

Soviet Helicopter Direct Fire Data Chart

Unit	Ammo	ROF	Range Effectiveness														Ammo Supply	ERA Mod.	
			Range in hexes																
			0	1	2	3	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22			
Hind-D Mi-24 D	AA-8 †	2	—	—	5:6	5:6	5:6	5:6	5:6	5:6	4:6	4:6	3:6	2:6	2:6	2:6	➔ 2p	—	
	AT-2C	2	—	—	—	6:13	6:13	6:13	6:13	6:13	6:13	6:13	—	—	—	—	2	—	
	S-5	5	10	20	20	20	20	20	10	—	—	—	—	—	—	—	10r	—	
	UGBU	All	—	15	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1p	—	
	SCAP**	4	6:7	8:6	6:6	5:5	4:5	2:3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4p	—
	SCHE**	4	3	5	5	5	4	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	SCAP**	3	6:5	8:5	6:5	4:4	2:3	1:2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—
SA	3	4	5	5	4	3	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Hind-E (Mi-24V)	AA-8 †	2	—	—	5:6	5:6	5:6	5:6	5:6	5:6	4:6	4:6	3:6	2:6	2:6	2:6	➔ 2p	—	
	AT-9*	2	—	8:24	8:24	8:24	8:24	8:24	8:24	8:24	8:24	8:24	8:24	8:24	8:24	8:24	➔ 2	-4	
	S-5	5	10	20	20	20	20	20	10	—	—	—	—	—	—	—	10r	—	
	UGBU	All	—	15	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1p	—	
	SCAP**	5	6:10	8:10	7:9	6:8	5:7	4:6	3:5	2:4	1:3	—	—	—	—	—	3p	—	
	SCHE**	5	4	7	7	7	7	7	6	5	4	3	2	—	—	—	—	—	—
	SCAP**	3	6:5	8:5	6:5	4:4	2:3	1:2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—
SA	3	4	5	5	4	3	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Hind-F (Mi-24P)	AA-8 †	2	—	—	5:6	5:6	5:6	5:6	5:6	5:6	4:6	4:6	3:6	2:6	2:6	2:6	➔ 2p	—	
	AT-9*	2	—	8:24	8:24	8:24	8:24	8:24	8:24	8:24	8:24	8:24	8:24	8:24	8:24	8:24	➔ 2	-4	
	SCAP**	5	6:10	8:10	7:9	6:8	5:7	4:6	3:5	2:4	1:3	—	—	—	—	—	4	—	
	SCHE**	5	4	7	7	7	7	7	6	5	4	3	2	—	—	—	—	—	
	SCAP**	5	6:10	8:10	7:9	6:8	5:7	4:6	3:5	2:4	1:3	—	—	—	—	—	3p	—	
	SCHE**	5	4	7	7	7	7	7	6	5	4	3	2	—	—	—	—	—	—
	S-5	5	10	20	20	20	20	20	10	—	—	—	—	—	—	—	10r	—	
UGBU	All	—	15	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1p	—		
Mi-24A	AA-8 †	2	—	—	5:6	5:6	5:6	5:6	5:6	5:6	4:6	4:6	3:6	2:6	2:6	2:6	➔ 2p	—	
	AT-2C	2	—	—	—	6:13	6:13	6:13	6:13	6:13	6:13	6:13	—	—	—	—	2	—	
	S-5	5	10	20	20	20	20	20	10	—	—	—	—	—	—	—	10r	—	
	UGBU	All	—	15	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1p	—	
	SCAP**	4	6:7	8:6	6:6	5:5	4:5	2:3	1:2	—	—	—	—	—	—	—	4p	—	
	SCHE**	4	3	5	5	5	4	3	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	SCAP**	3	4:5	8:5	6:5	4:4	2:3	1:2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—
SA	3	3	5	5	4	3	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Mi-2	SCHE**	4	4	7	7	6	5	3	2	—	—	—	—	—	—	—	2	—	
	SA	2	3	5	5	4	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	
Mi-8C	S-5	5	10	20	20	20	20	20	10	—	—	—	—	—	—	—	10	—	
	SA	2	3	5	5	4	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	12	—	
Mi-8D (Hip E)	AT-2C	2	—	—	—	6:13	6:13	6:13	6:13	6:13	6:13	—	—	—	—	—	2p	—	
	AT-3M	2	—	—	—	8:20	8:20	8:20	8:20	8:20	8:20	—	—	—	—	—	2p	-1	
	S-5	5	10	20	20	20	20	20	10	—	—	—	—	—	—	—	10r	—	
	UGBU	All	—	15	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1p	—	
	SCAP	3	4:5	8:5	6:5	4:4	2:3	1:2	—	—	—	—	—	—	—	—	10	—	
SCHE	2	3	5	5	4	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Mi-2U	AT-3M	1	—	—	—	8:20	8:20	8:20	8:20	8:20	8:20	—	—	—	—	—	2p	—	
	S-5	5	10	20	20	20	20	20	10	—	—	—	—	—	—	—	5r	—	
	SCAP**	4	6:7	8:6	6:6	5:5	4:5	2:3	—	—	—	—	—	—	—	—	5p	—	
	SCHE**	4	3	5	5	5	4	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ka-50	Vikhr**	2	—	8:25	8:25	8:25	8:25	8:25	8:25	8:25	8:25	8:25	8:25	8:25	8:25	8:25	➔ 2p	-6	
	HEAT*	5	6:12	8:12	7:12	6:12	5:12	4:12	3:12	2:12	1:12	—	—	—	—	—	5p	—	
	HE	5	3	7	7	7	7	7	6	5	4	3	2	—	—	—	—	—	
	SCAP**	8	6:10	8:10	7:9	6:8	5:7	4:6	3:5	2:4	1:3	—	—	—	—	—	7	—	
	SCHE**	8	4	7	7	7	7	7	6	5	4	3	2	—	—	—	—	—	
	APERS	5	10	20	20	20	20	20	10	—	—	—	—	—	—	—	—	2p	—
Ka-52	Igla †	2	—	—	5:8	5:8	5:8	5:8	4:8	4:8	3:8	2:8	2:8	1:8	—	—	2p	—	
	HEAT*	5	6:12	8:12	7:12	6:12	5:12	4:12	3:12	2:12	1:12	—	—	—	—	—	6p	—	
	HE	5	3	7	7	7	7	7	6	5	4	3	2	—	—	—	—	—	
	SCAP**	8	6:10	8:10	7:9	6:8	5:7	4:6	3:5	2:4	1:3	—	—	—	—	—	7	—	
	SCHE**	8	4	7	7	7	7	7	6	5	4	3	2	2p	—	—	—	—	
Mi-28N	Igla †	2	—	—	5:8	5:8	5:8	5:8	4:8	4:8	3:8	2:8	2:8	1:8	—	—	2p	—	
	AT-9*	2	—	8:24	8:24	8:24	8:24	8:24	8:24	8:24	8:24	8:24	8:24	8:24	8:24	8:24	➔ 2p	-4	
	AT-9 HE*	2	—	—	—	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	➔ 2p	-4	
	HEAT*	5	6:12	8:12	7:12	6:12	5:12	4:12	3:12	2:12	1:12	—	—	—	—	—	5p	—	
	HE	5	3	7	7	7	7	7	6	5	4	3	2	—	—	—	—	—	
	SCAP**	8	6:10	8:10	7:9	6:8	5:7	4:6	3:5	2:4	1:3	—	—	—	—	—	4	—	
	SCHE**	8	4	7	7	7	7	7	6	5	4	3	2	—	—	—	—	—	
Ka-29	APERS	5	10	20	20	20	20	20	10	—	—	—	—	—	—	—	5p	—	
	AA11 †	2	—	—	4:8	4:8	4:8	4:8	4:8	4:8	3:8	3:8	3:8	2:8	2:8	2:8	➔ 2p	—	
	SCAP**	8	6:10	8:10	7:9	6:8	5:7	4:6	3:5	2:4	1:3	—	—	—	—	—	8	—	
	SCHE**	8	4	7	7	7	7	7	6	5	4	3	2	—	—	—	—	—	
	SA	2	3	5	5	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	
APERS	5	10	20	20	20	20	20	10	—	—	—	—	—	—	—	5p	—		
AT-6B	2	—	8:16	8:16	8:16	8:16	8:16	8:16	8:16	8:16	8:16	8:16	8:16	8:16	8:16	8:16	➔ 2	—	

- ➔ AT-6B max range is 24 hexes (6 km)
- ➔ AT-9 max range is 32 hexes (8 km)
- ➔ Vikhr max range is 32 hexes (8 km)
- ➔ AA-11 max range is 120 hexes (30 km)
- ➔ AA-8 max range is 32 hexes (8 km)

- All Mi-24 have 3 weapon stations
- Mi-28N has 2 weapon stations
- Mi-8D has 3 weapon stations
- Ka-50/52 has 3 weapon stations
- Mi-2U has 1 weapon station