.draeger.com/)  
 contattateci

