



# DYSIN AUTOMOBILES LIMITED

## CUSTOMER SUPPORT DIVISION

### Vehicle Work Schedule

#### PREODIC SCHEDULE AND CAPACITY CHART-SINOTRUK



| SYSTEM                    |                            | HOWO-115                                                                         | HOWO-130                                | HOWO-160                                 | M7-240 (4x2)                                          | M7-260 (6x4)                                                   | H5B-260 (6x4)                                                  | HOWO NX-290 (6x4)                                                | HOWO-380 (6x4)                                                 | SITRAK C7H-390 (6x4)                                                                             |
|---------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Assembly                  | Description                | Maintenance Interval Mileage & Time                                              | Maintenance Interval Mileage & Time     | Maintenance Interval Mileage & Time      | Maintenance Interval Mileage & Time                   | Maintenance Interval Mileage & Time                            | Maintenance Interval Mileage & Time                            | Maintenance Interval Mileage & Time                              | Maintenance Interval Mileage & Time                            | Maintenance Interval Mileage & Time                                                              |
| Engine Oil System         | Capacity                   | 8.5 L                                                                            | 14 L                                    | 16 L                                     | 20 L                                                  |                                                                |                                                                | 24 L                                                             | 23 L                                                           | 42 L                                                                                             |
|                           | Engine Oil                 | 5,000 Km / 3 Months SAE 15W-40                                                   |                                         |                                          |                                                       |                                                                |                                                                |                                                                  |                                                                | 40,000 km / 8 Months<br>MC 10W-40Q/ZZ21037<br>Shell Rimula R6 M 10W-40<br>SINO OIL MC Engine Oil |
|                           | Engine Oil Filter          |                                                                                  |                                         |                                          |                                                       |                                                                |                                                                |                                                                  |                                                                |                                                                                                  |
| Fuel System               | 1st Fuel Filter            | 5,000 Km / 3 Months                                                              |                                         |                                          |                                                       |                                                                |                                                                |                                                                  |                                                                | 10,000 km / 3 months                                                                             |
|                           | 2nd Fuel Filter            |                                                                                  |                                         |                                          |                                                       |                                                                |                                                                |                                                                  |                                                                |                                                                                                  |
|                           | 3rd Fuel Filter            | Not Applicable                                                                   |                                         |                                          |                                                       |                                                                |                                                                |                                                                  |                                                                |                                                                                                  |
| Air Intake System         | Air Filter                 | 10,000 km / 3 Months Check and clean after 2,000 km & clean below 5 bar pressure |                                         |                                          |                                                       |                                                                |                                                                |                                                                  |                                                                |                                                                                                  |
| AC System                 | AC Filter                  | Not Applicable                                                                   |                                         |                                          | 10,000 km / 3 months                                  |                                                                |                                                                |                                                                  |                                                                | 10,000 km / 6 months                                                                             |
| Brake System              | Air Dryer                  | 15,000 km / 6 Months                                                             |                                         |                                          |                                                       |                                                                |                                                                |                                                                  |                                                                | 40,000 km / 10 months                                                                            |
| Transmission              | Gearbox Oil                | 30,000 Km / 6 Months<br>GL-5 85W-90 5.2 L                                        | 30,000 Km / 6 Months<br>GL-5 85W-90 6 L | 30,000 Km / 6 Months<br>GL-5 85W-90 6 L  | 30,000 Km / 6 Months<br>GL-5 85W-90 13 L              |                                                                | 30,000 Km / 6 Months<br>GL-5 85W-90 12 L                       | 30,000 Km / 6 Months<br>GL-5 85W-90 13 L                         | 30,000 Km / 6 Months<br>GL-5 85W-90 18 L                       | 60,000 km / 8 Months<br>MTF 85W-90Q/ZZ21045 15.5 L                                               |
|                           | Differential Oil           | 30,000 Km / 6 Months<br>GL-5 85W-90 3.5 L                                        | 30,000 Km / 6 Months<br>GL-5 85W-90 6 L | 30,000 Km / 6 Months<br>GL-5 85W-90 13 L | 30,000 Km / 6 Months<br>GL-5 85W-90 14 L              | 30,000 km / 6 Months<br>GL-5 SAE 85W-90 13 L (Med) 13 L (Rear) | 30,000 Km / 6 Months<br>GL-5 SAE 85W-90 14 L (Med) 12 L (Rear) | 30,000 km / 6 Months<br>GL-5 SAE 85W-90 18 L (Med) 14.5 L (Rear) | 30,000 Km / 6 Months<br>GL-5 SAE 85W-90 20 L (Med) 15 L (Rear) | 80,000 km / 10 Months<br>GL-5 S2 85W- 90Q/ZZ21040 18 L (Med) 14.5 L (Rear)                       |
| Steering System           | Power Steering Oil         | 60,000 Km / 10 Months<br>ATF III 2 L                                             |                                         | 60,000 Km / 10 Months<br>ATF III 3 L     | 60,000 Km / 10 Months ATF III 5 L                     |                                                                |                                                                |                                                                  |                                                                | 80,000 km / 10 Months<br>ATF III, S3 Steering Fluid, 5 L                                         |
|                           | Power Steering Oil Filter  | 60,000 km / 10 Months                                                            |                                         |                                          |                                                       |                                                                |                                                                |                                                                  |                                                                | 80,000 km / 10 Months                                                                            |
| Clutch System             | Clutch Oil                 | 80,000 km / 12 Months<br>DOT 3, 0.7 L                                            |                                         | 80,000 km / 12 Months DOT 3, 1 L         |                                                       |                                                                |                                                                |                                                                  | 120,000 km / 18 Months<br>DOT3/DOT4, 0.5 L                     |                                                                                                  |
| Cab Lifting Mechanism     | Lifting Pump Hydraulic Oil | Not Applicable                                                                   |                                         |                                          | Check After Every 2500 km 4 L                         |                                                                |                                                                |                                                                  |                                                                | Check After Every 3000 km<br>S2 V15, 1.8 L                                                       |
| Balance Shaft             | Grease                     | Check After Every 2000 km<br>Lithium # 2, As per req.                            |                                         |                                          | Check After Every 2000 km Lithium # 2, 1.5 kg, 2.5 kg |                                                                |                                                                |                                                                  |                                                                | Check After Every 3000 km<br>SINO GR, 350 g                                                      |
| Chassis Lubrication Point |                            | 5000 Km Lithium # 2, As per req.                                                 |                                         |                                          |                                                       |                                                                |                                                                |                                                                  |                                                                | Check After Every 3000 km<br>SINO GR 4 kg                                                        |
| Cooling System            | Coolant                    | 40,000 km / 24 months<br>SINOTRUK 17 L                                           | 40,000 km / 24 months<br>SINOTRUK 24 L  |                                          | 40,000 km / 24 months, SINOTRUK 32-34 L               |                                                                |                                                                |                                                                  | 40,000 km<br>SINOTRUK 38 L                                     | 50,000 km / 2 years<br>SINO COOL, 42-48 L                                                        |

**Note:**

1- First maintenance interval of Howo-115, Howo-130, Howo-160, M7-240, M7-260, H5B-260, Howo NX-290, Howo-380 should be replaced after 2000 km for All Oil, Oil Filter & Fuel Filters .  
2- First maintenance interval of SITRAK-390 of Engine Oil & Oil filter is 10,000 km or 3 months.

3- Filters quantity as per manufacturer standards.

4- Customer can demand separate periodic maintenance schedule as per hourly operations.  
5-The above chart is only applicable if genuine SINO filters and Lubes are used, also required for warranty claims as well.



| SITRAK<br>C7H-390 (6x4)                                                                                                | HOWO-380<br>(6x4)                                                                                     | HOWO NX-290<br>(6x4)                                                                      | H5B-260 (6x4)                                                                             | M7-260 (6x4)                                                                              | M7-240 (4x2)                                                                              | HOWO-160                                                                                         | HOWO-130                                                                                         | HOWO-115                                                                                    | سسٹم                  |                        |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------|-------------------|
| دیکھ بھال کا وقت اور مائیل                                                                                             | دیکھ بھال کا وقت اور مائیل                                                                            | دیکھ بھال کا وقت اور مائیل                                                                | دیکھ بھال کا وقت اور مائیل                                                                | دیکھ بھال کا وقت اور مائیل                                                                | دیکھ بھال کا وقت اور مائیل                                                                | دیکھ بھال کا وقت اور مائیل                                                                       | دیکھ بھال کا وقت اور مائیل                                                                       | دیکھ بھال کا وقت اور مائیل                                                                  | تفصیل                 | اسمبلی                 |                   |
| 42 لیٹر                                                                                                                | 23 لیٹر                                                                                               | 24 لیٹر                                                                                   | 20 لیٹر                                                                                   |                                                                                           |                                                                                           | 16 لیٹر                                                                                          | 14 لیٹر                                                                                          | 8.5 لیٹر                                                                                    | کیپسٹی                | انجن آئل سسٹم          |                   |
| 40000 کلومیٹر / 8 ماہ<br>ایم سی 10 ڈیو-40 لیٹر / 21037<br>شیل ریمو لار 6 ماہ / 10 ڈیو-40<br>سانو آئل - ایم سی انجن آئل | 5000 کلومیٹر / 3 ماہ ایس اے ای 15 ڈیو-40                                                              |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                                  |                                                                                                  |                                                                                             | انجن آئل              |                        |                   |
| 10000 کلومیٹر / 3 ماہ                                                                                                  | 5000 کلومیٹر / 3 ماہ                                                                                  |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                                  |                                                                                                  |                                                                                             | انجن آئل فلٹر         |                        |                   |
|                                                                                                                        | 5000 کلومیٹر / 3 ماہ                                                                                  |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                                  |                                                                                                  |                                                                                             | پہلا فیول فلٹر        | فیول سسٹم              |                   |
|                                                                                                                        |                                                                                                       |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                                  |                                                                                                  |                                                                                             | دوسرا فیول فلٹر       |                        |                   |
| 10000 کلومیٹر / 3 ماہ                                                                                                  | 5000 کلومیٹر / 3 ماہ                                                                                  |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                                  |                                                                                                  |                                                                                             | تیسرا فیول فلٹر       | ایئر انٹیک سسٹم        |                   |
|                                                                                                                        |                                                                                                       |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                                  |                                                                                                  |                                                                                             | ضرورت نہیں            |                        |                   |
|                                                                                                                        | 10000 کلومیٹر / 3 ماہ پر چیک کریں اور ہر 2000 کلومیٹر پر صاف کریں اور پانچ بار پریشر سے نیچے صاف کریں |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                                  |                                                                                                  |                                                                                             |                       |                        | ایئر فلٹر         |
| 10000 کلومیٹر / 6 ماہ                                                                                                  | 10000 کلومیٹر / 3 ماہ                                                                                 |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           | ضرورت نہیں                                                                                       |                                                                                                  |                                                                                             |                       | اے سی فلٹر             | اے سی سسٹم        |
| 40000 کلومیٹر / 10 ماہ                                                                                                 | 15000 کلومیٹر / 3 ماہ                                                                                 |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                                  |                                                                                                  |                                                                                             | ایئر ڈرائیو           | بریک سسٹم              |                   |
| 60000 کلومیٹر / 8 ماہ<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 21045<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 21045                        | 30000 کلومیٹر / 6 ماہ<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 18<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 18             | 30000 کلومیٹر / 6 ماہ<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 13<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 13 | 30000 کلومیٹر / 6 ماہ<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 12<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 12 | 30000 کلومیٹر / 6 ماہ<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 13<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 13 | 30000 کلومیٹر / 6 ماہ<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 14<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 14 | 30000 کلومیٹر / 6 ماہ<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 13<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 13        | 30000 کلومیٹر / 6 ماہ<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 6<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 6          | 30000 کلومیٹر / 6 ماہ<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 5.2<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 5.2 | کیمبر بکس آئل         | ٹرانسمیشن              |                   |
| 80000 کلومیٹر / 10 ماہ<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 90Q/ZZ21040<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 14.5 (ریٹر)           | 30000 کلومیٹر / 6 ماہ<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 20<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 20             | 30000 کلومیٹر / 6 ماہ<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 18<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 18 | 30000 کلومیٹر / 6 ماہ<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 14<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 14 | 30000 کلومیٹر / 6 ماہ<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 13<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 13 | 30000 کلومیٹر / 6 ماہ<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 14<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 14 | 30000 کلومیٹر / 6 ماہ<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 13<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 13        | 30000 کلومیٹر / 6 ماہ<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 6<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 6          | 30000 کلومیٹر / 6 ماہ<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 3.5<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 3.5 | ڈیفرنشیل آئل          |                        |                   |
| 80000 کلومیٹر / 10 ماہ<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 3<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 3                               | 60000 کلومیٹر / 10 ماہ<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 5.111<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 5.111      |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           | 60000 کلومیٹر / 10 ماہ<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 3.111<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 3.111 | 60000 کلومیٹر / 10 ماہ<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 2.111<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 2.111 | پاور اسٹیرنگ آئل                                                                            | پاور اسٹیرنگ آئل      |                        | اسٹیرنگ سسٹم      |
| 80000 کلومیٹر / 10 ماہ                                                                                                 | 60000 کلومیٹر / 10 ماہ                                                                                |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                                  |                                                                                                  |                                                                                             | پاور اسٹیرنگ آئل فلٹر | پاور اسٹیرنگ آئل فلٹر  |                   |
| 120000 کلومیٹر / 18 ماہ<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 3<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 3                              | 80000 کلومیٹر / 12 ماہ<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 1<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 1              |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           | 80000 کلومیٹر / 12 ماہ<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 0.7<br>ایم سی ایف 85 ڈیو-90 لیٹر / 0.7     |                                                                                                  |                                                                                             | کلیچ آئل              | کلیچ سسٹم              |                   |
| 3000 کلومیٹر پر چیک کریں<br>ایس 2 وی 1.8، 1.5 لیٹر                                                                     | 2500 کلومیٹر پر چیک کریں، 4 لیٹر                                                                      |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           | ضرورت نہیں                                                                                       |                                                                                                  |                                                                                             |                       | لٹنگ پمپ ہائیڈرولک آئل | کیب لٹنگ میکانیزم |
| 3000 کلومیٹر پر چیک کریں<br>سانو جی آر 350 گرام                                                                        | 2000 کلومیٹر پر چیک کریں - لیٹھیم نمبر 2 سے 2.5 گلوگرام                                               |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           | 2000 کلومیٹر پر چیک کریں - لیٹھیم نمبر 2 ضرورت کے مطابق                                          |                                                                                                  |                                                                                             |                       | گریس                   | بیلنس شافٹ        |
| 3000 کلومیٹر پر چیک کریں<br>سانو جی آر 4 گلوگرام                                                                       | 5000 کلومیٹر پر چیک کریں - لیٹھیم نمبر 2 ضرورت کے مطابق                                               |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                                  |                                                                                                  |                                                                                             | جوسر بھسلن پوائنٹ     |                        |                   |
| 50000 کلومیٹر / 2 سال<br>سانو جی آر 42 لیٹر سے 48 لیٹر                                                                 | 40000 کلومیٹر<br>سانو جی آر 38 لیٹر                                                                   | 40000 کلومیٹر / 24 ماہ<br>سانو جی آر 32 لیٹر سے 34 لیٹر                                   |                                                                                           |                                                                                           | 40000 کلومیٹر / 24 ماہ<br>سانو جی آر 24 لیٹر                                              |                                                                                                  | 40000 کلومیٹر / 24 ماہ<br>سانو جی آر 17 لیٹر                                                     |                                                                                             | کولنٹ                 | کولنگ سسٹم             |                   |