

BỘ QUỐC PHÒNG  
TỔNG CỤC HẬU CẦN

BẢN VẼ SẢN PHẨM  
GHẾ TRỢ LÝ K24  
KÝ HIỆU: 19.GTL-K24 BV

(Ban hành kèm theo Quyết định số 162/QĐ-TCHC ngày 24/01/2025 của Chủ nhiệm Tổng cục Hậu cần)

HÀ NỘI, NĂM 2025

TỔNG CỤC HẬU CẦN  
CỤC DOANH TRẠI

BẢN VẼ SẢN PHẨM  
GHẾ TRỢ LÝ K24

KÝ HIỆU: 19.GTL-K24 BV

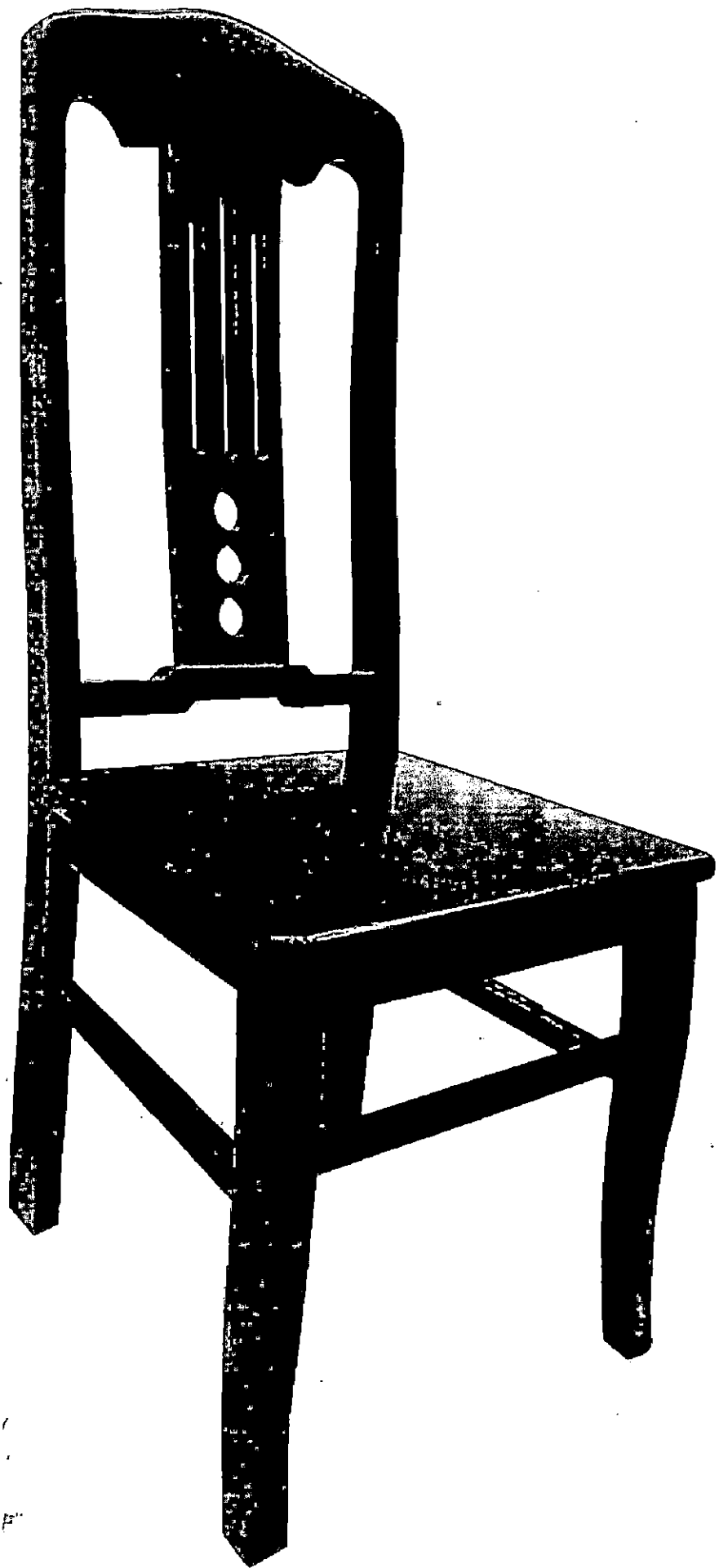
*(Ban hành kèm theo Quyết định số: 162./QĐ-TCHC ngày 24/01/2025 của Chủ nhiệm Tổng cục Hậu cần)*

Hà Nội, ngày 24 tháng 01 năm 2025

CỤC TRƯỞNG



Thiếu tướng Nguyễn Quang Bình





### THÔNG SỐ KỸ THUẬT CHÍNH:

**- Kích thước:** Kích thước phủ bì

Cao tựa 1,08m;

Rộng mặt ghế 0,42m; Cao mặt ghế 0,44m;

**- Vật liệu:**

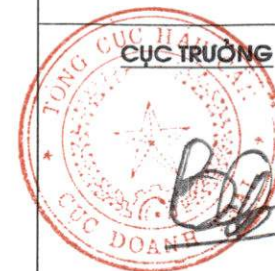
+ Toàn bộ các chi tiết của ghế được sản xuất bằng gỗ nhóm III.

+ Nhãn sản phẩm bằng nhôm, kích thước (60x30x1)mm; nền sơn màu đỏ; chữ sơn màu vàng. Nội dung ghi: cơ quan chủ trì, tên, ký hiệu sản phẩm, đơn vị sản xuất, năm sản xuất.

**- Yêu cầu kỹ thuật:**

- + Gỗ phải được xử lý qua ngâm tẩm chống mối, mọt; sấy kỹ đảm bảo không bị nứt, cong vênh,...
- + Mặt ghế được làm liền tấm.
- + Liên kết các bộ phận bằng mộng, keo, vít,...
- + Sơn hoàn thiện bằng sơn PU màu cánh dán sáng, bên ngoài sơn 04 nước, bên dưới mặt ghế sơn 02 nước.

TỔNG CỤC HẬU CẦN  
CỤC DOANH TRẠI



Thiếu tướng Nguyễn Quang Bình

Chủ trì:

*Phạm Minh Thắng*

Đại tá Phạm Minh Thắng

Kiểm tra:

*Nguyễn Hữu Phát*

Thượng tá Nguyễn Hữu Phát

Thiết kế:

*Đỗ Cường Dũng*

Trung tá Đỗ Cường Dũng

THIẾT KẾ MẪU DOANH CỤ  
GHẾ TRỢ LÝ

Tên bản vẽ:

PHỐI CẢNH

Ký hiệu:

19.GTL-K24.01.00.000

Hoàn thành:  
01/2025

Bản vẽ số:  
01/03

[illegible]

**MẶT BÊN**

Technical drawing of a chair (Mặt Bên) showing dimensions and numbered parts (1-8). The drawing includes a side view and a top view.

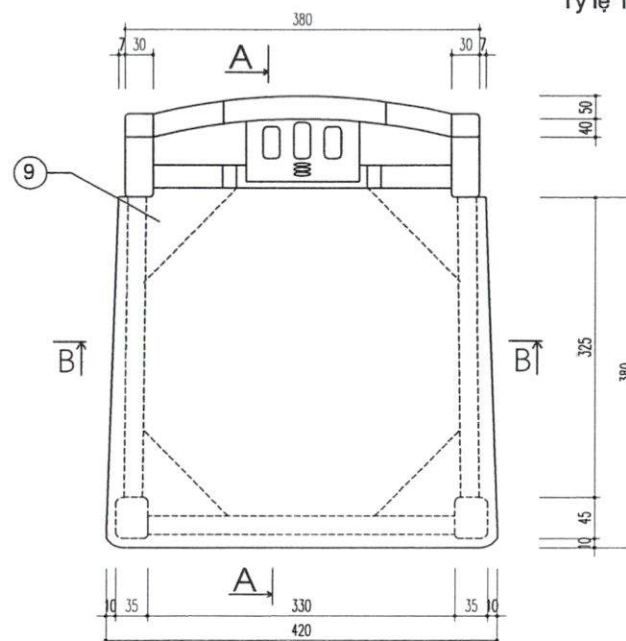
**Dimensions:**

- Overall height: 1080
- Backrest height: 640
- Seat height: 458
- Seat depth: 300
- Seat width: 430
- Seat thickness: 50
- Seat to backrest distance: 30
- Seat to front leg distance: 348
- Front leg width: 323
- Front leg to side leg distance: 50
- Side leg to backrest distance: 240
- Side leg to seat distance: 115
- Side leg to front leg distance: 22

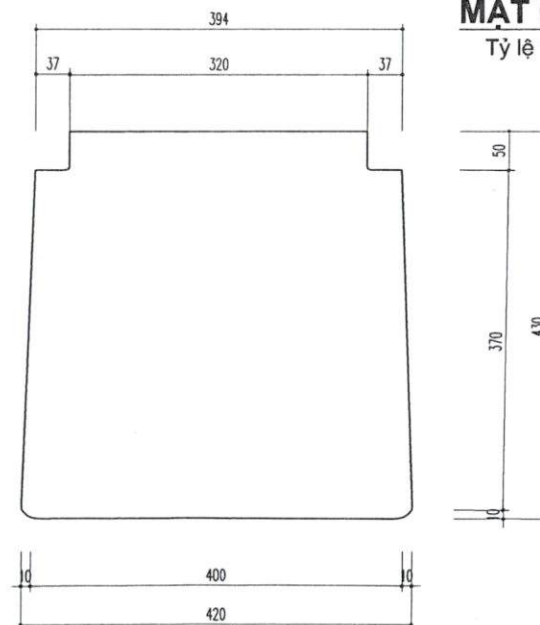
**Numbered parts:**

- 1: Front leg
- 2: Side leg
- 3: Seat
- 4: Backrest
- 5: Seat to backrest distance
- 6: Seat to front leg distance
- 7: Seat to side leg distance
- 8: Backrest to seat distance

Tỷ lệ 1:50



Tỷ lệ 1:50



**CỤC TRƯỞNG**  
**TỔNG CỤC HẬU CẦN**  
**CỤC DOANH THU**

Chủ trì:

Kiểm tra:

Thiết kế:

THIẾT KẾ MẪU DOANH CỤ  
GHẾ TRỢ LÝ

Tên bản vẽ:

## CÁC MẶT CHÍNH

Ký hiệu:

19.GTL-K24.01.00.000

Hoàn thành: 01/2025

Tỷ lệ: 1/100

Bản vẽ số:  
02/03

Technical drawing of a chair, showing front and side views with dimensions in millimeters.

**Front View Dimensions:**

- Total height: 1080
- Seat height: 440
- Backrest height: 640
- Seat width: 235
- Backrest width: 400
- Seat depth: 22
- Backrest depth: 115
- Seat cushion thickness: 50
- Backrest cushion thickness: 30
- Seat cushion height: 18

**Side View Dimensions:**

- Total width: 380
- Seat width: 102
- Backrest width: 116
- Seat depth: 90
- Backrest depth: 30

Technical drawing of a chair (Fig. 1) showing side and front views with dimensions in cm.

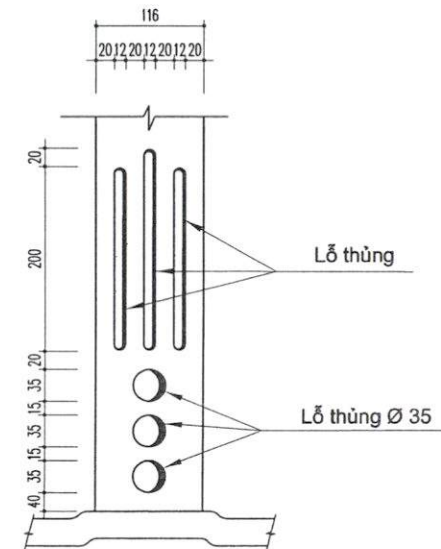
**Side View Dimensions:**

- Overall height: 1080
- Seat height: 430
- Backrest height: 560
- Seat width: 300
- Backrest width: 82
- Seat depth: 50
- Backrest depth: 30
- Leg height: 270
- Seat thickness: 22
- Backrest thickness: 115
- Seat to backrest distance: 50
- Seat to backrest distance: 18
- Seat to backrest distance: 52
- Seat to backrest distance: 28
- Seat to backrest distance: 235

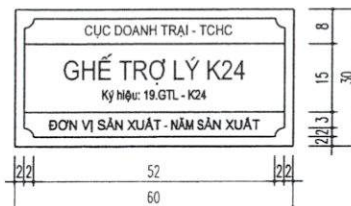
**Front View Dimensions:**

- Overall width: 386
- Seat width: 348
- Seat depth: 50
- Backrest depth: 30
- Seat to backrest distance: 50
- Seat to backrest distance: 18
- Seat to backrest distance: 50
- Seat to backrest distance: 80
- Seat to backrest distance: 270
- Seat to backrest distance: 22
- Seat to backrest distance: 115
- Seat to backrest distance: 50
- Seat to backrest distance: 18
- Seat to backrest distance: 52
- Seat to backrest distance: 28
- Seat to backrest distance: 235

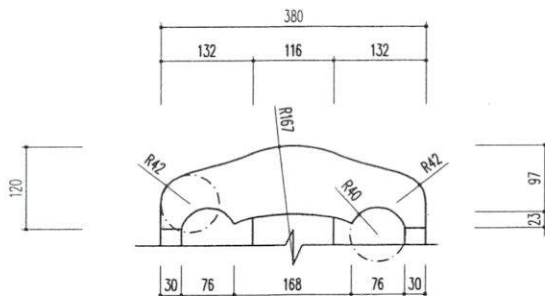
## Tỷ lệ 1:50



## Tỷ lệ 1:10



Tỷ lệ 1:50



- Vị trí: Được gắn chính giữa thanh đỡ mặt ghế phía sau.

| tri: | Wday |

*[Handwritten signature]*

- Copy 2

THIẾT KẾ MẪU DOANH CỤ  
GHẾ TRỢ LÝ

**MẬT CẮT, CHI TIẾT,  
NHÃN SẢN PHẨM**

Tỷ lệ: 1/100



**THỐNG KÊ CHI TIẾT VẬT TƯ**  
**Ghế trợ lý (Kích thước 1.080 x 440 x 420)**

STT	Vật tư	ĐVT	Số lượng	Quy cách			Khối lượng (m <sup>3</sup> )
				Dài (mm)	Rộng (mm)	Dày (mm)	
<b>I</b>	<b>VẬT LIỆU CHÍNH (Gỗ nhóm III)</b>						
1	Chân trước	Cái	2	422	50	35	0,00148
2	Chân sau	Cái	2	970	50	30	0,00291
3	Thanh đỡ tấm tựa	Thanh	1	360	30	30	0,00032
4	Tấm tựa	Tấm	1	480	116	15	0,00084
5	Xà đón tựa	Thanh	1	380	120	30	0,00137
6	Vai đỡ mặt	Thanh	4	360	50	25	0,00180
7	Suốt ghế	Thanh	3	350	22	22	0,00051
8	Mặt ghế	Tấm	1	420	380	18	0,00287
9	Ke ghế	Cái	4	100	20	30	0,00024
	<b>Cộng (khối lượng tính):</b>	<b>m<sup>3</sup></b>					<b>0,01234</b>
<b>II</b>	<b>VẬT LIỆU PHỤ</b>						
1	Keo D2	Kg	0,15				
2	Vít 4 x 30	cái	4				
3	Đinh dài 3 cm	Kg	0,05				
4	Giấy giáp P80	m	0,5				
5	Sơn PU (4 lớp)	m <sup>2</sup>	0,68				
6	Sơn PU (2 lớp bên dưới mặt ghế)	m <sup>2</sup>	0,19				
7	Nhãn ghế bằng nhôm (60x30x1) mm	Cái	1				

*ph*