

ファイバースコープの画像伝送系光学システム

コアクシメーヅバンドルの特長：細径で高解像度。光学繊維は可能な限り破損のない状態で使用。低屈折率の画像伝送。



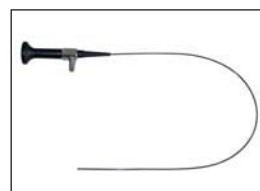
使用例
フレキシスコプ デザイン



ペンシルスコプ



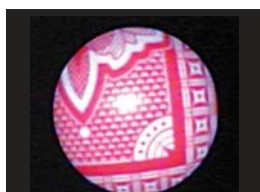
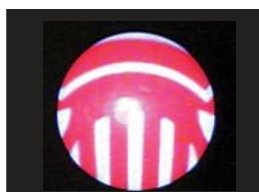
マイクロイントファイバースコープ



アングル
スペシヤルイントスコプ



画像サンプル



使用するコアクシメーヅバンドル(Q2/2006)

画素数	照明外径 (mm)	対物 視野方向/視野角	側視
1,500	from 0.30	0°/70°	no
3,000	from 0.35	0°/70°	no
6,000	from 0.50	0°/50°; 0°/70°	no
6,000	from 1.00	0°/50° 0°/70°; 0°/85°	with mirror no with prism
10,000	from 0.80	0°/70°	nein
10,000	from 1.00	0°/45°; 0°/50° 0°/60°; 0°/70°; 0°/80°; 0°/90°;	with mirror no
10,000	from 1.40	90°/50°	with prism
17,000	from 1.00	0°/85°	no
30,000	from 1.60	0°/45° 0°/70°;	with mirror no
30,000	from 2.00	10°/70°; 10°/85° 30°/60°; 90°/50°	with Camera wedge with prism
50,00	from 1.80	0°/70°; 0°/80°; 0°/100°	no