

IBAK

MainLite je nový mobilní kompaktní kamerový systém s vozíkem od německého výrobce IBAK. Je k dispozici jak ve vestavné verzi do vozidla (Main-Lite solid), nebo jako přenosný systém (MainLite fit) a má skvělý poměr cena / výkon.

Systém je velmi flexibilní, protože lze připojit všechny analogové vozíky a kamery IBAK. Například, menší vozík T66.1 může být provozován s kamerou ORION pro malé průměry potrubí od DN 100, a vozík T76 s kamerou ORPHEUS pro větší průměry od DN150 až do DN 2000. MainLite fit se skládá z variabilně použitelného ovládacího panelu BP100 s 10palcovým dotykovým displejem a dvěma joysticky pro ovládání kamery a vozíku.

Displej je chráněn lepeným sklem, takže je odolný vůči poškrábání a je také velmi dobře chráněn před deštěm. Ovládací panel je vybaven výkonným PC, takže lze bez problémů používat kompletní software pro inspekci kanalizace se všemi funkcemi.

Motorový naviják s 200m kabelem (KW206) lze snadno přepravovat pomocí mobilního stojanu i na těžko přístupná místa. Díky integrovanému sedadlu je pohodlná práce možná i mimo inspekční vozidlo.

V kombinaci s mobilním tlačným systémem IBAK MiniLite můžete mít dva mobilní kamerové systémy za velmi výhodnou cenu, protože oba systémy používají jednu kamerovou hlavu a jeden ovládací panel. Navíc systém MiniLite prodává IBAK stále se zaváděcí slevou.



Technická data systému MainLite

Klasifikace produktu	Kabelový naviják
Použití od	DN100
Maximální délka kabelu	300 m
šířka x výška x hloubka	KW206: 360x410x650; KW306: 430x410x650
Hmotnost	KW206: cca 44 kg včetně kabelu; KW306: přibližně 54 kg včetně kabelu; + mobilního stojanu cca 12 kg
Měření délky	Ano
Motorové ovládání	Ano
Řádkovač kabelu	Ano
Dálkové ovládání	Ne
Stupeň ochrany	IP54
Nouzové tlačítko	Ano

IBAK

Kamery:



IBAK NANO je nejmenší kamera s otočnou a naklápěcí hlavou z nabídky. Použitelná od DN 80.



IBAK ORION je všestranná kamera pro inspekci potrubí od DN100.



IBAK ORION 3 je rovněž k dispozici jako ORION 3 L s možností změny směru pro inspekci přípojek. Volitelné s funkcí 3D Geosense pro trasování potrubí.



IBAK ORPHEUS 2/3 ve srovnání s předchůdci zaujme především vyšším rozlišením a velmi dobrým osvětlením.



Nová **IBAK ORPHEUS Lite** je jediná kamera, která má nulovou polohu ve svislé ose. Je použitelná pro potrubí od DN 150.

IBAK

Podvozky:



IBAK T 66 je všestranný kabelový podvozek pro použití v potrubí od DN100.



IBAK T 76 je robustní říditelný podvozek použitelný v potrubí od DN 150.

Ovládací panely:



IBAK BS10 je ovládací panel pro inspekční systémy IBAK určené pro vestavbu do inspekčního vozidla



BP100 je ovládací panel s dotykovým displejem 10" a integrovaným počítačem s Win 10 a dvěma joysticky.