Israeli MBT Direct Fire Data Chart (1973)

Unit	Ammo	ROF	Range Effectiveness														Ammo Supply
			Range in hexes														
			0	1	2	3	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	
Mag 3	AP	2	7:17	8:18	7:17	6:16	6:15	5:15	4:14	3:13	2:12	1:11	—	—	—	—	6
	HEAT	2	6:18	7:18	6:18	5:18	4:18	2:18	1:18	—	—	—	—	—	—	—	8
	HE	2	4	7	7	7	7	7	6	5	4	3	—	—	—	—	
	IS	2	—	20	20	20	20	18	16	14	12	10	—	—	—	—	3
	SCAP*	3	6:5	5:5	4:4	2:3	1:2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
	SA	2	3	4	4	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
Mag 6	AP	2	7:17	8:18	7:17	6:16	6:15	5:15	4:14	3:13	2:12	1:11	—	—	—	—	7
	HEAT	2	6:18	7:18	6:18	5:18	4:18	2:18	1:18	—	—	—	—	—	—	—	6
	HE	2	4	7	7	7	7	7	6	5	4	3	—	—	—	—	
	IS	2	—	20	20	20	20	18	16	14	12	10	—	—	—	—	2
	SCAP*	3	6:5	5:5	4:4	2:3	1:2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
	SA	2	3	5	5	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
Sho't Kal	AP	2	8:18	9:18	8:17	7:17	6:16	5:15	4:14	3:13	2:12	1:11	—	—	—	—	7
	HESH	2	8:12	9:12	8:12	7:12	5:12	3:12	1:12	—	—	—	—	—	—	—	5
	HE	2	4	7	7	7	7	7	6	5	4	3	—	—	—	—	7
	IS	2	—	20	20	20	20	18	16	14	12	10	—	—	—	—	2
	SA	2	3	4	4	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
M-51	HEAT	2	6:14	8:14	7:14	6:14	5:14	4:14	3:14	2:14	1:14	—	—	—	—	—	5
	HE	2	3	8	8	8	8	7	5	4	—	—	—	—	—	—	3
	IS	2	—	20	20	20	20	18	16	14	12	10	—	—	—	—	3
	SCAP*	3	6:5	5:5	4:4	2:3	1:2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
	SA	2	3	4	4	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
M-50	HVAP	2	6:8	7:8	6:8	5:7	4:6	3:6	2:5	1:5	—	—	—	—	—	—	12
	HE	2	3	5	5	5	5	4	4	3	1	—	—	—	—	—	6
	IS	2	3	10	10	10	10	6	6	4	3	—	—	—	—	—	5
	SCAP*	3	6:5	5:5	4:4	2:3	1:2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
	SA	2	3	4	4	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
M-4 Crab	AP	2	6:5	7:5	6:5	5:4	4:4	3:4	2:3	—	—	—	—	—	—	—	3
	HE	2	3	4	4	4	4	3	3	2	1	—	—	—	—	—	14
	IS	2	3	7	7	7	7	4	3	2	1	—	—	—	—	—	6
	SCAP*	3	6:5	5:5	4:4	2:3	1:2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
	SA	2	3	4	4	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
Tiran 5	AP	1	7:17	8:18	7:17	6:16	6:15	5:15	4:14	3:13	2:12	1:11	—	—	—	—	3
	HEAT	1	6:18	7:18	6:18	5:18	4:18	2:18	1:18	—	—	—	—	—	—	—	5
	HE	1	4	7	7	7	7	7	6	5	4	3	—	—	—	—	
	IS	1	—	20	20	20	20	18	16	14	12	10	—	—	—	—	2
	SCAP*	3	6:5	5:5	4:4	2:3	1:2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
	SA	2	3	4	4	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
PT-76	HEAT	1	5:10	6:10	4:10	3:10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
	HE	1	4	6	5	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	HVAP	1	6:5	4:4	3:3	2:2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
	SA	2	3	5	5	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4