

# Z.F.41-41/1 DATABASE

UPDATED: 02 Feb. 2020

## 謝辞 Acknowledgement

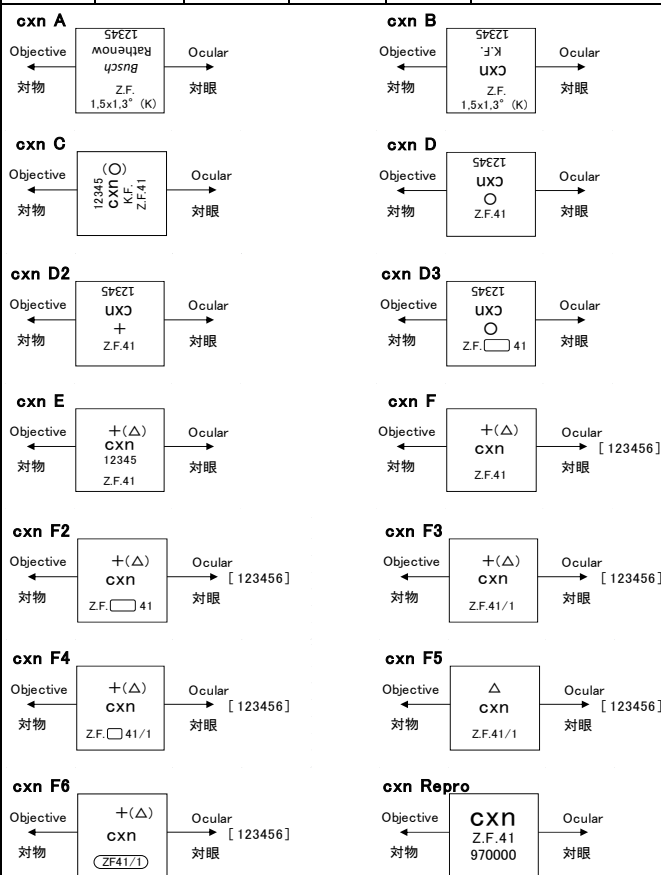
データを提供いただいたすべての皆様に厚くお礼申し上げます。  
I would like to thank everyone who have contributed the data of their valuable collection.

メーカーコード Manufacturer Code	シリアル ナンバー Serial # 1st digit is anonymous	型名 Designation	レンズ構成 Lens System 1:ZF41TypeI 2:ZF41TypeII 3:ZF41/1	グリース記号 Lubricant Marks	シリアルNo 位置 Serial # Location	備考 (その他マーキング) Remarks (Other Markings)	刻印タイプ Markings Type	マウント Mount							
								小銃 メーカー Rifle Maker	銃 シリアルNo Rifle # on Mount Arm	固定金具 上 Ring Top	固定金具 側面 Ring Side	マウント上の duv (214の上下) duv on Mount above/belo w	平型 ローラー Flat Roller		
bmj	15	59316	ZF	1	K.F.	center	1.5x1.3 (K)	bmj A							
		59622	ZF	1	K.F.	center	1.5x1.3 (K)	bmj A	6355 L	No		No			
		59770	ZF	1	K.F.	center	1.5x1.3 (K)	bmj A							
		60318	ZF41	1		center		bmj B	5170 B	No	47	No	No		
		60567	ZF41	1		center		bmj B	2531	No	887	No	Yes		
		60600	ZF41	1		center		bmj B	8663		745	No			
		60610	ZF41	1		center		bmj B							
		60626	ZF41	1		center		bmj B	8846 N	No	323	No	Yes		
		61049	ZF41	1	O	center		bmj B	duv 42 3952	No	255	No	No		
		63370	ZF41	1	O	center		bmj C	No			above			
		63402	ZF41	1	Blue O	center		bmj C	7723 A	No	389	No			
		63505	ZF41	1	Blue O	center		bmj C	No			above			
		63555	ZF41	1	Blue O	center		bmj C	4798 B		767	No	Yes		
		63665	ZF41	1	Blue O	center		bmj C	7220 B	No	177	No	No		
		65184	ZF41	1	O+	center		bmj C							
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p><b>bmj A</b></p> <p>Objective ← ZF 1.5x1.3 (K) → Ocular → 対眼</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p><b>bmj B</b></p> <p>Objective ← 12345 bmj Z.F.41 → Ocular → 対眼</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p><b>bmj C</b></p> <p>Objective ← 12345 bmj O (+) Z.F.41 → Ocular → 対眼</p> </div> </div>														
	cag	34		ZF40-41/1	3				cag A						
				ZF40-41/1	3	+		27-1079J2 (rain shield)	cag A	6036 O					
			ZF40-41/1	3	+			cag A							
		2110	ZF40-41/1	3	+	ocular		cag A	No	No	No	above			
		2181	ZF40-41/1	3	+	ocular		cag A	byf 20753 G			above			
		2209	ZF40-41/1	3	+	ocular		cag A							
		2390	ZF40-41/1	3	+	ocular	27-1079J2 (rain shield)	cag A							
		2395	ZF40-41/1	3	+	ocular		cag A		No					
		2459	ZF40-41/1	3	+	ocular		cag A							
		2472	ZF40-41/1	3		ocular		cag A							
		2500	ZF40-41/1	3	Blue +	ocular		cag A	2095 G	95		above			
		2533	ZF40-41/1	3	+	ocular		cag A		No					
		2580	ZF40-41/1	3		ocular		cag A							
		2680	ZF40-41/1	3	+	ocular		cag A	No			above	No		
		2881	ZF40-41/1	3	+	ocular		cag A							
		3020	ZF40-41/1	3	+	ocular		cag A							
		3068	ZF40-41/1	3	+	ocular		cag A	8464 I	64	No	above	No		
		3110	ZF40-41/1	3	+	ocular		cag A							
		3360	ZF40-41/1	3		ocular		cag A							
		3586	ZF40-41/1	3	+	ocular		cag A	No	No	No	above	No		
		4040	ZF40-41/1	3	+	ocular		cag A	byf 34512	No	No	above			
		4298	ZF40-41/1	3	+	ocular		cag A		No	No				
		4565	ZF40-41/1	3	+	ocular	original #2???	cag A	No	No		above	No		
		4715	ZF40-41/1	3	Blue +	ocular		cag A	No		No	above	No		
		4853	ZF40-41/1	3	+	ocular		cag A							
		4880	ZF40-41/1	3	+	ocular		cag A	No	No	No	above	No		
		4990	ZF40-41/1	3	+	ocular		cag A							
		5400	ZF40-41/1	3	Blue +	ocular	27-1079J2 (rain shield)	cag A							
	5697	ZF40-41/1	3	+	ocular		cag A								
	5708	ZF40-41/1	3	+	ocular		cag A	byf 49898 F	98		above				
	5920	ZF40-41/1	3	+	ocular		cag A	No			above				
	5950	ZF40-41/1	3	+	ocular		cag A	No							
	6026	ZF40-41/1	3	Blue +	ocular		cag A								
<p><b>cag A</b></p> <p>Objective ← cag + Z.F. [41/1] → Ocular → [1234] 対眼</p>															
clb	32		ZF41	1											
			ZF41	1	+	(ocular)									
		51607	ZF41	1	K.F.	center		clb A	byf 17409 B	09		above			
		52124	ZF41	1		center		clb A							
		56391	ZF41	1		center		clb D							
		56561	ZF41	1		center			5864 E						
		56697	ZF41	1		center		clb B	2812 B	12		below			
		56985	ZF41	1		center		clb B	6641 A	41	423	below	No		
		57833	ZF41	1	+	center		clb B	6301 D	01	674	below			
		57950	ZF41	1	+	center		clb B	9843 A		466	No	No		
		58231	ZF41	1	+	center		clb B	duv 42 5059 I						
		58366	ZF41	1	+	center		clb B							
		58400	ZF41	1	+	center		clb B							
		59537	ZF41	1	+	ocular		clb C	9400			above			
		59580	ZF41	1	+	ocular		clb C							
		59835	ZF41	1	+	ocular		clb C	396 K	96	179	below			
		59980	ZF41	1	+	ocular		clb C							
			ZF41	1	+	ocular		clb C	2788 K	88		below			
		60000	ZF41	1	Blue +	ocular		clb C							
		60441	ZF41	1	+	ocular		clb C							
		60449	ZF41	1	+	ocular		clb C							
		60680	ZF41	1	+	ocular		clb C							
		60842	ZF41	1	+	ocular		clb C	6218 D	18	1128	below	No		
		60844	ZF41	1	+	ocular		clb C	5469	69		below			
		61050	ZF41	1	+	ocular		clb C	3512 A	12					
			ZF41	1	+	ocular		clb C	1747 A	47		above			
		61100	ZF41	1	+	ocular			byf 28815 F	15					
		61538	ZF41	1		center		clb B							
	61760	ZF41	1	+	ocular		clb C								
	66082	ZF41	1		center		clb B								

メーカーコード Manufacturer Code	シリアル ナンバー Serial # 1st digit is anonymous	型名 Designation	レンズ構成 Lens System 1:ZF41TypeI 2:ZF41TypeII 3:ZF41/1	グリース記号 Lubricant Marks	シリアルNo 位置 Serial # Location	備考 (その他マーキング) Remarks (Other Markings)	刻印タイプ Markings Type	マウント Mount						
								小銃 メーカー Rifle Maker	銃 シリアルNo Rifle # on Mount Arm	固定金具 上 Ring Top	固定金具 側面 Ring Side	マウント上の duv (214の上下) duv on Mount above/belo w	平型 ローラー Flat Roller	
		ZF41/1	3	+△	(ocular)		clb C2							
	71849	ZF41/1	3	+△			clb C2							
<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p><b>clb A</b></p> </div> <div style="text-align: center;"> <p><b>clb B</b></p> </div> <div style="text-align: center;"> <p><b>clb C</b></p> </div> <div style="text-align: center;"> <p><b>clb C2</b></p> </div> <div style="text-align: center;"> <p><b>clb D</b></p> </div> </div>														
cxn	249	ZF	1	-	center	Busch Rathenow / 1.5x1.3 (K)	cxn A							
	42957	ZF	1	-	center	Busch Rathenow / 1.5x1.3 (K)	cxn A	8042 L	No	88	No	No	Yes	
	43251	ZF	1	-	center	Busch Rathenow / 1.5x1.3 (K)	cxn A							
	43313	ZF	1	Blue O	center	Busch Rathenow / 1.5x1.3 (K)	cxn A	2835						
	43770	ZF	1	K.F.	center	1.5x1.3 (K)	cxn B	8800		890		Yes		
	43770	ZF	1	K.F.	center	1.5x1.3 (K)	cxn B	6994 I						
	51900	ZF	1	K.F.	center	1.5x1.3 (K)	cxn B	8992 M		637				
	52170	ZF	1	K.F.	center	1.5x1.3 (K)	cxn B	35079 E	79					
	52230	ZF	1	K.F.	center	1.5x1.3 (K)	cxn B							
	53730	ZF	1	K.F.	center	1.5x1.3 (K)	cxn B	1469 L				Yes		
	53928	ZF	1	K.F.	center	1.5x1.3 (K)	cxn B	-				-		
	54098	ZF	1	K.F.Δ	center	1.5x1.3 (K)	cxn B	1195 L	95	561	below	-		
	54180	ZF	1	K.F.	center	1.5x1.3 (K)	cxn B							
	54488	ZF	1	K.F.	center	1.5x1.3 (K)	cxn B							
	54525	ZF	1	K.F.O	center	1.5x1.3 (K)	cxn B							
	54700	ZF	1	K.F.O	center	1.5x1.3 (K)	cxn B	4953 L	No		No	No	Yes	
	54828	ZF	1	K.F.O	center	1.5x1.3 (K)	cxn B	6606 L		547	No	No		
	55017	ZF	1	K.F.	center	1.5x1.3 (K)	cxn B							
	55017	ZF	1	K.F.	center	1.5x1.3 (K) / 150061 (Mount)	cxn B	247 A			No	No		
	56369	ZF41	1	K.F.	center		cxn C	-						
	56380	ZF41	1	K.F.	center		cxn C	4908		5				
	57360	ZF41	1	K.F.	center		cxn C	1749 L	49					
	58193	ZF41	1	K.F.	center		cxn C	6311		713	below			
	58309	ZF41	1	K.F.	center		cxn C							
	59390	ZF41	1	K.F.	center		cxn C	5175 M	No	297	No	No	Yes	
	59651	ZF40*-41	2	+△	ocular		cxn F2							
	60380	ZF41	1	K.F.	center		cxn C							
	60445	ZF41	1	K.F.O	center		cxn C	2921 L		281	No			
	69290	ZF41	1	K.F.	center		cxn C	4444		767		Yes		
	69306	ZF41	1	K.F.	center		cxn C	8116 L	16		below	Yes		
	69370	ZF41	1	K.F.	center	150009 (Mount, Norwegian Sn#)	cxn C	3681 K	81		below			
		ZF41	1	O				4746						
		ZF41	1	O										
	69479	ZF41	1	Blue O	center		cxn D	3653 K		14	below			
	69570	ZF41	1	Blue O	center		cxn D	-						
	69908	ZF41	1	Blue O	center		cxn D	9275		469				
	69966	ZF41	1	Blue O	center		cxn D							
	70498	ZF41	1	Blue O	center		cxn D							
	71080	ZF41	1	O	center		cxn D	9963						
	71370	ZF41	1	O	center		cxn D							
	71430	ZF41	1	Blue O	center		cxn D							
	71610	ZF41	1	O	center		cxn D	4771		No		Yes		
	72094	ZF41	1	O	center		cxn D	3431 F	31	No	above	Yes		
	72384	ZF41	1	O	center		cxn D	30023 K	23	No	above			
	72670	ZF41	1	Blue O	center		cxn D	7998 M		67X		Yes		
	76030	ZF41	1	Blue O	center		cxn D							
	77268	ZF41	1	Blue O	center		cxn D							
	77430	ZF41	1	O	center		cxn D							
	77449	ZF41	1	Blue O	center		cxn D	9017 L	17	655	below	Yes		
	78131	ZF41	1	Blue O	center		cxn D	4848 C		535	No			
	78521	ZF41	1	Blue O	center		cxn D	-						
	78730	ZF41	1	O	center		cxn D							
	78990	ZF41	1	O	center		cxn D	2635 I	35			Yes		
	79000	ZF41	1	O	center		cxn D							
	79100	ZF41	1	O	center		cxn D							
	79172	ZF41	1	Blue O	center		cxn D	856 A	56	522	below	Yes		
	81290	ZF41	1	O	center		cxn D							
	82847	ZF41	1	Blue O	center		cxn D	4257 L	57	88	below	Yes		
	82938	ZF41	1	O	center		cxn D	-						
	83228	ZF41	1	Blue O	center		cxn D	9140 A		111	No	Yes		
	83351	ZF41	1	O	center		cxn D							
	83420	ZF41	1	O	center		cxn D							
	83476	ZF41	1	O	center		cxn D							
	83670	ZF41	1	O	center		cxn D							
	86063	ZF41	1	White O	center		cxn D							
	86635	ZF41	1	O	center		cxn D							
	87340	ZF41	1	Blue O	center		cxn D	22354	54					
	87784	ZF41	1	O	center		cxn D	359	59	710	below	No		
	87870	ZF41	1	Blue O	center		cxn D							
	88450	ZF41	1	Blue O	center		cxn D						Yes	
	89440	ZF41	1	Blue O	center		cxn D							
	89683	ZF41	1	Blue O	center		cxn D	(7697 L)						
	89800	ZF41	1	Blue O	center		cxn D	1219 A	19		below			
	90610	ZF41	1	Blue O	center		cxn D	3531 A	31		below			
	90795	ZF41	1	O	center		cxn D	4275 L		862	below			
	90960	ZF41	1	O	center		cxn D	4945 E		133	No	No		
	91060	ZF41	1	O	center		cxn D	5455 H	55	532	below	No		
	91380	ZF41	1	O	center		cxn D			787	below			
	92400	ZF41	1	O	center		cxn D							
	93470	ZF41	1	O	center		cxn D							
	93700	ZF41	1	Blue O	center		cxn D							
	94739	ZF41	1	Blue O	center		cxn D	3940 B						
	94890	ZF41	1	O	center		cxn D	6347 P		737	No			
	97340	ZF41	1	O	center		cxn D	3291 A						
	98014	ZF41	1	Blue O	center		cxn D	4708 A	08	436	below			
	100800	ZF41	2	O	center		cxn D							
	100900	ZF41	2	Blue O	center		cxn D							
	101107	ZF41	1.5	O	center	transitional type between 1 and 2	cxn D							

メーカーコード Manufacturer Code	シリアル ナンバー Serial # 1st digit is anonymous	型名 Designation	レンズ構成 Lens System 1:ZF41TypeI 2:ZF41TypeII 3:ZF41/1	グリース記号 Lubricant Marks	シリアルNo 位置 Serial # Location	備考 (その他マーキング) Remarks (Other Markings)	刻印タイプ Markings Type	マウント Mount						
								小銃 メーカー Rifle Maker	銃 シリアルNo Rifle # on Mount Arm	固定金具 上 Ring Top	固定金具 側面 Ring Side	マウント上の duv (214の上下) duv on Mount above/belo w No	平型 ローラー Flat Roller	
	101229	ZF41	2	Blue O	center		cxn D		6184 I					
	101540	ZF41	2	O	center		cxn D							
	101973	ZF41	2	Blue O	center		cxn D							
	102420	ZF41	2	Blue O	center		cxn D		2620 D	20	415		below	
	102440	ZF41	1	O	center									
	102807	ZF41	2	Blue O	center		cxn D		881 I	81			below	
	103695	ZF41	2	Blue O	center		cxn D	ar 42	389		436		below	
	104075	ZF41	2		center		cxn D				373			
	104610	ZF41	2		center									
	105293	ZF41	2	Blue O	center		cxn D		1592 K	No	No		No	No
	105960	ZF41	2	O	center		cxn D							
	106180	ZF41	2	O	center		cxn D							
	106350	ZF41	2	Blue O	center		cxn D			No				
	106830	ZF41	2	O	center		cxn D							
	107270	ZF41	2	Blue O	center		cxn D		8420 G	20	543			Yes
	107400	ZF41	2	O	center		cxn D							
	108045	ZF41	2	Blue O	center		cxn D		No	No	No		above	
	108090	ZF41	2	Blue O	center		cxn D		9335 E	35	978			
	108213	ZF41	2	O	center		cxn D		2395 I	No	546		above	
	108780	ZF41	2		center									
	109560	ZF41	2	O	center		cxn D			No	No		above	
	110180	ZF41	2	O	center		cxn D		No	No	No		above	
	114360	ZF41	2	Blue O	center		cxn D		7786 G		444			
	114920	ZF41	2	O	center		cxn D							
	115979	ZF41	2	Blue O	center		cxn D							
	116110	ZF41	2	Blue O	center		cxn D							
	116500	ZF41	2	O	center		cxn D							
	116640	ZF41	2	O	center		cxn D							
	117450	ZF41	2	O	center		cxn D		7771 G					
	117460	ZF41	2	O	center		cxn D							
	119740	ZF41	2	Blue +	center		cxn D2		9827 H					
	120158	ZF41	2	+	center		cxn E							
	120320	ZF41	2	Blue +	center		cxn E							
	120498	ZF41	2	+	center		cxn E		3409 H	09	1129		below	
	120900	ZF41	2	+	center									
	120958	ZF41	2	+	center		cxn E	ar 42	3320 H	No	No		below	No
	122050	ZF41	2	Blue +	center		cxn E		No	No	No		above	
	122510	ZF41	2		center		cxn E							
	123280	ZF41	2		center		cxn E			No			above	
	123530	ZF40*-41	2	Blue +	ocular		cxn D3							
	124070	ZF41	2		center				1297					
	124310	ZF40*-41	2		center		cxn D3							
	124438	ZF40*-41	2	Blue O	center		cxn D3	byf	4565 G	65	844		below	
	124650	ZF40*-41	2	Blue O	center		cxn D3		26044 G	No			above	
	124780	ZF40*-41	2	O	center	27-1079J2 (rain shield)	cxn D3		No	No	No		above	No
	124890	ZF40*-41	2	Blue O	center		cxn D3							
	124930	ZF40*-41	2	Blue O	center		cxn D3							
	124960	ZF40*-41	2	O	center									
	125240	ZF40*-41	2	O	center		cxn D3		9302 A	No			below	
		ZF40*-41	2		ocular	27-1079J2 (rain shield)	cxn F2		No	No	No		above	No
		ZF40*-41	2	Blue +	ocular		cxn F2	byf	23750 K	50			above	
	126050	ZF40*-41	2	Blue +	ocular		cxn F2							
	126061	ZF40*-41	2	+	ocular		cxn F2							
	127090	ZF40*-41	2	Blue +	ocular		cxn F2							
	127200	ZF40*-41	2	Blue +	ocular	27-1079J2 (rain shield)	cxn F2		No	No	No		above	
	127395	ZF40*-41	2	Blue +	ocular		cxn F2							
	127512	ZF40*-41	2	+	ocular		cxn F2							
	127512	ZF40*-41	2	Blue +	ocular		cxn F2	ar 43	5190 C	90			above	
	127553	ZF40*-41	2	+	ocular		cxn F2							
	128350	ZF40*-41	2	+	ocular		cxn F2							
	128360	ZF40*-41	2	+	ocular		cxn F2							
	128419	ZF40*-41	2	+	ocular		cxn F2							
	128570	ZF40*-41	2	+	ocular		cxn F2		No	No	No		above	
	128680	ZF40*-41	2	Blue +	ocular		cxn F2							
	128727	ZF40*-41	2	+	ocular	White M	cxn F2							
	128880	ZF40*-41	2		ocular									
	129169	ZF40*-41	2	Blue +	ocular		cxn F2		No	No	No		above	
	129382	ZF41	2		center		cxn E							
	134860	ZF41	2		center		cxn E		8395 H	95			above	
	135440	ZF41	2	+	center		cxn E							
	135800	ZF41	2	Blue +	center		cxn E		5405 H					
	136046	ZF41	2	+	center		cxn E		No	No			above	
	136200	ZF41	2	+Δ	center		cxn E							
	136249	ZF41	2	Blue +	center		cxn E		550 L	50	99			
	136700	ZF41	2	Blue +	center		cxn E							
	136751	ZF41	2	+	center		cxn E							
	137066	ZF41	2	+	center		cxn E							
	137080	ZF41	2		center									
	137500	ZF41	2	+	center		cxn E		9061 H					
	137800	ZF41	2	Blue +	center		cxn E							
	138057	ZF41	2	+	center		cxn E		9134 K	No			below	
	139569	ZF41	2		center				2868					
	140030	ZF41	2	+	center		cxn E							
	140116	ZF41	2	Blue +	center									
	140510	ZF41	2	+	center		cxn E		????		871		below	No
	141269	ZF41	2	Blue +	center		cxn E		2494 L				below	
	141470	ZF41	2	+Δ	center		cxn E							
	141510	ZF41	2	Blue +Δ	center		cxn E		No	No			above	
	141740	ZF41	2	Blue +	center	27-1079J2 (rain shield)	cxn E	byf	14674 I					
	141908	ZF41	2	+	center									
	141990	ZF41	2	Blue +	center		cxn E		No	No			above	
	142205	ZF41	2	Blue +Δ	center	White M	cxn E		No	No			above	
	142170	ZF41	2	Blue +Δ	center		cxn E							
	142330	ZF41	2	+	center		cxn E							
	142420	ZF41	2	+	center		cxn E	byf	36657 ?	57				
	142620	ZF41	2	Blue +	center		cxn E	byf	46140 F					
	142820	ZF41	2	+Δ	center		cxn E							
	142850	ZF41	2	Blue +	center		cxn E							
	142910	ZF41	2	+Δ	center		cxn E							
		ZF41	2	+BlueΔ	(ocular)		cxn F							
		ZF40-41/1	3	+Δ	ocular		cxn F4		8297 G	97			below	
	145959	ZF40-41/1	3	+	ocular		cxn F4		5354	54			above	
	146250	ZF41/1	3		ocular									
	146350	ZF40-41/1	3	+	ocular	27-1079J2 (rain shield)	cxn F4		735 K				No	No
	147160	ZF41/1	3	Blue +	ocular		cxn F3							
		ZF40-41/1	3	+Δ	ocular									
	147160	ZF40-41/1	3	Blue +	ocular		cxn F4		7347 C	47			above	No
	147754	ZF40-41/1	3	Blue +	ocular		cxn F4		2235 C	35			above	
	148075	ZF41/1	3	+	ocular		cxn F3		7338				above	
	148380	ZF40-41/1	3	+Δ	ocular		cxn F4		2184 D					
	148391	ZF40-41/1	3	+	ocular		cxn F4							
	148513	ZF40-41/1	3	Blue +	ocular		cxn F4		6321 C	21			above	
	a 149257	ZF41/1	3	Blue +	ocular		cxn F3		5615 D				above	
	a 149352	ZF40-41/1	3	+	ocular		cxn F4							
	149540	ZF41/1	3	+	ocular				4550 D					

メーカーコード Manufacturer Code	シリアル ナンバー Serial # 1st digit is anonymous	型名 Designation	レンズ構成 Lens System 1:ZF41TypeI 2:ZF41TypeII 3:ZF41/1	グリース記号 Lubricant Marks	シリアルNo 位置 Serial # Location	備考 (その他マーキング) Remarks (Other Markings)	刻印タイプ Markings Type	マウント Mount					
								小銃 メーカー Rifle Maker	銃 シリアルNo Rifle # on Mount Arm	固定金具 上 Ring Top	固定金具 側面 Ring Side	マウント上の duv (214の上下) duv on Mount above/belo w	平型 ローラー Flat Roller
	150070	ZF40-41/1	3	+	ocular		cxn F4		9809 E				
	152490	ZF41/1	3	+	ocular								
	152590	ZF41/1	3	Blue+	ocular		cxn F3						
	153030	ZF40-41/1	3	Blue+	ocular		cxn F4						
	153112	ZF41/1	3	+	ocular		cxn F3	byf	18180 I	80		above	
	153240	ZF40-41/1	3	+	ocular		cxn F4						
	153320	ZF40-41/1	3	+	ocular		cxn F4						
		ZF41/1	3	+	ocular		cxn F3						
	153510	ZF41/1	3	+△	ocular		cxn F3		No	No		above	
	153528	ZF41/1	3	+△	ocular		cxn F3		No	No		above	
	153730	ZF41/1	3	+△	ocular		cxn F3						
	154160	ZF41/1	3	△	ocular		cxn F5						
	154245	ZF41/1	3	△	ocular		cxn F5						
	154440	ZF41/1	3	△	ocular		cxn F5			No		above	No
	154470	ZF41/1	3	△	ocular		cxn F5	byf	37484 K				
	154587	ZF41/1	2	+△	ocular		cxn F3						
	154724	ZF41/1	3	△	ocular		cxn F5						
	154860	ZF41/1	3	△	ocular		cxn F5	byf	33813 F	13		above	
	154890	ZF41/1	3	+△	ocular		cxn F5						
	155030	ZF41/1	3	△	ocular		cxn F5		No	No	No	above	
	155260	ZF41/1	3		ocular		cxn F5						
	155497	ZF41/1	3	Blue△	ocular		cxn F5		3518 A	18		above	
	155820	ZF41/1	3	△	ocular		cxn F5		9538 H		395		
	156012	ZF41/1	3	△	ocular		cxn F5						
	156306	ZF41/1	3	+△	ocular		cxn F3		No	No	No	above	No
	156400	ZF41/1	3		ocular								
	189836	ZF40-41/1	3	+	ocular		cxn F6	byf 44	14884			above	
	189892	ZF41/1	3	Blue△	ocular		cxn F5	byf	43101 E	01		above	
	190290	ZF41/1	3	+	ocular		cxn F3						
	190420	ZF41/1	3	+	ocular		cxn F3						
	190422	ZF40-41/1	3	+	ocular		cxn F6		No			above	
	190676	ZF41/1	3	△	ocular		cxn F5						
	190685	ZF41/1	3	+	ocular		cxn F3			No	No	above	No
	190748	ZF41/1	3	△	ocular		cxn F5						
	190947	ZF41/1	3	Blue+	ocular		cxn F3	byf	38588 E	88		above	
	191123	ZF41/1	3	Blue△	ocular	27-1079J2 (rain shield)	cxn F5	byf	29605 E				
	191253	ZF41/1	3	Blue△	ocular		cxn F5	byf	26818 F	18		above	
	191295	ZF41/1	3	△	ocular		cxn F5						
	193044	ZF41	2	+	ocular		cxn F						
	193070	ZF41	2		ocular		cxn F						
	193200	ZF41	2	+	ocular		cxn F						
	193817	ZF41	2	+Blue△	ocular		cxn F						
	193940	ZF41	2	+△	ocular		cxn F						
	194020	ZF41	2	Blue+△	ocular		cxn F	byf	40858	58		above	
	194104	ZF41	2	+Blue△	ocular		cxn F	byf	25166 C	66		above	



メーカーコード Manufacturer Code	シリアル ナンバー Serial # 1st digit is anonymous	型名 Designation	レンズ構成 Lens System 1:ZF41TypeI 2:ZF41TypeII 3:ZF41/1	グリース記号 Lubricant Marks	シリアルNo 位置 Serial # Location	備考 (その他マーキング) Remarks (Other Markings)	刻印タイプ Markings Type	マウント Mount							
								小銃 メーカー Rifle Maker	銃 シリアルNo Rifle # on Mount Arm	固定金具 上 Ring Top	固定金具 側面 Ring Side	マウント上の duv (214の上下) duv on Mount above/belo w	平型 ローラー Flat Roller		
ddv	32	ZF41	1					(KKW)	143635						
		ZF41	1	○					5634 A						
		460 ZF41	1	Blue●	center		ddv A		4975 L	850	below	Yes			
		874 ZF41	1	Blue●	center		ddv A		-	-	-	-	-		
		1219 ZF41	1	Blue●	center		ddv A								
		1611 ZF41	1	Blue●	center		ddv A								
		1670 ZF41	1	Blue●	center		ddv A								
		1980 ZF41	1	Blue●	center		ddv A								
		2343 ZF41	1	Blue●	center		ddv A								
		2532 ZF41	1	Blue●+	center		ddv A						below		
		2552 ZF41	1	Blue●+	center		ddv A								
		2550 ZF41	1	Blue●+	center		ddv A		8317 D	17			below		
		2510 ZF41	1	Blue●+	center		ddv A		8159 D	59	867		below	Yes	
		2510 ZF41	1	Blue●+	center		ddv A								
		2524 ZF41	1	Green●G+											
		2920 ZF41	1	Blue●+	center		ddv A								
		3402 ZF41	1	Blue●+	center		ddv A		7530 F	30	95	below	Yes		
		3750 ZF41	1	+	center		ddv A2								
		3901 ZF41	1	Blue+	center		ddv A2		3890 K	90			below		
		4140 ZF41	1	Blue+	center		ddv A2								
		4820 ZF41	1	+△	center		ddv A2								
		5347 ZF41	1	Blue+					4161						
		5520 ZF41	1						8540						
		6064 ZF41	1	+	center		ddv A2		byf 53085 H						
		6108 ZF41	1	+	center		ddv A2		2081 A	81	524	below			
		6492 ZF41	1	+	center		ddv A2								
		6560 ZF41	1	Blue+	center		ddv A2		3322 K		281				
		6600 ZF41	1	Blue+	center		ddv A2		3334	34	737	below			
		6860 ZF41	1	Blue+	center		ddv A2								
		6970 ZF41	1	Blue+	center		ddv A2								
		7050 ZF41	1	+	center		ddv A2		No				above		
		7140 ZF41	1	Blue+	center		ddv A2								
		ddv A		Objective ← 1234 ddv ZF41 ●(+)		→ Ocular 対眼		ddv A2		Objective ← 1234 ddv ZF41 + (△)		→ Ocular 対眼			
		dow	66	ZF40-41/1	3										
				ZF40-41/1	3	+									
ZF40-41/1	3									8873 B					
ZF40-41/1	3			+											
ZF40-41/1	3			Green+	ocular?		dow A4								
ZF40-41/1	3			+	ocular		dow A2	byf	14004 A			above			
603 ZF40-41/1	3			+	ocular		dow A2								
1286 ZF40-41/1	3			Blue+	ocular		dow A2								
1676 ZF40-41/1	3			Blue+	ocular		dow A2		No	No	No	above			
1700 ZF40-41/1	3			+	ocular		dow A2								
2003 ZF40-41/1	3			Blue+	ocular		dow A2		No	No	No	above			
4514 ZF40	3			+	ocular		dow A		-	-	-	-	-		
5330 ZF40-41/1	3			+	ocular		dow A2								
5525 ZF40-41/1	3			Blue+	ocular		dow A2								
5558 ZF40-41/1	3			+	ocular		dow A2		No	No		above			
5770 ZF40-41/1	3			+	ocular		dow A2		No	No		above			
5860 ZF40-41/1	3			Blue+	ocular		dow A2		No	No	No	above			
5950 ZF40-41/1	3			+	ocular		dow A2								
6267 ZF40-41/1	3			Blue+	ocular		dow A2								
6420 ZF40-41/1	3			+	ocular		dow A2	byf	34045						
6690 ZF40-41/1	3			+	ocular		dow A2						above		
6767 ZF40-41/1	3			+	ocular		dow A2		9461 A		No		above		
6910 ZF40-41/1	3			Blue+	ocular		dow A2		407 A	07			below		
7011 ZF40-41/1	3			+	ocular		dow A2								
7310 ZF40-41/1	3			+	ocular		dow A2	byf	28815 F	15					
7340 ZF40-41/1	3			+	ocular		dow A2	byf 44	28279				above		
7611 ZF40-41/1	3			Blue+	ocular		dow A2		No	No			above		
7732 ZF40-41/1	3			Blue+	ocular		dow A2	byf	28182				above		
7745 ZF40-41/1	3			Blue+	ocular		dow A2		7849 E				above		
7928 ZF40-41/1	3			+	ocular		dow A2	byf	47764 E	64	No		above		
8265 ZF40-41/1	3			Blue+	ocular		dow A2								
8330 ZF40-41/1	3				ocular		dow A2								
8501 ZF40-41/1	3			Blue+	ocular		dow A2		No				above		
8552 ZF40-41/1	3			+	ocular		dow A2		3101 E	01			above		
8610 ZF40-41/1	3			Blue+	ocular		dow A2								
8823 ZF40-41/1	3			+	ocular		dow A2								
9173 ZF40-41/1	3			Blue+	ocular		dow A2		2644 E	44	No		above		
9330 ZF40-41/1	3			Blue+	ocular		dow A2		No	No	No		above		
9900 ZF40-41/1	3			Blue+	ocular		dow A2		No				above		
10360 ZF40-41/1	3			Blue+	ocular		dow A2								
10391 ZF40-41/1	3			Blue+	ocular		dow A2								
11424 ZF40-41/1	3			+	ocular		dow A2								
11714 ZF40-41/1	3			Blue+	ocular		dow A2				No				
11740 ZF40-41/1	3			Blue+	ocular		dow A2		No	No			above		
12513 ZF41/1	3			+	ocular		dow A3		7185 A	85	No		above		
13137 ZF40-41/1	3			+	ocular		dow A2								
13147 ZF40-41/1	3			+	ocular		dow A2								
13200 ZF41/1	3			+	ocular		dow A3								
13730 ZF41/1	3			Blue+	ocular		dow A3								
13790 ZF40	3			+	ocular		dow A								
14200 ZF40-41/1	3					byf	36783								
14520 ZF41/1	3	Blue+	ocular		dow A3										
14790 ZF40-41/1	3	+	ocular		dow A2	byf	28029 F								
14900 ZF41/1	3	Blue+	ocular		dow A3		7743								
15130 ZF41/1	3	+	ocular		dow A3										
15401 ZF40-41/1	3	Blue+	ocular		dow A2		No	No			above				
15520 ZF41/1	3	Blue+	ocular		dow A3										
15598 ZF40-41/1	3	Blue+	ocular		dow A2										
15600 ZF40-41/1	3	Blue+	ocular		dow A2										
15656 ZF41/1	3	Blue+	ocular		dow A3		No	No			above				
16011 ZF40-41/1	3	+	ocular		dow A2		9067 I	67			above				
16277 ZF41/1	3	+	ocular		dow A3		No	No							
16341 ZF41/1	3	Blue+	ocular		dow A3										
16422 ZF40-41/1	3	+	ocular		dow A2	byf	44908 K	No			above				
ZF41/1	3	+	(ocular)		dow A3										

メーカーコード Manufacturer Code	シリアル ナンバー Serial # 1st digit is anonymous	型名 Designation	レンズ構成 Lens System 1:ZF41TypeI 2:ZF41TypeII 3:ZF41/1	グリース記号 Lubricant Marks	シリアルNo 位置 Serial # Location	備考 (その他マーキング) Remarks (Other Markings)	刻印タイプ Markings Type	マウント Mount							
								小銃 メーカー Rifle Maker	銃 シリアルNo Rifle # on Mount Arm	固定金具 上 Ring Top	固定金具 側面 Ring Side	マウント上の duv (214の上下) duv on Mount above/belo w	平型 ローラー Flat Roller		
		<b>dow A</b> Objective ← [ 1234 ] 対物 + ZF 40 対眼 → [ 1234 ]													
		<b>dow A2</b> Objective ← [ 1234 ] 対物 + ZF 40 41/1 対眼 → [ 1234 ]													
		<b>dow A3</b> Objective ← [ 1234 ] 対物 + ZF 41/1 対眼 → [ 1234 ]													
		<b>dow A4</b> Objective ← [ 1234 ] 対物 + ZF 40- ZF 41/1 対眼 → [ 1234 ]													
dym	18														
		ZF41/1	3	+△			dym A								
		ZF41/1	3	+											
	059	ZF40-41/1	3	+	ocular		dym A3		No	No			above		
	110	ZF41/1	3	+△	ocular		dym A		-	-			-		
	147	ZF41/1	3	+△	ocular		dym A								
	282	ZF41/1	3	Blue+	ocular		dym A	byf 44	17985				above		
	527	ZF41/1	3	+	ocular		dym A		2115 A	15			above		
	1130	ZF41/1	3	+△	ocular		dym A								
	1190	ZF41/1	3	+△	ocular		dym A								
	1325	ZF41/1	3	+△	ocular		dym A								
	1399	ZF41/1	3	+△	ocular		dym A		No	No			above		
	1430	ZF41/1	3	+△	ocular		dym A								
	1490	ZF41/1	3	+△	ocular		dym A		No	No			above		
		ZF41/1	3	△	ocular		dym A2		-	-			-		
	2236	ZF41/1	3	+△	ocular		dym A		No	No			above		
	2320	ZF41/1	3	+△	ocular		dym A	byf	18255 F	55			above		
	11910	ZF41/1	3	△	ocular		dym A2								
		ZF41/1	3	△	(ocular)		dym A2								
		<b>dym A</b> Objective ← [ 1234 ] 対物 + (△) ZF.41/1 対眼 → [ 1234 ]													
		<b>dym A2</b> Objective ← [ 1234 ] 対物 △ ZF.41/1 対眼 → [ 1234 ]													
		<b>dym A3</b> Objective ← [ 1234 ] 対物 + ZF.41/1 対眼 → [ 1234 ]													
emv	4														
	4	ZF41/1	3	+	ocular		emv A								
	291	ZF41/1	3	+	ocular		emv A		No	No			above		
	400	ZF41/1	3	+	ocular		emv A								
	405	ZF41/1	3	+	ocular		emv A		1569 G	69	No		above		
		<b>emv A</b> Objective ← [ 1234 ] 対物 + ZF.41/1 対眼 → [ 1234 ]													
eso	23														
		ZF41/1	3	+			eso A								
	1144	ZF40-41/1	3	Blue+	ocular		eso A2		No	No			above		
	1210	ZF40-41/1	3	Blue+	ocular		eso A2								
	1309	ZF40-41/1	3	+	ocular		eso A2								
	1330	ZF40-41/1	3	Blue+	ocular		eso A2		No	No			above		
	1490	ZF40-41/1	3	Blue+	ocular		eso A2		No	No			above		
	1790	ZF41/1	3	+	ocular		eso A		7809 I	09	No		above	No	
	1850	ZF41/1	3	+	ocular		eso A						above		
	1870	ZF41/1	3	Blue+	ocular		eso A								
	1894	ZF41/1	3	Blue+	ocular	27-1079J2 (rain shield)	eso A		No	No	No		above	No	
	1960	ZF41/1	3	+	ocular		eso A								
	2255	ZF41/1	3	Blue+	ocular		eso A	byf	21884 E				above		
	2265	ZF41/1	3	+	ocular		eso A			No			above		
	2280	ZF41/1	3	+	ocular		eso A								
	2410	ZF41/1	3	+	ocular		eso A	byf	12662 A						
	2520	ZF41/1	3	Blue+	ocular		eso A		No	No			above		
	2590	ZF41/1	3	Blue+	ocular		eso A								
	2694	ZF41/1	3	+	ocular		eso A								
	2720	ZF40-41/1	3	+	ocular		eso A2								
	2750	ZF40-41/1	3	+	ocular		eso A2	byf	43999	99	No		above		
	2761	ZF41/1	3	Blue+	ocular		eso A			No			-		
	2770	ZF41/1	3	+	ocular		eso A		-	-			-		
	2910	ZF41/1	3	+	ocular		eso A		No	No			above		
		<b>eso A</b> Objective ← [ 1234 ] 対物 + ZF.41/1 対眼 → [ 1234 ]													
		<b>eso A2</b> Objective ← [ 1234 ] 対物 + ZF.41/1 対眼 → [ 1234 ]													
fvs	13														
		ZF41/1	3												
		ZF41/1	3	+											
	0102	ZF41/1	3	Blue+	ocular		fvs A		No	No			above		
	0390	ZF41/1	3	Blue+	ocular		fvs A		-	-			-		
	0390	ZF41/1	3												
	0628	ZF41/1	3	+	ocular		fvs A								
	0690	ZF41/1	3	+	ocular		fvs A		No	No	No		above	No	
	0729	ZF41/1	3												
	764	ZF41/1	3	+	ocular		fvs A								
	0810	ZF41/1	3	+	ocular		fvs A	byf	22379 K						
	0830	ZF41/1	3	+	ocular		fvs A								
	1198	ZF41/1	3	Blue+	ocular		fvs A	byf	31165 K	65			above		
	1225	ZF41/1	3	+	ocular		fvs A	byf	21236 C	36	No		above	No	

メーカーコード Manufacturer Code	シリアル ナンバー Serial # 1st digit is anonymous	型名 Designation	レンズ構成 Lens System 1:ZF41TypeI 2:ZF41TypeII 3:ZF41/1	グリース記号 Lubricant Marks	シリアルNo 位置 Serial # Location	備考 (その他マーキング) Remarks (Other Markings)	刻印タイプ Markings Type	マウント Mount						
								小銃 メーカー Rifle Maker	銃 シリアルNo Rifle # on Mount Arm	固定金具 上 Ring Top	固定金具 側面 Ring Side	マウント上の duv (214の上下) duv on Mount above/belo w	平型 ローラー Flat Roller	
		<b>fvs A</b>												
		Objective ← 対物	fvs + ZF41/1	→ 対眼	[ 1234 ]									
fzg	42													
			ZF41	1	+									
	70		ZF41	1		center	fzg A							
	460		ZF41	1		center	fzg A	No				above		
	480		ZF41	1		center	fzg A		No					
	694		ZF41	1		center	fzg A	1540 R	No		286	No	No	
	802		ZF41	1		center	fzg A	8039 P			786	No		
	843		ZF41	1		center	fzg A					No		
	1316		ZF41	1		center	fzg A	3489 D		89	493	below		
	1673		ZF41	1	+	ocular	fzg B			No		above		
	1730		ZF41	1	+	ocular	fzg B							
	2330		ZF41	1										
	2700		ZF41	1						8257 H				
	3020		ZF41	1	+	ocular	fzg C							
	3140		ZF41	1	+	ocular	fzg C							
	3592		ZF41	1	+	ocular	fzg C	3358 K	58		388	below		
	3592		ZF41	1	+	ocular	fzg C	3502 K	02		No	below		
	3512		ZF41	1	+	ocular	fzg C	6129	29			above		
	0180		ZF41/1	3	+	ocular	fzg C2							
	0360		ZF41/1	3	+	ocular	fzg C2							
	0630		ZF41/1	3	+	ocular	fzg C2	8432 L			427	below	Yes	
	0660		ZF41/1	3	+	ocular	fzg C2							
	01759		ZF41/1	3	+	ocular	fzg C2	byf	No	No		above	No	
	02006		ZF41/1	3	+	ocular	fzg C2		26536 C	36		above		
	02280		ZF41/1	3		ocular	fzg C2		No	No		above		
	02386		ZF41/1	3	+	ocular	fzg C2							
	02390		ZF41/1	3	+	ocular	fzg C2			No		above		
	02470		ZF41/1	3	+	ocular	fzg C2			No		above		
	02510		ZF41/1	3	+	ocular	fzg C2			9547 E				
	2957		ZF41/1	3		ocular	fzg C2							
	03200		ZF41/1	3										
	03610		ZF41/1	3	+	ocular	fzg C2			No	No	above		
	04100		ZF41/1	3	+	ocular	fzg C2			No	No	above	No	
	04140		ZF41/1	3	+	ocular	fzg C2			No	No	above		
	04280		ZF41/1	3	+	ocular	fzg C2					above		
	04419		ZF41/1	3	+	ocular	fzg C2	byf	22701 G	01		above		
	04420		ZF41/1	3	BlueΔ	ocular	fzg C3		No			above		
	04597		ZF41/1	3	+	ocular	fzg C2							
	05223		ZF41/1	3	+	ocular	fzg C2							
	06054		ZF41/1	3	+	ocular								
	07170		ZF41/1	3	Δ	ocular	fzg C3							
	07266		ZF41/1	3	Δ	ocular		byf	44895 F					
	07685		ZF41/1	3	Δ	ocular			No	No		above		
	13890		ZF41/1	3	+									
		<b>fzg A</b>												
		Objective ← 対物	1234 fzg ZF41	→ 対眼										
						<b>fzg B</b>								
		Objective ← 対物	fzg + ZF41	→ 対眼	[ 1234 ]									
		<b>fzg C</b>												
		Objective ← 対物	fzg + ZF41	→ 対眼	[ 1234 ]									
						<b>fzg C2</b>								
		Objective ← 対物	fzg + ZF41/1	→ 対眼	[ 1234 ]									
		<b>fzg C3</b>												
		Objective ← 対物	fzg Δ ZF41/1	→ 対眼	[ 1234 ]									
gkp	8													
			ZF41/1	3	+									
			ZF41/1	3	+									
	895		ZF41/1	3	+BlueΔ	ocular	gkp A	No	No			above		
	899		ZF41/1	3	+BlueΔ	ocular	gkp A	No	No			above		
	3563		ZF41/1	3	+	ocular	gkp A			No		above		
	4030		ZF41/1	3	+	ocular	gkp A							
	4080		ZF41/1	3	+	ocular	gkp A			No	No	above		
		<b>gkp A</b>												
		Objective ← 対物	gkp +(Δ) ZF41/1	→ 対眼	[ 1234 ]									
jve	35													
			ZF41	1	○	center	jve A			2662 A		???	below	
	1077		ZF41	1	○	center	jve A		????			???	No	
	1675		ZF41	1	○	center	jve A		9589 B					
	1701		ZF41	1	○	center	jve A		1326 H			No		
	2070		ZF41	1	Blue○	center	jve A		328 C		160			
	2260		ZF41	1	Blue○	center	jve A		1853 A	53	239	below		
	2810		ZF41	1	○	center	jve A		1793 A	93	830	below		
	3102		ZF41	1	○	center	jve A							
	3140		ZF41	1	Blue○	center	jve A		5033 B	33	179	below		
	3233		ZF41	1	○+	center	jve A		9779	78		above		
	3350		ZF41	1	○	center	jve A		9295 B	95				
	4500		ZF41	1	Blue+	center	jve A		2617 K	17	727			
	4559		ZF41	1	○+	center	jve A							
	4700		ZF41	1	○+	center	jve A							
	5115		ZF41	1	+	center	jve A2		9202	02				
	5230		ZF41	1	+	center	jve A2		9607 G	07	269	below		
	5523		ZF41	1	+	center	jve A2		3823 H	23	794	below		
	5968		ZF41	1	+	center	jve A2	byf	53312 H			above		
	6026		ZF41	1	+	center	jve A2		No			above		
			ZF41/1	3										
	04369		ZF41/1	3	+	ocular	jve B							
	6510		ZF41/1	3	+									

メーカーコード Manufacturer Code	シリアル ナンバー Serial # 1st digit is anonymous	型名 Designation	レンズ構成 Lens System 1:ZF41TypeI 2:ZF41TypeII 3:ZF41/1	グリース記号 Lubricant Marks	シリアルNo 位置 Serial # Location	備考 (その他マーキング) Remarks (Other Markings)	刻印タイプ Markings Type	マウント Mount					
								小銃 メーカー Rifle Maker	銃 シリアルNo Rifle # on Mount Arm	固定金具 上 Ring Top	固定金具 側面 Ring Side	マウント上の duv (214の上下) duv on Mount above/belo w	平型 ローラー Flat Roller
	6581	ZF41/1	3	+	ocular		jve B		5951	51	137		
	6640	ZF41/1	3	+	ocular		jve B						
	7040	ZF41/1	3	+	ocular		jve B		5541 E				
	7188	ZF41/1	3	+	ocular		jve B						
	7287	ZF41/1	3	+	ocular		jve B		No	No		above	
	7690	ZF41/1	3	+	ocular		jve B						
	8746	ZF41/1	3	+	ocular		jve B						
	9170	ZF41/1	3	+	ocular	27-1079J2 (rain shield) x2	jve B		No	No		above	
	9328	ZF41/1	3	+	ocular		jve B						
	9598	ZF41/1	3	+	ocular		jve B		1269 F	69		above	
	9626	ZF41/1	3	+	ocular		jve B		3757	No	No	above	No
	10060	ZF41/1	3	+	ocular		jve B						
	10290	ZF41/1	3	+	ocular		jve B		-			-	-
<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p><b>jve A</b></p> </div> <div style="text-align: center;"> <p><b>jve A2</b></p> </div> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;"> <p><b>jve B</b></p> </div>													
kov	16	ZF41/1	3	Large O									
		ZF41/1	3	Large O		1-8 目盛なし w/o calibrations							
		ZF41/1	3	Large O	-	シリアルNoなし No serial#							
		ZF41/1	3	LargeBlue O									
		ZF41/1	3	Large O	-	シリアルNoなし No serial#							
	2024	ZF41/1	3	Large +	ocular		kov A			No			
	2341	ZF41/1	3	Large +	ocular		kov B						
	1821	ZF41/1	3	Large O	ocular		kov B						
	2240	ZF41/1	3	Large O	ocular		kov A						
	2690	ZF41/1	3	Large O	ocular		kov A						
	3100F	ZF41/1	3	Large O	ocular		kov A						
	7071	ZF41/1	3	Large O	ocular		kov A						
	7390	ZF41/1	3	Large O	ocular		kov A						
	9581	ZF41/1	3	Large O	ocular		kov A						
	18000	ZF41/1	3	Large O	ocular		kov A						
	190216	ZF41/1	3	Large O	ocular	serial# from cxn?	kov A		No	No		above	
<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p><b>kov A</b></p> </div> <div style="text-align: center;"> <p><b>kov B</b></p> </div> </div>													
mow	10	ZF41/1	3	+									
	380	ZF41/1	3	+									
	510	ZF41/1	3	+	ocular		mow A		2148		No	above	No
	625	ZF41/1	3	+	ocular		mow A						
	1023	ZF41/1	3	+	ocular		mow A	byf	16402 I			above	
	1180	ZF41/1	3	+△	ocular		mow A		5653		445	No	
	1350	ZF41/1	3	+	ocular		mow A						
	1350	ZF41/1	3	+	ocular		mow A						
	1449	ZF41/1	3	+	ocular		mow A						
	1781	ZF41/1	3	+	ocular		mow A	byf	14814 E		14	above	
	1820	ZF41/1	3	Blue +	ocular		mow A		No	No	No	above	
<div style="text-align: center;"> <p><b>mow A</b></p> </div>													
計 Total	597												

**データ募集中！ Data Wanted!**

ZF41またはZF41/1をお持ちの方、どうかデータの提供をお願いします！  
Please add the data of your ZF41 or ZF41/1 to the database!

E-mail me to: [tomo4005@hotmail.com](mailto:tomo4005@hotmail.com)

**メーカー一覧 Manufacturer List**

- bmj: Hensoldt & Sohne Optische Werke A.-G., Wetzlar
- cag: Swarovski, Tyrol, Austria
- clb: Dr. F. A. Wöhler, Kassel
- cxn: Emil Busch A.-G., Optische Industrie, Rathenow
- ddv: Oculus, Berlin
- dow: Opticotechna G.m.b.H., Prerau, Czech
- dym: Runge & Kaufuss, Rathenow
- eso: Rodenstock Optische Werke, Munich
- emv: Hertel & Reuss, Optik u. Feinmechanik, Kassel
- fvs: Spindler & Hoyer, Göttingen
- fzg: Feinmechanik G.m.b.H., Kassel
- gkp: Rufs & Co, Kassel
- jve: Optisches Werk Ernst Ludwig, Weixdorf
- kov: Etablissement Barbier, Benard et Turenne, Paris
- mow: Seidenweberer Berga C.W.Crous & Co., Berga/Elster

**グリース記号の意味 Meanings of Lubricant Marks**

グリース記号は、主として耐寒性能を示すためにその機器に使用されたグリースを明示する。  
Lubricant Marks indicate the grease type used on the instruments, mainly to show its performance on cold resistance.

- K.F.: Invarol
- O: Vakuummfett 1416
- +: Instrumentenfett 1442
- △: Unknown