



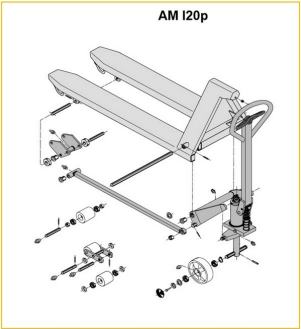
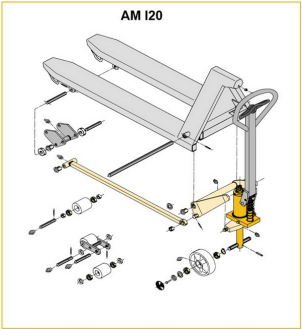
## **Transpaletteira manual**

**AM 120 / 120p**

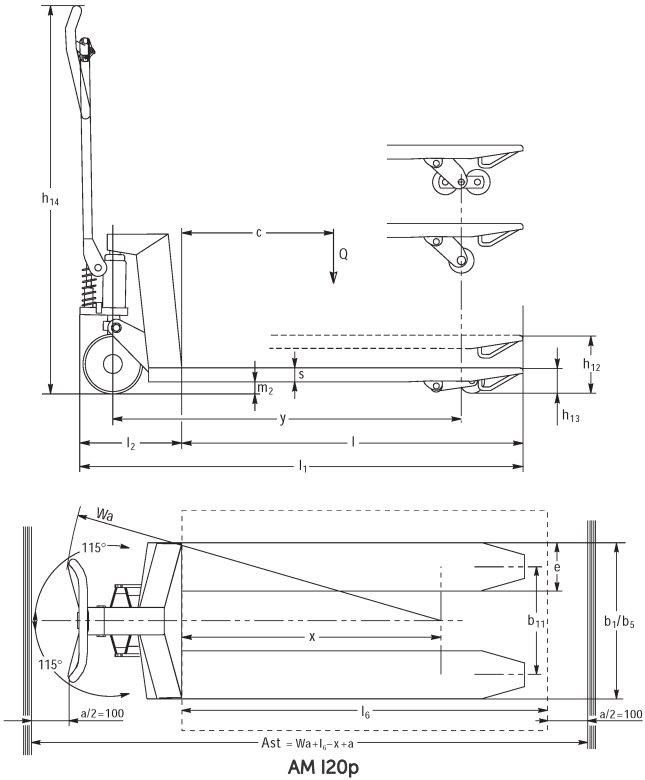
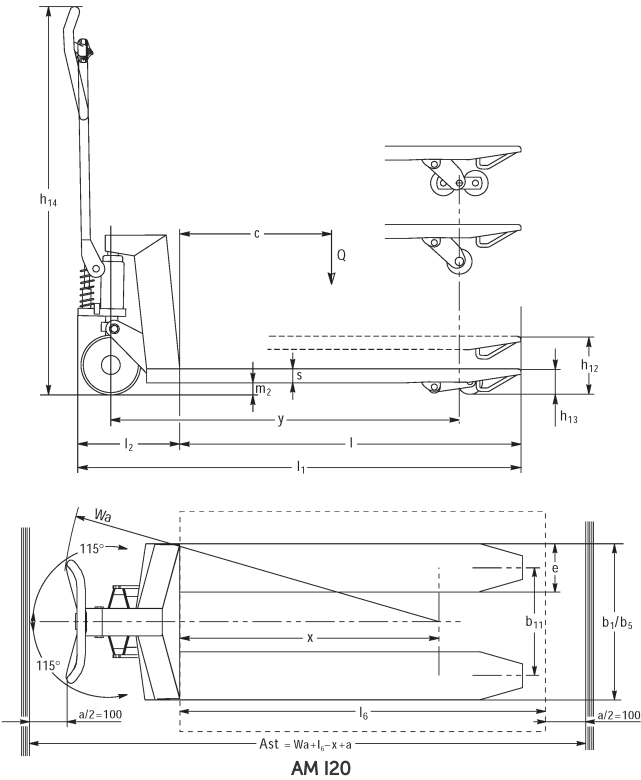
Altura de elevação: 120 mm / Capacidade de carga: 2000 kg

***JUNGHEINRICH***

# AM 120 / 120p



|                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| Inox AISI 316 (V4A)     | Feuerverzinkt                 |
| Inox AISI 303/304 (V2A) | Verzinkt und gelb chromatiert |



# Tabela VDI

|                                                                                                                                                                                                              |        |                                                            |           |         |                 |         |         |         |                 |         |      |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------|-----------|---------|-----------------|---------|---------|---------|-----------------|---------|------|------|
| Características                                                                                                                                                                                              | 1.2    | Designação do modelo pelo fabricante                       |           | AM I20p |                 |         |         |         |                 |         |      |      |
|                                                                                                                                                                                                              | 1.3    | Tração                                                     |           | Manual  |                 |         |         |         |                 |         |      |      |
|                                                                                                                                                                                                              | 1.4    | Modo de operação                                           |           | Mão     |                 |         |         |         |                 |         |      |      |
|                                                                                                                                                                                                              | 1.5    | Capacidade de carga/carga                                  | Q         | kg      | 2000            |         |         |         |                 |         |      |      |
|                                                                                                                                                                                                              | 1.6    | Distância do centro de gravidade da carga                  | c         | mm      | 610             |         |         |         | 570             |         |      |      |
|                                                                                                                                                                                                              | 1.9    | Distância entre eixos                                      | y         | mm      | 1245            |         |         |         | 1165            |         |      |      |
| Pesos                                                                                                                                                                                                        | 2.1    | Peso próprio                                               |           | kg      | 81              |         | 78      |         | 75              |         |      |      |
|                                                                                                                                                                                                              | 2.1.1  | Peso do equipamento (incluindo bateria)                    |           | kg      | 81              |         | 78      |         | -               |         |      |      |
| Rodas/chassis                                                                                                                                                                                                | 3.1    | Pneus                                                      |           |         | V-BV            | N-BN    | V-GV    | N-GN    | V-BV            | N-BN    | C-GV | N-GN |
|                                                                                                                                                                                                              | 3.2    | Dimensão do pneu, dianteiro                                |           |         | Ø 200x50        |         |         |         |                 |         |      |      |
|                                                                                                                                                                                                              | 3.3    | Dimensão do pneu, traseiro                                 |           |         | Ø 80x70         | Ø 80x65 | Ø 80x90 | Ø 80x70 | Ø 80x65         | Ø 80x90 |      |      |
|                                                                                                                                                                                                              | 3.5    | Rodas, quantidade dianteira/traseira (x=tracionadas)       |           |         | 2/2             |         |         |         |                 |         |      |      |
|                                                                                                                                                                                                              | 3.6    | Distância entre centro do rasto dos pneus, à frente        | b10       | mm      | 120             |         |         |         |                 |         |      |      |
|                                                                                                                                                                                                              | 3.7    | Distância entre centro do rasto dos pneus, atrás           | b11       | mm      | 520             |         |         |         |                 |         |      |      |
| Dimensões básicas                                                                                                                                                                                            | 4.4    | Elevação (h3)                                              | h3        | mm      | 120             |         |         |         |                 |         |      |      |
|                                                                                                                                                                                                              | 4.9    | Altura do manípulo do timão em posição de marcha mín./máx. | h14       | mm      | 1170            |         |         |         |                 |         |      |      |
|                                                                                                                                                                                                              | 4.14   | Altura da plataforma ao solo, elevada                      | h12       | mm      | 205             |         |         |         |                 |         |      |      |
|                                                                                                                                                                                                              | 4.15   | Altura dos garfos, em baixo                                | h13       | mm      | 85              |         |         |         |                 |         |      |      |
|                                                                                                                                                                                                              | 4.19   | Comprimento total                                          | l1        | mm      | 1555            |         |         |         | 1475            |         |      |      |
|                                                                                                                                                                                                              | 4.21.1 | Largura total                                              | b1        | mm      | 680             |         |         |         |                 |         |      |      |
|                                                                                                                                                                                                              | 4.22   | Dimensões do garfo                                         | s/<br>e/l | mm      | 51 x 160 x 1220 |         |         |         | 51 x 160 x 1140 |         |      |      |
|                                                                                                                                                                                                              | 4.25   | Distância externa dos garfos                               | b5        | mm      | 680             |         |         |         |                 |         |      |      |
|                                                                                                                                                                                                              | 4.32   | Altura acima do solo no centro da distância entre eixos    | m2        | mm      | 34              |         |         |         |                 |         |      |      |
|                                                                                                                                                                                                              | 4.34.1 | Largura de trabalho (paleta 1000 x 1200 transversalmente)  | Ast       | mm      | 1610            |         |         |         |                 |         |      |      |
|                                                                                                                                                                                                              | 4.34.2 | Largura de trabalho (paleta 800x1200 longitudinal)         | Ast       | mm      | 1830            |         |         |         | 1810            |         |      |      |
|                                                                                                                                                                                                              | 4.35   | Raio de viragem                                            | Wa        | mm      | 1410            |         |         |         | 1330            |         |      |      |
| Performance                                                                                                                                                                                                  | 5.3    | Velocidade de descida com/sem carga                        |           | m/s     | 0,1 / 0,05      |         |         |         |                 |         |      |      |
| - Esta ficha técnica, conforme diretriz VDI 2198, menciona apenas os valores técnicos do veículo padrão. Pneus diferentes, outros tipos de mastro, acessórios adicionais etc. podem fornecer outros valores. |        |                                                            |           |         |                 |         |         |         |                 |         |      |      |



|                   |        |                                                            |           |     |                 |         |         |         |                 |         |      |             |
|-------------------|--------|------------------------------------------------------------|-----------|-----|-----------------|---------|---------|---------|-----------------|---------|------|-------------|
| Características   | 1.2    | Designação do modelo pelo fabricante                       |           |     | AM I20p         |         |         |         |                 |         |      |             |
|                   | 1.3    | Tração                                                     |           |     | Manual          |         |         |         |                 |         |      |             |
|                   | 1.4    | Modo de operação                                           |           |     | Mão             |         |         |         |                 |         |      |             |
|                   | 1.5    | Capacidade de carga/carga                                  | Q         | kg  | 2000            |         |         |         |                 |         |      |             |
|                   | 1.6    | Distância do centro de gravidade da carga                  | c         | mm  | 610             |         |         |         | 570             |         |      |             |
|                   | 1.9    | Distância entre eixos                                      | y         | mm  | 1245            |         |         |         | 1165            |         |      |             |
| Pesos             | 2.1    | Peso próprio                                               |           | kg  | 75              |         | 72      |         |                 | 69      |      |             |
|                   | 2.1.1  | Peso do equipamento (incluindo bateria)                    |           | kg  | 75              |         | 72      | -       |                 |         |      |             |
|                   | 2.2    | Peso por eixo com carga à frente/atrás                     |           | -   | - / -           |         |         |         |                 |         |      | 636 / 1432  |
|                   | 2.3    | Peso por eixo sem carga à frente/atrás                     |           | -   | - / -           |         |         |         |                 |         |      | 21 / 47     |
| Rodas/chassis     | 3.1    | Pneus                                                      |           |     | V-BV            | N-BN    | V-GV    | N-GN    | V-BV            | N-BN    | V-GV | N-GN        |
|                   | 3.2    | Dimensão do pneu, dianteiro                                |           |     | Ø 200x50        |         |         |         |                 |         |      |             |
|                   | 3.3    | Dimensão do pneu, traseiro                                 |           |     | Ø 80x70         | Ø 80x65 | Ø 80x90 | Ø 80x70 | Ø 80x65         | Ø 80x90 |      |             |
|                   | 3.5    | Rodas, quantidade dianteira/traseira (x=tracionadas)       |           |     | 2/2             |         |         |         |                 |         |      |             |
|                   | 3.6    | Distância entre centro do rasto dos pneus, à frente        | b10       | mm  | 120             |         |         |         |                 |         |      |             |
|                   | 3.7    | Distância entre centro do rasto dos pneus, atrás           | b11       | mm  | 360             |         |         |         |                 |         |      |             |
| Dimensões básicas | 4.4    | Elevação (h3)                                              | h3        | mm  | 120             |         |         |         |                 |         |      |             |
|                   | 4.9    | Altura do manípulo do timão em posição de marcha mín./máx. | h14       | mm  | 1170            |         |         |         |                 |         |      | 1220 / 1170 |
|                   | 4.14   | Altura da plataforma ao solo, elevada                      | h12       | mm  | 205             |         |         |         |                 |         |      |             |
|                   | 4.15   | Altura dos garfos, em baixo                                | h13       | mm  | 85              |         |         |         |                 |         |      |             |
|                   | 4.19   | Comprimento total                                          | l1        | mm  | 1555            |         |         |         | 1475            |         |      |             |
|                   | 4.20   | Comprimento, incluindo parte posterior do garfo            | l2        | mm  | -               |         |         |         |                 |         |      | 340         |
|                   | 4.21.1 | Largura total                                              | b1        | mm  | 520             |         |         |         |                 |         |      |             |
|                   | 4.22   | Dimensões do garfo                                         | s/<br>e/l | mm  | 51 x 160 x 1220 |         |         |         | 51 x 160 x 1140 |         |      |             |
|                   | 4.25   | Distância externa dos garfos                               | b5        | mm  | 520             |         |         |         |                 |         |      |             |
|                   | 4.32   | Altura acima do solo no centro da distância entre eixos    | m2        | mm  | 34              |         |         |         |                 |         |      |             |
|                   | 4.34.1 | Largura de trabalho (paleta 1000 x 1200 transversalmente)  | Ast       | mm  | 1610            |         |         |         |                 |         |      |             |
|                   | 4.34.2 | Largura de trabalho (paleta 800x1200 longitudinal)         | Ast       | mm  | 1830            |         |         |         | 1810            |         |      |             |
|                   | 4.35   | Raio de viragem                                            | Wa        | mm  | 1410            |         |         |         | 1330            |         |      |             |
| Performance       | 5.3    | Velocidade de descida com/sem carga                        |           | m/s | 0,1 / 0,05      |         |         |         |                 |         |      |             |

- Esta ficha técnica, conforme diretriz VDI 2198, menciona apenas os valores técnicos do veículo padrão. Pneus diferentes, outros tipos de mastro, acessórios adicionais etc. podem fornecer outros valores.

- Esta ficha técnica, conforme diretriz VDI 2198, menciona apenas os valores técnicos do veículo padrão. Pneus diferentes, outros tipos de mastro, acessórios adicionais etc. podem fornecer outros valores.





|                                                                                                                                                                                                              |             |                                                            |                                     |        |                 |            |         |         |                 |         |      |      |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------|-----------------|------------|---------|---------|-----------------|---------|------|------|--|
| Características                                                                                                                                                                                              | 1.2         | Designação do modelo pelo fabricante                       |                                     | AM I20 |                 |            |         |         |                 |         |      |      |  |
|                                                                                                                                                                                                              | 1.3         | Tração                                                     |                                     | Manual |                 |            |         |         |                 |         |      |      |  |
|                                                                                                                                                                                                              | 1.4         | Modo de operação                                           |                                     | Mão    |                 |            |         |         |                 |         |      |      |  |
|                                                                                                                                                                                                              | 1.5         | Capacidade de carga/carga                                  | Q                                   | kg     | 2000            |            |         |         |                 |         |      |      |  |
|                                                                                                                                                                                                              | 1.6         | Distância do centro de gravidade da carga                  | c                                   | mm     | 570             |            |         |         | 610             |         |      |      |  |
|                                                                                                                                                                                                              | 1.9         | Distância entre eixos                                      | y                                   | mm     | 1165            |            |         |         | 1245            |         |      |      |  |
| Pesos                                                                                                                                                                                                        | 2.1         | Peso próprio                                               |                                     | kg     | 69              | 72         |         |         |                 | 75      |      |      |  |
|                                                                                                                                                                                                              | 2.1.1       | Peso do equipamento (incluindo bateria)                    |                                     | kg     | 69              |            | 72      |         |                 |         | 75   |      |  |
|                                                                                                                                                                                                              | 2.2         | Peso por eixo com carga à frente/atrás                     |                                     | kg     | 636 / 1432      | - / -      |         |         |                 |         |      |      |  |
|                                                                                                                                                                                                              | 2.3         | Peso por eixo sem carga à frente/atrás                     |                                     | kg     | 21 / 47         | - / -      |         |         |                 |         |      |      |  |
| Rodas/chassis                                                                                                                                                                                                | 3.1         | Pneus                                                      |                                     |        | N-GN            | V-GV       | N-BN    | V-BV    | N-GN            | V-GV    | N-BN | V-BV |  |
|                                                                                                                                                                                                              | 3.2         | Dimensão do pneu, dianteiro                                |                                     |        | Ø 200x50        |            |         |         |                 |         |      |      |  |
|                                                                                                                                                                                                              | 3.3         | Dimensão do pneu, traseiro                                 |                                     |        | Ø 80x90         | Ø 80x65    | Ø 80x70 | Ø 80x90 | Ø 80x65         | Ø 80x90 |      |      |  |
|                                                                                                                                                                                                              | 3.5         | Rodas, quantidade dianteira/traseira (x=tracionadas)       |                                     |        | 2/2             |            |         |         |                 |         |      |      |  |
|                                                                                                                                                                                                              | 3.6         | Distância entre centro do rasto dos pneus, à frente        | b10                                 | mm     | 120             |            |         |         |                 |         |      |      |  |
|                                                                                                                                                                                                              | 3.7         | Distância entre centro do rasto dos pneus, atrás           | b11                                 | mm     | 360             |            |         |         |                 |         |      |      |  |
|                                                                                                                                                                                                              | 4.4         | Elevação (h3)                                              | h3                                  | mm     | 120             |            |         |         |                 |         |      |      |  |
| Dimensões básicas                                                                                                                                                                                            | 4.9         | Altura do manípulo do timão em posição de marcha mín./máx. | h14                                 | mm     | 1170            |            |         |         |                 |         |      |      |  |
|                                                                                                                                                                                                              | 4.14        | Altura da plataforma ao solo, elevada                      | h12                                 | mm     | 200             |            |         |         |                 |         |      |      |  |
|                                                                                                                                                                                                              | 4.15        | Altura dos garfos, em baixo                                | h13                                 | mm     | 85              |            |         |         |                 |         |      |      |  |
|                                                                                                                                                                                                              | 4.19        | Comprimento total                                          | l1                                  | mm     | 1475            |            |         |         | 1555            |         |      |      |  |
|                                                                                                                                                                                                              | 4.20        | Comprimento, incluindo parte posterior do garfo            | l2                                  | mm     | 340             | -          |         |         |                 |         |      |      |  |
|                                                                                                                                                                                                              | 4.21.1      | Largura total                                              | b1                                  | mm     | 520             |            |         |         |                 |         |      |      |  |
|                                                                                                                                                                                                              | 4.22        | Dimensões do garfo                                         | s/<br>e/l                           | mm     | 51 x 160 x 1140 |            |         |         | 51 x 160 x 1220 |         |      |      |  |
|                                                                                                                                                                                                              | 4.25        | Distância externa dos garfos                               | b5                                  | mm     | 520             |            |         |         |                 |         |      |      |  |
|                                                                                                                                                                                                              | 4.32        | Altura acima do solo no centro da distância entre eixos    | m2                                  | mm     | 38              |            |         |         |                 |         |      |      |  |
|                                                                                                                                                                                                              | 4.34.1      | Largura de trabalho (paleta 1000 x 1200 transversalmente)  | Ast                                 | mm     | 1610            |            |         |         |                 |         |      |      |  |
|                                                                                                                                                                                                              | 4.34.2      | Largura de trabalho (paleta 800x1200 longitudinal)         | Ast                                 | mm     | 1810            |            |         |         | 1830            |         |      |      |  |
|                                                                                                                                                                                                              | 4.35        | Raio de viragem                                            | Wa                                  | mm     | 1330            |            |         |         | 1410            |         |      |      |  |
|                                                                                                                                                                                                              | Performance | 5.3                                                        | Velocidade de descida com/sem carga |        | m/s             | 0,1 / 0,05 |         |         |                 |         |      |      |  |
|                                                                                                                                                                                                              |             |                                                            |                                     |        |                 |            |         |         |                 |         |      |      |  |
| - Esta ficha técnica, conforme diretriz VDI 2198, menciona apenas os valores técnicos do veículo padrão. Pneus diferentes, outros tipos de mastro, acessórios adicionais etc. podem fornecer outros valores. |             |                                                            |                                     |        |                 |            |         |         |                 |         |      |      |  |

- Esta ficha técnica, conforme diretriz VDI 2198, menciona apenas os valores técnicos do veículo padrão. Pneus diferentes, outros tipos de mastro, acessórios adicionais etc. podem fornecer outros valores.





**Jungheinrich Lift Truck Ltda.**

Equipamentos de Transporte, Lda.  
Rod. Vice Prefeito Hermenegildo Tonolli, 2535  
Galpão 2  
CEP 13295-000  
Itupeva – SP  
Tel. +55 11 3511-6295  
[contato@jungheinrich.com.br](mailto:contato@jungheinrich.com.br)  
[www.jungheinrich.com.br](http://www.jungheinrich.com.br)

As unidades de produção alemãs em  
Norderstedt, Moosburg e Landsberg são  
certificadas, assim como nosso Centro  
de Peças Originais em Kaltenkirchen.

ISO 9001  
ISO 14001

