

Platforma RARIS, mobila, cu inaltimea reglabilă și actionare hidraulică, tip B5A



- executie conform normelor EN ISO 14122 si SR EN 131-7 iar pentru aviatie se incadreaza in specificatiile OSHA 1910.29, AFOSH 91-100, AFOSH 91-501 si ANSI A92.3
- platforma tip B5A utilizeaza un sistem hidraulic format in principal din **2 pompe** legate in paralel (**cu actionare cu aer comprimat sau pedala la picior**) si un **cilindru hidraulic**
- asigura reglarea rapida a inaltimii pentru acces pe mai multe niveluri intr-un interval de **1640 mm**.
- poate fi pozitionata, ridicata sau coborata de o singura persoana.
- Ionjeroanele, balustradele, legaturile sunt realizate din **otel vopsit** in pulbere electrostatica
- scara de acces (telescopica) si podina (placata cu tabla expandata de **3 mm**) sunt realizate din **otel zincat** atat electrochimic cat si prin eloxare de protectie la rece
- deplasarea este realizata cu **4 roti pivotante de 200 mm** cu blocare totala (furca din otel gros , rulmenti cu bile si role conice la cap, jenti din aluminiu, suprafata de rulare din cauciuc elastic) ce rezista fiecare la o sarcina dinamica de **450 kgf** si statica de **900 kgf**
- rulmentii folositi la culisarea constructiei tip "foarfeca" rezista la o sarcina dinamica de **4250 kgf** si statica de **5750 kgf**
- Dispune de **două sisteme de protectie** la cadere prin pierdere a apăsării : de protectie in timpul lucrului
 - b) un sistem de protectie la ridicare, lucru si coborare
- temperatura de functionare normala: intre **-25 °C** si **+50°C**
- greutatea podinei **350 kg** suportata :
 - b) pe o treapta: **150 kg**



| Tip | Inaltime minima podina [m] | Inaltime maxima podina [m] | Greutate maxima suportata [kg] | Greutate proprie [kg] | Inaltime maxima de lucru [m] |
|-----|----------------------------|----------------------------|--------------------------------|-----------------------|------------------------------|
| B4A | 2,16 | 3,80 | 350 | 610,1 | 5,60 |



Caracteristici produs:



Caracteristici - dimensiuni interioare podina: **980 x 2150 mm**- inaltime podina minima : **2160 mm**- inaltime podina maxima: **3800 mm**- domeniul de reglare al inaltimii podinei : **1640 mm**- inaltime balustrade: **1000 mm**- inaltime protectie picior: **100 mm**- latime scara de urcare: **560mm**- distanta intre trepte scarii de urcare: **250 mm**- amprenta maxima la sol: **1760 x 2770mm**- gabaritul maxim (cu scara inclusa): **1760 x 2910 mm**- timp de urcare la actionare cu aer: **1 minut si 11 secunde**- timp de urcare la actionare cu pedala: **2 minute si 22 secunde**- greutatea proprie platforma : **610,1 kg**

