MANIACCESS 81 XE

Compatta e spaziosa

MANITOU®

81 XE : la piattaforma a forbice compatta

La 81 XE è una piattaforma a forbice elettrica compatta con altezza di lavoro di 8.10 m. Grazie al suo telaio eccezionalmente compatto, l'attraversamento di passaggi ristretti e il raggiungimento di spazi angusti non sono più un problema.

La 81 XE è ideale per tutte le vostre operazioni di manutenzione e di ristrutturazione.

Grazie al suo peso limitato la 81 XE può essere caricata su un rimorchio.

Sistema a singola forbice (brevetto MANITOU)

La **81 XE** è dotata di un sistema a singola forbice :

- Braccio rinforzato
- Diametri dei perni sovradimensionati per evitare la formazione di "giochi" nel tempo
- Perni autolubrificanti per una ridotta manutenzione.

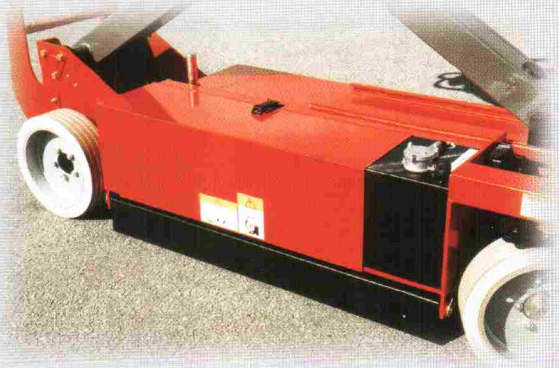
Manovrabilità

La sua ristretta sagoma, accoppiata al raggio di sterzata eccezionale, attribuisce alla **81 XE** una ottimale manovrabilità.

I motori delle ruote restano all'interno della sagoma del telaio per una maggiore protezione.

Sicurezza

Sistema antiribaltamento automaticamente attivato al momento del sollevamento della piattaforma



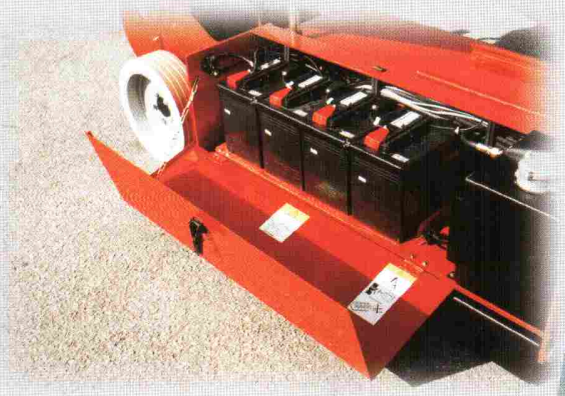
Semplicità

Quadro di comando ergonomico e di facile utilizzo

- Movimenti elettro-proporzionali per una maggiore dolcezza e precisione
- Selezione dei movimenti tramite pulsanti

Praticità

- Manutenzione facilitata grazie ad un agevole accesso alle batterie
- Aiuto diagnostica in opzione; schermo LCD per la lettura dello stato della macchina



Parapetto ribassabile in meno di un minuto

81 XE

Portata .....340 kg incluse 2 persone
Portata pianale esteso120 kg inclusa 1 persona

Altezza di lavoro .....8.10 m
Altezza piano calpestio .....6.10 m

Lunghezza.....2.47 m
Larghezza .....0.81 m
Altezza .....2.14 m
Altezza parapetto ribassato.....1.92 m
Dimensioni cestello.....2.30 x 0.80 m
Estensione cestello .....1 m
Luce libera da terra.....9.5 cm
Raggio di sterzata
Interno : .....0.17 m
Esterno : .....2.1 m

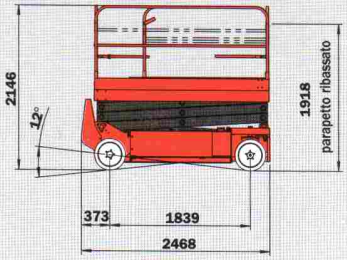
Velocità .....da 0 a 4 Km/h
Sollevamento/Discesa .....21 s/33 s
Utilizzo in interni.....vento 0 km/h

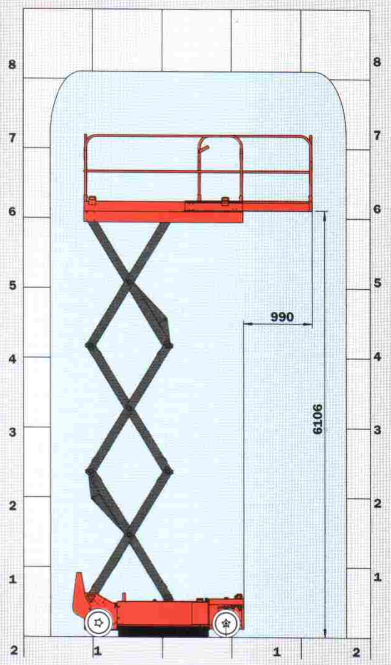
Batterie.....24 V/180 Ah (C5)
Carica batterie incorporato .....24 V/25 A

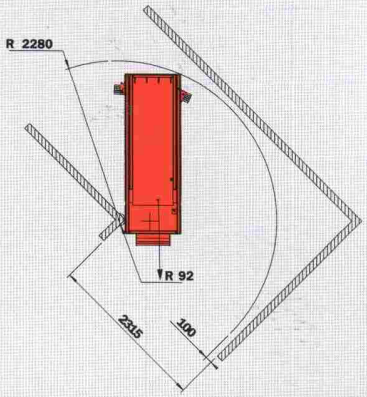
Pendenza superabile.....25%
Pendenza laterale ammissibile.....2°

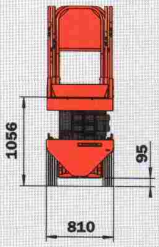
Ruote (che non lasciano impronte) 16-5-11.1/4
2 ruote motrici (anteriori)/2 ruote sterzanti (anteriori)

Peso.....1700 kg









Allestimento standard

- Sistema di sollevamento a singola forbice con perni autolubrificanti per una ridotta manutenzione
- Comandi proporzionali
- Variatore elettronico per una migliore autonomia della batteria
- Sistema di sicurezza antiribaltamento
- Pulsantiera amovibile e anti-shock
- Indicatore di carica batterie
- Parapetto ribassabile per attraversamenti di porte
- Contaore
- Predisposizione 220 V
- Anelli di imbragatura
- Manicotti di movimentazione
- Tecnologia CAN-BUS
- Frenatura di tipo negativo

Optionals

- Allarme "macchina in movimento"
- Faro di lavoro
- Presa da 220 V nel cestello
- Presa aria compressa nel cestello
- Strumentazione di aiuto e diagnostica (Schermo LCD)

482 - 10/03 - FG - MO

CE ISO 9001

I dati del presente opuscolo hanno carattere informativo e possono essere soggetti a variazioni senza preavviso.

MANITOU COSTRUZIONI INDUSTRIALI s.r.l.
Via C. Colombo, 2 - Cavazzona
41013 CASTELFRANCO EMILIA (MO)
Tel. 059 / 959811 - Fax 059 / 959865
www.manitou.com