

# Konica FS-1

---

Fabricant (si # de la marque) :		Pays de fabrication :	Japon
Début de fabrication :	1978	Fin de fabrication :	0
Rareté :	Peu courant	Page du McKeown :	542
Type d'appareil :	Reflex SLR		

## Film

---

Type de film :	135	Nombre maxi de vues :	36
Format :	24 x 36 mm	Format :	
Format :		Format :	
Avancement :	Moteur Électrique	Position :	-
Rembobinage :	Manivelle	Position :	Sur le capot

## Exposition

---

Cellule :	Au GaAsP	Position :	TTL
Sensibilité :			

## Obturateur

---

Marque de l'obturateur :	Copal	Modèle de l'obturateur :	CMS-EP
Type d'obturateur :	Plan focal vertical	Vitesses :	2 À 1/1000, B

## Objectif

---

Type d'objectif :	Standard	Montage de l'objectif :	Interchangeable
Marque de l'objectif :	Konica	Modèle de l'objectif :	Hexanon
Monture d'objectif :		Mode de map :	
Focale :	40 mm	Ouverture maxi :	1,8

## Divers

---

Type de pile :	AA	Couleur du soufflet :	
Forme du soufflet :		Décentrement horizontal :	
Décentrement vertical :		Second viseur :	
Type de viseur :	Interne fixe		

## Description (Texte de DB )

---

A la Photokina de 1978, le FS-1 fut, avec le Contax 137, le seul reflex à moteur incorporé. Le FS-1 se démarque par le fait que le moteur est parfaitement intégré à la ligne générale de l'appareil, celui-ci ayant été dès le début des études pensé "avec moteur intégré".

Il se présente comme un reflex compact, mais allongé. Dans le bosselage qui sert également de "grip", il y a quatre piles AA qui assurent l'alimentation du moteur, mais aussi celle de l'ensemble des fonctions du boîtier.

Le moteur entraîne le film au rythme de deux images par seconde. Il permet l'avance du film à sa mise en place, jusqu'à la première vue. Par contre, le rembobinage en fin de film est manuel, d'où la présence de cette proéminente manivelle.

Le boîtier souffre de deux manques essentiels pour un appareil de cette génération : pas de mémorisation de l'exposition, et pas de testeur de profondeur de champ.

Dans le viseur, l'affichage se fait par des DEL : 11 correspondant à l'échelle des ouvertures, une annonce le débrayage de l'automatisme et une autre indique la sortie des limites de couplage. Elle indique également, suivant sa façon de clignoter la charge des piles. Certaines des autres DEL ont une fonction spécifique lorsque le flash Konica X-24 auto est monté sur l'appareil.

En façade, un bouchon protège une sortie électrique destinée à alimenter certains accessoires comme le déclencheur souple électrique ou la commande à distance.

L'obturateur est entièrement électronique, et il n'y a aucune vitesse mécanique (pas de levier d'armement, donc sans pile ....)

Il était vendu avec un objectif standard 1,8/40 mm.

Son nom FS-1 serait celui du projet "Futur Système n°1" qui lui serait resté. En 1979, il devancera son concurrent le Contax 137, pour leur sortie commerciale.



[www.collection-appareils.fr](http://www.collection-appareils.fr)