

Modelo		KSCAN-E
Modo de escaneo	Escaneo ultra rápido	108 líneas de láser azules (Tecnología de cuatro cruces)
	Escaneo hiperfino	17 líneas de láser azules paralelos
	Escaneo de gran superficie	38 líneas de láser infrarrojo
	Escaneo de perforación profunda	1 línea de láser azul adicional
	Escaneo de perforaciones y bordes	Inspección de bordes inteligente
	Fotogrametría	Fotogrametría adaptativa
Precisión (1)		0,020 mm
Precisión volumétrica (1)	Estándar	0,015 mm + 0,030 mm/m
	Fotogrametría integrada (2)	0,015 mm + 0,015 mm/m
	En conjunto con MSCAN-L15	0,015 mm + 0,012 mm/m
Error de forma (1)	Esfericidad	0,030 mm
	Planitud	0,050 mm
Tasa de escaneo de hasta		8.290.000 mediciones por segundo
Superficie de escaneo de hasta		1440 mm × 1000 mm

Distancia de trabajo	Escaneo de gran superficie	600 mm~1500 mm (Distancia de separación: 900 mm)
	Escaneo ultra rápido	200 mm~700 mm (Distancia de separación: 320 mm)
	Escaneo hiperfino	150 mm~300 mm (Distancia de separación: 220 mm)
Tamaño de objeto		0,05 m ~ 8 m
Clase de láser		Class II (eye-safe)
Resolución de hasta		0,010 mm
Dimensiones		344 mm × 124 mm × 99 mm
Conexión	Modo de interfaz	USB3.0 Tipo-B
	Estándar inalámbrico	Wi-Fi 6, 802.11a/b/g/n/ac
	Conexión inalámbrica	Permite WNIC dual
	Modo inteligente e inalámbrico	Permite
	Suministro de energía ininterrumpido	Permite
Adaptabilidad al entorno	Entorno de operación	Sin ventilador, apropiado para entornos de taller
	Rango de temperatura de operación	-10°C – 40°C
	Humedad de operación	10% - 90% RH
	Nivel de protección	IP50

Patentes

CN204329903U,
CN104501740B,
CN104165600B,
CN204988183U,
CN204854633U,
CN204944431U,
CN204902788U,
CN105068384B,
CN105049664B,
CN204902784U,
CN204963812U,
CN204902785U,
CN204902790U,
CN106403845B,
CN209197685U,
CN209263911U,
CN106500627B,
CN106500628B,
CN206132003U,
CN206905709U,
CN107202554B,
CN209310754U,
CN209485295U,
CN209485271U,
CN305446920S,
CN209991946U,
US10309770B2,
KR102096806B1,
KR102209255B1,
US10914576B2,
CN113470180B,
CN113218417B,
CN113063370B,
CN218411073U,
CN113310427B,
CN113074659B,
CN218772495U,
CN113473034B,
CN115830249B,
CN219829786U,
CN116206069B