



 **FORKLIFT**
VR SIMULATOR

FORKLIFT VR SIMULATOR

Il sistema Forklift VR Simulator rappresenta un **innovativo strumento di formazione** che consente di effettuare simulazioni di guida del carrello elevatore mediante l'utilizzo di visore di **realtà virtuale** o monitor, riproducendo in maniera realistica diverse esercitazioni di guida da gestire.



INNOVA IL TUO MODO DI FORMARE GLI ADDETTI ALLA GUIDA DI CARRELLI ELEVATORI



Introduci il sistema Forklift VR Simulator nei tuoi corsi di formazione ed offri ai partecipanti un'esperienza coinvolgente, efficace e sicura.

PERCHÉ SCEGLIERE

FORKLIFT VR

I principali benefici per gli Enti di Formazione che scelgono di erogare corsi di formazione integrando il sistema Forklift VR Simulator sono:



Sicuro ed ecosostenibile

Nessun rischio per l'utente che svolge l'esercizio e per le persone che lo circondano. Zero emissioni di CO2.



Maggiore Coinvolgimento

Crea maggiore coinvolgimento ed engagement nei partecipanti al corso, aumentando il grado di apprendimento



Simulazione di ambienti e situazioni particolari

Simulazione di ambienti e condizioni particolari, difficilmente riproducibili durante le classiche esercitazioni reali.



Maggiore grado di esercitazione

Elimina i tempi di setup tra gli esercizi, massimizzando il tempo a disposizione che ogni utente può dedicare ai task. Permette di svolgere l'esercitazione in spazi ridotti (2 mq)



Efficace e di veloce apprendimento

Permette all'utente di comprendere velocemente la modalità di guida e di eseguire più volte i task prima di passare all'esercitazione reale.



Monitoraggio dell'apprendimento

Monitoraggio delle azioni di guida e dei progressi di apprendimento dall'utente. Elaborazione report valutativo della performance.

Colma il gap tra la fase di teoria e di pratica

1

TEORIA

2

FORKLIFT
VR SIMULATOR

3

PRATICA

L'introduzione del sistema Forklift VR Simulator nei corsi di formazione permette ai partecipanti di esercitarsi nella pratica di guida del carrello elevatore in modo sicuro ed efficace, potendo ripetere gli esercizi innumerevoli volte, in diversi ambienti (anche personalizzabili) e con diversi task da svolgere, finché non acquisiscono la sicurezza necessaria per passare alla prova reale.



COME FUNZIONA

Grazie al volante, alla pedaliera e alle leve, l'utente può esercitarsi all'interno di un ambiente virtuale maneggiando una strumentazione reale. Il simulatore Forklift VR ricrea in maniera estremamente fedele l'attività di guida del carrello elevatore, monitorando con precisione le azioni e le manovre eseguite dall'utente, elaborando a fine esercizio un report valutativo della performance.



CARATTERISTICHE

PRINCIPALI



Guida libera e movimentazione carichi.



Teaching dei comandi delle fasi di avvio e di arresto di un carrello elevatore.



11 esercizi per simulare i principali casi reali di guida.



Monitoraggio errori: Carico non posto in bersaglio, brandeggio non eseguito, etc.



Report istantaneo dell'esercizio con salvataggio dei risultati.



Gestione utenti per un corretto monitoraggio dei progressi dell'aula.

DOTAZIONE KIT LITE

La versione Forklift Lite prevede un kit di controllo base che include i componenti essenziali necessari a garantire all'utente una simulazione di guida con carrello elevatore. Il sistema è dotato di componenti leggeri e facilmente trasportabili.

LITE

- ① 2 Monitor 24"
- ② 1 Volante
- ③ 1 Pedaliera
- ④ 1 Modulo Leve Lite
- ⑤ 1 Supporto Modulo Leve



Opzioni disponibili



Telaio



Workstation



Monitor da 40"

DOTAZIONE KIT PRO

La versione Forklift Pro è caratterizzata da un kart dotato di comandi che permettono all'utente di simulare la guida completa del carrello elevatore. Il kart riproduce la plancia comandi di un carrello elevatore in scala 1:1, in modo da restituire una sensazione di guida reale. Il sistema è dotato di ruote che unitamente alle dimensioni ridotte dell'ingombro (125x75 cm) né fanno un prodotto facilmente trasportabile. Esso infatti può essere caricato in ascensori e facilmente introdotto all'interno dei propri uffici.

- ① 1 Kart
- ② 2 Monitor 40"
- ③ 2 Supporti per monitor



Cambio/Freno
Volante/Pedali



Modulo Leve
Switch On/Off

Opzioni disponibili



Workstation

PRO

2

2

3

1

3



DOTAZIONE KIT PRO VR

La versione Forklift Pro è caratterizzata da un kart dotato di comandi che permettono all'utente di simulare la guida completa del carrello elevatore. Il kart riproduce la plancia comandi di un carrello elevatore in scala 1:1, in modo da restituire una sensazione di guida reale. Il sistema è dotato di ruote che unitamente alle dimensioni ridotte dell'ingombro (125x75 cm) né fanno un prodotto facilmente trasportabile. Esso infatti può essere caricato in ascensori e facilmente introdotto all'interno dei propri uffici.

① Kart

② 1 Kit HTC Vive

- 1 Visore HTC Vive
- 2 Controller HTC Vive
- 1 HTC Vive Camera
- 1 Supporto per HTC Vive Camera



Cambio/Freno
Volante/Pedali



Modulo Leve
Switch On/Off

Opzioni disponibili



Workstation

PRO

VR





CONTATTI



081 3358542



info@immensive.com



immensive.it/forklift-vr/



@immensivevr



Powered by
immensive