

Platforma RARIS, mobila, cu inaltimea reglabila si actionare hidraulica, tip B4A



- executie conform normelor **EN ISO 14122** si **SR EN 131-7** iar pentru aviatie se incadreaza in specificatiile **OSHA 1910.29**, **AFOOSH 91-100**, **AFOOSH 91-501** si **ANSI A92.3**
- platforma tip **B4A** 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 inaltimei pentru acces pe mai multe niveluri intr-un interval de **1640 mm**.
- poate fi pozitionata, ridicata sau coborata de o singura persoana.
- lonjeroanele, 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 **doua sisteme de protectie** la cadere prin pierderea presiunii: de protectie in timpul lucrului
 - a) un sistem 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 maxima suportata :
 - a) pe podina: **650 kg**
 - 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	0.92	2.56	350	506,8	4.56

Caracteristici produs:



Caracteristici - dimensiuni interioare podina: **980 x 2150 mm**

- inaltime podina minima : **920 mm**
- inaltime podina maxima: **2560 mm**
- domeniul de reglare al inaltimei podinei : **1640 mm**
- inaltime balustrade: **1000 mm**
- inaltime p[rotectie picior: **100 mm**- latime scara de urcare: **560mm**- amprenta maxima la sol: **1665x 2450**

mm

- gabaritul maxim (cu scara inclusa): **1665 x 2840 mmp**-
- 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 : **506,8 kg**