

اطلاعات سرویس										
ردیف	عنوان	نوع سرویس	مقدار*	DOOSAN DX 190 WA						
				مدل موتور : (DOOSAN-DB58TIS)						
				دوره‌های سرویس (ساعت)						
				روزانه	50	100	250	500	1000	1500
1	پین‌های بوم و آرم	گریسکاری	11 محل							
2	پین‌های آرم و باکت	گریسکاری	6 محل							
3	پین های تیغ بلدوزری	گریسکاری	12 محل	*						
4	پین های جک های پایه	گریسکاری	8 محل	*						
5	بلبرینگ دنده گردان	گریسکاری	2 محل							
6	پین اکسل جلو	گریسکاری	2 محل	*						
7	مفصل توپی چرخ های جلو	گریسکاری	4 محل	*						
8	دنده گردان	گریسکاری	1 محل							
9	گیربکس گردان (قسمت پایین)	گریسکاری	1 محل					*		
10	گیربکس گردان	واسکازین (85W90/GL5)	5 لیتر	V				F		
11	دیفرانسیل جلو	واسکازین (85W90/GL5)	9.6 لیتر				V		*	
12	دیفرانسیل عقب	واسکازین (85W90/GL5)	12 لیتر				V		*	
13	گیربکس چرخ‌ها	واسکازین (85W90/GL5)	هر یک 2.5 لیتر				V	F		
14	گیربکس حرکت	(SAE 15W40)	2.5				V		*	
15	گاردان ها	گریسکاری	8 محل	*						
16	روغن موتور	(SAE 15W40)	26 لیتر	V	F					
17	فیلتر روغن موتور	کارتريج	1 عدد		F					
18	تانک هیدولیک	روغن هیدرولیک (H46)	205 لیتر	V						
19	فیلتر مکش هیدرولیک	صافی	1 عدد						C	
20	فیلتر برگشت هیدرولیک	فیلتر	1 عدد		F					
21	فیلتر بخار تانک هیدرولیک	فیلتر	1 عدد							
22	فیلتر پابلوت	فیلتر	1 عدد				F			
23	فیلتر مدار چکش	فیلتر	مراجعه به بخش توضیحات جدول							
24	تانک گازوییل	گازوییل	350 لیتر	V				C		
25	فیلتر آبگیر گازوییل	کارتريج	1 عدد	V						
26	فیلتر گازوییل	کارتريج	1 عدد							
27	فیلتر بخارتانک گازوییل	فیلتر	1 عدد							
28	رادیاتور	آب رادیاتور و ضد یخ	22 لیتر	V						
29	فیلتر آب	-	-					-		
30	فیلتر هوا	فیلتر خارجی	1 عدد	V						
		فیلتر داخلی	1 عدد	V						
31	فیلتر هوای کابین	فیلتر خارجی	1 عدد		C					
		فیلتر داخلی	1 عدد		C					
V: بازدید/در صورت لزوم شارژ مجدد مایعات										
C: نظافت.										
F: فقط در سرویس اولیه.										
F100: طی 100 ساعت اول؛ هر 10 ساعت یک بار گریسکاری شود.										
W10: در صورت بالا بودن رطوبت محیط؛ هر 10 ساعت یک بار گریسکاری شود.										
: در هر مرحله از سرویس‌های دوره‌ای تعویض گردد.										
* مقدار گریسکاری بایستی مطابق دستورالعمل سازنده در راهنمای سرویس و نگهداری بوده و به میزانی باشد که گریس جدید جایگزین گریس قبلی گردد.										
دوره سرویس و تعویض فیلتر هوای موتور و کابین باید براساس شرایط محیطی، شرایط کاری و جدول سرویس انجام شود.										
در صورت تجهیز بیل مکانیکی به ادواتی مانند انواع چکش ، درام کاتر و ... ، زمان تعویض فیلتر مدار چکش ، فیلتر هیدرولیک و زمان تعویض روغن هیدرولیک تغییر می‌کند (مراجعه به راهنمای سرویس و نگهداری ادوات مربوطه).										
با توجه به کیفیت نامرغوب گازوییل ناشی از میزان گوگرد بالا ، زمان تعویض روغن موتور ، فیلترهای روغن و گازوییل و آبگیر گازوییل موتور ، هر 100 ساعت منظور شده است.										