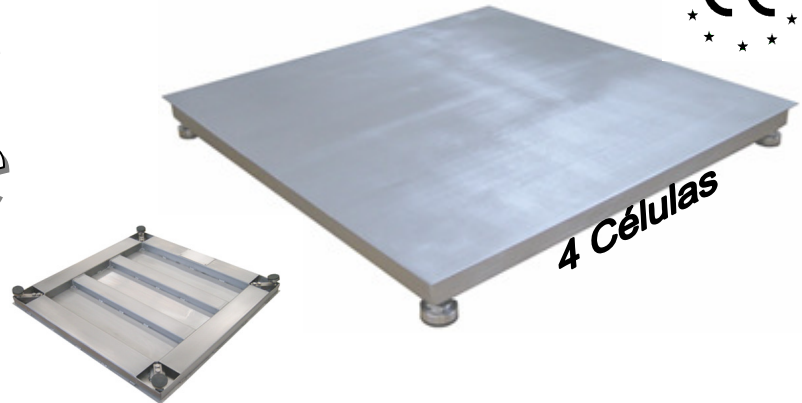




Ipesa Balanças e Bâsculas Electrónicas S.A.
Parque Industrial – Celeirós– Portugal
4705-414 Celeirós – Braga



Plataformas modelo PPC



Estruturalmente esta plataforma é um chassis rígido construída a partir de chapa de aço em que todos os elementos estão soldados entre si, com reforços nos pontos críticos de pesagem e esforços i.e., local de acoplamento das células à estrutura e áreas de concentração das cargas, obtivemos uma plataforma extremamente robusta e fiável, suportando cargas muito superiores ao alcance máximo nominal do modelo escolhido.

Esta plataforma assenta em quatro células de carga às quais estão acoplados quatro pés auto-centrantes .

Os pés têm como particularidade, a absorção de esforços laterais, levando a plataforma à posição inicial, quando esta sofre esforços deste tipo, servindo de protecção às células de carga.

As células de carga certificadas CE OIML R60 têm protecção IP68 enviam os sinais eléctricos equivalentes ao peso que gravita na plataforma, a uma caixa de junção de células com protecção IP66, que reenvia o sinal para o indicador de peso.

As células de carga, em todos os modelos, estão nas suas características técnicas construídas com suporte elástico de aço aleado, com tratamento anticorrosão de níquel químico, ou em opção em AÇO INOX.

O acabamento da plataforma totalmente em Aço Inox AISI 304 é esmerilado, no caso de plataformas em aço carbono, estas são pintadas com primário e acabamento.

Composição das plataformas	Chassis + Tampa	células
Composição 1	Aço inox	Aço inox
Composição 2	Aço inox	Aço Niquelado
Composição 3	Pintado	Aço Niquelado

Alcances		Dimensões standard						
Máximo	divisão	1000X1000	1250X1000	1250X1250	1500X1250	1500X1500	2000X1500	2500X1500
300kg	100g	✓	✓	✓	✓	✓	---	---
600kg	200g						---	---
1500kg	500g						✓	---
3000kg	1000g	---	---	---	---	---	✓	✓