



CHAO MU*NG DEN VO! TRUNG TAM BAO TON VA VIEN BAO TANG QUAN DOI MY

Hiep Hoi Ljch Sir Quan Doi My diro'c thanh lap vao nam 1962 tai California dir^c xem la mq^t To Chirc Giao Due Phi Loi Nhuan cua California.

Muc dich cua Hoi la de giir gin nhing di san cung nhu¹ khai phuc va bao ton nhing phvong tien, thiet bi cua quan doi My.

Nhirng vat trung bay ma quy vi sap thay dang diro'c khai phuc hoac dang cho* de dtfnc khai phuc. Cac vat nay tung duffc su* dung boi Quan doi, Hai quan, Linh thuy danh b\$ va Khong quan.

Tat ca nhirng su- bao ton nay diro'c thurec hien boi cac thanh vien vacac tinh nguyen vien ma khong co sy ho trn tai chinh nao tir chinh phu.

Neu quy vj co ky nang va thoi gian, hay tham gia citng chung toi.

Chan thanh cam on vi da iing ho Vien bao tang va Hoi cua chung toi qua cac dong gop cua quy vi.

Don Michelson
Giam doc dieu hanh

- 1 **XE TAI M274 0.5 TAN, 4X4, THAN PHANG (“CON LIA MAY”)** Phát triển vào đầu những năm 1950 để chuyển cho dân dùng và súng trường (không giat) 106mm. Động cơ của “Con Lira May” là động cơ xăng mẫu A042, 14 mã lực, làm nguội bằng quạt, 4 chu kỳ, 2 xy-lanh. D6 ít gay chùy và có thể di chuyển khắp đất nước. Những hàng mục không *ckn* thì sẽ dễ dàng tháo dỡ để tạo thành phương tiện chuyển cho cả ban nhất. Nhìn bề ngoài chúng không khác gì một chiếc xe đạp 4 bánh xe. Từng dùng sử dụng tại Việt Nam. Thông số - Chi phí chính phủ vào năm 1968 là \$3,527.00. Vận tốc tối đa: 25 dặm/giờ. Trong buồng (khi không chở gì, và không có người đi kèm): 900 lbs.
- 2 **XE TAI “JEEP” 4X4, 0.25 TAN** - Xe Jeep dùng thí nghiệm trên mặt trận của Thi Chiên thứ hai và dùng sử dụng bởi các lực lượng đồng minh. Chúng cũng từng phục vụ trong cuộc Chiến tranh Hàn Quốc và trong chiến tranh Việt Nam của Pháp. Khoảng 650,000 chiếc đã được sản xuất từ năm 1940 đến 1945 và dùng sử dụng cho đến giữa năm 1950. Sau đó được thay thế bằng những mẫu khác cải tiến hơn. Thông số - Khoảng cách 2 cầu xe: 80 inches. Trong buồng: 2,453 lbs. Buồng nhiên liệu tiêu thụ: 20 dặm/gallon. Hàng sản xuất: Willys and Ford.
- 2A **XE JEEP 4X4, 0.25 TAN** - Sản xuất bởi Ford vào năm 1942. Chiếc xe này được quyên tặng bởi “Ecology Auto Wrecking” (Charles Ionian)
- 3 **XE TAI M38, 0.25 TAN** - Dùng sử dụng trong Chiến tranh Hàn Quốc từ 1951 đến 1953. Đây là phiên bản dùng quân đội của xe jeep CJ-3 với hệ thống điện chống thấm 24 volt. Công ty Willys - Overland bán chiếc M38 cho một số lượng đông các quân đội trên toàn thế giới bao gồm những người đồng minh những người quyên 6 người nước mà chúng được lắp ráp.
- 4 **XE TAI M38A1** - Sử dụng trong chiến tranh Việt Nam từ 1951 đến 1966. Động cơ van treo chạy bằng xăng và hệ thống điện chống thấm 24 volt. Trị giá một chiếc xe mới vào năm 1953 là \$2,774.00. Thông số - Trọng lượng: 2,665 pounds, Vận tốc tối đa: 55 dặm/giờ, Tầm xa di chuyển: 280 dặm.
- 5 **XE C(TU THƯỜNG “JEEP” M170 4X4, 1959** - Giống mẫu M38A (cỡ #4) nhưng dài hơn 16 inches và nặng hơn 200 pounds. Đây là mẫu xe hàng nhẹ, thân mìn, dùng chế bằng vải lều, 4 bánh chủ động, dùng thiết kế để cho người người bệnh và bị thương, Số người: 6 người. Có thể hỗ trợ tải việc vận chuyển hàng cứu thương dễ dàng hơn. Chúng từng dùng sử dụng ở Việt Nam. Trị giá vào năm 1959 là \$3,109.00.
- 6 **XE CHI BINH SĨ PLYMOUTH P11, 1941** - Dùng sử dụng trong suốt Thế Chiến Thứ Hai. Mục đích: chuyển cho binh sĩ hoặc sĩ quan. Hàng sản xuất: Chrysler.
- 7 **CAN TRUYỀN TORPEDO SK-7A9** - Vận chuyển ngư lôi từ kho đạn dùng ra các tàu ngầm.
- 8 **XE ĐO THAM 4X4 M3A1** - Sản xuất vào năm 1941 và sử dụng ở Chiến Thứ Hai. Trọng lượng: 12,400 pounds. Nặng lượng: Hercules JXD, động cơ xăng 6 xy-lanh. Súng máy nặng 60 caliber và 30 caliber cũng với giá đỡ có thể dùng gắn trên xe. Khi đến chiến trường, chúng được tháo rời để sử dụng cho các hoạt động trên mặt đất. Kinh nghiệm cho thấy đạn có thể được bảo vệ bởi các tấm thép. Một chiếc lều có thể tháo dỡ được dùng để sử dụng cho mục đích ẩn nấp.

- 9 XE BURMA JEEP GTB1,0.5 TAN, 4X4,1943 - Su dung boi Hai Quan trong ThA ChiAn Thur Tai nhu mot xe tai chuyen dung va chuyen cho bom. Th6ng s6: Trong luQmg: 6,900 pounds. Dong co xang 6 xylanh, 226 inch khoi, 90 ma lire. Van t6c toi da: 45 dam/gio.
- 10 XE CHd VC KHI WC510.75 TAN, 1941 - Su d\mg trong Thl Chilm Thir Hai va Chien tranh Han Quoc. Di voi mai che mua dong. Muc dich: van chuyen vu khi, cong cu, dung cy, vk nguai. Xa doan bao gdm 2 nguai va 8 hanh khach phia sau. Thong s6 - Hang san xuAt: Dodge, Mau T- 214. Dong co xang 6 xylanh, cong suAt 76 ma luc tai tAc dp vong quay 3,200 vong/phut. Van toe t6i da: 54 dam/gio.
- 11 XE TAI M37,0.75 TAN, 4X4,1953 - Dupe sur dung dA van chuyAn hang hoa. Vao ThA ChiAn Thu: Hai, xe tai 0.75 tin cyrc ky thong dimg trong cac lire lugng quan dpi vk dugc tiAp tuc sur dung sau ThA ChiAn Thur Hai. Vi tinh thong dung cua chung va de dap ting nhu cAu cua chien tranh TriAu Tien, chung da dugc dua vao tai san xuAt tti 1950 den 1955 va dugc nang cAp thanh phien ban xe M37. Chung cung ting dugc su dung tai Vipt Nam. Thong s6: He thAng dipn chAng thAm 24 volt. Dong co xang 6 xylanh, 78 ma lyre. Van t6c t6i da: 55 dam/gio. Tam xa di chuyAn: 255 dim. Hang san xuAt: Dogde.
- 12 XE CUtJ THITONG M43 0.75 TAN, 1955 - Tuong tu nhu M37 (coi # 11). Dugc su dvmg dA chuyen cho nguai benh va bi thuong. Sur dyng tai Viet Nam va Han QuAc. Thong s6 - Hang san xuAt: Dodge, 1955. Trpng lugng: 8,550 pounds.
- 13 XE TAI CHd HANG M715,1.25 TAN - Su dimg o Viet Nam nhu la mpt xe tai da dvmg. Chung dugc dung dA thay thA cho xe M37. Tuy nhien, boi thiet kA kem hieu qua nen chung da nhanh chong bien mat khoi thj trung. Dpng co xang 6 xylanh thing hang, true cam treo. Ten thong dimg la FIVE QUARTER. San xuAt boi AMC Jeep. Nam san xuAt: 1967.
- 14 XE CUtJ THLTONG M725,1965 - La phien ban khac cua xe curu thuong M715 (coi # 13). Dugc su dung tai Viet Nam. Tai trong: 1.25 tAn. Thong s6: Dong co: 6 xylanh, 230 inch khdi treo voi 132.5 ma luc, dong co xang. True xe n6i. Nha san xuat: AMC. Van toe toi da: 60 dam/gio. Kho&ng each 2 cAu xe: 124 inches. Trpng lugng: 6,400lbs.
- 15 XE CUtJ HOA 1948 - Dong co xang 100 ma luc V8 dAu phing. Voi phun nuoc voi cong suit 500 galong/phut voi thung chua 500 galong. Su d\mg vao cuoi nhung nam 1940 va diu 1950. Nha san xuAt: Ford (*HI\$N TAI KHONG TRVNGBAY*)
- 16 7.5 cm Gebirgsgschutz (Geb) 36 ban diu dan 12.7 pound di xa 10,000 yards. Trpng lugng: 1,650 pounds. Bi chiAm giu boi Hy Lap. Sir dimg boi Dure trong The ChiAn Thu Hai. Thiet kA boi Rheinmetal - Borsig va sau do dugc thay thA bang khau 7.5 C.M Geb K15, mot thiAt kA tan tiAn hon voi khoa nong. Chung sur dimg dan 5.5kg voi tim bin 10,000 yards. Tuy nhien, voi mpt trpng lugng tuong d6i nhe, chung co xu hudng khong An dinh va nhay giat len khi bin. Boi khuyAt diem nay ma quan dpi da yeu cAu mpt thiAt kA mai vao nam 1940. Sung nay dugc quyen tang boi bao tang quan dpi Hy Lap vao n3m 1967. Dugc bao tri boi Mike Wolstenholme vao nam 1981.
- 16 KUBLEWAGEN, 1942 - San xuAt vao nam 1942, co churc nang sur dyng nhu xe jeep va chi co 2 banh co dong. Nha san xuAt: Volkswagen. Dpng co: 60 inch khoi, lam mat bing quat, 4 xy

lanh, dong co xang. Van tdc: 49.7 dam/gio. Tam xa di chuydn: 280 miles voi 30 dam/ga-long.
(HISN TAI KHONG TRUONG BA Y)

- 18 **q SCHWEMMWAGEN 166,1943** - San xuit vfc> nam 1943. Chile VW luSng cu dugc phat tridn dd vupt song or Nga. Voi dpng co 25 ma lure, lam mat bing quat, dong co xang 4 xy lanh, chung co van tdc 45dam/g khi di chuyen tren mat dit va 6 dam/gid dudi nuoc, than xe chdng nuoc. He thdng din dong 4 banh va co din dpng canh quat khi chay dudi nude. (Hien tai khong trung bay)
- 19 **FLAK 30** - Sling phong khong hang nhe cua Due. Toe dp ban: 120 phat/phut. Tam ban toi da (tim ngang) 5,246 yards. Gidng nhu nhung vu khi 20mm khac, no nhinh hon sung may mpt chut, dupe nap dan boi 6 dan ben hong. Lip dat tren rd mooc 2 banh. Chit nd co sue cong pha manh va dan xuyen thep dupe cung cap va khiu sung nay co the dung ho trp cho vu khi chong tang ndu can thidt. Dupe quyen tang bdi Bao tang Quan dpi Hy Lap vao nam 1967. Dupe bao tri bdi Mike Wolstenholme vao nam 1979.
- 19A **Rd MODC, KEO** - Dimg de keo **FLAK 30** - Sung phong khong hang nhe cua Due (coi #19)
- 20 **SUNG CH6NG TANG PAK 3.7 CM** - Phat triin bdi cong ty Rheinmetal vao nam 1933, ra mit lin diu tien vao nam 1936 va dupe binthur nghiem lin diu tai Noi chien Tay Ban Nha. Tuy bieu hien cua chung khong dupe nhu mong dpi nhung tinh luu dong va su thuan tien trong su dpng da bu lai cho khuydt didm do. Dupe quyen tang bdi Bao tang Quan dpi Hy Lap vao nam 1967. Thong so: Toe do bin: 8-10 phat/ phut. Van toe nong: 2,625 feet/giay (vo dan xuyen thep). Tim bin: 600 yards. Tam chin: 3/16" dia thep.
- 21 **XE TAI V-17A/MTQ (BAO TW, BIN THOAI VA XAY DfNG):** Dugc sir dimg de dvmg cac cot va day dien thoai. Chung dupe dua vao phuc vu tir 1953 din 1975.
Thong sd: Trpng lupng: 16,480lbs. Van tdc tdi da: 60 dam/gid. Tai trong: 10,000lbs (phia trude), 20,000lbs (phia sau). Dpng co xang 331,6 xylanh. Hang san xuat: R.E.O.
- 22 **PHU'ONG TIN D6 BO LVT-4 FMC, BANH XICH, 1944** - Sir dvmg tir 1944 din 1955. Phat trien bdi FMC (Food Machinery Corporation). Thidt kd cua LTV - 4 dupe yeu thich hom nhung thiet ke trude cua no (LTV -1 den -3) bdi su de dang va nhanh chdng trong viec chat va do hang nhd dupe bd sung buc do phia sau. Tren 8,300 chiec da dupe san xuit va lin diu tien dupe su dung la vao thang 6 nam 1944 tai Saipan. Thong sd: Trpng lupng: 27,400lbs. Cong suit: W670-9A Luc dia. dong co hudng tam 7 xylanh. Van toe tren can: 20 dam/gid. Van tdc dudi nude: 7.5 dam/gid. Tim xa di chuydn: 150 dam tren can, 75 dam dudi nude.
- 23 **CCKW 2.5 TAN, 6X6** - Dupe bidt den vdi biet danh "Jimmy" hay "Deuce and a half". Chung ph\ic vu trong The chidn Thur hai va Chidn tranh Han Quoc, sur dung bdi luc lupng vu trang My cung nhu quan dpi Phap cho den nhung nam 1980. Timg cue ky huu dpng trong Thd chidn thu hai. Uoc tinh co khoang 562,750 chiec da dupe san xuat tir nam 1940 ddn 1945. Va bi thu hoi khi quan dpi My vao nam 1956. Thong sd: Nha san xuit: GMC (General Motors Corporation). Cong suat: 270 inch khi, dong co xang 6 xylanh.
- 24 **DAU TRy XE TANG M48** - Hinh anh trung bay nay giup ban co mot cai nhin ro hon vd diu tru xe tang boc thep (Coi #77, xe tang M48)

- 25 XE TAI M54,5 TAN, 6X6 - Dugc sue dung di chd hang hoa hoc cho nguoi. Dugc trang bi dong co diesel hoac da nhien lieu. Phuc vu trong su6t chien tranh Viet Nam va c6 kha nang cho 10,0 pounds di khip dit nuoc.
- 26 LARC 5 - Phat trien vao cu6i nhueng nam 50 de thay the DUKW. Chung trd nen him dung hon loai DUKW va co thd cho nhieu hang hoa hon, noi each khac, chung co kha nang chuyen cho 20 binh linh da dugc vu trang diy du.
Thong sd: Hang san xuit: Le Toumeau, Westinghouse va Consolidated Diesel Corp.. Dai: 35 feet. Rong: 10 feet 4 inches. Trong lugng: 20,400 pounds. Trong tai: 10,000 pounds. Van toe: 30 dam/ gid tren dat lien, 10 dam/ gid tren mat nude.
- 27 DUKW - XE TAI LITONG CU 2.5 TAN, 6X6- Dugc tieu chufin h6a vao thing 10 nim 1942. Dugc thiet k£ dvta tren chile CCKW 2.5 tan vai thin chong nuac. D6 co thl hoat dng dudi nude, chung dugc gin them chan vit. DUKW co thi chd 25 binh si hoac gan 2.5 tin hang hoa. Cua sap d phia ghđ ngđi giup thong vdi khoang chua dd, dgng co va can ciu gin phia sau. Mot sd lugng ldn xe load nay da thđ hien su huu dung trong cac hoat dong luong cu (di chuydn tren can va vugt song) trong Thđ Chidn thur Hai va Chidn tranh Han Qudc. Mgt sd lugng dang ngatc nhien cua loai phuong tien nay hien nay van dugc su dung. Thđng sd - Dgng co xang 6 xy-lanh, 104 ma lyre. Trong lugng: 15,080 lbs. Chung la phuong tien di chuydn chinh trong cuoc xam lang D-Day vao ngay 6 thang 6 nam 1944
- 28 DAI BAC NONG 40 MILI MET - Con dugc ggi la Pom Pom hay Cap 40. Hai hien vat cua loai sung tu dong 2 nong nay hien dang dugc trung bay. Chung dugc sur dung tren tau chidn nhu mot vu khi phong khong trong Thđ Chidn thur Hai, Chidn tranh Han Qudc va Chien tranh Viet Nam. De nap dan, nguoi didu khidn phai nap bing tay 4 vien dan mot lin. Loai sung nay cudi cung khong dugc su dung nura vi chung khong thđ theo kip cac loai may bay hien dai voi tdc do cao.
Thong so - Tdc do bin: 240 phat/phut. Tam bin: khoang 5,200 yards.
Van tdc nong: 2,870 feet/giay. Trngng lugng: 13,000 lbs.
- 29 CHAN SUNG 20 MILI MET - Gia kep dd do sung phong khong Oerlikon 20 mm.
- 30 CHAN SUNG 20 MILI MET - Gia do sung phđng khong Oerlikon 20 mm.
- 31 MARK 22,3 INCH - sung 3 inch dugc sur dyng tren cac tau chidn USN. Thong sd - Hang san xuat: Fischer Body. Ngay san xuat: 11/16/43. Toe dg ban: 45 phat/phut. Van tdc nong: 2,700feet/giay. Tam bin: 14,600 yards. Tam xa nhit: 30,400 feet.
- 32 MARK 21,5 INCH - 38 - San xuat vao nam 1933 va dugc sur dyng trong sudt Thđ chidn Thur hai. Thidit kd be dd mcr dung phyc vu cho thuong thuydn hoac cac chidn ham hai quan. Day la loai sdng bin lien thanh ban tu dong vdi bua nang lugng thuy dien dugc dat tren dudng trugt. Thidit bi nay doi hđi 11 nguoi dd cd thđ dieu khidn dugc no. Thong sd: Goc nang: 85 dd. Tim bin ngang: 18,200. Tim bin thip nhac: 12,400 yards. Trong lugng dan: 54 lbs. Power charge weight: 14.75 lbs.

- 33 **MARK 17,5 INCH SLIDE - 38, NAP DAN (S NONG** - San xuit vao nam 1922. Thong s6: Dan: 54 lbs. Van tic ban diu: 2,600 feet/ giay. Tim bin tii da: 18,200 yards. Power charge weight: 14.75 lbs.
- 34 **SUNG MI, PHAO PHONG KHONG (Dugc keo, 90mm)** - Loai sung cua Thi chiin thur Hai nay dugc phat triin di cung cip mot thidt bi c6 tim bin dai hon, van tie dan Ion hon va kha nang bin hieu qua hon sung 3 inch cu. Co the dugc sur dimg de chong tang cung nhu chdng may bay. Dugc su dung chu yiu di ching may bay. Thong si - San xuit vao nam 1943, Tim ban toi da: tim dung: 11,273 yards, tim ngang: 18,980 yards. Van toe bin: 22 phat/ phut. Vong ddi cua 6ng sung: 1,500 phat. Ting trngng lugng: 19,000 lbs.
- 35 **DEN PHA RQI DIEN 60 INCH** - Su dung trong suit Thi chiin thu hai di phat hien may bay. Trong Chiin tranh Han Quic va Chiin tranh Viet Nam dugc dung di phat hien muc tieu tren mat dit. Co sure chiuu bing voi anh sang cua 800,000 cay nin, dugc cung cip nang lugng bdi may phat dien 162 am-pe chay bing xang su dpng anh sang hi quang carbon.
- 36 **SUNG PHONG KHONG ARMY 40 MILLI-MET** - Don, gia dd co banh xe, su dimg bdi Quan dgi My va Dure. Phat triin bdi Thuy Dien vao nhung nam 1930. Cu thi la sung dang dugc trung bay nay dugc san xuit bdi Goodyear Tire & Rubber vao nam 1943. Sung nay hoan toan phu hgp di giao chien vdi may bay tic dp cao, tim thip cua dich ching han nhu lai may bay tin cong hoac may bay nem bom. Trong trndng hgp nong qua, nong sung co thi dugc thay trong khoang 2 phut. Thong si - Tim bin xa nhit: 7,500 yards. Tic dg bin: 120 phat/ phut. 2 trong cac khau sung nay dang dugc trung bay.
- 37 **THIET BJ MO PHONG RA-DA XO VIET** - Su dung bdi luc lugng Khong Quan Hoa Ky di mo phong ra - da Xo viit cho muc dich huin luyen. Dugc sur dung trong phim "GI Jane". Thuat ngu - khong ro.
- 38 **M51, PHAO PHONG KHONG (Keo, 75 mili-met)** - He thing vu khi "Skysweeper" su dung mpt he thing dinh vi di ching may bay dugc diu khiin bdi ra da. Chung con co nong sung doi Drum. Thong si: Van tic dan: 2,800/giay. Tam ban: 14,415 yards. Tdc do bin: 45 phat/ phut. Co 2 khiu dang dugc trung bay.
- 39 **XE KEO BOM SIGANAW** - Dugc san xuit vao nam 1942 va su dimg bdi Khong quan My di van chuyin bom d nhung quang dudng ngin. Chung cung co thi dugc keo trong xe lura (dugc nii vdi nhau) vdi van tic 45 dam/gid tren nhung san bay dugc lat dd. N6 dugc thiet ke de dugc keo bdi xe tdi 1.5 tin hode nang hon. Trngng lugng: 3,200 lbs.
- 40 **XE TAI DODGE 0.5 TAN** - Sd dung trong Chiin tranh Thi gidi Thd hai. La mot loai xe thdng dung, may xang xy-lanh, 85 ma luc. Van tic tii da: 50 dam/ gid.
- 41 **CHIEN XA TRANG M-16 (HALF-TRACK)** - Nhung chien xa co gin day xich d banh sau dugc chi too nhu nhung thiet xa chd linh hoac van chuyin. Cac chiin xa nay cung co the dugc dung nhu sung dai bac 75mm. Mdt trong nhung kieu mdu cho cac sung phong khong nhanh va nhe la he thing vu khi phong khong Quad 50, di kem va bao ve doan xe. Thdng si: Tic do bin: 2800 phat/phut. Tic do tii da: 45 dam/gid. Nha san xuit: White, Engine. Dgng co xang Whitel60 AX, 6 xy lanh, 178 ma luc. Nhiiu mlu khac nhau dang dugc trung bay.

- 42 TAU SONG VIET NAM - Dimg dl tha min doc song va kenh d Dong Nam A. Tau cao tic, may Chevy LT-1, 350 inch kh6i V8,250 ma lrc. Tau co thi dilu khien tir xa, cung co khi dugc dung de ra day song tim ngoi cua min
- 43 SUNG PH6NG H6A TB6N M214.5INCH - 25 ong, hoat dpng bing dipn, bin tir mat dit. Dung dl san bing mot khu vuc. Sung co the co mot hoSc nhilu nong, chi too dl gin len xe tai, chiin xa va may bay.
- 44 DAI BAC M1A1 HOWITZER 75MM - Day la vu khi phao binh hang nhe, dung dl bln true tilp hoac mot khu vuc chung nao d6. Thilt kl dl co thi de dang thao go lam 9 manh dl tha du xuong hoac chat len lung thu vat dl chor len cac dia hinh gl ghl. Thong si: Tdc dg ban: 6 phat/phut. Tim bln: 9,620 yards.
- 45 StING C6l CH6NG TANG M-56,90MM - Dugc ggi la "Scorpion", thilt kl cho biet klch du. M-56 dugc tilu dgi biet klch du 82 va 101 su dimg. Sung dugc gin tren mgt khung co mpt milng che nhd phia trude, bao ve ngudi lai va ngudi nap dan. Si nhan luc cdn lai dung dudi dat de giup. Khi dang chay, nhung ngudi tren xe phai bam chat nhlt co thi. Su dung tir nam 1958 din 1969. Timg dugc su dung tai Viet Nam. Thong so - Trgng lugng: sin sang chiin diu: 15,500 lbs. Ap suit tren dit: 4.51bs m§i inch vuong. Dong cor xang 6 xy lanh lam nguoi bing quat.
- 45 MAU StJNG C6l GIA M48 DE TAP TRAN - dugc gin sung 90mm, mlu nay dugc dung dl huan luyen ngudi bln va ngudi nap dan khi sur dung sung cli tren xe tang.
- 46 THIfiT GIAP M75 CHd LINH- Sto xuit bdi FMC vto ntoi 1952. Thiit ki lk mpt khoang bpc thep, gin tren khung cua xe tang hang nhe M41. Tai xl ngoi phia trude vdi dgng cor va hgp so nlm ben phai trong mot khoang co thi thao dd tir phia trude xe. Khoang hanh khach co 2 lo dl cac vu khi nho co thi bln ra. Xe dugc rap tir cac linh kien xa tang vdi sd lugng nho nen chi phi rlt cao. No la thiet giap chd linh culi cimng dugc san xuit, dugc gin sung dd lien 50 caliber tren noc dl h§ trg hda lgc. Thong so - Van toe toi da: 44.5 dam/gid, Xa doan: 2 chuyen vien va 10 hdih khach, Trgng lugng: 41,5101bs, Dong co xang 14L, 6 xy lanh, Giap day 9-25mm.
- 47 MC-3000-BTL FORKLIFT cua Thuy quan Luc chiin My co thi nang 6,0001bs, bl ngang tii thieu 24 inch. San xuit n&m 1981, tong trgng lugng: 25,0001bs. Dimg dl di chuyin hang hda va cac viec chung. Co thi hoat dgng d din hope d ngoai mat tran, va co thi thi vugt suli sau din 3 feet.
- 49 THI£T GIAP M8 (GRAYHOUND) - san xuit bdi Ford nam 1942. Dugc trang bi sung 37mm. Tai xl va ngudi dilu khien sung ngli d khoang trude, cdn khoang chinh thi chi co tai xe ph\i va chi huy. Dong co va hop si nlm d phia sau xe. Dgng co xang Hercules 6 xy lanh, tong trgng lugng 16,5001bs. Van tic tii da: 56dam/gid. Tim xa di chuyen 400 ddn. Tong si lugng san xuit: 12,564.

- 50 M20** - Giong nhu M8 (#49) nhưng co mot vong cai sung dai lien 50 caliber de thay the sung chinh. Xe dugc dung nhu mot chien xa chinh va c6 the cha linh. Thong so - Tong so lugng san xuit: 3,791. Ting trong lugng: 15,650lbs. Van toe toi da: 56 dam/gia.
- 51 XE TAI CHĐ DAI ĐIAC M7 HOWITZER 105MM** - San xuit nam 1941 boi Cong ty Baldwin Locomotive. Suem xe dugc lay tir xe tang hang trung M3. Chiec nay dugc goi nom na la "Priest" vi noc xe gilng nhu n6c nha tha boi kh6i chiin 1 dai lien phong khong gin phia truac suan xe. Dong ca chiin xa la Continental 9 xy-lanh, 400 ma luc. Xe chua 69 bang dan.
- 52 M7B1** - San xuit nam 1944. Day la mau nang cap cua M7, dung trong Chien tranh Han Qulc, khung gin sung co the nang len tai 65 do de khai hoa vao nhirng muc tieu tren nui cao. Chiec M7B1 dimg khung chinh cua xe tang hang trung M43. Gilng nhu nhưng chile M7 sau nay, khung duoi cua M7B1 lam bing thdp mem thay vi mot milng giap cung che dl giam bat chi phi. Sau khi ngung hoat dong a My, nhưng chien xa nay dugc dimg trong quan doi Ao. Xem #51 a tren.
- 53 XE TANG "SHERMAN" M4A3E8** - Sung coi chinh la Howitzer 105mm, dong ca xang 1,100 inch khli, Ford V8. Sau nay dugc goi la "General Sherman" trong The chiin Thu Hai, va la chiin xa dugc san xuat nhieu nhlt tir truac din nay. Din din, xe khong theo kip nhưng tiln bo cua chiin xa Dure, nhlt la vl mat hoa luc. Tuy co nhieu nhugc diem nhưng chung vln dugc coi la mot thanh cong, hon nua, chiin xa nay rlt ben, va co si lugng nhieu. Tong cong co 3,039 chiec dugc san xuat tir thang 4/1944 den thang 5/1945. Thong so - Dan: 66 bang dan 105mm, Trgng lugng: 69,600 pounds, Tim di chuyin: 100 dam.
- 54 XE TANG DUNG ĐE TAP TRIN M48AC VOIS<JNG 90MM** - Gilng chile M48 nhưng dugc lam bing thep mong thay vi thiet giap de giam chi phi.
- 55 DAI BAC GAN MAY M43** - Chi c6 ting cong 24 chile dugc san xuit. Hien vat nay dugc san xuat vao thang 4/1945. Bao tang mang vat nay ve tir New York. Sung co the ban dan 212lbs xa 12.5 dam. Sung dugc cha chung vai dai bac Howitzer 155mm, va cac loai sung khac co the thay chi cho sung nay tren xe mot each dl dang. Dong ca cua sung M43 co 9 xy lanh, lam nguoi bing quat, 350 ma luc. Nang 40 tin. Hien chi co hai cai con ton tai, mot a Vien bao tang Fort Sill Artillery, va mot dugc dat tai day.
- 56 CHIEN XA M4A3E8** - dong ca Ford V8, 500 ma luc. Vu khi chinh cua xe la sung 76mm (chung toi hien van dang tim mgt khlu 76mm that), hai dai lien 30 caliber, va hai dai lien 50 caliber. Ting cgng c6 7,542 chile dugc san xuit. Trgng lugng 36 tin. Dan dugc: 71 bang dan 76mm, 600 bang 0.50cal, 900 bang .45cal, 6,250 b&ng .30cal, 18 qu& luu dan khoi 2 inch va 12 luu dan tay. Sudn truac co giap day 2.5 inches, suan hong 1.5 inches, tren dinh .75 inch, glm 1 inch. Van tic tii da: 26 dam/gia. Tim xa di chuyin tren duang lo: khoang 100 dam.
- 57 MO HINH XE TANG XO Vrit T-72** - Dugc san xuit va su dung boi Hughes Electronics de thur nghiem he thing hoa tien tim nhiet chong tang. He thong toa nhiet dugc gin vao de gia lap he thing toa nhiet cua mot xe tang that va dugc gin tren mot chiec xe van Chevy 0.5 tan doi 1981 da dugc thay doi.

- 58 **PHONG TAM DI BQNG, 2 BANH, KEO** - Phong tim co nude nong danh cho chiin binh ngoai mat tran. Phong c6 trang bi diy du he thing thoat nude va dugc n6i va “Con trau nude” (rd mooc chd 400 gallon nude).
- 59 **MAY LIEN LAC GAM TAY, PRC 6** - Dugc ggi nom na la “Banana Radio”. San xuit vao diu thap nien 1950, may nay co thi dung di lien lac vdi nhau din tan 0.5 dam.
- 60 **XE TAI M893 1.25 TAN 4X2, MULTI-STOP** - Chiic xe san xuit bdi Dodge nay dugc su dvmg vao viec van chuyen nhe.
- 61 **XE TAI CHd HANG M35A2C, 2.5 TAN, 6X6** - Loai xe nay dugc chuyin tit dgng ca xang sang dau diesel. Xem trung bay #104.
- 62 **MyC TIEU QUAN Sy* DI D0NG** - Dugc dimg trong Quan dpi My. Dugc keo bdi may bay, lam muc tieu gia de huin luyen binh linh su dimg vu khi ching may bay cim tay (Redeye).
- 63 **SUNG C6I M29 VA M1, 81MM** - Ong sung tran, nap dan tir nong, goc do bin va dg chinh xac cyrc cao. Sung co thi bin ra 18 phat/phut vdi tam xa tdi 3,885 yards. Sung gim 3 phin chinh - Nong, bipod va khung chinh. Khiu M29 cd ranh d mat ngoai trong khi khiu M1 be ngoai tran.
- 64 **CHI^N XA M-H CTL-3** - Day la 1 trong 5 chiin xa Marmon - Herrington CLT-3 dugc giri din Thuy quan Luc chiin My nam 1937 va cuii cimng ngung hoat dgng vao nam 1942. Tir do, chiin xa nay dugc sua doi nhiiu lin va timng dugc sur dung trong mot phim ciia Bob Hope nam 1940. Nam 1993, dugc su dung trong phim truyin hinh nhiiu tip “Brisco County Jr.”. Ddng ca V-12 Lincoln Zepher.
- 65 **KHUNG CHE DyNG Cy, KEO** - Nhirng khung che dvmg cu nay dugc dimg ngoai tiin tuyin va co thi dugc lip dat cho nhiiu muc dich. 4 hien vat nay la danh cho Hoi Bao Tri Cac Thiet bi Dien tu va Vu Khi TOW. Chung cd thi ndi lai vdi nhau.
- 66 **SUNG CH6NG TANG M3 37MM (Keo)** - Khi dugc sir dgng bdi Bo binh My, chung dugc keo bing xe Jeep vA tan. Sung cd thi gin tren xe tang nhe M3 va M5, va thiit xa M8. Mau cd thi keo dugc dimg trong thdi gian diu cua Thi chiin Thur hai, va nhanh chdng bi loi thdi vi chi cd thi bin nhung xe tang giap mong. Sung cd thi bin dan chong bg binh. Sau nay, khiu M1 57mm thay thi cho chung nay. (Chung toi hien dang thiiu mot chan cho hien vat)
- 67 **MKII UNIVERSAL CARRIER** - Thuong dugc ggi la Bren Carrier. Dugc san xuit bdi mgt cong ty dudng sit cua Uc vao nam 1943. Cd thi gin sung dad lien Vickers hoac Bren di khai hda khi dang di chuyin. Xe cung cd the chd mot nhom phao binh 4 ngudi va tripod di hp cd the thao dd sung khoi xe va dung tren mat dit. Dugc su dvmg nhu xe Jeep bdi bo binh Anh va Uc. Ca ciu: Dong ca Ford V8. Van tic tdi da: 30 dam/gid.

- 68 UH/1M 1323 BELL HELICOPTER GUN SHIP (HUEY)** - Sau khi bi hu d Viet Nam vao thang 4/1969, chidn ham nay dugc dem vd sua chua tai Amarillo Texas bdi Bell. Sau do dugc phan bd cho Bg Qudc Phong California vao thang 4/1971. Nam 1993 thi dugc chuyen den bao tang cua chung tdi.
Thdng sd - san xuat vao nam 1965. Tdc do di chuydn: 140 hai ly/gid. Vu khi: Sung bin hda tien - bay hda tidn 2.75” moi ben, dan lien than tdc bin 2,000 den 4,000 phat mot phut, va sung ban luu dan 40mm tren mui tau vdi tdc dg ban 100 phat/phut. Di chuyen theo goc zic zic 60 do trai ho&c phai. Co thd nang len va ha xudng vdi goc dg +15°, -35°
- 69 **DAI BAC M101 HOWITZER 105 MILLI-MET** - Day la loai phao binh thudng, nhe can, dung bin thing vao muc tieu hoac mot dia diem chung nao do vdi tdc dg 100 phat/gid. Dugc su dimg trong Chien tranh Thd gidi Thu: hai, Chidn tranh Han Qudc, chidn tranh Viet Nam, va chidn dich
Bao tap Nhiet ddi. Co ciu: Tam bin xa nhit: 12,102 yards. Tdng trngng lugng: 6,4251bs (tieu - chuan).
- 70 **“XE JEEP” M151A2** - Sur dung tu nam 1973 ddn 1990. Chide nay dugc nang cip len bao gdm he thdng giam soc dugc cai tidn so vdi chide M151 co ban. Loai xe nay thay thd xe Jeep nguyen ban dugc san xuit bdi Willys Overland Motor Co. Hang san xuit: Ford Motor Co. Gia tri: \$3,700.00
- 71 **XE CffU THUONG M718 “JEEP”** - Gin nhu tuong tu vdi chide M151 (tham khao #70 va 72). Dugc dung dd chuydn chd nhirng ngudi linh bi thuong hoac benh tat. Gia tri khi cdn mdi: \$4,156.00.
- 72 **M151A1 “JEEP” VCH MAI CHE MUA DONG** - Kieu mau nay dugc dung trong nhiet do thip ddn 65 do am (dg F). Gia tri: \$2,880.00.
- 73 **M151A2 “JEEP” V6l CH6 GAN TRJJC KEO** - Chide The Tow dugc thiet kd de pha huy quan trang cua dich.
- 74 **M151A2 Vdi KHOANG KEO CHUA DAN** - Gia tri vao nam 1969: \$3,700.00, chide nay dat ngay phia sau #73.
- 75 **XE TAI HANG NHip % TAN 4X4 M422A1** - Dugc ggi nom na la “Mighty Might”. Dong co V4,4 xy lanh, lam nguoi bing quat. Than xe dugc lam hoan toan bing nhom, dugc dung de van chuyen true thang. American Motors san xuit kho&ng 3,933 chiec Mighty Might’s cho Thuy quan Luc chien My tir thang 1/1960 ddn thang 1/1969. Vai chiec dugc sir dimg vao nhumg nam diu tidn cua chidn tranh Viet Nam. Co cau: Trngng lugng: 1,700 lbs. Van toe tdi da: 55 dam/gid.
- 76 **XE TANG M4A3** - Sung 75mm. Dugc chd too bdi cong ty Ford Motor. 1,690 chide dugc san xuit tir thang 6/1942 ddn thang 9/1943. Thdng so: Trngng lugng: 66,906 pounds. Xa doan: 5 nguoi. Dan: 104 vien dan 75mm, 600 vien loai 0.50 cai., 900 vien loai 0.45 cai, 6,250 vien .30 cai, 18 vien loai luu dan khoi 2 inch. Van tdc toi da: 26 dam/gid, van toe di chuydn tidn mat dit: khoang 100 dam.

- 77 XE TANG HANG TRUNG M48A1 - Dugc xuit khiu ra nhiiu nude va dugc sur dung bdi Pakistan, Bo binh My trong chiin tranh Viet Nam, va bo binh Israel trong Cuoc chiin Sau ngay nam 1967. Kieu mau nay dugc trang bi sung 90mm, can nang 104,000 pounds. Dgng ca V12, 750 ma luc, lam ngugi bing quat. Van toe tii da: 30 dam/gid.
- 78 ROf MOQC % TAN K-38, BO N6l DB&N THOAI - Dugc su dgng trong Chien tranh Thi gidi Thur hai di chua va van chuyin ngudi, dung cu, va di nghi nii day cap. San xuat bdi York Hoover Body Corporation. Trong lugng: 410 pounds.
- 79 ROf MOQC NU*A TAN - Dugc Phan doan Ky su cua My sur dung de van chuyin hang hda hoac chd va di dat hoac cac tap phim tuong tyr. San xuat bdi Convento Manufacturing Company. Trngng lugng toan bo: 630 poimds. (*DANG DI/QC BAO TRI-HIEN TAI KHONG TRI/NG BAY*)
- 80 XE TAI 10 TAN M12 AIC - Su dung di keo xe tang tren cac rd mogc phing lung. Dugc trang bi cin cau 60,000 lbs di ciu nhung chiic xe tang bi hu. Chiec xe tai nay co dong co Cummins Diesel 300 ma luc. Trong lugng: 30,000 lbs. Tam xa di chuyin: 330 dam. Van tic tii da: 43 dam/gid.
- 81 XE TAI, MAY KEO M818,5 TAN 6x6 - Dung di keo khoang hang. Mau nay dugc su dimg tir nam 1971 cho din ngay nay. Mau dgng co: Cummins NHC 250 Diesel. Trngng lugng: 19,260 pounds. Van tic tii da: 59 miles/gid. Di cung la khoang hang M131 AX 5,000 ga-long.
- 82 TAU CA VOI 26 FOOT - Chiic tau nay dugc su dung di chuyin chd ngudi va cung la tau cuu ho trong Chiin tranh The gidi II, Chien tranh Han Quic va Chiin tranh Viet Nam. Co the chd 22 ngudi bao gom doi lai tau. Thong si: Tam xa di chuyin: 100 Hai ly (khi chay d mure dg tii da). Van tic: 7 Hai ly/gid. Sure chura binh xang: 28 ga-long. Nhung mau sau nay ciu tao bing sgi thuy tinh.
- 83 TAU ©6 BQ BANG G6 36 FOOT - Su dung trong Chiin Tranh The gidi II va Han Quic di chd quan va thiit bi trong cac hoat dong luong cu. Nhung chiic tau nay dugc xem la vo gia doi vdi cac cuoc di bo D-day vao ngay 6 thang 6 nam 1944. No cd thi chuyen chd 39 ngudi va dgi lai tau gim 3 ngudi. Thong si: Dgng ca: Diesel 6 xy-lanh, 225 ma luc, Gray Marine (GMC). Toe do: 9 hai ly/gid. Trong lugng: 18,500 poimds. Binh xang: 180 ga-long. Tam di chuyen: 110 hai ly.
- 84 TAU B6 BQ BANG SQI THIIY TINH 36 FOOT - Dugc sur dung trong chiin tranh thi gidi thur II va Him Quoc de do bo hoac don quan linh hay thiet bi trong nhung dgt hoat dong thuy/bg. Sure chua: 39 ngudi + 3 thuy thu doan. Dong ca diesel Gray Marine 6 xi lanh, 225 ma luc. Thong si: Tic dg: 9 hai ly/gid; Binh xang 180 gallons. Tim xa di chuyin 110 hai ly. Trong lugng: 19,050 pounds.
- 84A XE JEEP NAVY, DJ-3A - Thugng nghi si Dick Mountjoy quyen tang chiic xe nay vao nam 2005. Viec bao tri va phuc hoi dugc thuc hien bdi Doan thanh nien WIA. Dugc ggi la

“Dispatcher”, chile xe jeep truyen dong 2 banh nay chi dugc sur dung cho nhurng hoat dong tai can cur. Dugc san xuat vao nam 1961 boi Willy Motors Inc.

85 LARC 15 - V6n la xe tai luong cu (dung tren nuoc va tren can) dugc dung de van chuyen hang hoa tir tau tilp vien ra bai biln hoac vao sau trong dit liln. Xe co 2 dpng co diesel voi cong suat 300 ma luc. Chile dang dugc trung bay la xe dang cho mot Gama Goat (coi #91). Thong so - Van tic tren can: 30 dam/gio. Tai trngng toi da: 30,000 pounds. Kich thude khoang chua do: Dai - 45 feet, Rong - 4 feet 8 inches, Cao - 15 feet 4 inches. Trong lugng: 45,200 poimds.

86 KHUNG GAN S6NG EX-74/EMERLEC-30 - Cai dugc 2 sung 30mm HSS-83IL. Dugc phat triln cho cac tau tuln tra cao tic cua My goi la CPIC (Coastal Partrol and Interdiction Craft). Chung chua bao gid dugc su ding, nhung nhurng phien ban khac, tien bo hon sau do da dugc xuit khiu ra nude ngoai. Thong si - Toe do ban: 1,100 phat/phut. Van toe dan: 3,543 feet/giay. Tim xa tii da: 3,500 yards.

87 BO Ttf SUNG TV* BONG 40 MILLIMETER -Tu USS Missouri (BB-63). Day la mot vu khi phong khong (POM-POM) cua Bofors, co thi bln lien tuc 4 vien mgt luc. Dugc lam nguoi bing nude va co thi bln tu dgng hoac ban tu dgng. Khiu sung nay dugc thu lai vao nam 1988 khi tau USS Missouri dugc nang cip. Thong so - Tim bln: 9,475 yards. Trngng lugng dan: 4.75 pounds. Trngng lugng diu dan: 2.06 pounds. Trngng lugng sung: 24,900 (khong tinh khoang sung). Tic do bln: 160 phat/phut/sung.

87A KHOANG SUNG CHAP BON 40MM: Day la tim chin sung cho #87. Hien vat nay la Tru sung chap bln #2 cua USS Missouri.

88 ANG-TEN DI DONG AN/TRA-39A - Chile ang-ten nay dugc san xuit vao nam 1968 va dugc sd dung trong suot nam 1992. De dua chung tu xe keo den di vao hoat dong, can 6 ngudi thuc hien trong vong 4 gid ding ho. Chung dugc su dung trong he thing lien lac vi song khulch tan ting dli luu. Thong si: Tim xa: 300 - 8,000 megahertz. Trngng lugng: 9,000 pounds. Chieu cao: 38 feet tir dinh din anh phan chilu. Cong suit: 10 kilowtts lien tuc (HIEN TAI KHONG TRtfNG BAY)

89 HINH NOM TRV SUNG M60 CUA XE TANG - Vdi sung 105mm. Hinh nom nay dugc dung dl huln luyen cac chuyen vien dieu khien sung va nap dan. Hien vat nay den tu Fort Knox, KN.

90 XE Ctfy THITONG GAMA GOAT M-792,1.5 TAN, 6X6 - Dugc dat theo ten cua ngudi sang chi, Ong R.L. Gamunt. Tu GOAT (con de) bit nguln tu kha nang di chuyin tren cac dia hinh go ghl. Chiec xe nay dugc truyen dong 6 banh, than hinh dugc chia ra lam 2 manh bing nhom nhe, nli chinh giura bing 1 khdp, dl cho 2 manh nay cd thi di chuyen khong phu thuc vao nhau. Chile xe nay chay dugc tren mgi dia hinh, khi tren mgt nude thi banh xe se cheo va nhd do ma dly dugc xe di tren nude. Mau xe nay (M-792) glm 1 may sudi ca nhan, 1 he thing

thoat hoi, va 1 hop dilu khien nhiet d§ de sudi cho phia sau cua xe. Co cau: DM 18 feet 11 inches, RQng 7 feet, Trong luong 7000 lbs. Toe do 55 miles 1 gid.

- 91 XE TAI GAMA GOAT M-5611.5 TAN - Chile xe nay dugc dat theo ten cua ong R.L. Gamunt, ngudi sMig chi, va boi kha nMig di chuyin tren dia hinh gl ghl giong loM lira. Day la loai xe ludng cu, di chuyin tren mat nuoc bing kha nang cheo cua nhung banh xe. Timg dugc sir dung tai Viet Nam. Chung co 6 bMih truyln dgng. Thong si - DM: 18 feet 11 inches, RQng: 7 feet, Trong lugng: 7,000 pounds, Van tic: 55 dMn/gid. (Tuong tu vdi hi|n vat #90)
- 92 M-50 ONTOS: Day la loai xe nho chd 6 sung khong-giat 106 milimet dugc gin tren tru vdi tim quay gidi han. HM trong sau khiu sung nay co thi dugc thao ra va gin vao tripod de sd dung tren mat dat. Mot nhugc dilm la tilng dong cua sung khi bln va khong nap dan trong ch§ kin dugc, vo tinh bao cho dich vi tri cua xe. Nhung chile xe nay da b j thu hoi va giM tMi hoat dong nam 1970. Co cau: DM: 12 feet 6.75 inches, Rong 9 feet 6.25 inches, NMig 19,050 lbs. Xa doMi: 3 ngudi. Dong co xMig Chrysler V8,340 inch khli, 180 ma luc tii da khi may quay 3,450 vong/phut. Sung: sau khiu M40AIC 106 milimet, khong giat, cong 18 bMig dan; Giap bao boc xe day 13 milimet, Tic do: 30 dMn/gid. Tim xa di chuyin: 150 dMn. SMi xuit bdi: ALLIS - CHALMERS MANUFACTURING COMPANY, MILWAUKEE WISCONSIN.
- 93 SUNG C6I M53 155 MILIMET C6 D0NG CO. Dugc sMi xuit tir nMn 1952-1956. Thuy quan luc chiin My gift nhung khiu sung nay cho din diu th|p nien 1970. Chuyen chd 20 bang dan 155 milimet. Co ciu: Tim bln xa nhlt: 16,355 yards, TrQng lugng: 96000 lbs; D§ng co xMig Continental V-12,704 ma luc; Tim xa di chuyin: 160 dMn. SMi xuit bdi: Pacific Car and Foundry
- 94 SUNG C6I TAM XA 105 MILIMET M37: Loai sung nhe 105 milimet, dugc sMig chi cho xe tMig M24. Thong si- DM 18 feet, **RQng** 9 feet 10 inches, Cao 7 feet 11 inches; NMig 46,000 lbs. Nha sMi xuit: GM, dong co Cadillas xMig. Vien hien nay chua co dly du cac bo phMi cho hien vat nay.
- 95 XE T0NG DAI KIEM TRINH THAM M114. SMi xuit vao culi thap nien 1950. Dgt diu tien dugc hoMi tit vao nMn 1961, vdi tong si lugng sMi xuit la 3,710 chiic. Xe nay dugc dimg trong Chiin tranh Viet Nam, nhung trong sir dimg bi phat hien ra la kha nMig vugt dudng truong rlt kem. Culi cung thi bi ngung hoat dQng vao diu thap nien 1980. Khoang chi huy dugc trang bi sung dai lien 50 caliber. Khoang nhan vien doMi dugc trang bi sung tieu lien M60 7.62. Thong si - Nang 14.749 lbs, Van tic: 36 dam/gid; nha sMi xuit: Cadillac General Motors, DQng co V-8,283 inch khli.
- 96 XE T0NG DAI KIEM TRINH THAM M114 - Gilng nhu hien vat # 95, nhung chile nay dugc nMig cip vdi sung dM bac 20 milimet Hispano-Suize SV12A (co thi dilu khiln tir xa). Thong si - NMig 16,945 lbs; Van tic: 36 dMn/gid; Nha san xuit: Cadillac General Motors; Dong co xMig GMC V-8, 283 inch khli.
- 97 XE TANG "PATTON" M47 - Trang bi bdi 1 khiu sung 90 milimet, he thing thoat khoi trong khoang, kfnh tim xa quang tuyln, va he thing truy tim muc tieu bing vi tinh. Day la chien xa phu (chiin xa chinh la chile M48). Chile M47 nay da dugc bMi cho cac nude ngoM

vai sd lugng lan. Chinh hien vat nay la chidn xa ma NATO da cho Y muon luc truac. Thong s6 - Trong lugng: 92,880 lbs; Chd dugc 5 ngudi; Vu khi: mot sung coi 90 milimet M36, hai dai lien 30 caliber, va mot dai lien 50 caliber; Van toe toi da: 37 dam/gid. Tam xa di chuydn: 100 dam (dung hdt 270 gallons xang). Dan dugc: 71 vien 90 milimet, 3,440 vien 50 cai., 180 vien 45 milimet, 4,125 vien 30 cai., 90 vien 30 cai., 8 luu dan khoi, 12 hoa xa. Dong ca: xang, mau Continental AV-1790-5b, 12 xy lanh, 810 ma luc.

- 98 **SUNG GEBIRGSKANONE 7.5CM K15** - La sung dat tren nui diu tidn dugc su dung bdi Bo Binh Dure Qudc Xa trong Chien Tranh Thd Gidi Thu Nhit. Kieu mau nay von la cua Skoda, hoan chinh dd tam thdi hoat dong cho ddn khi Dure co thd tu san xuit vu khi cho chinh minh. Sung ban ra vien dan vdi trngng lugng 5.1 kg, tam xa tdi da la 7,245 yards, va ong nong co thd nang len ha xuong trong goc do 9-50 do. Sung co thd dugc thao ga ra lam 7 phin, phan nang nhit la 344 lbs. Hien vat nay dugc tang cho vien bdi Vien Bao tang Quan doi Hy Lap vao nam 1967. Hien vat nay dugc tu sura vao nam 1985 bdi Mike Wolstenholme.
- 99 **XE TAI M211,2.5 TAN, 6X6**: Dugc dung trong Chidn tranh Viet nam. Dong ca xang GMC 6 xi lanh thing, 302 inch khdi, sd tu dong, Van tdc toi da: 55 dam/gid; Tim xa di chuydn 300 dam.
- 100 **XE TAI 1.5 TAN**: San xuit bdi Chevy. Dugc dung trong Chidn Tranh Thd Gidi Thur Hai dd ddn linh. A1 Asher & Sons tang cho vien chiec xe nay. Thdng sd - Trngng lugng: 8,215 lbs, he thdng dien 6 volt, dong ca xang 217 inch khoi; Van toe tdi da: 48 dam/gid.
- 101 **XE CAU M62,5 TAN, 6X6** - Chiec xe ciu da nang nay dugc sang chd va san xuit vao giua thap nien 1950 dd dung d can cur hoac ngoai tidn tuyen. Chung ngimg phuc vu vao cudi nhung nam 90 vi khong du manh de xu ly nhung phuong tien nang hon ngay nay. Thdng sd - Dong ca xang. Trngng lugng: 33,675 lbs. Sure cau tdi da: 10,000 lbs, Tdi trude: 20,000 lbs, Tdi sau: 45,0 lbs.
- 102 **XE GIAT Rd MQOC DI DQNG M563 3.5 TAN** - Dung lugng giat tdi da 60 lbs quin ao mot gid. Nha san xuit: Troy Laundry Machinery; Trngng higng: 9,300 lbs
- 103 **MAY PHAT DIN MB-5A LOI DIESEL 10KW** - Burgrc sang che vao thang 2 nam 1966. *(HIEN TAJ KHONG TRIFNGBAY)*
- 104 **XE TAI M35,2.5 TAN, 6X6** - Bugc dung dl chd ngudi hoac hang hda. Thong s6 - B6ng co: xang, R.E.O. OA331 6 xy-lanh. Trngng lugng: 12,460 pounds. Tim xa di chuydn: 350 dam.
- 105 **SUNG CH6NG TANG 25MM CCA PHAP** - Chd tao vao nam 1934 bdi Hotckiss. Bin dan 0. 7 poimds vdi tim xa dang kd 1,970 yards. Dieu nay co nghĩa la doi dieu khidn chi co thd su dung nhung tim chin rit nhe. Binh linh Anh trong Thd chien Thur Hai cd su dung mot so sung loai nay. Sung nay dugc thao ra, phun cat lam sach, va son lai bang nhua tong hgp. Hien vin dang chd banh xe.

- 106 XE CAU MB-2 - Xe keo may bay phan loai 2, dugc chi tao boi Grove vao nam 1985. Nfng 54,180 lbs; Dong ca Cummins B- series. Xe ciu nay la sue lao dong cua cac hoat dgng tai bao tang va co the dugc tim thiy or khip noi tai bao tang.
- 107 M-59 APC - Thilt xa ca nhan nay dugc dung de thay thi chile M75 vdi kha n&ng di chuyen thuy, bo va chi phi thip. Tuy nhien, khi di vao hoat dong thi thilt xa nay khdng du manh va kha nang di chuyin tren mgi dia hinh qua gidi han. Dong ca doi cua GMC; 6 xi lanh, dong ca xang; Doi lai glm 2 ngudi va 10 khach; Van tic tii da: 32 dam/gid; Trong lugng: 42,600 lbs. San xuat vao nam 1953 va dugc dung cho din thap nien 1960.
- 108 XE CtJtJ HQ BQC THEP, BANH XfCH- M578 - Chile M578 la loai xe co banh gin xich, khung xe bing thep dugc han toan bg, vdi buing lai hoat dgng doc lap, bpc theo va cin ciu dugc gin d khung xe gin phia sau. Khung xe, dong ca va bo phan chay tuong tu nhu cua chile Howitzer 8-inch gin may M1 10. Chile M578 dugc dung de curu nhirng xe tang nhe, hoac xe tai bi sa liy, bi lat, hoac chit may. Chung cung dugc sur dung nhu mot xe ciu de keo nhung phuong tien bi chit may hoac nhu mot cin ciu tai cac can cur phyc chi. Thong si - Dpi lai glm 3 ngudi. Trong lugng: 54,000 lbs. Sure ciu: 30,000 lbs. Sure keo: 60,000lbs. Binh xang: 320 ga-long. Van tic tii da: 37 dam/gid. Tim xa di chuyin: 450 dam.
- 109 M106A1 - Dugc xay tren khung cua xe M1 13A1, chile xe nay dugc dung de tai va ho trg dai bac M30 4.2 inch. Dai bac dugc bin ra d phia sau xe qua cura si tren noc khoang. Dai bac co thi thao gd va dung tren mat dat. May bay co thi keo xe nay va tha du xe xulng mat tran. Trong lugng khi d mat tran: 23,700 lbs; Binh xang 95 gallons; Chay dugc 3.2 dam tren 1 gallon.
- 110 THI&T GIAP CA NHAN M901 V6l KHA NANG K£o - V6n la tbi£t giap M1 13A1, nhung dugc nang cip dl chd cac vu khi hang nang. Mot khoang ldn bao gdm 2 cho keo, 1 ong kinh ban ngay, 1 Ing kinh ban dem AN/TAS-4, Ing kinh tam tieu. Khoang ldn nay dugc gin d ngay chinh giua tren noc xe vdi cac tay giur. TOW la tur vilt tit cua Tube-launched, Optically-tracked, Wire-guided, dung de ta mgt he thing tin cong tren dat (hoac tur tren khong xulng dit) ching tang. Dong ca diesel V6 GMC. Che tao bdi FMC, San Jose, CA.
- 111 M42 DUSTER - Sung may phdng khong 40MM. Dugc dua vao san xuit vao nam 1951 va ngung san xuit vao thang 12/1953 sau khi bo phan xe Cadillac cua General Motors san xuit 3,700 chiic. Nhiiu bo phan cua xe nay cung dugc sur dung trong xe tang nhe M41 va sung may 105mm M37. Dl nap dan va phat hoa hai sung 40mm cin mot dpi 6 ngudi. Mac du chung chua bao gid dugc thiy dung nhu mot vu khi phdng khong, chiec M42 hai nong 40mm cue ky huu dung trong viec ho trg mat dit tai Viet Nam. Co the mang 480 vien dan 40mm. Dong ca xang continental AOS-895-3 6 xylanh, lam nguoi baing quat, 500 ma luc. Hai chile dang dugc trung bay phia trude va sau.
- 112 XE TANG M60A1 - Phan loai culi cung cua nhung xe tong loai PATTON. Chile xe nay la chile diu tien cua My dung dong ca da he (x&ng hoac dau tho). Chile M60 dugc gin sung 105mm vdi den pha va tia hlng ngoai tuyen de ngudi dieu khiin co the thay muc tieu vao ban dem. Vong tron quanh sung giup thoat khoi ra khoi khoang khi sung khai hda. Thdng sd - Cao: 126 inches; Rgng: 143 inches; Dai: 320 inches khi sung rut lai dl di chuyin. Trgng lugng: 47.5

tin, Van t6c t6i da: 30 dam/gia. Lin culi cung hoat dQng la nam 1997 boi linh Thuy Quan Luc Chien My. Chile M60 da dugc thay thi boi MI Abrams MBT.

- 113 XE TANG M551 SHERIDAN THA TU* MAY BAY** - Vdn nhe va khung suan lam bang nhom, xe co the dugc van chuyen va tha du xuong tir may bay. Sung cua M551 co nong ngan, kich thude 152mm, bln ra hoa tien tim tieu Shillelagh (co thi bay theo dilu khiln), sung kiem luon bln dan thuong. Ting cong co 1,700 chile M551 dugc san xuit vao thang 6 nam 1966. Tuy khong xuat sic cho lIm, nhung no van chua duQrc thay thi bdi mQt kieu mlu mai han nnao. Chile xe nay duQrc phat cho Trung Tam Tap Huan Quic Gia a Fort Irwin, dung dl thay the xe tang cua Xo Vilt T72 va BMP dl tap tran. Dong ca: V6-53T Detroit Diese; Trong luong: 28,535 lbs.
- 114 XE TAIM548, BANH XICH** - Chile xe tai luong cu 6 tan nay co thi vuot song & ho hoac bat cur dia hinh g| ghl nao, khi ra duomg phing thi co the chay rat nhanh. Duac dung de van tai dan dugc din cac sung coi a tien tuyln. Trong luong nhe cua xe giup no co the duac may bay keo di tdi mat tran. Dong ca diesel GMC V6. Che tao bdi FMC Corp, San Jose, CA.
- 115 THUY LOINGU HANH** - Dung trong nhung chien ham nhe tur nam 1930 den 1946. Sung nay bln ra thuy loi MK14 vdi kich cd 21" dudmg kinh va dai 246 inches. Trpng luong: 3,209 lbs. Tam xa thuy loi: 4,500 yards, thuy loi duac day di bing canh quat hai.
- 116 K-GUNS** - Dung dl bln bom tieu diet cac tau nglm.
- 117 MIN MK 6** - Co ang ten, dugc chi tao trong Thi chiin Thu Nhit, gin trong he thing vu khi North Sea ching tau nglm, sau nay dugc dung tren mat nuorc trong Thi Chiin Thur Hai va ban cho cac nude ban sau chiin tranh. Qua min nay hinh khli tron vdi duong kinh 34 inch, chura dimg 300 lbs bom TNT (Ting cgng 1,400 lbs tinh luon neo gift chim). Co thi chim xulng dudi nudrc tdi 3,000 feet.
- 118 SUNG TRIFdNG KHONG GLAT M40A1106MM** - Sung loai nhe, khong bi giat ngugc khi bln, dung dl pha huy xe tang hope cac chiin xa nhe khac. Vo bang dan dugc due nhiiu 16 sin dl khi thoat ra khi sung diu. Chile M-50 ONTOS (# 92) su dimg sau cay sung nay. Troiig lugng: 483 lbs, Tim bln xa nhat: 8,400 yards.
- 119 HUMMVW M988 (hay con ggi Id HUMVEE/HUMMER)** - Chiin xa nay thay thi chien xa cua Jeep 1.5 tan va 2.5 tin. Hummers co 2 hoac 4 cua. Cac kieu mau khac gom: thiet giap mong, xe curu thuomg, thong tin, va xe keo hda tiln. Vien da lly bo phan tir 5 chile Hummers bi hu dl tdi tao lai hien vat nay. Trong lugng: ,5280 lbs; Rong: 96 inches (khong tinh kilng).
- 120 SUNG C6l DU*C M96NA 7.7CM M 1916** - Sung coi dau tien cua The chien Thur Nhat. Tam bln 8,530 yards, tic d\$ dan 1,571 feet/giay. Can ndng khi su dung: 2,040 lbs, dan nang 15.1 lbs. Sung dugc tang bdi chinh phu Phap dl cam ta cong lao cua Lueien Brunswig trong chien tranh.

Brunswig Drug Company tang lai cho thanh pho Los Angeles nhan dip hQi triin lam trong thap nien 1920.

- 121 DAN 16 INCH, sau khi bin** - Day la dan 2,700 lb AP (xuyen thep). Nhung losu sung sur dimg dan nay co tam bin xa nhit len toi 40,185 yards (khoang 23 dam). Chung co the xuyen thung 30 feet be tong. Tad Viet Nam, m6t vien dan dugc sur dung de binh dia mgt vung dit duong kinh 200 yards. Chung co thi tao mot ho rong 50 feet sau hon 20 feet.
- 122 TAU CAU - Hai m&nh** - Dugc sur dimg bdi ky su bo binh de noi ckc manh cua nhung cay cau noi. Tau co 2 dgng co Detroit 3-53 Diesel.
- 123 XE MAY KAWASAKI KL250-D7, GED, 2 binh, chay tren dia hinh go ghe** - S&a xuất nam 1991 va dugc su dung bdi Thuy Quan Luc Chien My trong do tham, truyen tin, vk cac nhi?m v\i canh ve. Ngung hoat dong n&m 1995.
- 124 THIET GIAP TAI (ARMORED RECOVERY VEHICLE) M74** - (1953-1960). Chiic M74 von co bo giap va khung dudi cua chiic M4A3-E8 (hien vat # 53) nhurng cd them lo xo ngang va be ngang rgng hon. Tru sung quay dugc thay the bing tru vung. Phia truac gin tay keo, phia trong xe co mot cin ciu thuy luc. Khi xe dang ciu hoac keo thi se dugc giu: vung bdi mot dung cu tuong tu nhu cai xuc dit cua may xuc dit. Thong si - Dai: 26T"; Rong: 10'2"; Trgng lugng: 93,750 lbs; Xa doan: 4 ngudi; DQng co: Ford GAA V-8, 500 ma luc; Van tic tii da: 21 dam/gio; Tim xa di chuyin: 100 dam. Nha san xui:t Bowen MacLaughlin York, va Rock Island Arsenal
- 125 Dai bac SKODA 37 MM P.U.V. Vs 37L** - Skoda mau m37 la mlu nang cip cua sung ching tang M.34. Sung nay hien dai hon, nang suit hon, va cong pha hon. Khung chinh dem lo xo, banh xe bom hoi, cam banh xe bing go dac. Dugc sir dgng bdi quan doi Czech, vk Dure. Khi Dure chiem Czech nam 1938 thi hQ cung chiim luon sung nay. TTiong si - 3.7 (t); co the chay len goc 50 do; Nong sung co thi chili xuing hoac nang len vdi tim -8 din 26 di; Trong lugng: 815.85 lbs; Tic do dan bay 2,640 feet/giay.
- 126 PHITONG TIEN CUtJ HQ HANG NENG M51**: Khung & sucn dugc dua tir xe M48 (xem ^ #77). Phia trudrc la cabin, phia giura gin cin ciu. Nang 60 tin, co kha nang keo xe tang M60 vin nang 47.5 tin len doc 50 do. (xin xem #112).
- 127 SUNG PHONG KH6NG 57 MM M 1950(S 60)** - Sung nay dugc san xuit bdi Lien Xo nam 1952. Vao khoang giua thap nien 50 hoac 60, sung dugc ban cho Iraq, va van con hoat dgng mai din thang 2 nam 1991. Khoang thang 1 hoac thang 2, dau do tren doan dudmg tdi Basara, Iraq, tiin binh My doan 3 thiit giap (3rd Armored Calvary Regiment) da chiem dugc vu khi nay.
- 128 GAN CAU MC-2500 30 TAN** - San xuit bdi Drott Manufacturing, mot don vi cua Case. San xuit nam 1978 cho Thuy Quan Luc Chiin My. Thong so: Trgng lugng: 72,000 lbs (36.1 tin); Cao: 155 inches; Rgng: 118 inches; Dai: 540 inches.

- 129 XE JEEP CJ-5 1976 - Dugc son lai boi SYPT (Chuang trinh Huin luyen va Viec lam Mua he cho Thanh nien) trong suot mua he nam 1996. (*HifN TAI KHONG TRIfNG BAY*)
- 130 **THE&T BJ DIN, MAI CHE S-559/TYC-5AV** - Dung de che chin thilt bi su: dung cho nhiiu muc dich khac nhau nhu la: lien lac, hoat dgng ra-da, xur ly va thu thap thong tin. Dugc trang bi nhu mot tram truyen thong chiin thuat **AN/TYC-5A (V)** USMC, chung lien ket voi cac thiet bi khac nhu la mot he thing hi trg, xu ly thong tin dugc ma hoa tren mat tran. Mai che di dong 5.25 TAN, BO DOLLY, NANG dugc su dimg cho van chuyin va bao glm hai phan: truac - **Rd MQC DOLLY M-832**, sau - **Rif MQC DOLLY M-834** (*HIFN TAI KHONG TRIfNG BAY*)
- 131 **DEN CAM TAY NF-2 CONG SUAT CAO** - Dugc dung boi Khong Quan My, Hai Quan, va TQLC My, dl thap sang cac trai 6 tien tuyln khong co dien. Churc nang chinh la dl thlp sang vao ban dem cho cac chuyen vien bao tri may bay, nap xang, nap dan hay ten lira. Bong den gin tren khung hinh keo va co the keo dai din chilu cao 10 feet. Dugc su dvmg trong chiin tranh Viet Nam cho din nay. Thong so: Trgng lugng: 1,200 lbs; Nguln nang lugng chinh la xang; Cong suat 120 volts, 60 Hz, 2KW; San xuat vao thang 11 nam 1970. (*HifN TAI KHONG TRIfNG BAY*)
- 132 **DQNG CO QUAT** - Hifn vat nay dugc thao ga tir may do min U.S.N. NSng 14,300 lbs, duong kinh 12 feet, lam tir kim loai: Dong, nhom, va Magnesium.
- 133 **XE TAI CHd BOM MJ-1A** - Hien vat nay la 1 trong nhurng xe cha bom cua Khong Quan My, dimg dl van chuyin va nap bom len may bay. Sue chua: 3,000 lbs. San xuit nam 1976 boi Standard Manufacturing Co.Inc. Trong hien vat nay cung co dau keo RMK33/a 37U-33.
- 134 **Xe tii nhe CUSHMAN SCOOTER "TRUCKSTER"** - San xuit vao thap nien **50**, dugc Quan Dpi My dimg dl van chuyin cac thilt bi, trang bi, va hang hoa nhe.
- 135 **CAC LOAI XE TAI VAN CHUYAN BOM** - Dugc trung bay la 3 xe tai cha bom va thuy loi, van chuyin tir nha kho ra may bay hoac chiin ham.
- 136 **DQNG Cy NANG MAY BAY** - dimg de nang may bay len de bao tri dong ca dap cua may bay, day thuy luc cua dgng ca, va thay banh. Muon lam nhu thi thi may bay phai hoan toan treo la lung tren khong.
- 137 **THUY L6i:** Nhieu loai thuy loi dugc trung bay:
 1. Mo hinh dau thuy loi **MK 48** (loai Ion) va **MK32** (loai nho), dugc thuy Quan My cho mugn dl trien lam.
 2. Mo hinh hoan toan cua 1 thuy loi dung vcri kich ca va trgng lugng.
 3. Hai thuy loi gia tren chile xe van tai. Dugc dimg trong phim "12 O'clock High" va "Tora, Tora, Tora"
- 138 **KHUNG XE TAI M56B1,0.75 TAN 4X4, VII TAY KEO** - Xe tai nhe nay dugc dung boi cac ky su cua Bo Binh My. Ten ggi ngin ggn la Mobile Shop. Xe dugc chi tao dl chay tren xa lo, duong gl ghl, hoac day bim, cat, hay tuylt. Khung xe dugc dua tir chile M-37, vln co nhiiu

kieu. Day la 1 trong nhftng kidu do (xin xem hien vat #11). Ca ciu - Thidt bi bao gdm: May han Hobart PTO (Power Take Off) cong suat 360 ampe; Tdng trpng lupng: 8,440 lbs; Trpng lupng trang thidt bi: 3175 lbs. Dong ca xang, 6 xi lanh, 78 ma luc. He thdng dien nang: 24 Volt (chong nuoc). San xuit bdi Dodge vao nam 1963.

- 139 Xe da nang M1009, CUCV TRUCK, UTILITY, AND TACTICAL, 0.75 TAN, 4x4 - Thuoc mau xe Chevy Blazer, che tao dd chay tren xa lo hoac chay tren dit thuong. Thdng sd - Nang: 5,220 lbs; Dong co diesel V-8, dong co dupe lam nguoi bing nude; Binh xang 27 gal; Hf thdng dien: 12 vd 24 volt; San xuit nam 1983.
- 140 Xe tai M1008 CUCV 1.25 tan 4x4 - Chd tao bdi Chevy cho van chuydn tidn xa lo va dudng dat. Xe chay bing 2 banh sau, vdi nhidu chuc nang khac nhau. Hien vat nay vdn dupe Thuy Quan Luc Chidn My dung truc kia. Thdng sd - Trpng lupng: 5,900 lbs; Dpng co diu thd V-8, dupe lam nguoi bing nude; Binh xang 20 gal; He thdng dien: 12 & 24 Volt; San xuit nam 1983.
- 141 XE CUtJ THU'OfNG KlfM VAN TAI M1010, 1.25 TAN 4X4 - Dung <te van chuyen hang hoa nhe hoac thuong binh. Co may didu hoa nhiet do dd tao su thorn mai cho binh linh. Chaty tren xa lo hoac dudng dit. Thdng sd - Trpng lupng: 7,360 lbs; Dong co diu thd V8, lam nguoi bang nude, Sd tu dong; Binh xdng: 20 galong. He thong dien: 12 & 24 volt; San xuat nam 1985.
- 142 SUNG DAI LIEN BUSHMASTER 25MM - Bit nguon tir sung M242 tu dpng 25mm. Dan dupe nap lien tuc bdi 1 vdng day xich nhu trong xe dap, vi vay ma cd ten "CHAIN GUN". Hien vln cdu dupe su dimg tren chidn xa Bradley va LAV, va trirc thang Apache. Hien vat la 1 trong nhirng mlu thur nghiem dung dd tim tieu (tray tam va xac dinh mpc tieu). Thdng so- Trpng lupng: 224 lbs; Tdng chieu dm: 108.7"; Chay bing dien, bin 1 luc 2 bang dan; Tdc do dan: 4,462 feet/giay. Toe do bin: Mot lin bin -100,200, hoac 400 phat/giay.
- 143 DEN PHA AN/TVS-3 (dupe kdo di) - Hien vat nay timg dupe Bo Binh My su dung. Cin phai cim vao mpt may phat dien. Ddn pha nay dupe dung bdi Bo Binh, Thuy Quan Luc Chidn, va Hai Quan cua My. Trong chidn tranh Vift Nam, den dupe dimg dd tim ke dich cho dai bac. Den co 2 thdnh phin: MX-7999/TSV va Searchlight & V-416/TVS-3. Co ciu - Trpng lupng 1,500 lbs.
- 144 Tin hifu dai khdng quan - Timg dupe sir dpng vao nhung n&m 50 va 60. Ndu ban tren 50 tuoi, ban co thd cdu nho ngay thur Sau cudi cimg cua thang vao luc IOg sang, hp timg thur nghiem vao luc do. Hien vat nay dupe quyen tang cho bao tdng bdi thanh phd Beverly Hills. Chd tao bdi Federal Sign & Signal Co.
- 145 Mo hình binh nang lupng tdn lira Xo Viet SA-6 SAM (MSt dit len Khdng trung). Dupe sur dimg trong bo phiim cua Paramount "The Sum of all Fears. (*HIS\$N TAI KHONG TRIfNG BAY*)
- 146 Xe tfig nho cua Nhat Type 95 Hago - Mo hình gia, dupe dimg trong phim "Windtalkers". Banh xe, may, va cac bp phan phia dudi dupe liy tir thidt giap xa cao tdc M-5 cua My. (Mo hình muon cua MGM).

- 147 Vu khi chong tau ngim MK 118-2 ASROC-ASW (Anti-Submarine Warfare) bin ra thuy loi di chuydn bang hoa tien. **Dirge sir dgng tir nam 1960 din 1993 khi chuan bi nghenh chiin vdi tau ngam. Mo hinh nay la that, co thi gin vdo di bin di tir MK-26 Launcher. Dirge chi tao di bay tren khng va rot xuong nurde roi tiip tuc cho din khi tim dvge muc tieu. Co loai con dirge gin dau dan hat nhan. Nang 949 lbs. Tim xa nhat kho&ng ,10000 yards. Dan hat nhan chi bay xa dirge tii da 3,500 yards.**
- 148 **Bom tai XM 468** - Dugc chi tao vao nam 1961 cho Hai Quan My. Dugc trang bj tren may bay F-100 va F-105. Nang 830 lbs.
- 149 **XE TANG HANG NEE& STUART M5 A1** - Dugc chi tao bod General Motors tai Southgate CA v&o n3m 1943. Chiic nay mugn tir MGM sau khi quay xong phim "Windtalkers" vao thang 10/2011. Thong so - TrQng lugng: 33,484 lbs. Van toe toi da: 40 dam/gid. Vu khi: sung dai lien: mgt khiu 37mm, hai khiu 30 cai. Dong co: hai hop so tu dong hien dai Chevey V-8. R.Lee Ermey su dung chiic nay trong chuong trinh "Mail Call" cua kenh History.
- 150 **MK6/MOD4** - Dung cu van chuyin hoa tien MK6/MOD4 va Terrier Missile Booster.
- 151 **Xe tdi 1 tin International 2-4** - San xuat nam 1942 cho Thuy Quan Luc Chiin My. Chiic xe nay dugc MGM cho mugn sau khi quay xong phim "Windtalkers."
- 152 **HOA TifiN TAP TRAN AQM-37A, PHA HUY DI/QC** - Dugc dung bdi Bg Binh & Hai Quan My de lam muc tieu tap ban. Hda tiln dung mot lan, song am, ban ra tir may bay de hoa trang lam muc tieu nhu chien dau co hoac hoa tien. Dong co hoa tiln 2 ngan, nang lugng tinh the long Rocketdyne/AMF Ir64. Toe do bay: 40% am thanh cho din 300% am thanh. Bay dugc 8 phut. San xuit bdi: Beach Aircraft.
- 153 **BOM MANH CH6NG BQ BINH BDU 24/B** - Vu khi nay dugc gai ngoi no va no tren mat dit, bin ra 650 manh bom nho. Moi manh bom nho nay lai no them 1 lin nfta, bin ra 300 manh thep. Mot trai bom nay cd thi cong pha vdi dien tich cua ca mot san bong biu due. Nd cd thi biin mot vudn tao thanh nude tao, bam thit ngudi nhu thit bim hamburger.
- 154 **HOA CHAT GB (WETEYE) BOM MK 116, MOD 0** - Qua bom MK 116 chua 1 ty le hoa chit GB rat cao so vdi trong lugng cua no. Than hinh bom dugc bao boc bdi mot ldp nhom mong. Bom dugc giu: chat va tha ra khoi may bay bdi 4 lb xo. Khi bom dugc tha ra, ngoi se tu dong chay. Khi chat no pha vd than cua trai bom, hoa chit se tran ra ngoai dudi dang khoi.
- 155 **Ho& tiln Tarrier** - Dugc sang chi vao diu thap nien 50 va dugc bin thu: vao nam 1952 d White Sands. Than bay cua hoa tiln vdn la mgt hoa tiln sieu am cua Hai Quan. Hoa tiln dm 27 feet, dudng kinh 12 inch, tdng cong dau dan va than bay hoa tiln la 3,000 lbs. Hoa tiln Terrier co thi bay xa 15 dmn vk cao 10 dam.
- 156 **Dgng cor Ford GAA** - Bing nho, cam treo doi, V8, dong co xang, lam nguoi bing nude. Thdng sd - Trgng lugng: 1,560 lbs. Ma luc: 500. Su dung trong xe tang Sherman.

- 157 **Dşng w Continental Ordinance W670** - Dong ca xang xuyen tam, 7 xy-lanh. Nhirng dong ca nay tim dugc dung trong xe tang Stuart M3 v& tau dd bo trong The chidn Thu Hai.
- 158 **Sung coi Nhat 150mm loai 97** - Ra mit vao nam 1941 vai so lugng 110 chiec. Thong so - Trong lugng: 754 lbs. Trong lugng dan: 52.5 lbs. Tim bin: 4,211 yards.
- 159 **Bom thđng thirđng MK-82 (GPB)** - Bom cam nang 500 pound vđi vay hinh mit rin. Loai bom nay dugc dua vao san xuat vao nhung nam 50. Nhung vay mit rin giup cho nhung phi ca toe do cao tha chung xuong đ tim thđp khong bi anh hudng bod chin đng cua bom nd.
- 160 **Bom thong thuong MK-84 (GPB)** - Bom cam nang 2,000 pounds. Nhung bom nay khong cd he thong din dudng va rod tu do. 12,000 bom nay da dugc tha xuong trong Chiin dich Bao tap Sa mac (1991) tir cac phi ca USAF F-15E, F16 & F-111.
- 161 **Can cau M71** -Nhirng can ciu co banh xe nay dugc su dung bđi Thuy quan My de xay cau. Thong s6 - Trong lugng: 21,000 lbs. Tai trngng: 6,000 lbs. Nha san xuit: Anthony & Co.
- 162 **Rđ mge, Binh dign oxy 6 xy-lanh** - Sir đpng bđi Cue Hang Khong va Hai quan My. San xuit bđi Spen & Co.
- 163 **Chan vjt (hay cđn ggi la Screw)** - Ciu tao bđi đđng thau va sit. Can nang kho&ng 29,000 lbs.
- 164 **Sung Hai Quan My, 1.45 caliber** - Dugc phuc hđi vao nam **2002**. Dong tern, danh diu nam 1895 tren nong sung.
- 165 **Ngu loi Mark 44**—Ngu loi am dugc sang che de theo dau am thanh tao ra bđi cac tau ngam. Dimng nude bien de khđi đngng nang lugng. Nang 432 lbs vđi tam đi chuyin khoang 1,000 yards theo hinh xoin 6c. Dugc phong ra tir tau, may bay ho&c true thang.
- 166 **C&c loai dan khac nhau**
- 167 **Xe cđi thuong Dodge WC-27 0.5 tin, 1941** - Xe curu thuong WWII didu khidn bđi đQi lai 2 ngudi va co the chđ 4 bench nhan. Phuong tien nay dugc su dung trong phim M*A*S*H nguyen ban va loat phim truyen hinh. Thđng so - Trong lugng: 5,640 lbs. V|in tđc tđi da: 55 dam/gid.
- 168 **Cin tryc cua Hai quan My** - Co the nang dugc 6,000 lbs. Nha san xuat: Baker.
- 169 **May nen Ingersol - Rand**
- 170 **Dia ra-da cua Hai quan My**
- 171 **Neo noi Anchor & Anchor**— Neo Anchor dugc gin vaocac day xich de chim xudng nhurng khđi xi-mang nang dudi nude. Khi tau đi vao cang, chung cd thđ neo vao nhurng day xich co dinh, nhu vay se an toan han la chi dimng neo cha tau thđi.

- 172 Xe bgc thep hang nhg, M706/V100 Cadillac/Gage, 1965** - Xe boc thep luong cu dugc su dung nhu phuong tien chuyen chd quan trinh tham “recon” (reconnaissance), ho tdng,kiem soat bao dgng va an ninh. Dugc bao ve bing each su dvmg cac be mat co goc vdi nhung tam chan inch. Phuong tien bdn banh din dong nay dimg dong co xang Chrysler V-8. Quan doi My sir d\mg chung trong Chidn tranh Viet Nam. Hien vat nay mugn cua Luc lugng Canh sat Los Angeles (LAPD) tir 1983 ddn 2004 nhu la mgt phuong tien curu ho.
- 173 FV 603 Sacaren** - Sang che va chd tao bdi Alvis vao nam 1952, chiec APC (Armored Personnel Carrier) hay Xe chd linh nay phuc vu Quan doi Anh tdi nurng nam 90, sau do phuc vu d mien Blc Irelandh, va d nhieu nude khac. Hien gid hlu hdt da ngumg hoat dong. Chung cd van tdc 45 dam/gid, kha nang vugt dudng truong kha tot va cd thd di chuydn tren 5 banh neu bi hu hai bdi min. Ngoai doi lai 2 ngudi, chung cdn cd chd cho mot doi 8 binh linh va mot ngudi din dau. Hau hdt cac mlu xe nay cd mgt tru sung nho tren nd, mang sung may U.S Browning .30 caliber. Mot khiu sung British Bren .303 cung dugc gin kem tren dd vdng phdng khdng thdng qua cua noc va cd cua hai bdn dd binh linh cd thd phat hda tir do.
- 174 8”Howitzer** - Khiu sung nay dung dan 200 pound H.E (Sure cong pha cao) vdi tim xa hon10 dam. Dugc su dvmg de danh pha nhung chidn luy manh, cac dudng day lien lac, cac cau va noi dat sung ding sau quan dich. Su dvmg trong The chidn Thu Hai, Chien tranh Trieu Tidn va Viet Nam. Chiec 8” Howitzer tuong tu va nang hon mot chut so vdi chiec 155mm nhung cd thd bln dan ngng hon glp doi. Mot vi dp cua sung 155mm dugc gin tren Sung coi cd dong co (hien vat 93). Thong so - Caliber: 8 inch. Dai: 17.5 inches, Van toe nong: 1,950 feet/giay. Tim ban xa nhat: 18,510 yards. Bo phan khai hda: Percussion Hammer. Tdc do bln: no ngan, 1 bang/ 1 phut, Lien tuc, 1 bang/ 2 phut. Xe chd, keo - Ml, Trong lugng - (nong va khoa)... 10,240 lbs.

175 BINH XANG NGOAI, 600 GALLON - Hien vat nay thuong dugc biet ddn nhu la binh xan hinh giot nude. Hien vat nay cu thd la dugc chd tao cho may bay phan luc hang trung F-1 11. Dugc san xuit va quyen tang bdi Sargent Fletcher Inc. Cd 3 ngan xang rieng biet dugc thiet kd de tao can bing va dugc nap nhien lieu JP-4. Muc dich cua binh xang giot nude la dd dem lai cho cac may bay “CHAN DAP’ (LONG LEGS), giup md rong tim xa di chuyen dd cat canh tir phia sau hoac san bay tir xa, tham nhap sau vao vimg dich, hoan thanh nhiem vu va quay trd vd.

CAC THUAT NGU* SU* DUNG TRONG SACH HU* C\NG DAN:

APC Xe boc thep chd ngudi. Su dvmg de chuydn chd ngudi tren cac chidn tran.

CCKW - **C** (Thu nhit) = nam thidt kd 1941. **C** (Thur hai) = Loai phuong tien, Xe tieu chuln. **K** = Co dQng banh trude **W** = Truydn dgng banh sau.

DUKW - **D** = nam thiet kd 1942 **U** = Xe luong cu **K** = Truydn dong banh trude **W** = truydn dong banh sau

GI- Hlu hdt dugc hieu la Linh My (General Infantry)
Mgt nghia khac la Van de chung (General Issue)

HMMWV - Xe da dung vdi tinh nang di dong cao (doc la Humvee). Hdu dud hien dai cua xe Jeep.

NATO- To chuc Hiepudc Blc Dai Tay Duong

STATS (Thdng so) - Cac thong tin chung va cac thong sd/ thdng kd

TOW - Mot loai ten lua chdng tang hang nang su dung bdi quan doi Hoa Ky va cac luc lugng dong minh.

USMC - Thuy quan luc chien Hoa Ky

Thi Chiin Thu* Nhit 1914 to 1919
Thi Chiin Thu* Hai 1939 to 1945
Chiin tranh H&n Quic 1950 to 1953
Chiin tranh Vigt Nam 1965 to 1973
Chiin tranh vung Vjnh “Bao tap Sa mac” 1/16/1991 to 3/3/1991

Cac thuat ngu

ABC-123 (V)
 ^^^ ^ ^

| | +----- Phien ban
 j +----- Mau
 j +-----Muc dich
 +-----Logi thidt bi
 +-----Lap dat

Cach lap dat

A - Cho bang may bay	P - Bdng, Di d\$ng
B - Dudi nuoc	S - Nude, Tau di chuydn tren be m\$ft, Thuyen
C - V In chuyen dugc trdn khdng	T - Tren m\$ft ddt, Vgn chuyen dugc
D - Phuong tign chuyen chd khdng nguoi lki	U - Thdng thudng, Da dgng
F - Co dinh	V - Trin m\$ft ddt, Danh cho xe eg
G - Tren mgt dat, Thdng thudng	W - Nude, Be m\$ft va Dudi nude
K - Ludng cu	Z - Phuong tign chd bdng indy bay co ngudi ldi vk khong ngudi lai
M - Trdn mgt dat, Di dgng	

Loai

A - Anh sang in, Nhigt, Phdng xg	M - Meterological
B - Bo cdu	N - Am thanh truyen trong khdng khi

C - Chuydn chđ	P - Ra da
D - Buc xa ke (Radiac) (Phat hien phong xe# Chi din va (Jdc tinh)	Q - Ra da sieu am
E - Nupac	R - Radio
F - Chgp anh	S - Nhung logi dec biet
G - May di#n bio va May chu dien bao	T - Dien thoei (Co dly)
I - Dien thogi ngi bp	V - Anh sing nhìn thay dugc va khong nhìn thay dugc
J - Dien co	W - Vu khi (neu khong co chu giai khac)
K - Do ludng tu xa (Telemetering) - Phat thong tin cua clc dngng eg di den clc khu vgc xa bing day cap, song radio, hole cac phuong ti#n khac. Con co ten khac la remote metering; telemetry.	X - Fax hoec Vo tuyen
L - Bi#n phap doi ph6	Y - Xu ly du lieu

Myc dich

A - Bg phen bo trg	N - Ho trg dinh vi
B - DSt bom	P - Mo phdng
C - Lien lec	Q - Clc mge dich dSc bigt hoec ket hgp
D - Xac dinh phuong hubng	R - Nhen
E - Giai phong	S - Phat hign gdc phuong vi khoang each
G - Kidm soat hda lgc	T - Truyen
H - Thu dm	W - Dieu khien/ Kidm soat
L - Dieu khien den rgi	X - Phat hien va Nhen dien
M - Bg phen bao tri va thu nghiem	Y - Giam sat (tim, phat hign, va theo dau nhieu mge tidu) va kiem soat (ca hda lgc va khong lye)

MJLU : Mpt s6 tidn cho mdi mlu khac nhau

Phien ban: Cac ky tyr thđ hien cac phien ban khac nhau