

# 철분마모진단- 장비별 사양 비교

구분	Parker [ WearWatchCon I ]	Parker [ PQL ]	QUMENSUS(SOLGE) [WatchConFerro Analyzer I ]	QUMENSUS(SOLGE) [WatchConFerro Analyzer II ]
외관				
측정 방식	전자기력 측정방식	전자기력 측정방식	전자기력 측정방식	전자기력 측정방식
측정 범위	0~2500 ppm	0~5000 ppm	0~5500 ppm	0~15000 ppm
표기 규격	ASTM D8120	ASTM D8120	ASTM D8120	ASTM D8120
작동 온도	15°C~40°C	10°C~40°C	0°C~50°C	10°C~40°C
무게	1.1kg	3.6kg	2.7kg	5.4kg
해상도	5ppm	1ppm	1ppm	1ppm
정확도	0~1000 ppm : ± 10 ppm >1000 ppm ± 20ppm / 2%	± 4 ppm or ± 1%	± 3% RSD	± 1 ppm 또는 ± 5 ppm (<500PQ)
측정시간	3초 이내	4초이내	2초이내	5초 이내
크기	250×230×75mm	370×230×140mm	250×218×133mm	430×380×155mm
그리스 측정 여부	가능(소모품 필요: 20,000원/회당)	가능	가능	가능
A/S 기간	1년	1년	1년	1년