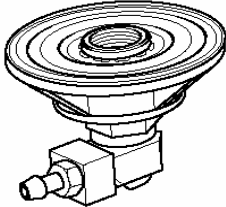
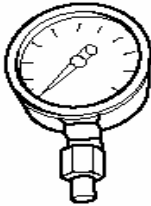
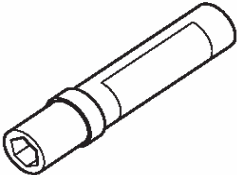
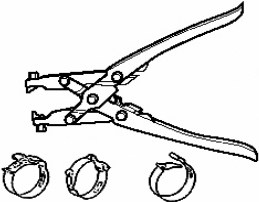
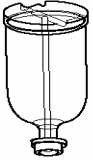
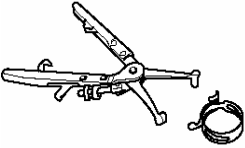
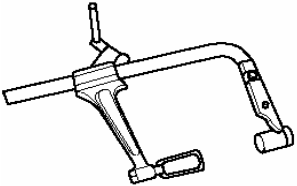
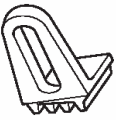
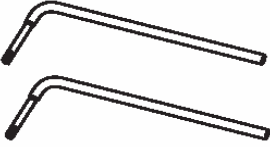
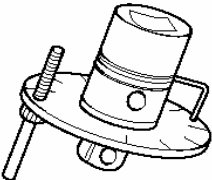
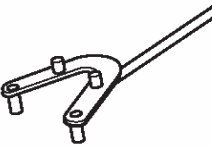
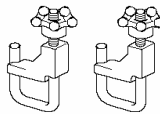
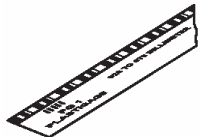
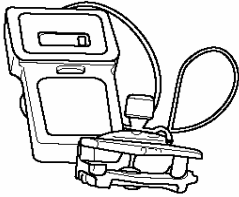
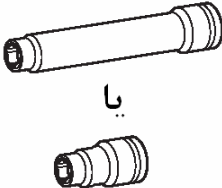
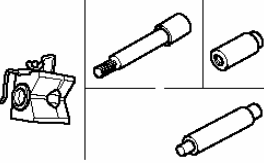
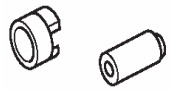

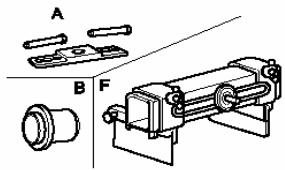
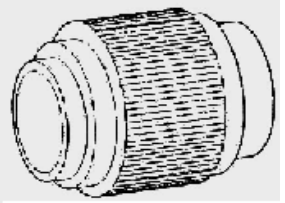


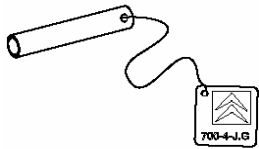
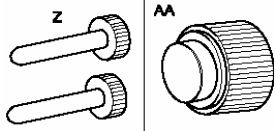
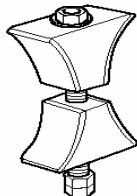
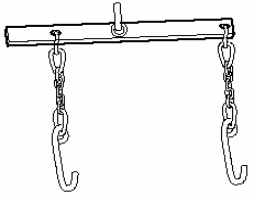
ردیف	شرح ابزار	شماره سریال و فنی	کاربرد	شکل	جایگاه مورد استفاده	توضیحات
۱	ابزار واسطه اندازه گیری فشار روغن	۶۰۰۰۰۰	کنترل فشار روغن موتور		مکانیکی	
	Oil Pressure Gage Union	9972. 36				
۲	گیج ویژه اندازه گیری فشار مدار روغن	۶۰۳۰۴۳	کنترل فشار روغن موتور		مکانیکی	
	0-10 bar Oil Pressure Gage	2279TBIS				
۳	آچار شمع	۶۰۰۰۹۱	تعویض شمع موتور		تنظیم موتور	
	Spark Plug Wrench	OUT 314 507T				
۴	ابزار ویژه باز و بست مدل بستهای "CLIC"	۶۰۰۰۰۶	ابزار با فک قابل تنظیم جهت بازو نصب بست مدل " clic "		تعلیق	
	Adjustable Jaw Pliers for Removing "Clic" Fastener	9780.14 (L.0172 Z)				

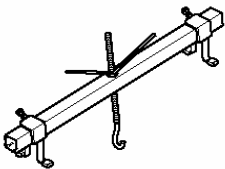
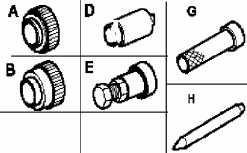
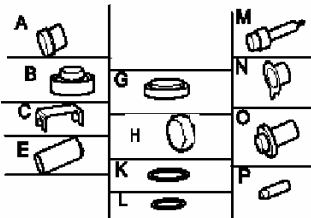
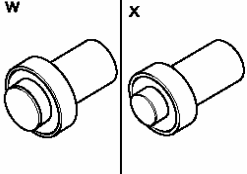
ردیف	شرح ابزار	شماره سریال و فنی	کاربرد	شکل	جایگاه مورد استفاده	توضیحات
۵	سیلندر هواگیری مدار خنک کننده موتور	۶۰۰۰۲۷	جهت هواگیری مدار خنک کننده		مکانیکی	
	Charge Cylinder for Purging Cooling Systems	OUT 104 520T				
۶	ابزارویژه باز کردن بستهای سیستم خنک کننده موتور .	۶۰۰۰۰۱	جهت باز و بست بستهای فنری(مدار سیستم خنک کننده)		مکانیکی	
	Pliers for Durite Cooling System	OUT 209 029T				
۷	ابزار فنر جمع کن سوپاپ	۶۰۰۰۴۵	جهت جمع کردن فنر سوپاپ		مکانیکی	
	Tool for Compressing the Valve Spring	4024T				
۸	ابزار ثابت نگه داشتن فلاپویل	۶۰۰۰۰۵	جهت باز و بست مجموعه کلاچ و فلاپویل		مکانیکی	
	Quadrant for Blocking the Flywheel	OUT 306 012T				

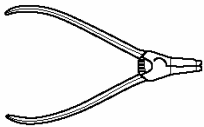
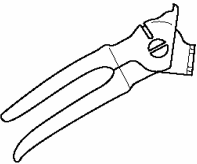
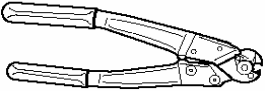
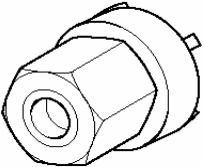
ردیف	شرح ابزار	شماره سریال و فنی	کاربرد	شکل	جایگاه مورد استفاده	توضیحات
۹	اهرمهای مخصوص جابجا کردن سرسیلندر مدل ۱۸۰۰	۶۰۲۹۳۶	جهت جابجا کردن سرسیلندر مدل ۱۸۰۰		مکانیکی	
	Set of 2 Levers for Removing the Cylinder Head	149T				
۱۰	واسطه ویژه سفت کردن زاویه ای پیچهای سرسیلندر و کپه های میل لنگ	۶۰۰۰۴۳	جهت بستن و اعمال گشتاور زاویه ای به پیچهای سرسیلندر و کپه های ثابت و متحرک میل لنگ		مکانیکی	
	Adapter for Cylinder Head Screwing	OUT 104 069T				
۱۱	ابزار ویژه تنظیم پولی میل سوپاپ	۶۰۰۰۱۵	جهت تغییر وضعیت و چرخاندن پولیهای میل سوپاپ و تنظیم موقعیت تایم		مکانیکی	
	Tool for Setting the Toothed Belt Pinion	9780.87				
۱۲	ابزار مسدود کننده شلنگ ۰-۲۶ میلی متر	۶۰۳۷۶۳	جهت مسدود کردن شیلنگهای مدار خنک کننده موتور		مکانیکی	
	Set of 2 Durite Clamps 0-26 mm	OUT 204 153T				

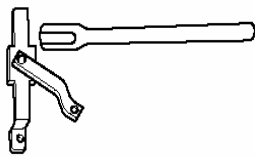
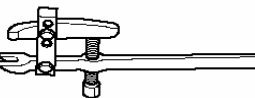

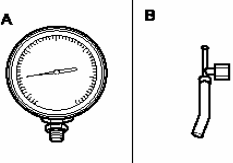
ردیف	شرح ابزار	شماره سریال و فنی	کاربرد	شکل	جایگاه مورد استفاده	توضیحات
۱۳	گیج پلاستیکی	۶۰۰۰۴۰	جهت کنترل خلاصی یاتاقان و کپه های میل لنگ در تعیین نوع یاتاقان هر کپه		مکانیکی	
	Plastic Gage	OUT 304 133T				
۱۴	ابزار اندازه گیری میزان کشش تسمه	۶۰۰۰۲۶	ابزار کنترل کشش تسمه تایم		مکانیکی	
	Equipment for Measuring Belt Tension	(9780. 22)(s) .0192				
۱۵	واسطه باز و بست پیچهای سرسیلندر	۶۰۰۰۹۰	جهت بستن پیچ سرسیلندر مدل ۲۰۰۰		مکانیکی	
	Cylinder Head Tightening Socket	9972. AL				
۱۶	ابزار مخصوص تعویض گژن پین	۶۰۰۰۳۹	جهت تعویض گژن پین ۱۸۰۰ و ۲۰۰۰ سی سی		مکانیکی	این مجموعه به همراه ابزار به شماره سریالهای ۶۰۲۹۳۷ و ۶۰۰۰۰۹، مجموعه کامل تعویض گژن پین برای موتورهای ۱۸۰۰ و ۲۰۰۰ سی سی می باشد.
	Tool for Replacement of Piston Gudgeon Pin	OUT 306 021T				

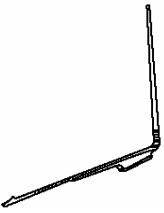
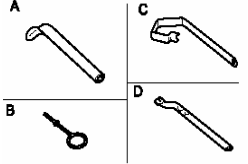
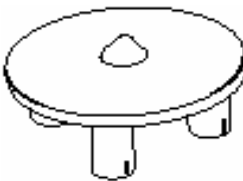
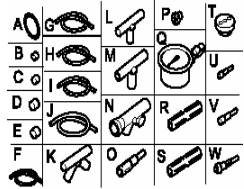
ردیف	شرح ابزار	شماره سریال و فنی	کاربرد	شکل	جایگاه مورد استفاده	توضیحات
۱۷	ابزار مخصوص پیستون و اتصالات(مکمل ابزار به شماره سریال ۶۰۰۰۳۹)	۶۰۰۰۰۹	جهت تعویض گزن پین مدل ۲۰۰۰ سی سی		مکانیکی	
	Mandrial and Rest for Piston Removing	OUT 309 020T				
۱۸	ابزار مخصوص گزن پین	۶۰۲۹۳۷	جهت تعویض گزن پین ۱۸۰۰ سی سی		مکانیکی	
	Support Standard for Piston Pin Assembly	OUT 309 038T				
۱۹	ابزار جا زدن کپه یاتاقان ثابت سمت فلاپویل	۶۰۳۷۶۴	مجموعه ابزار جهت ثابت نگه داشتن نوارهای آبیندی (مدادیها) کپه ثابت شماره ۱ میل لنگ و نصب صحیح آن		مکانیکی	بهمراه ابزار نصب کاسه نمد میل لنگ
	Tools for Chest xu - xu 10 Engine	OUT 307 004T				
۲۰	ابزار مخصوص میل سوپاپ	۶۰۳۷۶۵	جهت نصب کاسه نمد میل سوپاپ		مکانیکی	
	Spi-Joint Assembly Form for Camshaft	OUT 327 004T				


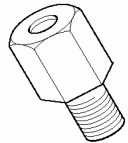
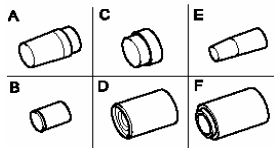
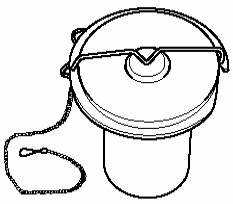
ردیف	شرح ابزار	شماره سریال و فنی	کاربرد	شکل	جایگاه مورد استفاده	توضیحات
۲۱	بین تنظیم میل لنگ	۶۰۳۷۶۶	پین تنظیم موقعیت میل لنگ در زمان تنظیم تایم موتور		مکانیکی	
	Gage Rod for Crankshaft Adjustment	OUT 347 004T				
۲۲	پین تنظیم میل سوپاپ	۶۰۰۰۷۵	جهت جازدن کاسه نمد میل سوپاپ و همچنین تنظیم موقعیت میل سوپاپها در زمان تنظیم تایم موتور		مکانیکی	بهمراه ابزار نصب کاسه نمد میل سوپاپ
	Adjustment Gage and Mounting for Camshaft	OUT 309 041T				
۲۳	ابزار نگهدارنده دنده میل سوپاپ	۶۰۰۰۷۴	جهت ثابت نگه داشتن پولی میل سوپاپها در زمان تنظیم تایم موتور		مکانیکی	
	Camshaft Gear Holding Tool	9972. 32 (4200.T.G)				
۲۴	قلاب بالابرنده موتور و گیر بکس	۶۰۰۰۴۶	جهت بیرون کشیدن مجموعه موتور از محفظه موتور		مکانیکی	
	Hosting Sling for Engine and Gearbox	2517TBIS				

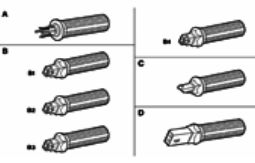
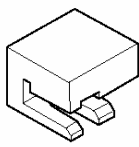
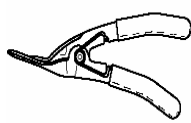
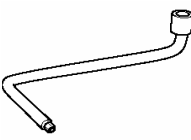
ردیف	شرح ابزار	شماره سریال و فنی	کاربرد	شکل	جایگاه مورد استفاده	توضیحات
۲۵	قلاب نگهدارنده موتور و گیربکس بر روی خودرو	۶۰۰۰۳۲	جهت نگهداشتن مجموعه موتور در زمان باز و بودن دسته موتور		مکانیکی	
	Motor Retaining Bracket for Gearbox	OUT 204 090T				
۲۶	مجموعه ابزار تعمیراتی گیربکس	۶۰۰۰۳۱	جهت بیرون کشیدن توپی دنده پنج ،		مکانیکی	
	مجموعه ابزار تعمیراتی گیربکس	OUT 307 116 T				
۲۷	ابزار تعمیراتی گیربکس (مکمل مجموعه ابزار (۶۰۰۰۳۱)	۶۰۰۰۶۴	جهت نصب کنس روی پوسته و رولبرینگ محوره‌های ورودی و خروجی و کاسه نمدهای گیربکس		مکانیکی	
	ابزار تعمیراتی گیربکس (مکمل مجموعه ابزار (۶۰۰۰۳۱)	OUT 307 101T				
۲۸	ابزار جایگزین پلوس در زمان تعمیرات گیربکس	۶۰۰۰۱۴	جهت نصب کاسه نمدهای چپ و راست دیفرانسیل (سرپلوس)		مکانیکی	مکمل ۶۰۰۰۶۴
	Plugs for Removal of Gearbox Output	OUT 307 114T				

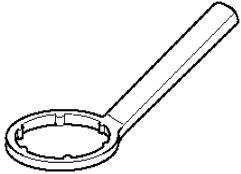
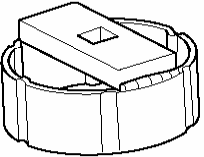
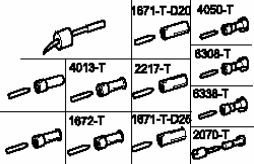
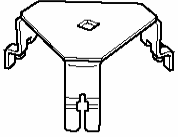
ردیف	شرح ابزار	شماره سریال و فنی	کاربرد	شکل	جایگاه مورد استفاده	توضیحات
۲۹	انبر مخصوص بست ها	۶۰۰۰۶۲	خار بازکن (خار فنی)		برق	
	Circlip Pliers	OUT 303 253T				
۳۰	ابزار نصب بست	۶۰۰۰۵۰	جهت پرچ بست نوع LIGAREX (نوار فلزی بست گردگیر پلوس)		مکانیکی	
	Clamp for Installing Device	9769. 84 (2483-T)				
۳۱	ابزار تعویض بست پلوس	۶۰۰۰۲۲	جهت پرچ بست گردگیر پلوس		مکانیکی	
	Drive Shaft Clip Pliers	OUT 204 178T				
۳۲	ابزار مخصوص سبیک	۶۰۰۰۰۴	جهت باز کردن پایه سبیک از روی سگدست		تعلیق	
	Slotted Spanners for Removing the Pivot	OUT 207 103T				

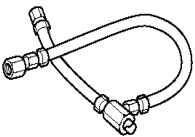
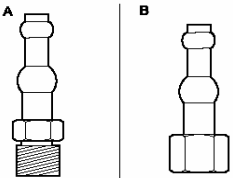
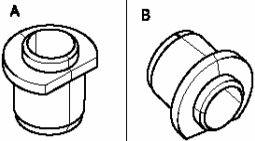
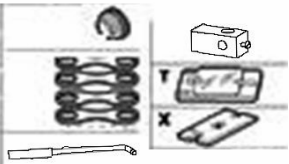
ردیف	شرح ابزار	شماره سریال و فنی	کاربرد	شکل	جایگاه مورد استفاده	توضیحات
۳۳	ابزار نگهدارنده توپی	۶۰۰۰۱۱	جهت باز کردن مهره سر پلوس		تعلیق	
	Tool for Fixing the Hub	OUT 206 310T				
۳۴	ابزار بیرون آوردن سیبک اکسل جلو	۶۰۰۰۳۴	جهت جدا کردن سیبکها در پیاده کردن طبق پایین		تعلیق	
	Extractor for Lower Pivot Ball-Pin	OUT 201 892T				
۳۵	ابزار جابجا کردن سیلندر ترمز چرخ جلو	۶۰۰۰۲۰	جهت جمع کردن پیستون سیلندر ترمز جلو در زمان نصب لنت نو		تعلیق	
	Front Brake Piston Retractor tool	OUT 109 011T				
۳۶	ابزار فشارسنج جهت تست سیستم سوخت رسانی و خلاء بوستر ترمز	۶۰۰۰۵۳	کنترل فشار ریل سوخت		تنظیم موتور	
	Pressure Gage -0.76 -5 bar	4073T				


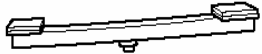
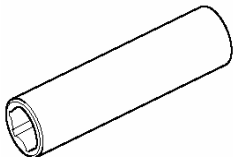
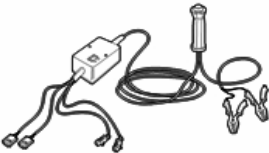
ردیف	شرح ابزار	شماره سریال و فنی	کاربرد	شکل	جایگاه مورد استفاده	توضیحات
۳۷	خط کش اندازه گیری ارتفاع ویژه تنظیم ارتفاع بدنه	۶۰۰۰۴۴	جهت تنظیم ارتفاع خودرو		تعلیق	
	Templet for Height Under the Body	2305T				
۳۸	ابزار تنظیم ارتفاع اکسل	۶۰۰۰۰۲	جهت تغییر و تنظیم دستی اهرمهای تنظیم ارتفاع		تعلیق	
	Suspension Height Corrector	OUT 108 003T				
۳۹	ابزار تعیین مرکز چرخ در تنظیم ارتفاع خودرو	۶۰۰۰۲۳	جهت تعیین مرکز چرخ در تنظیم ارتفاع		تعلیق	
	Wheel Center Plate	OUT 108 006T				
۴۰	مجموعه ابزار تست سیستم هیدرولیک با مایع LHM	۶۰۳۰۴۸	کنترل فشار سیستم هیدرولیک		تعلیق	
	Pump Addaption Tool for Checking Hydraulic Pressure	OUT 104 146T				

ردیف	شرح ابزار	شماره سریال و فنی	کاربرد	شکل	جایگاه مورد استفاده	توضیحات
۴۱	ابزار تست فشار گوی تعلیق	۶۰۰۰۲۹	کنترل فشار گوی تعلیق		تعلیق	
	Sphere Calibration Pressure Control	OUT 104 135T				
۴۲	مکمل مجموعه ابزار به شماره سریال ۶۰۳۰۴۸	۶۰۰۰۷۹	کنترل فشار سیستم هیدرولیک		تعلیق	
	Oil Pressure Union	9972. 81 (8016-T)				
۴۳	ابزار مخصوص فرمان هیدرولیک	۶۰۰۰۳۶	مجموعه ابزار نصب اورینگ و شیر هیدرولیکی جعبه فرمان		تعلیق	
	Kit for Overhauling Power Steering Wheel	OUT 309 036T				
۴۴	ظرف نگهدارنده متعلقات مخزن هیدرولیک	۶۰۰۰۸۳	جهت تمیز نگهداشتن متعلقات مخزن مایع LHM از آلودگی در زمان خارج کردن این مخزن		تعلیق	
	Suction Unit and LHM Reservoir Protector	OUT 109 004T				

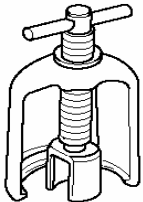
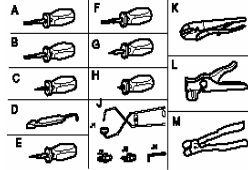
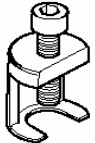
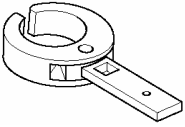
ردیف	شرح ابزار	شماره سریال و فنی	کاربرد	شکل	جایگاه مورد استفاده	توضیحات
۴۵	ابزار تست دسته سیم پیش کشنده کمر بند ایمنی	۶۰۲۹۴۳	کنترل دسته سیم پیش کشنده کمر بند ایمنی		برق	
	Pyrotechnic Component Airbag Test Tool	4181T (9972. 03)				
۴۶	ثابت کننده درب موتور در حالت کاملاً باز	۶۰۰۰۲۱	جهت ثابت نگهداشتن درب موتور در حالت عمودی و کاملاً باز در زمان بیرون کشیدن مجموعه موتور از داخل محفظه موتور		مکانیکی	
	Wedge Pad for Blocking Bonnet	OUT 108 004T				
۴۷	ابزار مخصوص درآوردن قاب کائوچویی	۶۰۰۰۰۳	جهت باز کردن کلیه بسته‌های پلاستیکی		برق	
	Pincers to Remove Trim Panel	OUT 307 504T				
۴۸	آچار باز کردن پیچ تخلیه بلوک سیلندر	۶۰۰۰۱۹	جهت باز کردن پیچهای روی بدنه بلوک سیلندر		مکانیکی	
	Engine Drain Plug Spanner	OUT 100 273T				

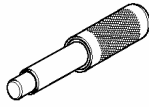
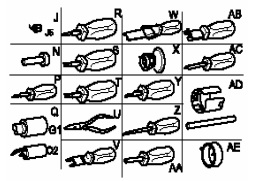
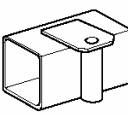

ردیف	شرح ابزار	شماره سریال و فنی	کاربرد	شکل	جایگاه مورد استفاده	توضیحات
۴۹	آچار فیلتر روغن	۶۰۰۰۴۱	بازو بست فیلتر روغن		سرویس سریع	
	Oil Filter Spanner	OUT 101 683T				
۵۰	ابزار فیلتر روغن	۶۰۰۰۸۲	بازو بست فیلتر روغن		سرویس سریع	
	Oil Filter Spanner	OUT 106 002T				
۵۱	مجموعه ابزار کشنده ضربه ای (پین درآر)	۶۰۰۰۳۰	جهت بیرون کشیدن کس رولبرینگها		مکانیکی	
	Inertia Extractor Box	OUT 304 114 T				
۵۲	ابزار پیاده و سوار کردن درجه داخل باک	۶۰۳۰۵۰	باز کردن مجموعه پمپ بنزین		تنظیم موتور	
	Petrol Tank Vacuum Shaft Spanner	OUT 309 013T				

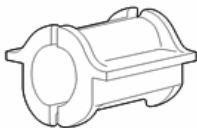
ردیف	شرح ابزار	شماره سریال و فنی	کاربرد	شکل	جایگاه مورد استفاده	توضیحات
۵۳	شلنگ تست فشار سوخت	۶۰۰۰۸۱	کنترل فشار سوخت		تنظیم موتور	
	Union and Hose for Gasoline Pressure Check	OUT 104 088T				
۵۴	ابزار اتصال تست فشار سوخت	۶۰۰۰۷۷	کنترل فشار سوخت		تنظیم موتور	
	Fuel Pressure Test Connector	OUT 104 163T				
۵۵	ابزار مخصوص باز کردن اتصالات سیستم کولر	۶۰۰۰۸۵	جهت جدا کردن لوله های سیستم کولر		برق	
	Set of two Collars for Disconnection	OUT 208 005T				
۵۶	ابزار تعمیرات موتور ۱۸۰۰ (شامل بوش بند)	۶۰۳۶۷۱	مجموعه ابزار شامل بوش بندها و صفحات کنترل ارتفاع سطوح بوشها		مکانیکی	
	Tools for Overhauling Engine xu - 7	OUT 309 022T				

ردیف	شرح ابزار	شماره سریال و فنی	کاربرد	شکل	جایگاه مورد استفاده	توضیحات
۵۷	پین قفل کن بلبرینگ تسمه تایم ۱۸۰۰	۶۰۲۹۲۸	پین قفل کن بلبرینگ تسمه سفت کن در مدل ۱۸۰۰ سی سی		مکانیکی	
	xu Engine Reconditioning Tool	4224T				
۵۸	پد مخصوص بلند کردن خودرو	۶۰۰۰۱۷	جهت بلند کردن خودرو از روی زمین		تعلیق	
	Cross Member for Jacking Vehicle	4503T				
۵۹	ابزار تعمیراتی گیربکس	۶۰۰۰۷۸	جهت باز و بست پوسته هوزینگ دیفرانسیل		مکانیکی	
	Removable Bush for Gearbox Support Shaft	OUT 307 115T				
۶۲	کابل مخصوص انهدام ایربگ	۶۰۲۹۴۲	ابزار جهت منفجر کردن ایر بگ		برق	
	Wiring Harness for Airbag Distraction	OUT 104 155T				

ردیف	شرح ابزار	شماره سریال و فنی	کاربرد	شکل	جایگاه مورد استفاده	توضیحات
۶۳	آداپتور نگهدارنده موتور ۱۸۰۰ بر روی استند	۶۰۰۰۶۶	جهت نصب موتور بر روی استند چند منظوره		مکانیکی	
	Engine Support for xu - 7	7002T				
۶۴	آداپتور نگهدارنده موتور ۲۰۰۰ بر روی استند	۶۰۰۰۶۷	جهت نصب موتور بر روی استند چند منظوره		مکانیکی	
	Engine Support for xu -10	9015T				
۶۵	ابزار جا زدن کاسه نمد ته میل لنگ سمت فلاپویل	۶۰۳۷۷۰	جهت نصب کاسه نمد میل لنگ		مکانیکی	
	Chuck for Mounting 10mm Crankshaft Gasket	OUT 207 016T				
۶۶	مجموعه ابزار تعمیرات سیم کشی	۶۰۰۰۳۵	جهت ترمیم دسته سیمها		برق	
	Wiring Harness Repair Kit	9780. 60 (R). 1252				

ردیف	شرح ابزار	شماره سریال و فنی	کاربرد	شکل	جایگاه مورد استفاده	توضیحات
۶۷	ابزار مخصوص ترمزدستی	۶۰۰۰۱۳	جهت کار بر روی مجموعه ترمز دستی از کالیپر جلو		تعلیق	
	The Hand Brake Caliper Control	OUT 300 228T				
۶۸	کیت تعمیراتی اتصالات بدون عایق	۶۰۰۰۷۱	جهت ترمیم و تعویض کانکتورهای مجموعه دسته سیم خودرو		برق	
	Non Sealed Connector Repair Kit	OUT 304 127T				
۶۹	ابزار مخصوص بازوی برف پاک کن	۶۰۰۰۸۹	جهت باز کردن بازوی برف پاک کن		برق	
	Screen Wiper Arm Remover	9972. 14				
۷۰	ابزار مخصوص بازو بست اتصال سبک به جعبه فرمان	۶۰۰۰۵۶	جهت باز کردن بازوی افقی فرمان از شانه ای جعبه فرمان		تعلیق	
	Spanner for Steering Rod Connection Ball Pin	80707T				

ردیف	شرح ابزار	شماره سریال و فنی	کاربرد	شکل	جایگاه مورد استفاده	توضیحات
۷۱	ابزار هم مرکز نمودن دیسک و صفحه کلاچ	۶۰۰۰۲۴	جهت هم مرکز نمودن دیسک و صفحه کلاچ در زمان نصب مجموعه کلاچ بر روی فلاپویل		مکانیکی	
	Clutch Plate Centering Pin	OUT 209 513T				
۷۲	مجموعه ابزار تعمیرات کانکتورها	۶۰۰۰۹۲	تعمیر کانکتورها		برق	
	Non Sealed Connector Repair Kit	9972. 02 (4127 TBIS)				
۷۳	ابزار پایه نگهدارنده(مکمل ابزار ۶۰۰۰۳۲)	۶۰۰۰۱۰	جهت نگه داشتن موتور بر روی خودرو		مکانیکی	
	Sliding Rest for 4090.T Bracket	OUT 204 176T				
۷۴	ابزار باز کننده گوی تعلیق	۶۰۰۰۵۱	جهت تعویض گوی تعلیق		تعلیق	
	Spanner for Removal of Hard to Reach Spheres	OUT 204 129T				

توضیحات	جایگاه مورد استفاده	شکل	کاربرد	شماره سریال و فنی	شرح ابزار	ردیف
	تعليق		جهت نگهداشتن پلوس بین فکهای گیره در زمان تعمیرات	۶۰۰۰۴۸	ابزار مخصوص نگهدارنده پلوس (جهت تعمیرات)	۷۵
				80403R	Drive shaft supporting device	