

F Le Sherman est le char américain moyen le plus produit pendant la Seconde Guerre mondiale : près de 55 000 exemplaires sont réalisés dans des versions très variées. Le char moyen M4 Sherman constitue l'épine dorsale de la force blindée alliée. Les cinq principales variantes de M4 à M4A4 se différencient principalement par le type de caisse, le canon, et le moteur utilisés. Après la première course des combats, des plaques d'armure supplémentaires seront ajoutées de chaque côté de la caisse, sur le droit de la tourelle et sur le panier avant. Les M4A2 sont équipés d'un moteur diesel General Motors GM 6-71 (version de combat en GM 6-71).

Sur une dizaine d'unités de combat de Sherman, parmi les variantes des combats, le M4 comprend un développement par sa moitié arrière et surtout à l'avant une tourelle. Ces variantes de véhicules, le Sherman sera envoyé sur tous les fronts jusqu'à la fin de conflit. Il jouera un rôle essentiel lors du Débarquement de Normandie et pendant la bataille de Normandie.

TECHNIQUE:

Longueur totale : 8,82 m

Largeur : 3,62 m

Hauteur : 2,74 m

Poids en ordre de combat : 37 500 kg

Blindage :

Min: 25 mm

Max: 89 mm

Équipage : 5 hommes

Armement principal :

1 canon de 75mm M34A1

Armement secondaire :

1 mitrailleuse de 12,7 mm M2 HB

2 mitrailleuses de 7,62 mm M1919A4

1 mortier M3 de 2 pouces pour fumigènes

Moteur :

General Motors GM 6-71

Entraînement :

Transmission synchronisée

Capacité carburant : 662 litres

1/72

M4A2 SHERMAN "E"

PEINTURES ESSENTIELLES / ESSENTIAL PAINTS



33
Noir mat
Matt black
Matt-Schwarz



53
Gris métallique
Gunmetal
Metallgrau



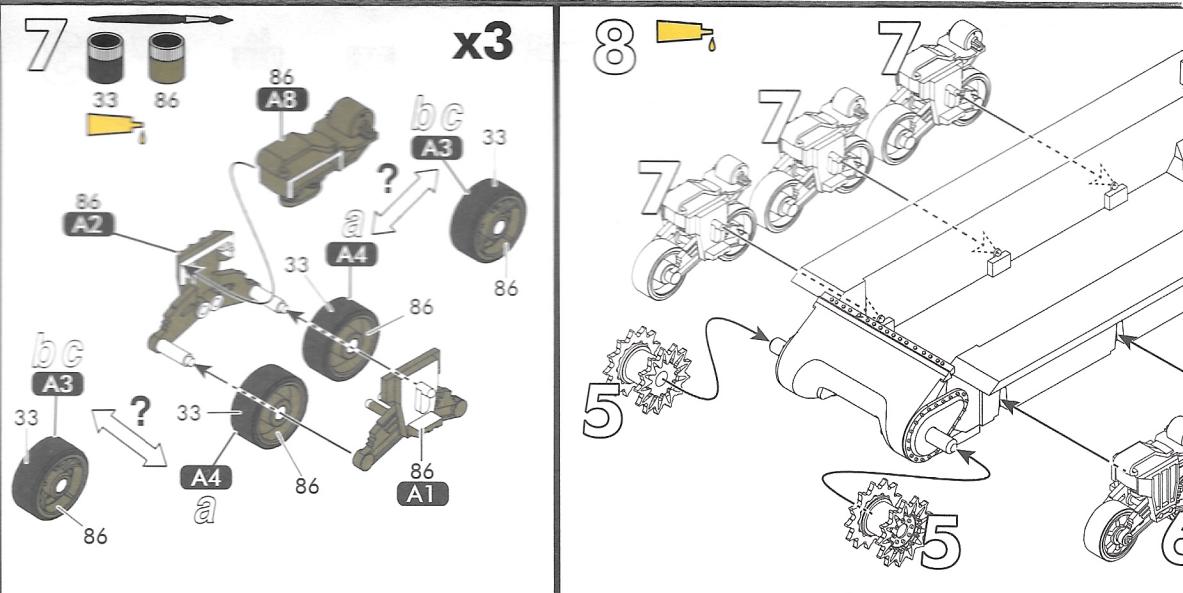
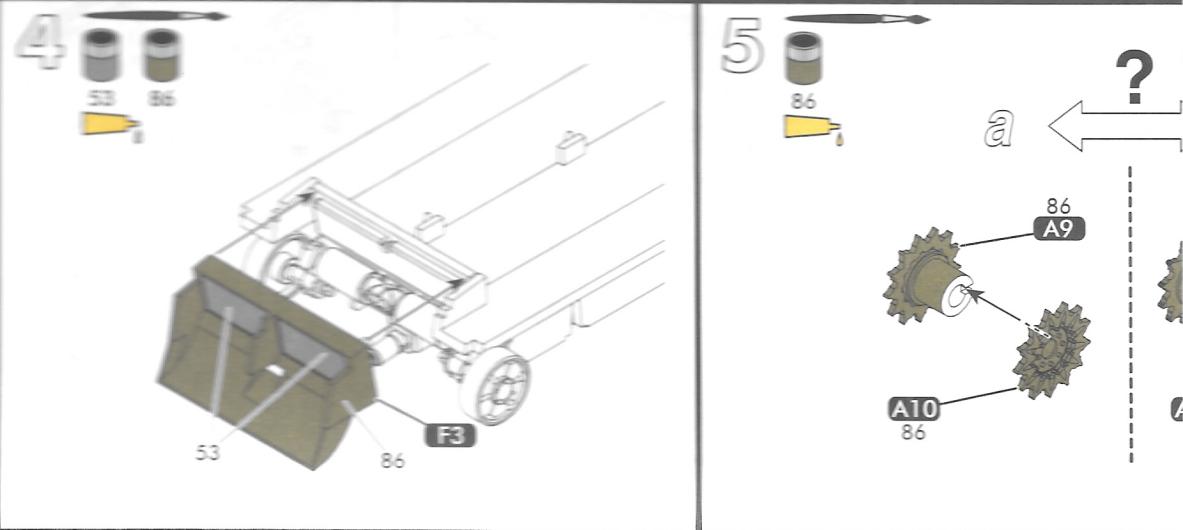
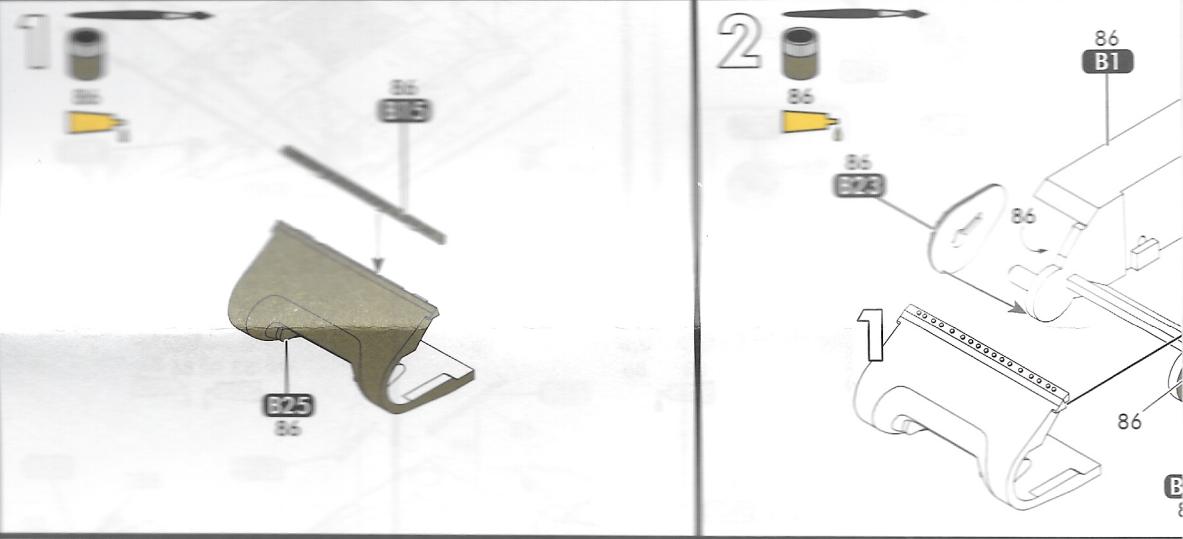
86
Olive claire mat
Matt light olive
Matt-Helloliv



186
Brun mat
Matt Brown
Matt-Braun

a - M4A2 n° 27, "VALSERINE", 2ème DB, 12ème RCA

b - M4A2 n° 24, "CHAMPAUBER"



SERVICE CONSOMMATEURS



www.heller.fr

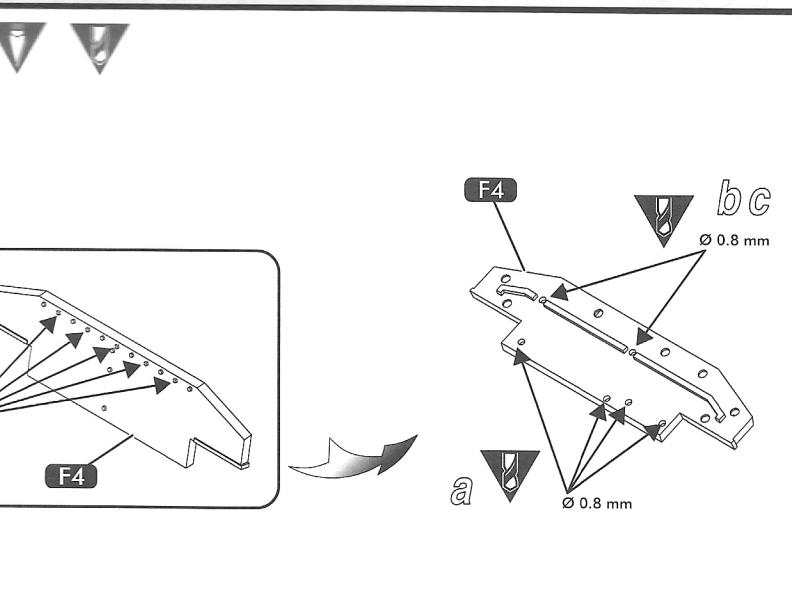
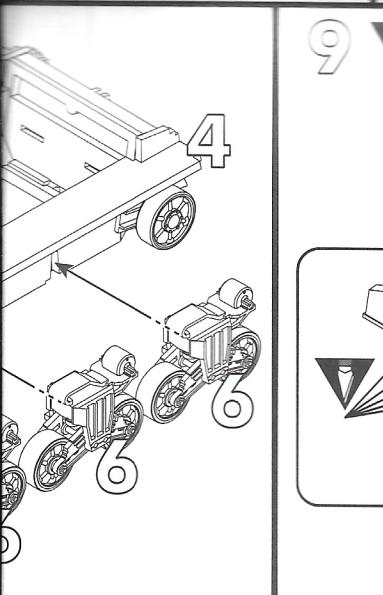
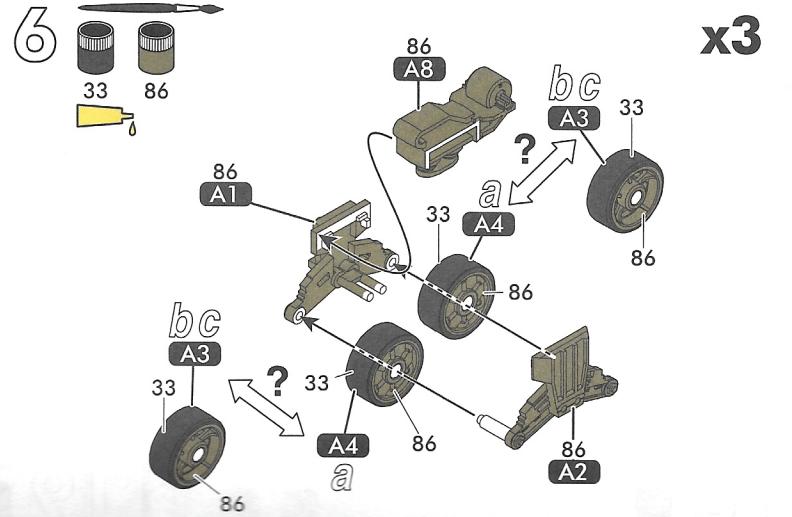
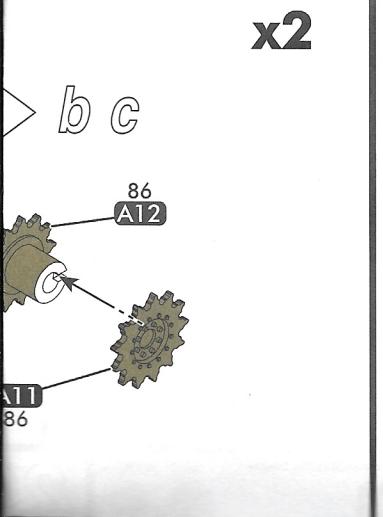
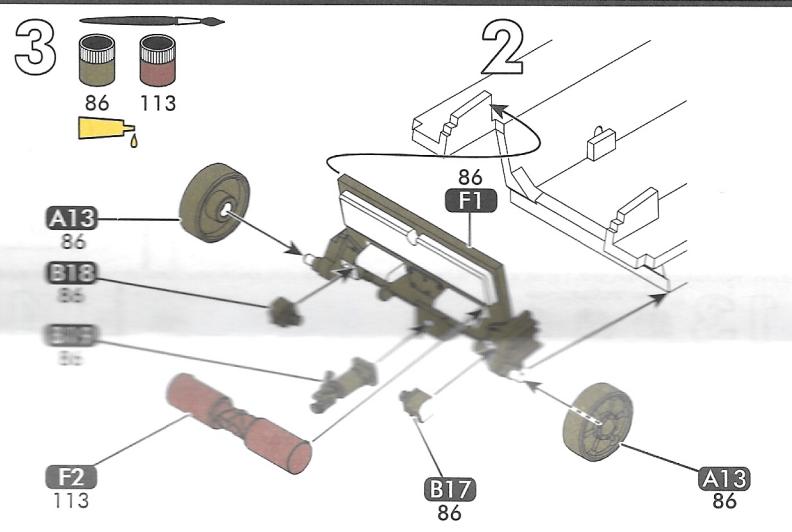
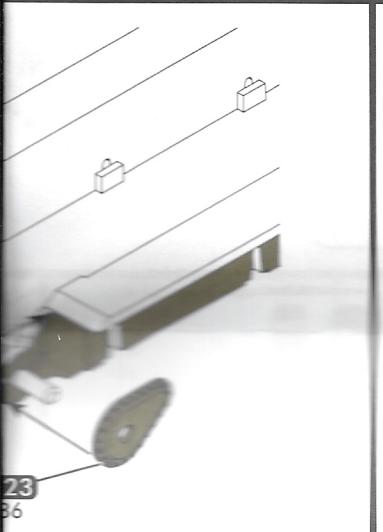
Pour toute demande de SAV, connectez-vous sur www.heller.fr
For any request of SAV(after-sales service), connect to www.heller.fr

EINTURES COMPLEMENTAIRES / ADDITIONAL PAINTS Disponibles séparément chez votre revendeur de maquettes. / Available separately at your local hobby shop

11
Argent
Silver
Silber19
Rouge vif brillant
Gloss bright red
Glänzend-Hellrot113
Rouille mat
Matt rust
Matt-Rost

T", 2ème DB, 501ème RCC

C • M4A2 n° 40, "BRIVES LA GAILLARDE", 2ème DB, 12ème CUIR



D Der Sherman ist der mittlere amerikanische Panzer, der während des Zweiten Weltkrieges am meisten produziert wurde. Fast 55.000 Exemplare wurden in sehr verschiedenen Versionen hergestellt. Der mittlere M4 Sherman bildete die Hauptfachse der alliierten Panzerstreitkräfte. Die fünf Hauptversionen vom M4 bis zum M4A4 unterscheiden sich hauptsächlich durch die verwendete Karosserie, die Kanone und den Motor. Nach der ersten Kampferprobung wurden zusätzliche Panzerplatten jeder Seite der Wanne, der rechten Seite des Geschützturms und der abgeschrägten Vorderfront hinzugefügt. Die M4A2 profitierten von einem General Motors Zylinder-Dieselmotor mit 13 Liter Hubraum, dem GM 6-71.

Obwohl nur mit einem 75-mm-Geschütz versehen, der andere Panzergeschütz unterlegen war, glich der M4 dieses Ungleichgewicht durch seine Beweglichkeit, seine Zuverlässigkeit und vor allem durch seine zahlenmäßige Überlegenheit aus. Als Standardpanzer der Alliierten wurde der Sherman an allen Fronten bis zum Ende des Konfliktes eingesetzt. Er spielte eine entscheidende Rolle bei der Landung in der Normandie 1944 und während der Schlacht in der Normandie.

TECHNISCHE DATEN:

Länge der Wanne	: 5,92 m
Breite	: 2,62 m
Höhe	: 2,74 m
Gefechtsgewicht	: 31.800 kg
Panzerung	:

Min. 25 mm
Max. 89 mm

Besatzung	: 5 Mann
Hauptbewaffnung	: 1 x MG42 75-mm-Kanone

Sekundärbewaffnung	:
1 x M2 HB 12,7-mm-MG	
2 x M1919A4 7,62-mm-MG	
1 M3 Zwei-Zoll-Mörser für Rauchbomben	

Motor	: GM 6-71
-------	-----------

Getriebe	: 5 Vorwärtsgänge, 1 Rückwärtsgang, alle synchronisiert
Kraftstoffvorrat	: 662 Liter

RUS Средний американский танк «Шерман» был наиболее популярным из всех производимых танков во время Второй мировой войны: было произведено порядка 55 000 единиц в разных комплектациях. Средний танк М4 «Шерман» является основой танковых мощностей союзников. Пять основных моделей от М4 до М4А4 отличаются, преимущественно, по типу кузова, используемому орудию и двигателю. После первого испытания в боях с каждой стороны кузова, а также с правой стороны от башни и спереди были добавлены дополнительные бронеплиты. Модель М4А2 оснащена дизельным цилиндровым двигателем General Motors объемом 13,7 л GM 6-71.

Несмотря на то, что он был оснащен орудием калибра 75 мм, которое превосходило орудия немецких танков, М4 компенсировал это неравенство своей мобильностью, эксплуатационной надежностью, а особенно, своим численным превосходством. Став типовым танком Союзников, «Шерман» применялся на всех фронтах до конца войны. Он сыграл ведущую роль во время высадки союзных войск и битвы в Нормандии в 1944 г.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Длина кузова	: 5,92 м
Ширина	: 2,62 м
Высота	: 2,74 м
Боевая масса	: 31 800 кг
броня	:

Мин: 25 мм
Макс: 89 мм

Экипаж	: 5 человек
--------	-------------

Основное вооружение	:
---------------------	---

1 орудие калибра 75мм M3A2 HB
1 пулемет калибра 12,7мм M2 HB
2 пулемета калибра 7,62мм M1919A4
1 двухдюймовый миномет M3 для дымовых снарядов

Двигатель	: GM 6-71
-----------	-----------

Коробка передач	:
-----------------	---

5 передних передач,
1 задняя передача, все синхронизированы
Объем топливного бака : 662 литра

De Amerikaanse middelzware tank, de Sherman, was de meest gefabriceerde tank tijdens de Tweede Wereldoorlog: er werden circa 55000 stuks in zeer verschillende versies gemaakt. De middelzware tank M4 Sherman was de ruggengraat van de geallieerde pantsermacht. De vijf belangrijkste varianten, van de M4 tot de M4A4, verschillen in het bijzonder door het gebruikte type van carrosserie, kanon en motor. Na de eerste gevechtstesten met de tank, werden er extra pantserschillen aan elke kant van de carrosserie, de rechterkant van de pantserkoepel en op het hellend vlak vooran toegevoegd. De M4A2 was uitgerust met een General Motors dieselmotor met een cilinderhouder van 13,7 liter, de GM 6-71.

Hoewel zijn 75 mm kanon door de kanonnen op de pantsertanks ruimschoots werd overtroffen, werd dit gecompenseerd door zijn mobiliteit, zijn betrouwbaarheid en bovenal door zijn numerieke overwicht. De Sherman, de standaard tank bij de Geallieerden, werd tot aan het einde van het conflict op alle fronten gebruikt. Hij speelde een belangrijke rol tijdens de D-day Landing van 1944 en de Slag van Normandië.

TECHNISCHE FICHE:

Lengte carrosserie : 5,92 m
Breedte : 2,62 m
Hoogte : 2,74 m
Gevechtsgewicht : 31 800 kg
Bepantsering :

Min: 25 mm

Max: 89 mm

Bemanning : 5 personen

Voornaamste bewapening : 1 75mm M34A1 kanon
Aanvullende bewapening :

1 12,7 mm M2 HB mitrailleur

2 7,62 mm M1919A4 mitrailleurs

1 M3 motier van 2 duim voor rookbommen

Motorisering :

GM 6-71

Versnellingsbak :

5 versnellingen vooruit,

1 achteruit, allen gesynchroniseerd

Inhoud brandstoffank : 662 liter

El Sherman es el carro de combate medio americano más producido durante la Segunda Guerra Mundial: se fabricaron cerca de 55.000 ejemplares en versiones muy variadas. El carro medio M4 Sherman constituyó la espina dorsal de la fuerza blindada aliada. Las cinco variantes principales de la M4 a la M4A4 se diferencian principalmente por el tipo de caja, el cañón y el motor utilizados. Después de la primera ronda de combates, se agregaban placas de blindaje suplementarias a cada lado del casco, a la derecha de la torreta y sobre la fortificación delantera. Los M4A2 se beneficiaron de un motor diésel General Motors de 13,7 litros de cilindrada, el GM 6-71.

A pesar de disponer de un cañón de 75mm superado por los cañones de los panzers, el M4 compensa este desequilibrio por su movilidad, su fiabilidad y sobretodo su superioridad numérica. El carro de combate estándar de los Aliados, el Sherman, se utilizará en todos los frentes hasta el final del conflicto. Tendrá un papel capital durante el Desembarco de 1944 y la batalla de Normandía.

FICHA TÉCNICA:

Longitud del casco : 5,92 m
Anchura : 2,62 m
Altura : 2,74 m

Peso en orden de combate : 31 800 kg

Blindaje :

Min.: 25 mm

Máx.: 89 mm

Tripulación : 5 hombres

Arma primaria : 1 cañón de 75mm M34A1

Arma secundaria :

1 ametralladora de 12,7 mm M2 HB

2 ametralladoras de 7,62 mm M1919A4

1 mortero M3 de 2 pulgadas para proyectiles fumígenos

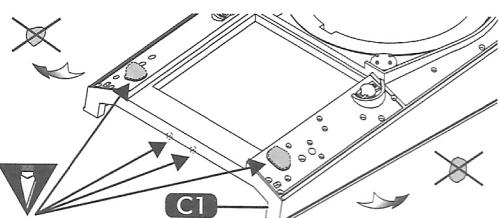
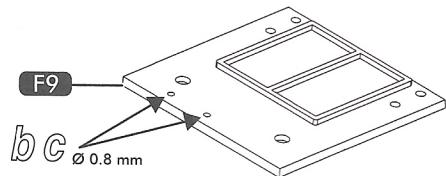
Motorización : GM 6-71

Caja de velocidades :

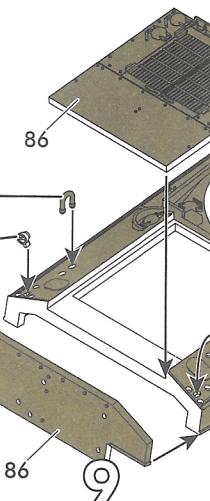
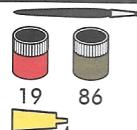
5 velocidades de avance y 1 de retroceso,
todas sincronizadas

Capacidad de combustible : 662 litros

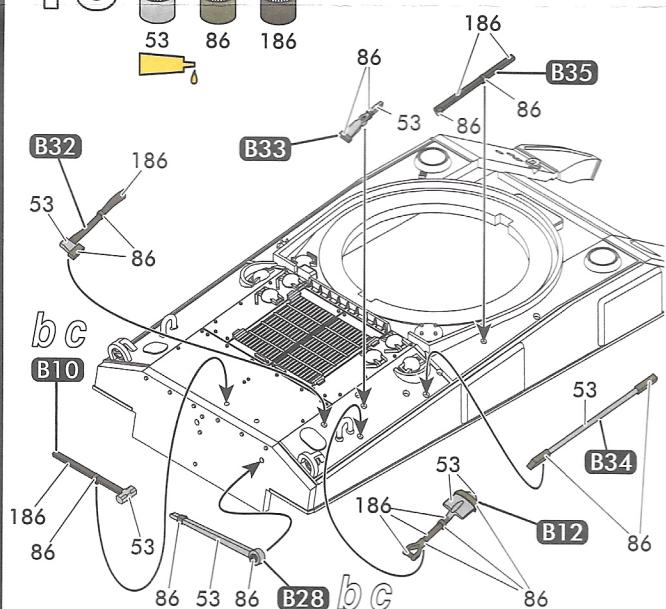
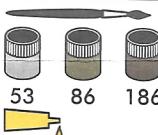
10 V



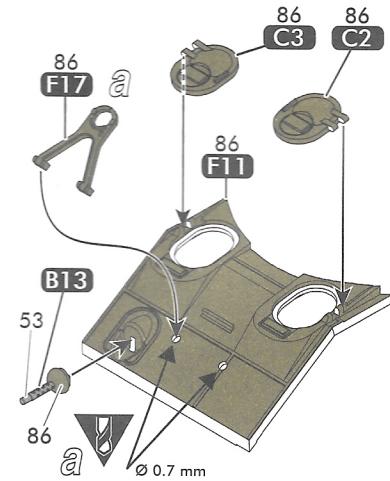
11



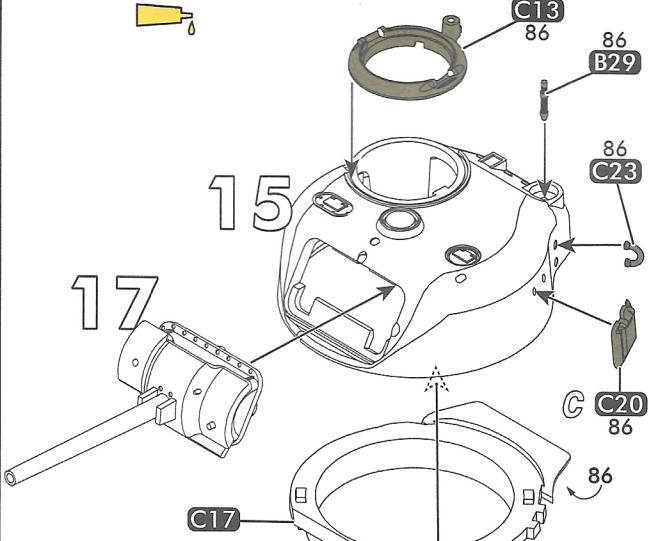
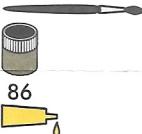
13



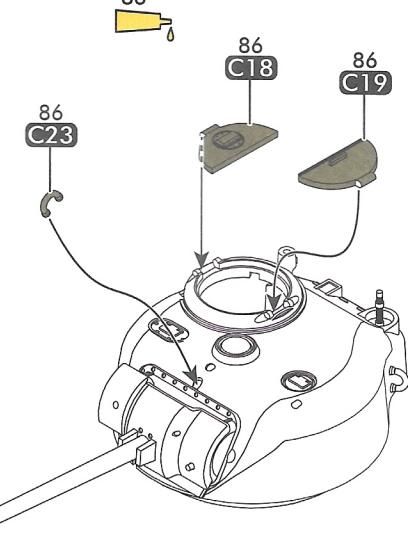
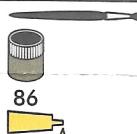
14



18



19



20

86

86

O Sherman é o carro de combate americano médio mais produzido durante a Segunda Guerra Mundial.

Cerca de 55.000 exemplares foram fabricados nas versões mais variadas. O carro de combate médio M4 Sherman constitui a espinha dorsal da força blindada aliada. As cinco principais variantes do M4 ao M4A4 diferenciam-se principalmente pelo tipo de carroceria, o canhão e o motor utilizados. Após a primeira prova em combate, as placas de blindagem suplementares serão ajustadas em cada lado da carroceria, à direita do torreão e sobre o declive dianteiro. Os M4A2 beneficiam de um motor a Diesel da General Motors de 13,7 litros de cilindrada, o GM 6-71.

Embora tendo um canhão de 75 mm ultrapassado pelos canhões dos panzers, o M4 compensa este desequilíbrio através da sua mobilidade, fiabilidade e sobretudo superioridade numérica. Carro blindado padrão dos Aliados, o Sherman será implementado em todas as frentes até ao fim do conflito. Ele irá ter um papel crucial durante o Desembarque de 1944 e durante a batalha da Normandia.

FICHA TÉCNICA:

Comprimento da carroceria : 5,92 m

Largura : 2,62 m

Altura : 2,74 m

Peso em ordem de combate : 31.800 kg

Blindagem :

Min: 25 mm

Máx: 89 mm

Equipage : 5 homens

Armamento principal : 1 canhão de 75 mm

M3A1

Armamento secundário :

1 metralhadora de 12,7 mm M2 HB

2 metralhadoras de 7,62 mm M1919A4

1 morteiro M3 de 2 polegadas para fumigêos

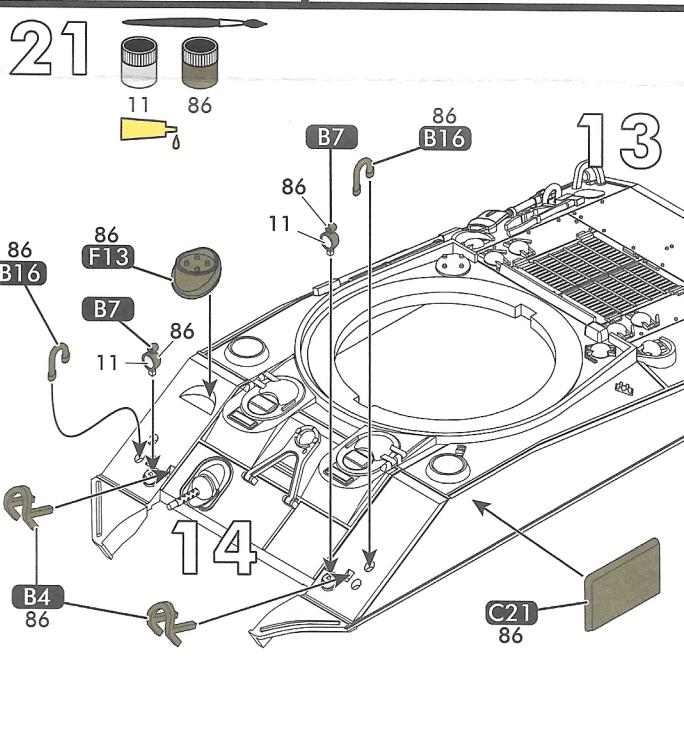
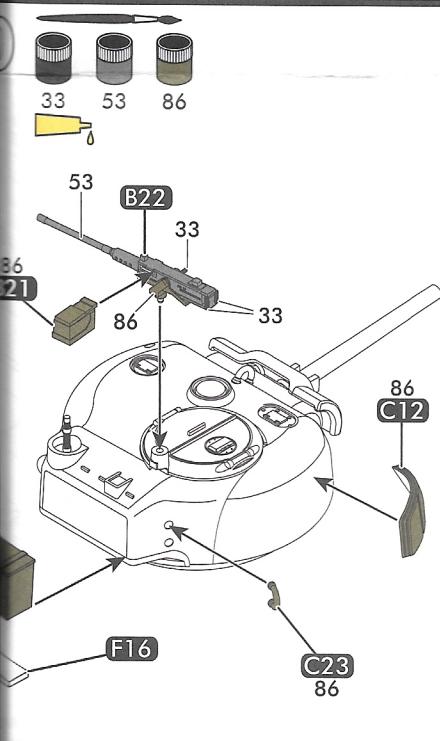
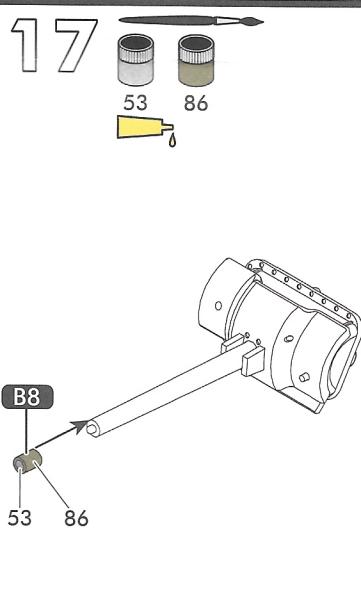
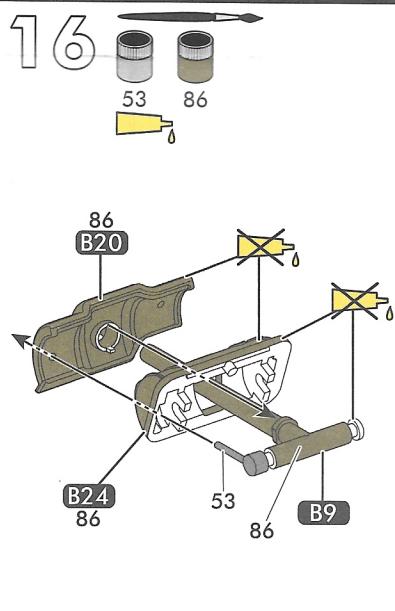
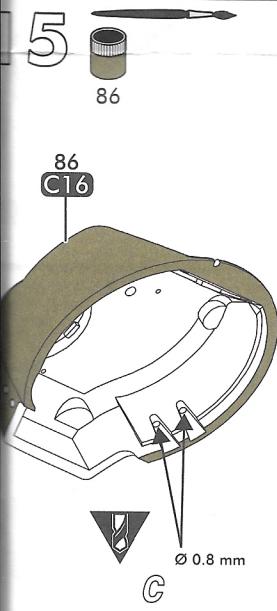
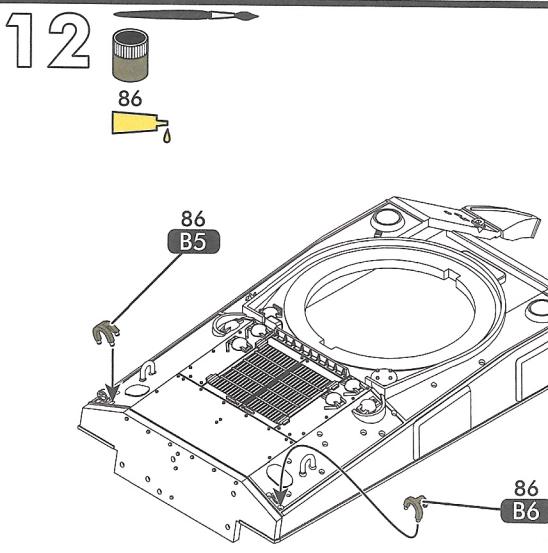
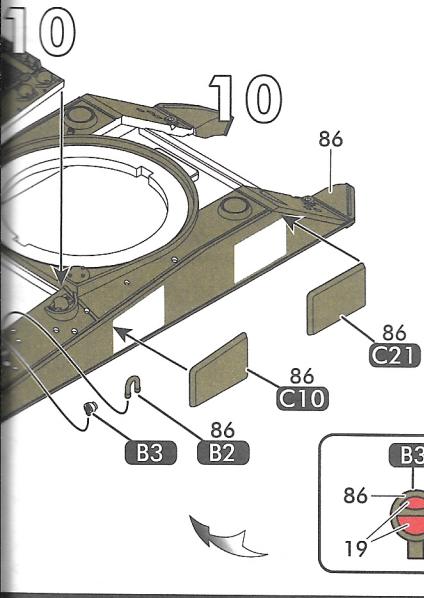
Motorização : GM 6-71

Caixa de velocidades :

5 velocidades para a frente,

1 marcha-atrás, todas sincronizadas

Capacidade do combustível : 662 litros



Lo Sherman è il carro armato medio più prodotto durante la Seconda Guerra mondiale: ne furono infatti realizzati circa 55.000 esemplari, in diverse versioni. Il carro medio M4 Sherman rappresentava la spina dorsale delle forze blindate alleate. Le cinque varianti principali da M4 a M4A4 si differenziano principalmente per tipo di cassa, cannone e motore utilizzato. Dopo la prima prova di combattimento verranno aggiunte delle ulteriori placche di corazzatura su ogni lato dello scafo, a destra della torretta e sulla parte inclinata anteriore. Gli M4A2 utilizzano un motore diesel General Motors da 13,7 litri di cilindrata, il GM 6-71.

Poiché dispone solo di un cannone 75 mm, surclassato dai cannoni dei panzer, il M4 compensa questo svantaggio con una grande mobilità, affidabilità e soprattutto superiorità numerica. Mezzo armato standard degli Alleati, lo Sherman sarà impiegato su tutti i fronti fino alla fine del conflitto, rivelando un ruolo chiave nello sbarco del 1944 e durante la battaglia di Normandia.

SCHEDA TECNICA:

Lunghezza scafo : 5,92 m

Larghezza : 2,62 m

Altezza : 2,74 m

Peso in ordine di combattimento : 31.800 kg

Corazzatura :

Min.: 25 mm

Max.: 89 mm

Equipaggio : 5 uomini

Armamento primario : 1 cannone da 75 mm

M3A1

Armamento secondario :

1 mitragliatrice da 12,7 mm M2 HB

2 mitragliatrici da 7,62 mm M1919A4

1 mortaio M3 da 2 pollici per fumigêos

Motorizzazione : GM 6-71

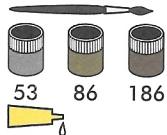
Cambio :

5 velocità in avanti,

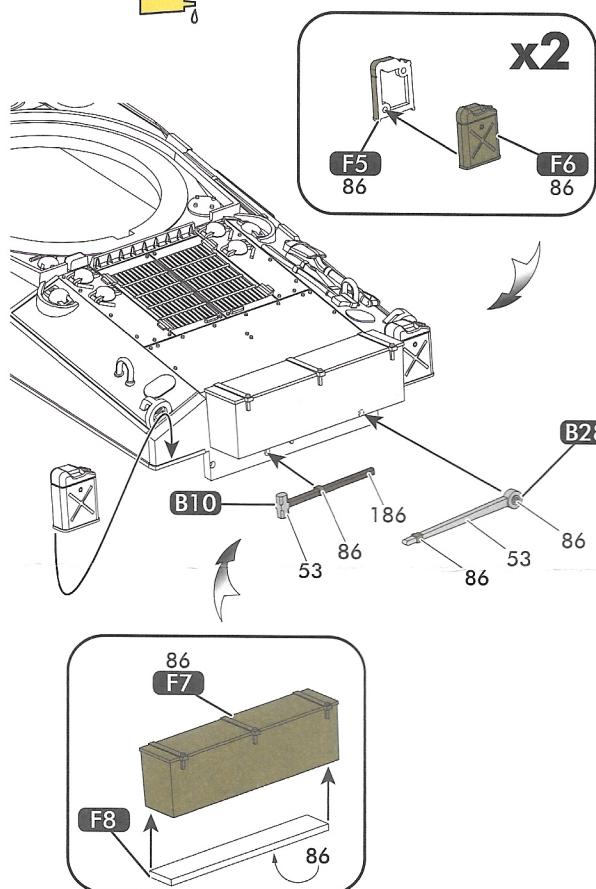
1 retromarcia, tutte sincronizzate

Capacità carburante : 662 litri

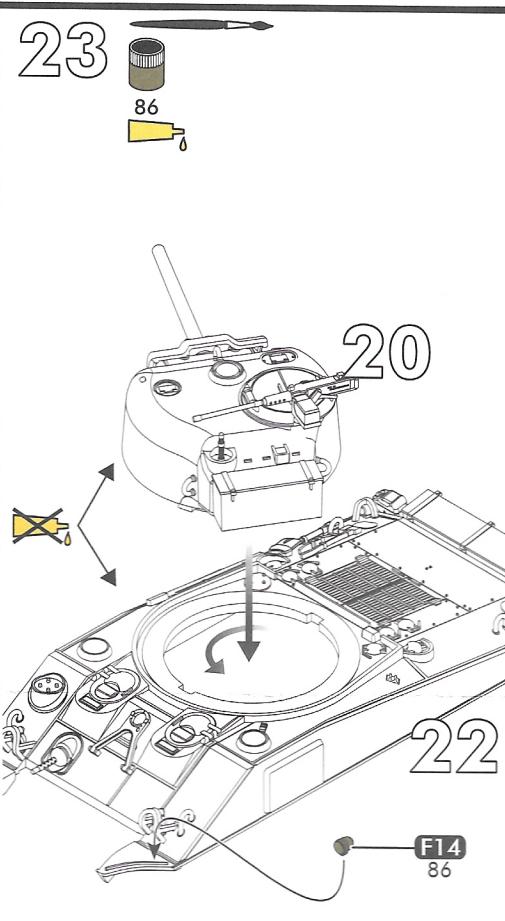
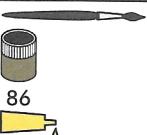
22



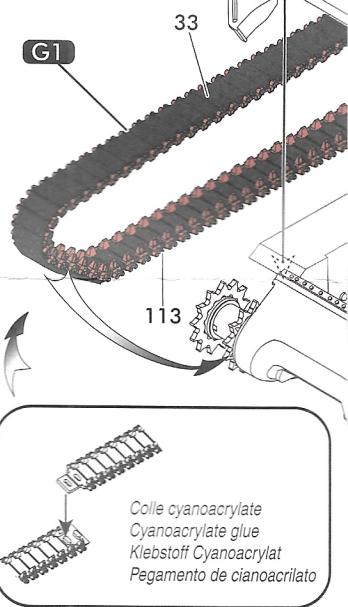
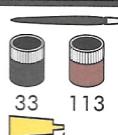
a



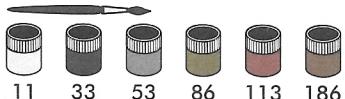
23



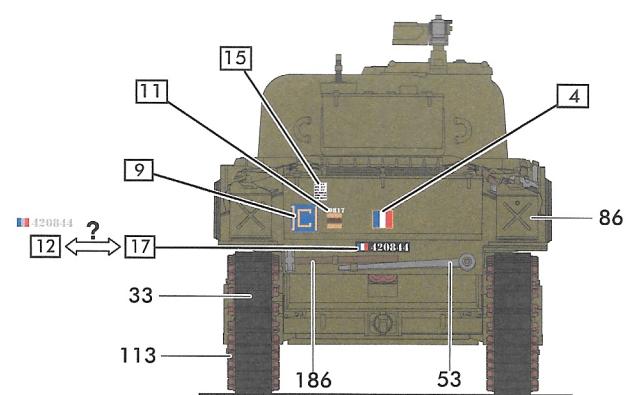
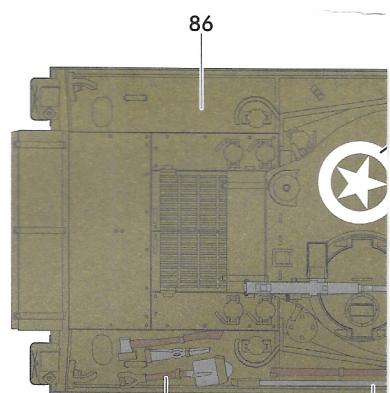
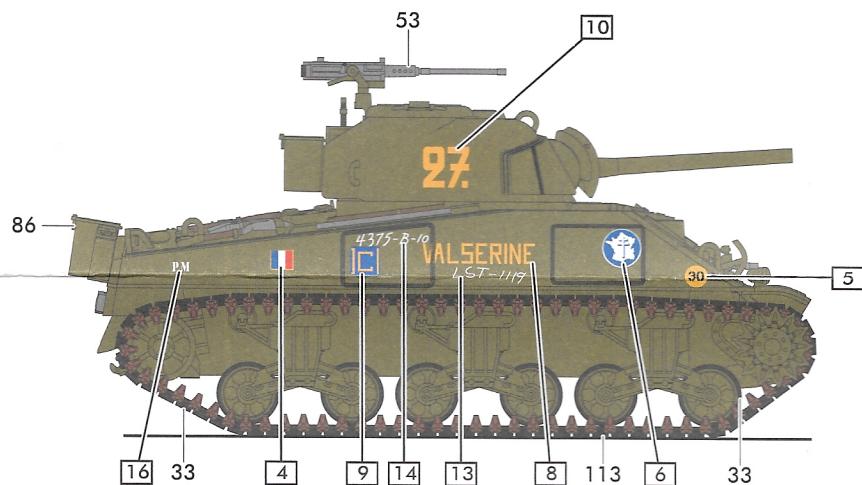
24

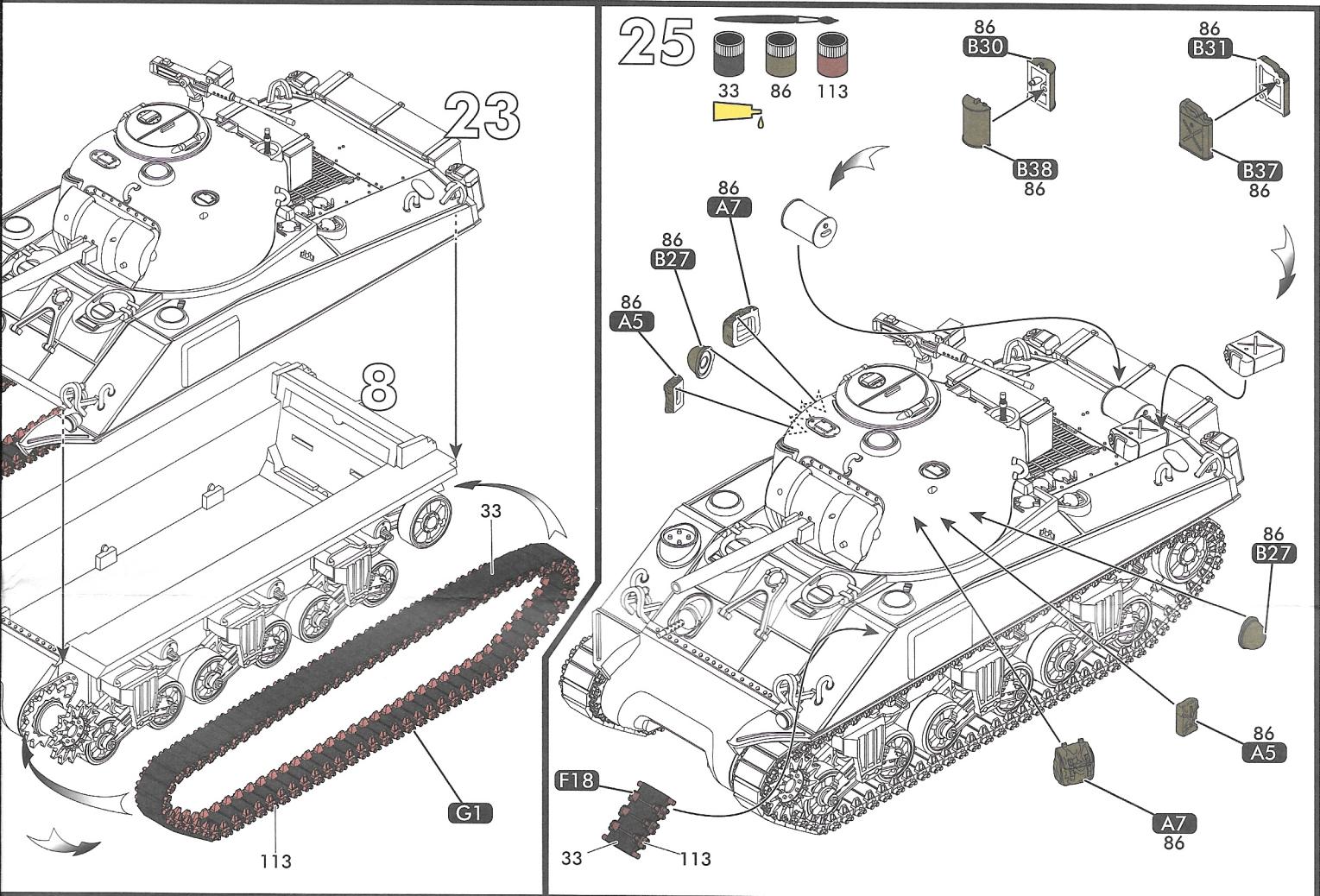


26

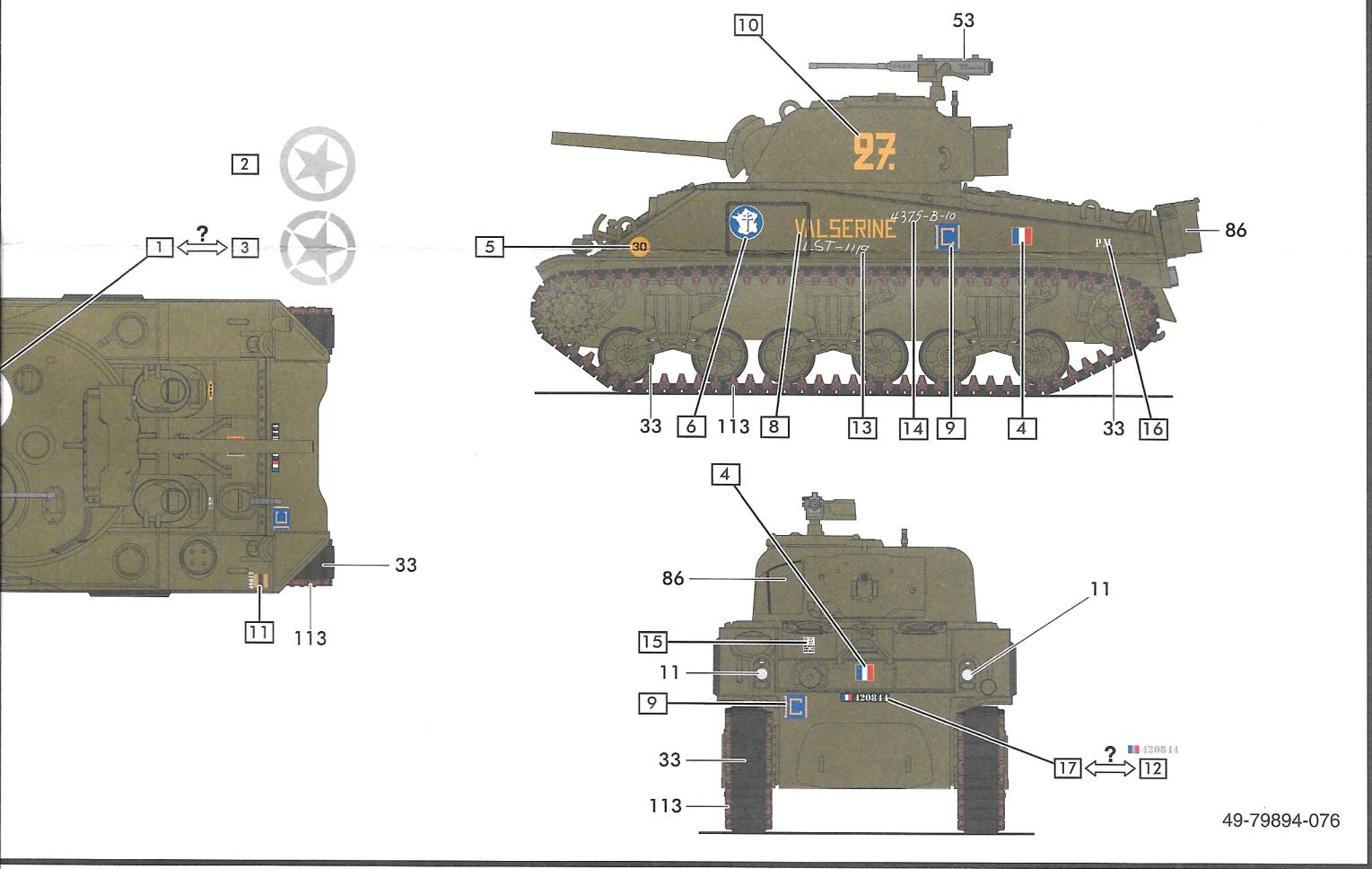


a • M4A2 n° 27, 420844, "VALSERINE",

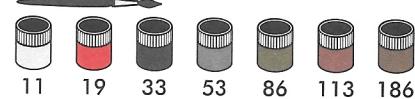




2ème DB, 12ème RCA, 2ème Escadron

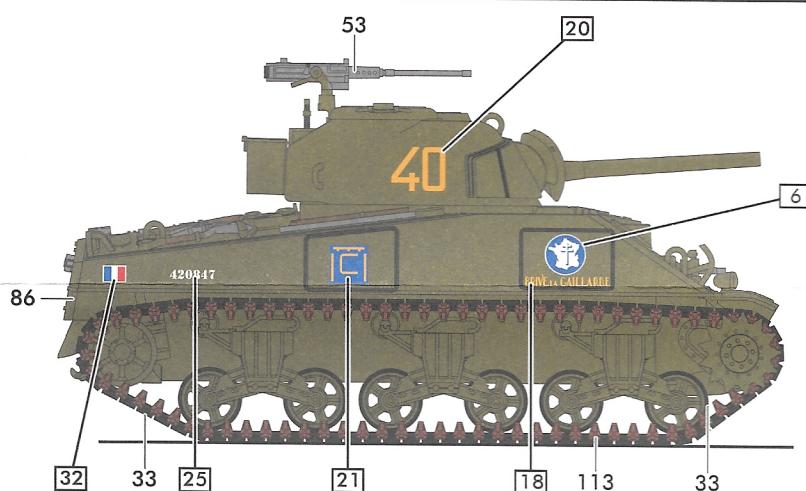
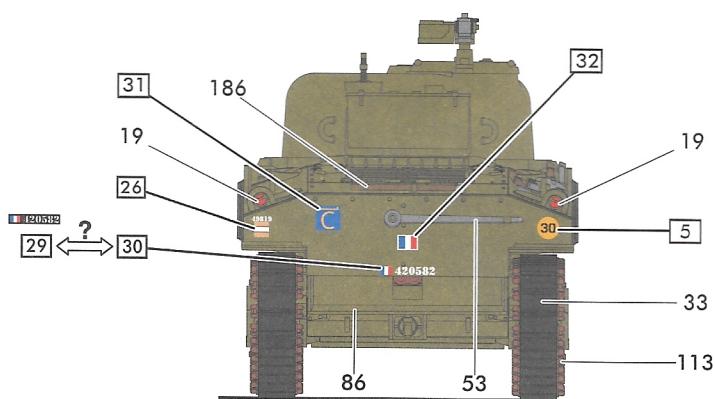
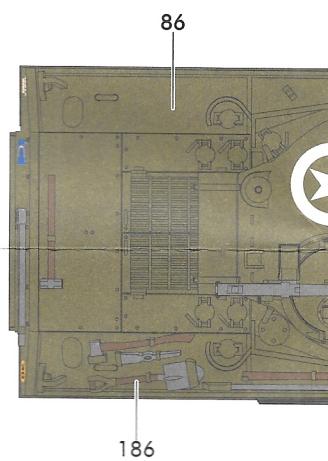
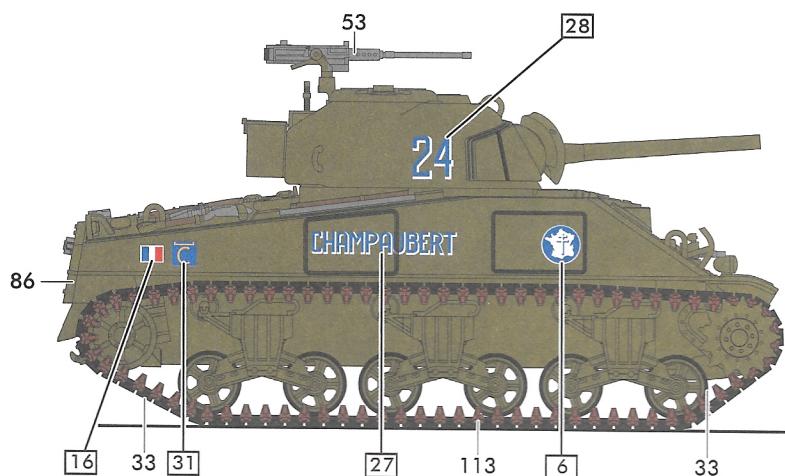


26

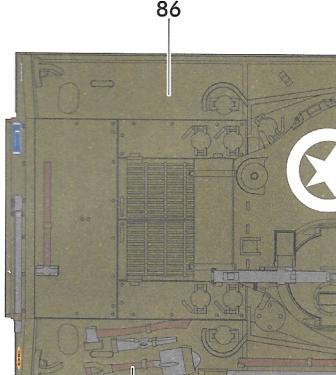
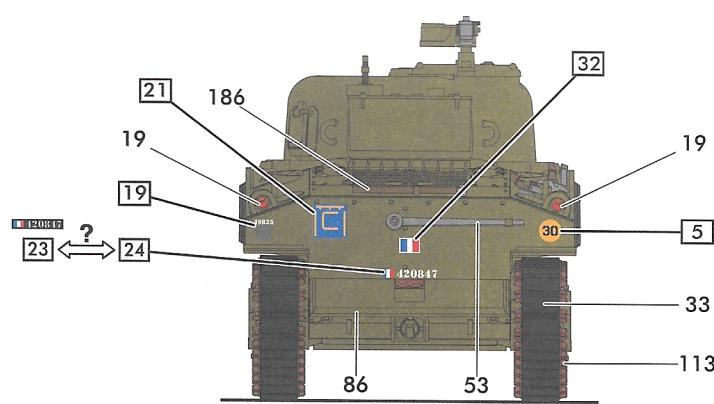


b

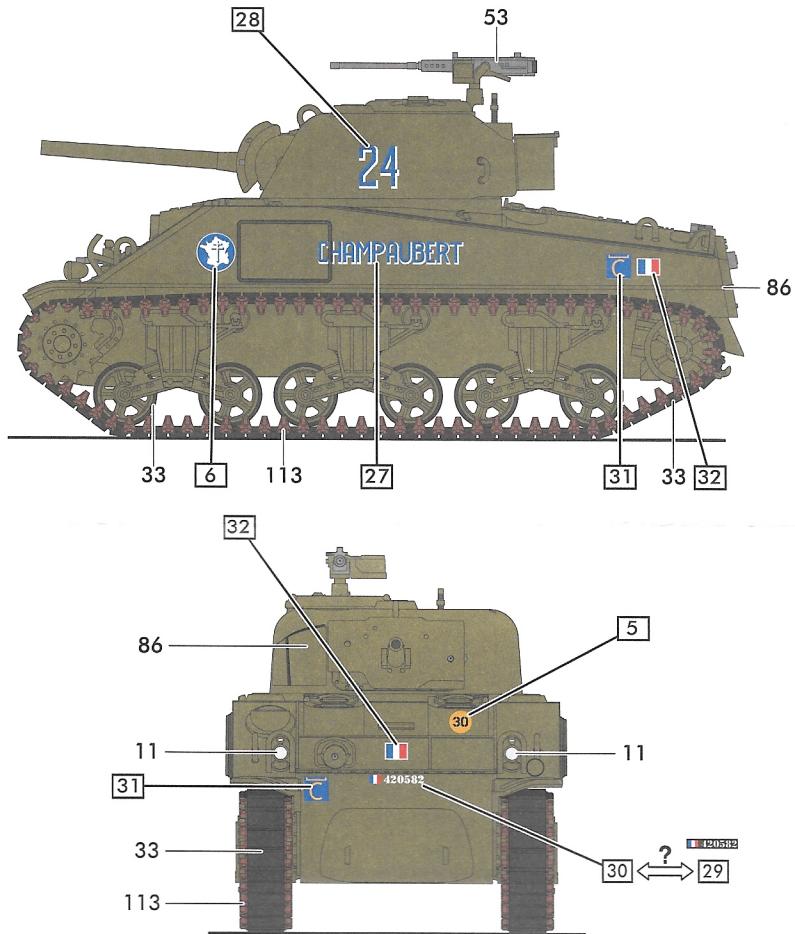
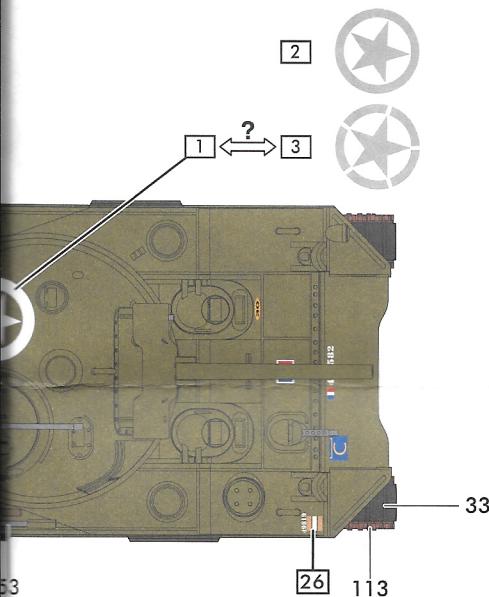
• M4A2 n° 24, "CHAMPAUBERT"



C • M4A2 n° 40, "BRIVES LA GA"



ERT", 2ème DB, 501ème RCC



ILLARDE", 2ème DB, 12ème CUIR

