

U.S. Tank and Tank Destroyer Direct Fire Data Chart (1942-1945)

Unit	Ammo	ROF	Range Effectiveness									Ammo Supply
			Range in hexes									
			0	1	2	3	4	6	8	10	12	
M-4 M-4A3	APC	1	7:8	8:8	7:8	7:7	5:7	3:6	1:5	—	—	8
	AP	1	7:9	8:8	7:7	6:7	4:6	3:5	1:5	—	—	5
	HE	1	6	8	8	8	8	6	6	2	—	14
	IS	1	3	5	5	5	5	5	5	—	—	2
	SCAP	3	6:5	5:5	4:4	2:3	1:2	—	—	—	—	6
	SA	3	4	6	6	6	6	4	—	—	—	20
M4A3E8 (M4A1/76w)	APCBC	1	7:10	8:10	7:9	7:9	6:9	3:8	1:8	—	—	12 (10)
	HVAP	1	7:12	8:12	7:11	7:10	7:9	3:8	1:7	—	—	4(2)
	HE	1	3	6	6	6	6	6	3	2	—	6(5)
	IS	1	3	5	5	5	5	5	5	—	—	1
	SCAP	3	6:5	5:5	4:4	2:3	1:2	—	—	—	—	6
	SA	3	4	6	6	6	6	4	—	—	—	20
M-10 (M-18)	APCBC	2	7:10	8:10	7:9	7:9	6:9	3:8	1:8	—	—	8
	HVAP	2	7:12	8:12	7:11	7:10	7:9	3:8	1:7	—	—	8(4)
	HE	2	3	6	6	6	6	6	3	2	—	2
	APCR	2	7:16	8:16	7:15	7:13	6:13	3:11	1:9	—	—	0(1)
	SCAP	3	6:5	5:5	4:4	2:3	1:2	—	—	—	—	6
M-36 (M-26)	AP	2(1)	7:13	8:14	7:13	7:12	6:12	3:11	2:10	1:8	—	6(8)
	APCBC	2(1)	7:14	8:15	7:15	7:14	6:13	3:12	2:10	1:8	—	7(8)
	HE	2(1)	6	10	10	10	10	8	6	4	—	2(3)
	APCR	(1)	7:19	8:18	7:17	7:15	6:14	3:13	1:12	—	—	0(4)
	SCAP	3	6:5	5:5	4:4	2:3	1:2	—	—	—	—	6
	SA	(3)	4	6	6	6	6	4	—	—	—	0(20)
M5A1	AP	1	5:3	6:3	5:3	4:3	2:2	—	—	—	—	14
	APC	1	5:7	6:5	5:5	4:5	2:4	—	—	—	—	11
	HE	1	2	4	4	4	4	2	—	—	—	25
	CAN	1	10	8	4	—	—	—	—	—	—	6
	SA	3	4	6	6	6	6	4	—	—	—	30
M8	HE	1	6	8	8	8	8	6	6	6	2	12
	HEAT	1	7:7	8:7	7:7	6:7	4:7	1:7	—	—	—	2
	CS	2	SMK	SMK	SMK	SMK	SMK	SMK	SMK	SMK	SMK	4
	SCAP	3	6:5	5:5	4:4	2:3	1:2	—	—	—	—	6
M-4/105	HE	1	10	12	12	12	12	12	12	12	12	8
	HEAT	1	7:8	8:8	7:8	6:8	4:8	2:8	—	—	—	2
	IS	1	12	14	14	14	14	14	14	14	14	4
	SCAP	3	6:5	5:5	4:4	2:3	1:2	—	—	—	—	6
	SA	3	4	6	6	6	6	4	—	—	—	20