



ROBOT PALETIZADOR AUTOMÁTICO PARA CARTÃO

- **Marca**
PACK4

- **Características mecânicas**

Dimensões gerais

[mm] (CxLxA) 2260x1300x2500

Peso vazio

[kg] 50

- **Características elétricas**

Potência total instalada

[kW] 1.2

Voltagem de alimentação

[VAC] 220

Nº de fases

1

Frequência

[Hz] 50

- **Características do sistema pneumático**

Pressão mín. de funcionamento

[bar] 6

Fluxo mín.

[l p/min] 80

Características do ar

filtrado, seco e isento de óleo

- **Características do processo**

Altura máx. da paletização

[mm] (H) 1600

Velocidade máx. na parte final

[m p/s] ≤3.5

Capacidade de carga máx.

[kg] 20 - 25

Seleção e colocação simples

[caixas p/min] 9

Seleção e colocação dupla

[caixas p/min] 13



AUTOMATIC PALLETIZING ROBOT FOR CARTON

- **Brand**
PACK4

- **Mechanical characteristics**

Overall dimensions [mm] (LxWxH) 2260x1300x2500
Empty weight [kg] 50

- **Electrical characteristics**

Total installed power [kW] 1.2
Supply voltage [VAC] 220
No. of phase 1
Frequency [Hz] 50

- **Characteristics pneumatic system**

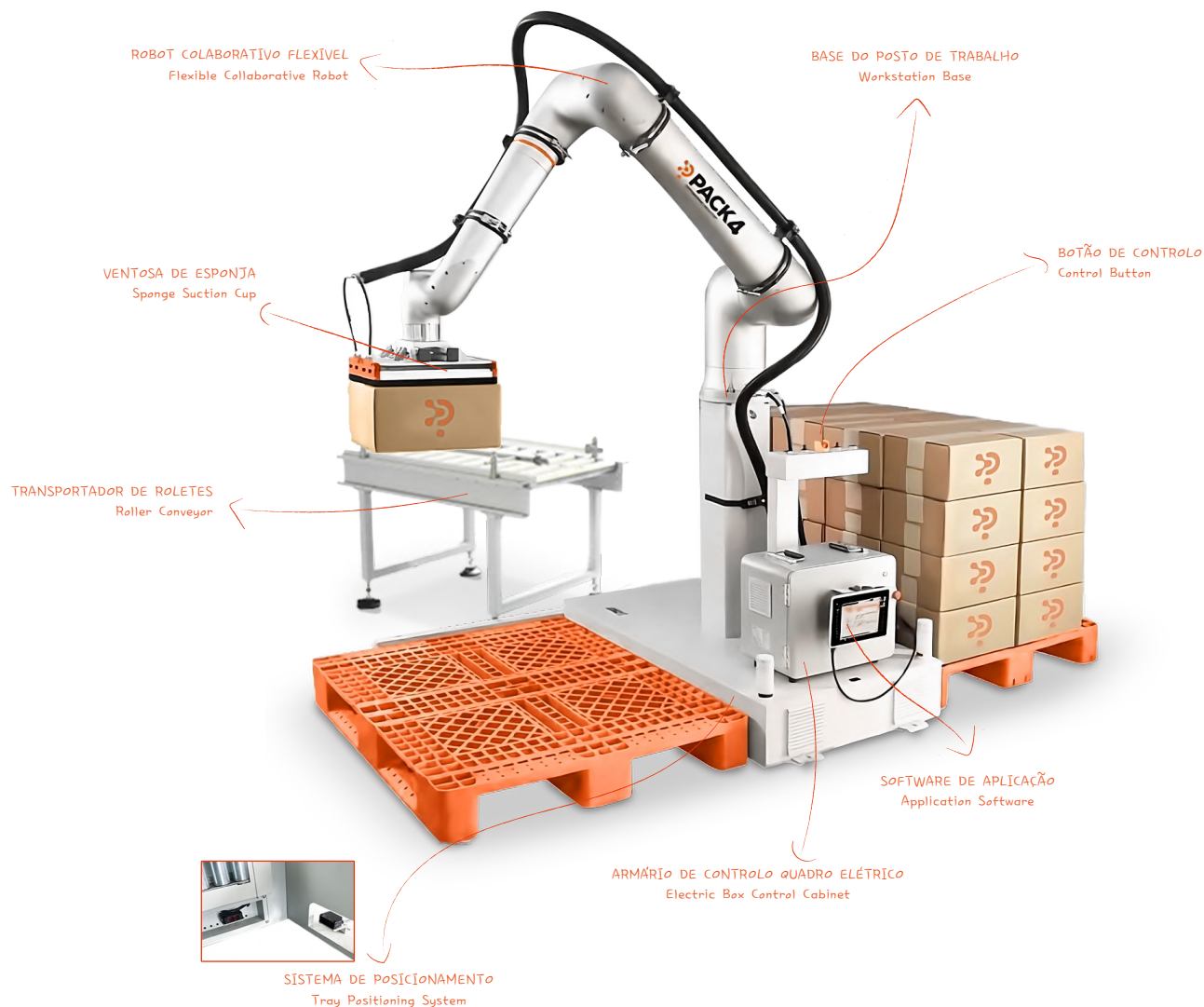
Min. working pressure [bar] 6
Min. flow rate [l p/min] 80
Air characteristics filtered, dry and de-oiled

- **Process features**

Max. palletizing height [mm] (H) 1600
Max. speed at tool end [m p/s] ≤3.5
Max. Loading Weigh [kg] 20 - 25
Single pick and place [cartons p/min] 9
Double pick and place [cartons p/min] 13

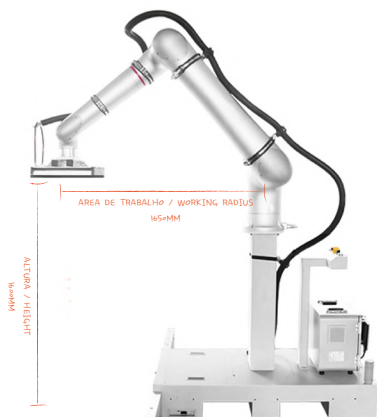


• **Desenho Técnico/Technical Layout**

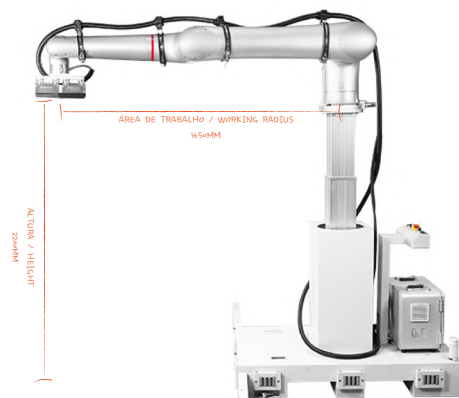


DETEÇÃO DE COLISÃO DE ALTA SENSIBILIDADE ISO15066
High Sensitivity Collision Detection ISO15066

SEGURANÇA FUNCIONAL ISO13849-1
Functional Safety ISO13849-1

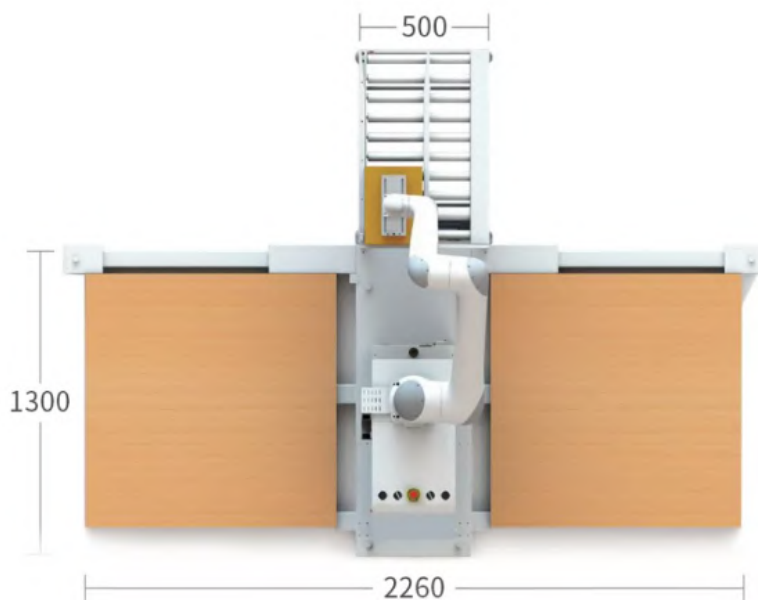


MODELO SEM ELEVAÇÃO
No Lift Version

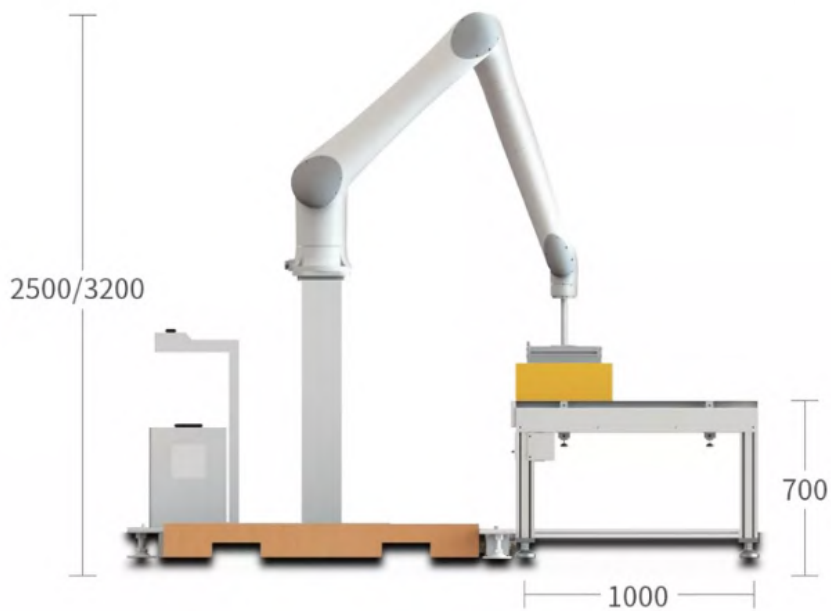


MODELO COM ELEVAÇÃO
Lifting Version

• **Desenho Técnico/Technical Layout**



Top view



Right view