

**British Direct Fire Data Chart 1995-1999**

Unit	Ammo	ROF	Range Effectiveness														Ammo Supply
			Range in hexes														
			0	1	2	3	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	
Challenger ⊙	APDS	2	8:21	9:21	9:21	7:20	6:20	5:19	4:19	3:18	2:17	1:16	—	—	—	—	6
	HESH	2	8:15	9:15	8:15	7:15	6:14	5:13	2:12	1:10	—	—	—	—	—	—	2
	APFSDS	2	8:21	9:21	9:21	8:21	7:20	6:20	5:20	4:19	3:18	2:17	1:16	—	—	—	6
	IS	2	—	20	20	20	20	18	16	14	12	10	—	—	—	—	1
	SA	2	4	6	6	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
Chall 2 ⊙	APDS	2	8:21	9:21	9:21	7:20	6:20	5:20	5:19	4:19	3:18	2:17	1:16	—	—	—	5
	HESH	2	8:15	9:15	8:15	7:15	6:15	6:15	5:15	4:14	3:14	2:13	1:12	—	—	—	2
	APFSDS	2	8:21	9:21	9:21	8:21	7:20	6:20	5:20	4:19	3:19	3:18	2:17	1:16	—	—	5
	IS	2	—	20	20	20	20	18	16	14	12	10	—	—	—	—	1
	SA	2	4	6	6	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
MCV-80 Scimitar Fox Sabre FV-432/30 ⊕	SCAP	5	8:17	8:17	8:15	7:15	7:14	6:12	5:11	3:9	—	—	—	—	—	—	10
	SCHE	4	3	6	6	6	6	5	4	3	2	1	—	—	—	—	8
	SA	2	4	6	6	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
Spartan FV-432 Saxon Sultan (FIST) ⊕	SA	2	4	6	6	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
Striker ⊙	Swingfire	2	—	8:20	8:20	8:20	8:20	8:20	8:20	8:20	8:20	8:20	8:20	—	—	—	4
	SA	2	4	6	6	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
FV-438 ⊙	Swingfire	2	—	8:20	8:20	8:20	8:20	8:20	8:20	8:20	8:20	8:20	8:20	—	—	—	5
	SA	2	4	6	6	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
Scorpion 90 ⊕	APFSDS	2	8:16	9:17	8:17	7:16	6:16	5:16	4:15	3:13	2:11	—	—	—	—	—	8
	HESH	2	8:13	9:13	8:13	7:13	6:13	5:13	3:13	1:13	—	—	—	—	—	—	9
	SA	2	4	6	6	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
M2	SA	2	4	6	6	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
FV-432/M ⊙	Milan 3	1	—	8:24	8:24	8:24	8:24	8:24	8:24	8:24	8:24	—	—	—	—	—	4
	SA	2	8	6	6	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
Infantry A, B ⊙	HEAT	2	8:18	4:18	2:18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
	SA	2	8	6	6	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
Milan	Milan 2T	1	—	8:23	8:23	8:23	8:23	8:23	8:23	—	—	—	—	—	—	—	2
Engineer	SA	2	4	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
HQ/TOC	SA	2	2	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Blowpipe	SAM †	1	—	—	4:6	4:6	4:6	3:6	3:6	3:6	2:6	2:6	1:6	—	—	—	2
Javelin	SAM †	1	—	4:6	4:6	4:6	4:6	4:6	3:6	3:6	3:6	2:6	2:6	2:6	2:6	—	2
Lynx ⊕	Msl	2	—	8:20	8:20	8:20	8:20	8:20	8:20	8:20	8:20	—	—	—	—	—	2
AVRE	HEP	1	8:16	8:16	6:16	6:16	4:16	2:16	—	—	—	—	—	—	—	—	10
	HE	1	10	14	14	10	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	SA	2	4	6	6	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
Stormer ⊕	SAM †	1	5:6	5:6	5:6	4:6	4:6	4:6	4:6	3:6	3:6	3:6	3:6	2:6	2:6	2:6	6
AH-64D 4 pylons ⊕	AGM114* AT	2	—	8:35	8:35	8:35	8:35	8:35	8:35	8:35	8:35	8:35	8:35	8:35	8:35	8:35	2p
	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	6	5	4	2	—	—	—	—	—	—
	APERS	5	10	20	20	20	20	20	10	—	—	—	—	—	—	—	5p
	SCAP*	8	6:10	8:10	6:9	5:8	4:7	3:6	2:5	1:4	—	—	—	—	—	—	10
	HE	8	4	7	7	7	7	6	5	4	2	—	—	—	—	—	—
	AAM† AGM114 AP	1	—	—	5:6	5:6	5:6	4:6	4:6	4:6	4:6	3:6	3:6	—	—	—	—
AH-64 4 pylons ⊕	HELLFIRE*	2	—	8:21	8:21	8:21	8:21	8:21	8:21	8:21	8:21	8:21	8:21	8:21	—	—	2p
	HEAT*	5	6:12	8:12	7:12	6:12	5:12	4:12	3:12	2:12	1:12	—	—	—	—	—	—
	HE	5	3	7	7	7	7	6	5	4	2	—	—	—	—	—	—
	APERS	5	10	20	20	20	20	20	10	—	—	—	—	—	—	—	5p
	SCAP*	8	6:10	8:10	6:9	5:8	4:7	3:6	2:5	1:4	—	—	—	—	—	—	—
	HE	8	4	7	7	7	7	6	5	4	2	—	—	—	—	—	—
	AAM†	1	—	—	5:6	5:6	5:6	4:6	4:6	4:6	4:6	3:6	3:6	—	—	—	—
SA 341 ⊕	Msl	2	—	8:20	8:20	8:20	8:20	8:20	8:20	8:20	8:20	—	—	—	—	—	2
FV-510 ⊙	FGM-148**	2	8:16	8:16	8:16	8:16	8:16	8:16	8:16	8:16	—	—	—	—	—	—	6(4)
	SA	2	4	6	6	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10

① FGM-148 (Javelin ATM) is a top-attack fire & forget anti-tank missile. FGM-148 always attacks the flank armor value regardless of orientation.

AGM-114 Hellfire 2 MAX Range is 32 Hexes (8Km)

- ⊕ Stabilized Weapon System
- ⊕ Thermal Imaging Stabilized Weapon System
- ⊕ Thermal Imaging/CITV Stabilized Weapon System
- ⊕ Laser Designating System
- ⊕ Thermal Imaging Laser Designating System
- ⊕ Thermal Imaging Laser Ranging Stabilized Weapon System
- ⊕ Thermal Imaging/CITV Laser Ranging Stabilized Weapon System
- ⊕ Thermal Imaging Laser Ranging Weapon System
- ⊕ Thermal Imaging LONGBOW Laser Designating System
- ⊕ Thermal Imaging System