BRAVI PLATFORMS

L'INNOVATIVA PIATTAFORMA MOBILE DI LAVORO

MADE IN ITALY IPAF ANSI CE TÜV

L'INNOVATIVA PIATTAFORMA MOBILE DI LAVORO

LEONARDO HD è l'innovativa piattaforma mobile di lavoro: è l'unica piattaforma in grado di sostituire completamente impalcature, scale a pioli e sollevatori tradizionali in cantieri di tutti i tipi, con un'altezza che arriva a 5 metri, sia per nuove costruzioni sia per ristrutturazioni.

Un'unica piattaforma mobile, dall'inizio alla fine di qualsiasi vostro lavoro, per progetti di edifici istituzionali, commerciali e sanitari.

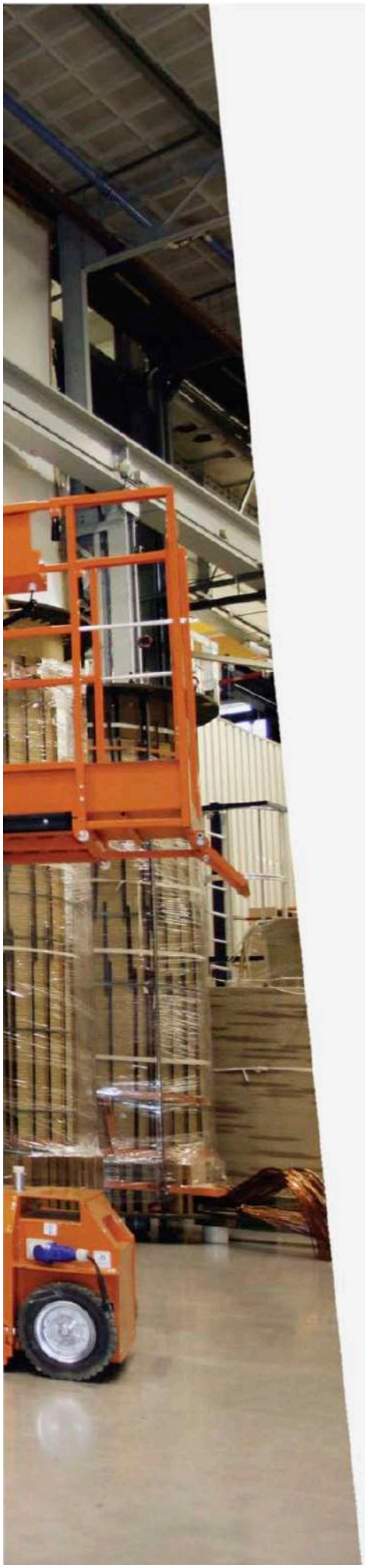
USATA UNIVERSALMENTE IN UN NUMERO SEMPRE PIÙ AMPIO DI SETTORI ECONOMICI E IMPRENDITORIALI

Appaltatori del settore meccanico, elettrico e idraulico: illuminazione, riscaldamento/climatizzazione, irrigazione, decorazioni, allestimenti.
Appaltatori per lavori di soffittatura e muratura: Controsoffitti, soffitti acustici, soffitti in metallo e soffitti a trama; pareti in cartongesso; modanature murali e rivestimenti murali; cartongesso e isolamento. **Servizi per le tecnologie informatiche:** cablaggio strutturato; cablaggio dati analogico, voce e VOIP; sistemi di antenne distribuite; telecamere di sicurezza e monitor. **Appaltatori di lavori idraulici.** Casseforme pannellizzate per solai, casserature e relativa rimozione nonché lavori di rifacimento e smantellamenti di puntellature.
Manutenzione di edifici: sostituzione di lampade, applicazione di striscioni, posa di mattoni, gettata di calcestruzzo, cambiamento di insegne, accesso alle utenze pubbliche, pulizia e molti altri compiti, perfino al di sopra di impianti fissi e scaffalature. Appalti per restauri, appalti per lavori di imbiancatura, gestione di impianti di servizio.

ACCESSO SMART DRIVE

Dai slancio al tuo business con l'approccio intelligente delle piattaforme BRAVI in cantiere.

Scopri un veicolo con piattaforma multiuso progettato per soddisfare tutti i requisiti.



1. Calcolo dei rischi

IL FUTURO E' ORA, PER VINCERE OGNI SFIDA.

L'edilizia sta attraversando una fase difficile: i costi aumentano quando non si rispettano i tempi di esecuzione dei lavori.

Dato che il costo dei materiali è uguale per tutti, il costo della manodopera, la qualità dei lavori svolti e i tempi di esecuzione sono sempre più determinanti per qualsiasi impresa edile, non solo per rimanere sul mercato ma per essere veramente in grado di produrre reddito. In questa prospettiva, l'aumento della produttività e la riduzione degli incidenti sul lavoro sono elementi chiave per essere competitivi nel lungo periodo.

2. Usare i dati per evitare i tempi di inattività

STATISTICHE SULLE CADUTE DA ALTEZZA NON ELEVATA

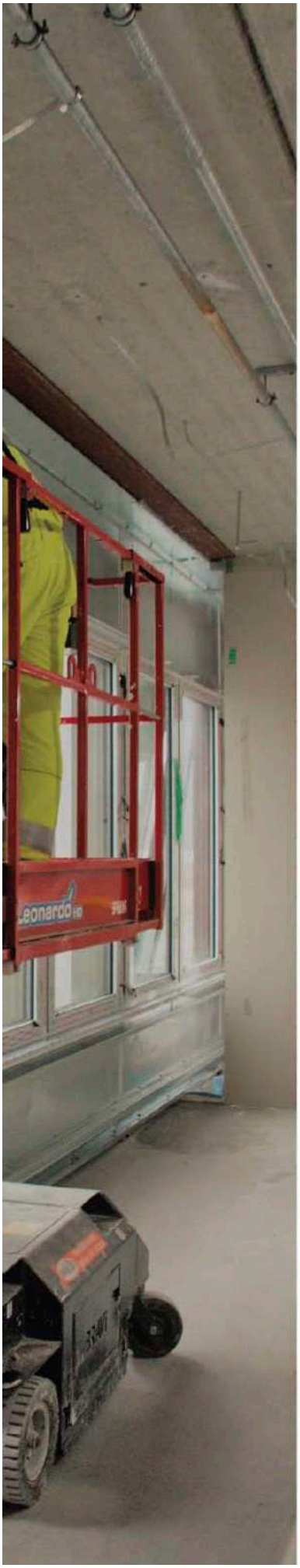
Statistiche riguardanti le cadute da altezze non elevate

Secondo l'Organizzazione Mondiale della Sanità, a livello globale le cadute sono un grande problema di salute pubblica. Si stima che ogni anno si verifichino 646.000 cadute mortali, che diventano così la seconda più frequente causa morte non intenzionale, dopo gli incidenti stradali.

Negli Stati Uniti, ogni anno, si verificano più di 164.000 lesioni da trattare in pronto soccorso e 300 decessi in seguito a cadute da scale a pioli. Le cadute da scale a pioli sono le principali cause di morte nei cantieri edili, la maggior parte dei decessi sono dovuti a cadute da altezze di 3 metri o inferiori.

Poiché sostituisce completamente le attrezzature non semoventi in tutti i settori e in tutti i progetti di edilizia istituzionale, commerciale e sanitaria, l'incremento dell'uso di LEONARDO HD costituisce un'efficace azione per evitare gli incidenti sul lavoro dovuti a cadute da piccole altezze.

Gli appaltatori possono finalmente sostituire i trabattelli a mano con le piattaforme BRAVI, creando un ambiente di lavoro più controllato, riducendo al minimo il pericolo di cadute e aumentando al massimo l'efficienza.



PRODUTTIVITÀ

3. Impalcatura tradizionale contro Leonardo HD

Se confrontata coi metodi tradizionali, come un'attrezzatura non semovente, LEONARDO HD può consentire al lavoratore di raddoppiare il suo rendimento, in totale sicurezza e comfort. L'operatore non spreca più le sue preziose energie per salire su scale a pioli o per muovere manualmente l'impalcatura scorrevole e i sollevatori da spostare a mano. E lavorare producendo di più, con minore sforzo fisico, è un ulteriore incentivo a lavorare con maggior rendimento.

A + Rn + D + Sq M = Xh

Lavoro di esempio: installare 100 metri quadrati di controsoffitto.

ATTREZZATURA NON SEMOVENTE

Assemblaggio = 30 min
Riposizionamento: 330 minuti (5,5 ore), 110 riposizionamenti per 100 metri quadrati.
Smantellamento = 10 min
Tempo di esecuzione del lavoro = 17,34 ore (lavoro effettivo completato)

TOTALE 23,5 ore

LEONARDO HD SEMOVENTE

Assemblaggio = 0 min
Riposizionamento: 25 minuti (0,41 ore), 110 riposizionamenti per 100 metri quadrati.
Smantellamento = 0 min
Tempo di esecuzione del lavoro: 12,59 ore (lavoro effettivo completato)

TOTALE 13 ore

PERI SKYDECK
PEP 30-400

UNA SOLUZIONE, INFINITE POSSIBILITÀ.

LEONARDO HD è estremamente agile, anche in progetti edilizi molto congestionati e in ambienti operativi ingombri; consente molte più unità operative sul cantiere rispetto ai tradizionali sollevatori a colonna/a forbice. Raggio di sterzata zero, design ultra-compatto, peso ridotto, piattaforma spaziosa e un'impareggiabile altezza libera dal suolo: non è una sola qualità caratterizzante che fa la differenza, ma un complesso di caratteristiche uniche che, tutte insieme, rendono il prodotto la soluzione ideale per un maggior numero di applicazioni rispetto a tutti gli altri prodotti di accesso.

GUIDA A BORDO

Raggio di sterzata interno ZERO
Sistema di bloccaggio delle ruote
Protezione attiva dalle buche
Eccellente altezza libera dal suolo
Leva di comando proporzionale, per spostamento, ascesa e discesa.
Design ergonomico con leva posteriore che attiva le funzioni, garantendo una presa confortevole e sicura.

DURATA DELLA BATTERIA E RICARICA

Una batteria completamente carica percorre un totale di 12 km ed effettua fino a 250 cicli completi di ascesa e discesa.
Il lavoro può continuare senza interruzioni per un'intera giornata!

Il sistema incorporato per la ricarica della batteria del veicolo arresta automaticamente la carica quando questa è completa. Stato di carica della batteria visualizzato a bordo del veicolo. Ora disponibile anche con batterie AGM senza manutenzione 100 Ahm (come optional), che garantiscono il 30% in più di durata della batteria tra le ricariche.

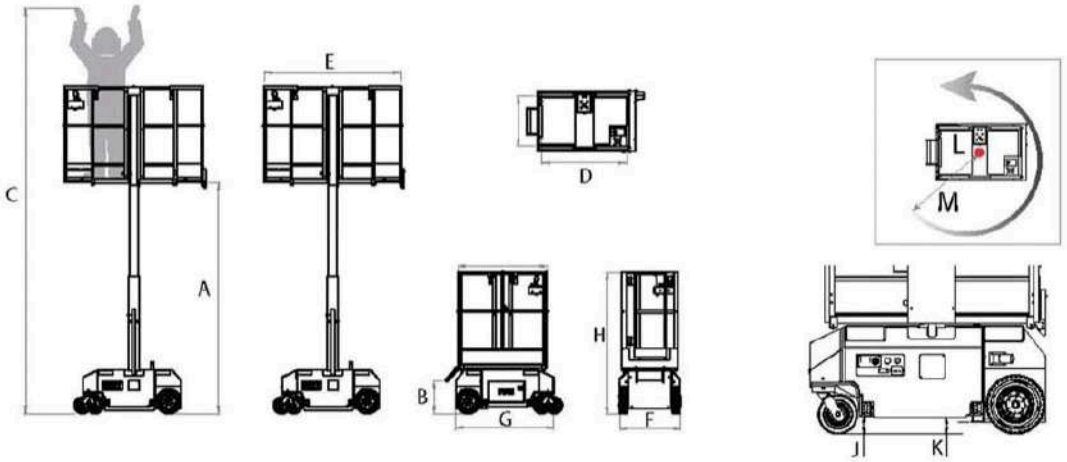
UN UOMO, UNA PIATTAFORMA

La LEONARDO HD offre ancora di più con un ridotto spazio occupato nell'ambiente di lavoro. Con uno scenario di "un uomo, una piattaforma" la produttività è fortemente amplificata. Il perimetro compatto e il raggio di sterzata zero permettono l'accesso di più piattaforme sollevatrici nell'area di produzione, mantenendo inalterati i benefici dati dagli standard di sicurezza e protezione della salute. I materiali possono essere caricati sulla LEONARDO HD risparmiando spazio sul pavimento, con più posto per attrezzi e materiali rispetto al tradizionale accesso a basso livello.

La LEONARDO HD apporta sia flessibilità sia affidabilità in una vasta gamma di attività e di applicazioni.

PORT.
KG.180(1)
Leonard

DETTAGLI TECNICI



MISURE	Sistema metrico	
Altezza della piattaforma	2900	A
Gradino di entrata	400	B
Altezza di lavoro	4900	C
Larghezza della piattaforma	680	
Lunghezza della piattaforma	1115	D
Lunghezza della piattaforma con pedane in estensione	1710	E
Larghezza	739	F
Lunghezza della base	1192	G
Altezza con piatteforma abbassata	1747	H
Altezza libera dal suolo - fronte	92	J
Altezza libera dal suolo - centro	87	K
Capienza della piattaforma con pedare in estensione	160 kg	

MISURE	Sistema metrico
Numero stimato di occupanti CE	1
Numero stimato di occupanti	2
PRESTAZIONI	
Velocità di spostamento con piattaforma abbassata	3 km/h
Velocità di spostamento con piattaforma sollevata	0,6 km/h
Raggio di sterzata interno	ZERO
Raggio di sterzata esterno	35%
Pendenza superabile	1253
Velocità di sollevamento/abbassamento	16 / 21 sec
Controlli	Strumento di controllo proporzionale a una mano
Pneumatici	Gomma massiccia, anti-traccia
ENERGIA	
Fonte di energia	110/220V ca. 24V 12Ah automatico
Batterie	2-12V 85Ah
Capacità del sistema idraulico	20 lt
Peso dell'unità CE	510 kg
Peso dell'unità	550 kg
CONFORME AGLI STANDARD	Pendenza 35% Raggio sterzata esterno 1253

VERSIONE PER ESTERNO

Con la "Leonardo Outdoor Edition" potete lavorare all'esterno in condizioni normali, estendendo così i possibili usi e aumentando gli ambiti di applicazione.

Ideale per:
- Costruzione di edifici a più piani, quando le facciate non sono ancora state costruite.
- Manutenzione generale e pulizia

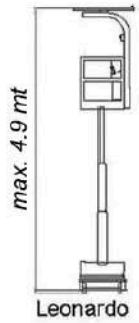
La "Leonardo Outdoor Edition" pesa soltanto 555 kg ed ha esattamente le stesse dimensioni e le stesse funzioni della LEONARDO HD versione standard..

Solo Gyps

DETTAGLI TECNICI SOLO GYPS

Installare il cartongesso su un soffitto è un progetto che solitamente richiede due persone: SOLO GYPS semplifica enormemente il posizionamento dei pannelli, facendo risparmiare mano d'opera e consentendo ad una persona sola di effettuare il lavoro. SOLO GYPS elimina i sollevatori manuali per il cartongesso e rende il lavoro più sicuro. Composto da una rotaia leggera ad azionamento elettrico e da un telaio staccabile e regolabile per reggere e sollevare i fogli, questo accessorio semplice ma ingegnoso permette ad una persona sola di sollevare i pannelli senza necessitare di assistenza.
L'applicazione di questo dispositivo non richiede strumenti ed è molto rapida. Una volta che il lavoro è completato, SOLO GYPS si rimuove velocemente e si ripone senza difficoltà.

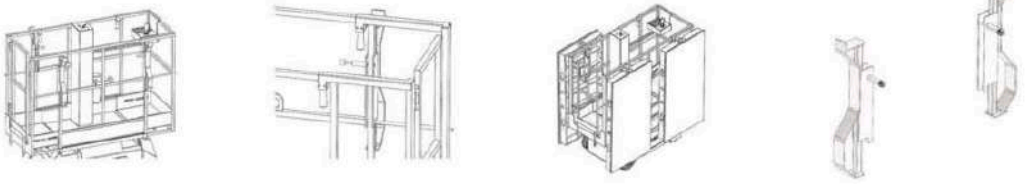
Peso totale dell'accessorio completo: 45 kg. L'intelaiatura di sostegno può essere regolata in modo tale da reggere pannelli lunghi fino a 3,65 mt , e si abbassa fino al pavimento per caricare i pannelli con facilità. Può sollevare fino a 40 kg.

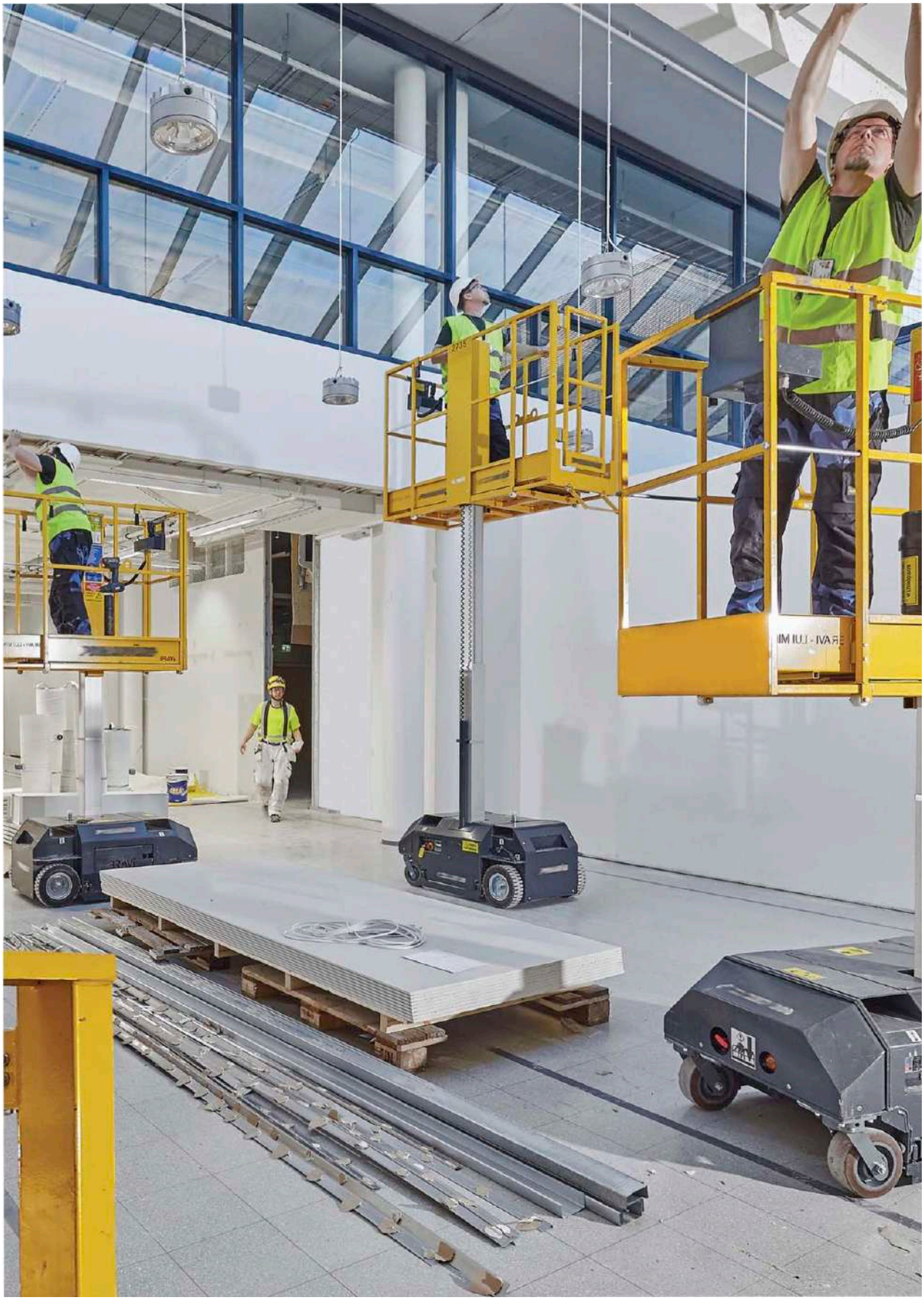


	Sistema metrico
A	4200 mm
B	4900 mm
	45 kg
	40 kg
	max 3650 mm

SUPPORTO PER PANNELLI SKYDECK

Portata di pannelli SKYDECK - quantità: 1
Limite di carico: 16 kg
Peso netto: 4,2 Kg
Misura dei pannelli SKYDECK: 150 cm x 75 cm x 12 cm
Massimo consentito: 3 *(supporti SKYDECK per ciascuna macchina)*





GRUPPO FESTA SRL - VIA LA MARTELLA, SNC 75100 MATERA (MT) - ITALIA
TEL. 0835-388537 - P.IVA 01192000774 - info@gruppofesta.it
www.gruppofesta.it