

® **INREKA PLOŠINY**

IP 14-3

PŘÍVĚSOVÁ KLOUBOVÁ PLOŠINA

ZÁKLADNÍ INFORMACE

Pracovní plošina je tříramenné konstrukce s kloubovým uspořádáním ramen, z nichž jsou dvě vedle sebe a třetí je svisle na zádi vozidla. Pracovní klec má možnost natáčení kolem svislé osy a má nosnost pro dvě osoby s nářadím do celkového zatížení 200kg + 10%. Točnice umožňuje otáčení ramen v rozmezí 340°. Stabilizační podpěry jsou ovládány ručně nebo hydraulicky a umožňují činnost na svahu do 5°. Konstrukce pracovní plošiny dovoluje snížení ramene II proti rameni I o 5°, což umožní spuštění pracovní klece k zemi.



POHON HYDRAULICKÉHO ČERPADLA

Je odvozen od elektromotoru AC230V/50Hz z veřejné sítě, který má možnost zapnutí a vypnutí z pracovní klece. Na přání je možno plošinu vybavit elektrocentrálou a tím se pohon pracovní plošiny stane nezávislým na napájení z veřejné sítě.

HYDRAULICKÝ SYSTÉM

Hydraulický systém zabezpečuje dodávku tlakového oleje pro veškeré hydraulické obvody pracovní plošiny. Všechny pracovní pohyby jsou prováděny hydraulicky. Pracovní pohyby nastavy lze ovládat ze dvou stanovišť, z pracovní klece nebo ze stanoviště u točnice, přičemž ovládání pohybů je přímé. Ovládací stanoviště se volí přepnutím kulového ventilu umístěným na stanovišti u točnice.

PODVOZEK

Základní nastavba pracovní plošiny IP14-3 je umístěna na jednoosém přívěsu. Na přívěsu je umístěno náhradní kolo a elektropohon.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Transportní rozměry:

-délka	5,5m
-šířka	1,8m
-výška	2,6m

Pracovní dosahy:

-výška	13,9m
-boční dosah	6,7m
-otáčení	340°
-šířka podpěr	3,2m

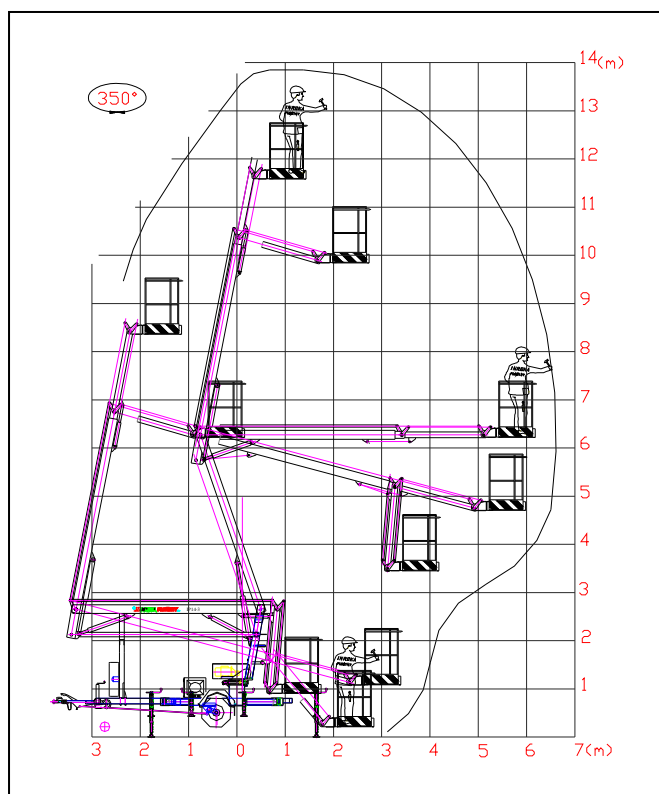
Pracovní klec:

-rozměry	0,7 x 1,1 m
-nosnost	200 kg+10%

Hmotnosti:

-maximální	1480kg
------------	--------

Pracovní diagram



BEZPEČNOSTNÍ VYBAVENÍ

Mechanické omezení koncové polohy všech ramen. Hydraulické válce jsou opatřeny zámky. Nouzové spuštění z pracovní klece. Zařízení proti přetížení pracovní klece. Tlačítko "TOTAL STOP".

VYBAVENÍ NA PŘÁNÍ

Uzamykatelná skříň na nářadí, elektrocentrála 2,2-6kW. Laminátová pracovní klec pro zvýšenou bezpečnost při práci pod napětím. Dvojnásobná izolace pro práci pod napětím do AC 1000V a DC 1500V.

DODAVATEL

INREKA PLOŠINY
Uherský Brod
Rudice 231
687 32 Nezdenice

tel.: (+420) 572 637 722
(+420) 572 630 339
(+420) 603 803 192
(+420) 774 949 385
fax: (+420) 572 630 343

e-mail: inreka@inreka-plosiny.cz
<http://www.inreka-plosiny.cz>