



شماره صفحه ۲ از ۱	مشخصات فنی لوازم و قطعات دستگاه‌های کروماتوگرافی گازی (GC)	
----------------------	---	---

ردیف	شرح کالا DESCRIPTION	تعداد
۱	Graphite ferruls 0.5 mm ID, 10/pk, Agilent part no:5080-8853	۳
۲	Graphite ferruls 1.0 mm ID, 10/pk, Agilent part no:5080-8773	۳
۳	Vespel/Graphite ferruls 0.4 mm ID, 10/pk, Agilent part no:5181-3323	۳
۴	Vespel/Graphite ferruls 0.5 mm ID, 10/pk, Agilent part no:5062-3514	۳
۵	Vespel/Graphite ferruls 0.8 mm ID, 10/pk, Agilent part no:5062-3512	۳
۶	11mm Non-stick BTO septa, 50/pk, Agilent part no:5183-4757	۱
۷	Gold plated seal kit, Agilent part no:5188-5367	۱
۸	Ignitor glow plug assembly, Agilent part no:19231-60680	۲
۹	Blanking plug, finger-tight style, Agilent part no:5020-8294	۵
۱۰	FID collector assembly, Agilent part no:G1531-60690	۲
۱۱	Flapper shaft assembly, Agilent part no:G3430-81002	۲
۱۲	High temp. jet, SimDis 0.0180in. ID tip, Agilent part no:5200-0177	۴
۱۳	jet,0.011 in. ID tip, capillary adaptable, Agilent part no:5200-0176	۴
۱۴	TCD capillary column adapter, Agilent part no:G1532-80540	۳
۱۵	GAS-pro GC column: 60m, 0.32mm, 7inch cage, Agilent part no: 113-4362	۱
۱۶	DB-petro GC column: 100m,0.25mm, 0.50 μm, 7inch cage, Agilent part no: 122-10A6	۱
۱۷	J&W HP-Inowax GC column: 60m,0.25mm, 0.20μm, 7inch cage, Agilent part no: 19091N-236I	۴
۱۸	J&W HP-88 GC column: 0m,0.32mm, 0.50μm, 7inch cage, Agilent part no: 112-8867	۱
۱۹	J&W HP-PLOT Al2O3 S GC column: 50m,0.53mm, 15.00μm, 7inch cage, Agilent part no: 19095P-S25PT	۲
۲۰	J&W DB-17ms GC column: 30m,0.25mm, 0.25μm, 7inch cage, Agilent part no: 122-4732	۱
۲۱	J&W DB-5ms GC column: 30m,0.25mm, 0.25μm, 7inch cage, Agilent part no: 122-5532	۱
۲۲	J&W HP-PLOT Molesieve GC column: 30m,0.53mm, 50.00μm, 7inch cage, Agilent part no: 19095P-MS0	۴
۲۳	HP-AL/S GC column: 25m,0.32mm, 8.00μm, 7in cage, Agilent part no: 19091P-S12	۱

شماره صفحه ۲ از ۲	مشخصات فنی لوازم و قطعات دستگاه‌های کروماتوگرافی گازی (GC)	
----------------------	---	---

۲۴	J&W GC packed column in Nickel tubing, length 8 ft (0.91 M), 1/8 in. OD, 2mm ID, HAYesep Q packing, mesh size 80/100, pre-conditioned, Agilent part no: G3591-82020	۱
۲۵	J&W GC packed column in Nickel tubing, length 8 ft (2.44 M), 1/8 in. OD, 2mm ID, MolSieve 5A packing, mesh size 60/80, pre-conditioned, Agilent part no: G3591-82022	۲
۲۶	GC micropacked column for Valco Valve Oven, UltiMetal tubing, 38 mm coil, 5.58 feet (1.7 m) × 1/16 inch, 1mm, HayeSep A packing, mesh size 80/100, preconditioned, coiled in 2 layers, with 50 cm × 1/16 inch, 0.75 mm welded ends: Agilent part no: G3591-81206	۱
۲۷	GC micropacked column for Valco Valve Oven, UltiMetal tubing, 38 mm coil, 2 feet (0.61 m) × 1/16 inch, 1mm, HayeSep A packing, mesh size 80/100, preconditioned, coiled in 1 layers, with 50 cm × 1/16 inch, 0.75 mm welded ends, Agilent part no: G3591-81205	۱
۲۸	GC micropacked column for Valco Valve Oven, UltiMetal tubing, 38 mm coil, 4.92 feet (1.5 m) × 1/16 inch, 1mm, MolSieve 13X packing, mesh size 80/100, preconditioned, coiled in 2 layers, with 50 cm × 1/16 inch, 0.75 mm welded ends: Agilent part no: G3591-81204	۲
۲۹	Packed column Molsieve 13X, 45/60, 10 ft, 2.00 mm ID, 1/8" OD, sulfinert, HP Std config NOC	۲
۳۰	J&W GS-Alumina GC Column, 50 m, 0.53 mm, 7 inch cage, Agilent part No: 115-3552	۱
۳۱	J&W HP-PLOT Al2O3 M GC Column, 50 m, 0.32 mm, 8.00µm, 7 inch cagem Agilent part No: 19091P-M15	۱
۳۲	J&W HP-PLOT Q GC Column, 30 m, 0.53 mm, 40.00µm, 7 inch cage, Agilent part No: 19095P-QO4	۳
۳۳	J&W HP-PLOT Q PT GC Column, 30 m, 0.53 mm, 40.00µm, with two particle traps (front and rear), Agilent part No: 19095P-QO4PT	۱
۳۴	J&W CarboPLOT P7 GC Column, 25 m, 0.53 mm, 25.00µm, 7 inch cage, Agilent part No: CP7514	۱
۳۵	J&W HP-PLOT Al2O3 S GC Column, 50 m, 0.53 mm, 15.00µm, 7 inch cage, Agilent part No: 19095P-S25	۱
۳۶	J&W HP-PLOT Al2O3 KCL PT, 30 m, 0.53 mm, 15.00µm GC Column, with two particle traps (front and rear), Agilent part No: 19095P-K23PT	۱
۳۷	Packed column HayeSep N, 100/120, 1 m, 1.00 mm ID, 1/16" OD, Restek part No: 19020	۲
۳۸	Molsieve 5A, 80/100, 3m, 1.00 mm ID, 1/16" OD , Agilent part No: PC-12580	۴
۳۹	HayeSep Q, 80/100, 3m, 1.00 mm ID, 1/16" OD , Agilent part No: PC-11518	۱