

WorkAir Light

WorkAir è il primo airbag al mondo per la protezione dei lavoratori che operano in altezza ad essere certificato come Dispositivo di Protezione Individuale.

D Air
lab



WorkAir è una gamma di DPI certificati per la protezione dei lavoratori in quota. Totalmente progettato e prodotto in Italia nei laboratori D-Air lab, WorkAir applica al mondo del lavoro la tecnologia airbag, derivata ed evoluta dai sistemi già proposti da Dainese per proteggere sportivi professionisti delle discipline estreme.

WorkAir Light protegge efficacemente dorso e torace con i suoi organi vitali. Il modello Light è stato progettato con un sistema di ripiegamento dell'airbag che riduce l'ingombro aumentando il comfort termico e con chiusura laterale, rendendolo ideale per i lavoratori che svolgono attività in quota usando i più comuni sistemi anticaduta individuali. Una volta attivato, l'airbag si espande fino a coprire una superficie tre volte superiore alle sue dimensioni originali.

WorkAir, a partire dal momento del riconoscimento della caduta, gonfia il sacco in appena 40 millisecondi.

Quando protegge

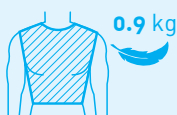


Da 1.2 m a 2 m

WorkAir protegge dagli impatti contro il terreno e si indossa insieme all'abbigliamento normalmente impiegato.

Dai 2 m in su

Indossato sotto l'imbracatura prevista dalle norme sulla sicurezza sul lavoro, WorkAir protegge dal pendolamento del lavoratore contro strutture sottostanti il piano di lavoro.



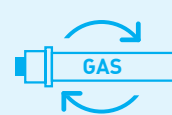
Protezione torace
e schiena



Gonfiaggio automatico
airbag



DPI certificato
di Categoria II



Riutilizzabile

Caratteristiche

 L'airbag è realizzato con materiali resistenti all'abrasione ed è esso stesso la struttura che contiene gli elementi utili al suo funzionamento

 -60% Riduzione energia residua rispetto al limite previsto dalla normativa

 Grado di protezione IP54, contro polvere e acqua

 Accensione smart con bottone, interfaccia con LED e vibramotor

 Sacco airbag composto da microfilamenti per una omogenea e ottimale capacità di assorbimento degli urti

 Temperatura utilizzo: -10°C e 40°C

Applicazioni

Adatto a tutti i lavori in quota superiori a 1.2 m e in particolare nei settori:

 Industria

 Edilizia

 Logistica

 Elettricità

 Aerospaziale



La gamma WorkAir

Original



Fluo Yellow

Fluo Orange

Consigli di utilizzo:

50% con imbrago

50% senza imbrago

Certificazioni

 EC 21-0004Rev01

 DPI di II Categoria

Tecnologie

 D-Fold

 Vent-pad

 D-detection

 Fidlock chiusura magnetica

 Microfilamenti

Light



Consigli di utilizzo:

70% con imbrago

30% senza imbrago

Certificazioni

 EC 23-0100

 DPI di II Categoria

Tecnologie

 D-Fold 3x

 D-detection

 Fidlock chiusura magnetica

 Microfilamenti

Back



Consigli di utilizzo:

30% con imbrago

70% senza imbrago

Certificazioni

 EC 23-0186

 DPI di II Categoria

Tecnologie

 D-Fold

 Vent-pad

 D-detection

 Fidlock chiusura magnetica

 Microfilamenti

Informazioni pratiche



Lavaggio: panno morbido umido con acqua o con acqua e soluzione saponosa neutra. Non immergere, non stirare.



Ripristino post attivazione: da effettuare presso centri autorizzati D-Air lab o contattando il servizio clienti.



Durata 20h di utilizzo continuativo, tempo di ricarica circa 2h, con cavo usb C.



Intervali di manutenzione ogni 3 anni rivolgendosi al servizio clienti D-Air lab per un controllo delle parti soggette ad usura.

Guida taglie

Taglia

Misura circonferenza torace (cm)

S

89-92

M

92-104

L

104-116

XL

116-128

