



ދަންނަވާ ފޮތް

ސ. ޖަލާ ފަންދު ފަރާތްތަކުގެ ދެމެދު ދަންނަވާ ފޮތް ސ. ޖަލާ ފަންދު ފަރާތްތަކުގެ ދެމެދު ދަންނަވާ ފޮތް

12:00 ޖަލާ ފަންދު 2026 ޖަލާ ފަންދު 22 : ސ. ޖަލާ ފަންދު ފަރާތްތަކުގެ ދެމެދު ދަންނަވާ ފޮތް (I)288/2026/042

ސ. ޖަލާ ފަންދު ފަރާތްތަކުގެ ދެމެދު ދަންނަވާ ފޮތް 2026 ޖަލާ ފަންދު 15

13:00 ޖަލާ ފަންދު 2026 ޖަލާ ފަންދު 29

މަޢުލޫމާތު 1

ދިވެހިރާއްޖޭގެ ފަރާތްތަކުގެ ދެމެދު ދަންނަވާ ފޮތް ސ. ޖަލާ ފަންދު ފަރާތްތަކުގެ ދެމެދު ދަންނަވާ ފޮތް ސ. ޖަލާ ފަންދު ފަރާތްތަކުގެ ދެމެދު ދަންނަވާ ފޮތް
2026 ޖަލާ ފަންދު 28 ވަނަ ދުވަހުގެ ދަންނަވާ ފޮތް ސ. ޖަލާ ފަންދު ފަރާތްތަކުގެ ދެމެދު ދަންނަވާ ފޮތް (I)288/2026/035 ދިވެހިރާއްޖޭގެ ފަރާތްތަކުގެ ދެމެދު ދަންނަވާ ފޮތް
މަޢުލޫމާތު ސ. ޖަލާ ފަންދު ފަރާތްތަކުގެ ދެމެދު ދަންނަވާ ފޮތް ސ. ޖަލާ ފަންދު ފަރާތްތަކުގެ ދެމެދު ދަންނަވާ ފޮތް 2026 ޖަލާ ފަންދު 15 ވަނަ ދުވަހުގެ ދަންނަވާ ފޮތް ސ. ޖަލާ ފަންދު ފަރާތްތަކުގެ ދެމެދު ދަންނަވާ ފޮތް
(I)288/2026/042 ސ. ޖަލާ ފަންދު ފަރާތްތަކުގެ ދެމެދު ދަންނަވާ ފޮތް ސ. ޖަލާ ފަންދު ފަރާތްތަކުގެ ދެމެދު ދަންނަވާ ފޮތް.

މަޢުލޫމާތު ދަންނަވާ ފޮތް 2

2.1 ޖަލާ ފަންދު ފަރާތްތަކުގެ ދެމެދު ދަންނަވާ ފޮތް ސ. ޖަލާ ފަންދު ފަރާތްތަކުގެ ދެމެދު ދަންނަވާ ފޮތް ސ. ޖަލާ ފަންދު ފަރާތްތަކުގެ ދެމެދު ދަންނަވާ ފޮތް
ސ. ޖަލާ ފަންދު ފަރާތްތަކުގެ ދެމެދު ދަންނަވާ ފޮތް ސ. ޖަލާ ފަންދު ފަރާތްތަކުގެ ދެމެދު ދަންނަވާ ފޮތް ސ. ޖަލާ ފަންދު ފަރާތްތަކުގެ ދެމެދު ދަންނަވާ ފޮތް
ސ. ޖަލާ ފަންދު ފަރާތްތަކުގެ ދެމެދު ދަންނަވާ ފޮތް ސ. ޖަލާ ފަންދު ފަރާތްތަކުގެ ދެމެދު ދަންނަވާ ފޮތް ސ. ޖަލާ ފަންދު ފަރާތްތަކުގެ ދެމެދު ދަންނަވާ ފޮތް.
2.2 ސ. ޖަލާ ފަންދު ފަރާތްތަކުގެ ދެމެދު ދަންނަވާ ފޮތް ސ. ޖަލާ ފަންދު ފަރާތްތަކުގެ ދެމެދު ދަންނަވާ ފޮތް ސ. ޖަލާ ފަންދު ފަރާތްތަކުގެ ދެމެދު ދަންނަވާ ފޮތް
(ސ. ޖަލާ ފަންދު 2)



المواصفات الفنية للمعدات والآلات المستخدمة في مشاريع البنية التحتية.

Category	Specifications
General	
Type	Excavator
Recommended Brand/Model	Kobelco, JCB
Year and Manufacture	2000 or later
Tonnage (Tons)	7-8 Tons
Working weight (Kg)	7,820 – 8,950 kg
Bucket Capacity (m ³)	0.28 – 0.35 m ³
Bucket Type	Backhoe Bucket
Dozer blade	Must include
Gradeability	58% (30°)
Shoe Width	≥ 450 mm
Tail Swing	≥ Short Radius (SR)
Engine	
Engine Fuel Type	Diesel
Rated power (kW/rpm)	52.3–53.7 kW (70–72 hp) @ 2,100 rpm
Cooling method	Water cooling
Number of cylinders	4 - 6
Displacement (L)	2 – 2.5L
Type	Direct injection, turbocharges, built-in intercooling
Maxium torque	200 N·m/1,600 min-1 or higher





Additional Spare/Tool Kit to be Delivered with the Vehicle (Standard Kit which comes with Excavator)

Key Features

- ## Suitable Applications

- Harbor and jetty construction
- Utility trenching
- Island infrastructure projects
- Road works
- Material handling

- [illegible]

3.2 $\frac{d}{dt} \left(\frac{1}{2} m v^2 \right) = \frac{d}{dt} \left(\frac{1}{2} m \dot{r}^2 \right) = m \dot{r} \ddot{r}$

4

7720700438001

4.6 $\frac{d}{dt} \left(\frac{1}{2} m v^2 \right) = \frac{1}{2} m \frac{d}{dt} (v^2) = \frac{1}{2} m \frac{d}{dt} (v \cdot v) = \frac{1}{2} m \left(\frac{dv}{dt} \cdot v + v \cdot \frac{dv}{dt} \right) = m v \cdot \frac{dv}{dt} = \mathbf{v} \cdot \mathbf{F}$

[illegible]

- نِسْرَ قِيسَى / وَارَقَ قِيسَى كَرَمَ قِيسَى نِسْرَ قِيسَى
- نِسْرَ قِيسَى / وَارَقَ قِيسَى قُورَ قِيسَى اَرَمَ قِيسَى نِسْرَ قِيسَى
- قِيسَى نِسْرَ قِيسَى كَرَمَ قِيسَى نِسْرَ قِيسَى نِسْرَ قِيسَى
- قِيسَى قِيسَى
- قِيسَى قِيسَى نِسْرَ قِيسَى نِسْرَ قِيسَى قِيسَى
- قِيسَى قِيسَى
- اَرَمَ قِيسَى قِيسَى (قِيسَى قِيسَى 5 قِيسَى)

6

٥٠ ٤٩ ٤٨ ٤٧ ٤٦ ٤٥ ٤٤ ٤٣ ٤٢ ٤١ ٤٠ ٣٩ ٣٨ ٣٧ ٣٦ ٣٥ ٣٤ ٣٣ ٣٢ ٣١ ٣٠ ٢٩ ٢٨ ٢٧ ٢٦ ٢٥ ٢٤ ٢٣ ٢٢ ٢١ ٢٠ ١٩ ١٨ ١٧ ١٦ ١٥ ١٤ ١٣ ١٢ ١١ ١٠ ٩ ٨ ٧ ٦ ٥ ٤ ٣ ٢ ١

- [illegible]

7

- [illegible]

- [illegible]

8

[illegible]