

DIESEL SAME 1000.3 A



ADIM

INDUSTRIAL DIESEL ENGINES IN THE WORLD'S BEST
 IN PRODUCTIVITY AND EFFICIENCY



Efficiency:
 1000.3 A is a 4-cylinder, 4-stroke, common rail, turbocharged diesel engine with 1000 cc displacement.

Power performance:
 1000.3 A produces 45 kW (61 hp) at 2200 rpm and 1000.3 A produces 100 Nm torque at 1500 rpm.

Construction:
 1000.3 A is a compact, light weight, rugged and easy to maintain engine.

Application:
 1000.3 A is suitable for use in a wide range of applications, such as generators, pumps, and other power equipment.

Features:
 1000.3 A has a cast iron block and head, a common rail injection system, and a turbocharger. It also has a water pump, alternator, and other accessories.

UNIT CODE	TECHNICAL DATA	APPROXIMATE WEIGHT	DISPLACEMENT DATA	POWER OUTPUT	OTHER DATA
1000.3 A	1000 cc	100 kg	1000 cc	45 kW (61 hp)	1000.3 A
1000.3 B	1000 cc	100 kg	1000 cc	45 kW (61 hp)	1000.3 B
1000.3 C	1000 cc	100 kg	1000 cc	45 kW (61 hp)	1000.3 C
1000.3 D	1000 cc	100 kg	1000 cc	45 kW (61 hp)	1000.3 D
1000.3 E	1000 cc	100 kg	1000 cc	45 kW (61 hp)	1000.3 E
1000.3 F	1000 cc	100 kg	1000 cc	45 kW (61 hp)	1000.3 F
1000.3 G	1000 cc	100 kg	1000 cc	45 kW (61 hp)	1000.3 G
1000.3 H	1000 cc	100 kg	1000 cc	45 kW (61 hp)	1000.3 H
1000.3 I	1000 cc	100 kg	1000 cc	45 kW (61 hp)	1000.3 I
1000.3 J	1000 cc	100 kg	1000 cc	45 kW (61 hp)	1000.3 J

ADIM 1000.3 A is a 4-cylinder, 4-stroke, common rail, turbocharged diesel engine with 1000 cc displacement. It has a cast iron block and head, a common rail injection system, and a turbocharger. It also has a water pump, alternator, and other accessories. The engine is compact, light weight, rugged and easy to maintain. It is suitable for use in a wide range of applications, such as generators, pumps, and other power equipment.



DE 351

Per tutti i motori, valida fino al 2015.
 Con garanzia triennale, 100.000 km.
 Con contributo economico del Comune.
 Con contributo economico del Comune.
 Con contributo economico del Comune.

DE 352

Per tutti i motori, valida fino al 2015.
 Con garanzia triennale, 100.000 km.
 Con contributo economico del Comune.
 Con contributo economico del Comune.
 Con contributo economico del Comune.

DE 353

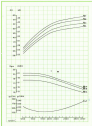
Per tutti i motori, valida fino al 2015.
 Con garanzia triennale, 100.000 km.
 Con contributo economico del Comune.
 Con contributo economico del Comune.
 Con contributo economico del Comune.

DE 354

Per tutti i motori, valida fino al 2015.
 Con garanzia triennale, 100.000 km.
 Con contributo economico del Comune.
 Con contributo economico del Comune.
 Con contributo economico del Comune.

DE 355

Per tutti i motori, valida fino al 2015.
 Con garanzia triennale, 100.000 km.
 Con contributo economico del Comune.
 Con contributo economico del Comune.
 Con contributo economico del Comune.



MOTORE		DE											
		351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	
60	5000000	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150
	10000000	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150
90	5000000	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150
	10000000	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150
120	5000000	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150
	10000000	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150
150	5000000	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150
	10000000	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150
200	5000000	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150
	10000000	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150
300	5000000	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150
	10000000	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150

CONDIZIONE ■ IN FANTASIA ■ BASSO CON TRENO ■ MOTORI ■ ACCESSORI ■ SUOLA ■ 1000.3 A ■ SAME

CONTRIBUTO ECONOMICO DEL COMUNE ■ 1000.3 A ■ SAME

1000.3 A	1000.3 A	1000.3 A	1000.3 A	1000.3 A
1000.3 A	1000.3 A	1000.3 A	1000.3 A	1000.3 A
1000.3 A	1000.3 A	1000.3 A	1000.3 A	1000.3 A
1000.3 A	1000.3 A	1000.3 A	1000.3 A	1000.3 A

1000.3 A ■ SAME

DIESEL SAME 1000.3 AT



ADIM

ADIM (Autoregulation Diesel Injection Module) è un sistema di iniezione per motori diesel che regola automaticamente la quantità di carburante iniettata in base alle condizioni di lavoro del motore, migliorando così l'efficienza e riducendo i consumi.



Caratteristiche

• **Autoregolazione:** Il sistema ADIM regola automaticamente la quantità di carburante iniettata in base alle condizioni di lavoro del motore, migliorando così l'efficienza e riducendo i consumi.

Benefici

• **Efficienza:** Il sistema ADIM migliora l'efficienza del motore, riducendo i consumi e aumentando la potenza.

Applicazioni

• **Motori Diesel:** Il sistema ADIM è compatibile con i motori diesel di varie cilindrate e potenze.

Compatibilità

• **Motori Diesel:** Il sistema ADIM è compatibile con i motori diesel di varie cilindrate e potenze.

Installazione

• **Motori Diesel:** Il sistema ADIM è compatibile con i motori diesel di varie cilindrate e potenze.

DESCRIZIONE	TECNOLOGIA	INTELLIGENZA	TECNOLOGIA	EFFICIENZA	COMPATIBILITÀ
Autoregolazione	Autoregolazione	Autoregolazione	Autoregolazione	Autoregolazione	Autoregolazione
Efficienza	Efficienza	Efficienza	Efficienza	Efficienza	Efficienza
Benefici	Benefici	Benefici	Benefici	Benefici	Benefici
Applicazioni	Applicazioni	Applicazioni	Applicazioni	Applicazioni	Applicazioni
Compatibilità	Compatibilità	Compatibilità	Compatibilità	Compatibilità	Compatibilità
Installazione	Installazione	Installazione	Installazione	Installazione	Installazione

ADIM è un sistema di iniezione per motori diesel che regola automaticamente la quantità di carburante iniettata in base alle condizioni di lavoro del motore, migliorando così l'efficienza e riducendo i consumi. Il sistema ADIM è compatibile con i motori diesel di varie cilindrate e potenze. Il sistema ADIM è compatibile con i motori diesel di varie cilindrate e potenze. Il sistema ADIM è compatibile con i motori diesel di varie cilindrate e potenze.

DESCRIZIONE	TECNOLOGIA	INTELLIGENZA	EFFICIENZA	COMPATIBILITÀ
Autoregolazione	Autoregolazione	Autoregolazione	Autoregolazione	Autoregolazione
Efficienza	Efficienza	Efficienza	Efficienza	Efficienza
Benefici	Benefici	Benefici	Benefici	Benefici
Applicazioni	Applicazioni	Applicazioni	Applicazioni	Applicazioni
Compatibilità	Compatibilità	Compatibilità	Compatibilità	Compatibilità
Installazione	Installazione	Installazione	Installazione	Installazione

SAME

Intelligenza

Intelligenza

1000.3 AT

Completamente nuovo, questo motore SIME 1000.3 AT, è stato studiato per essere il più efficiente ed economico motore diesel per applicazioni industriali.

1000.3 AT

Questo motore è stato studiato per essere il più efficiente ed economico motore diesel per applicazioni industriali.

Il motore è stato studiato per essere il più efficiente ed economico motore diesel per applicazioni industriali.

Il motore è stato studiato per essere il più efficiente ed economico motore diesel per applicazioni industriali.

Il motore è stato studiato per essere il più efficiente ed economico motore diesel per applicazioni industriali.

Il motore è stato studiato per essere il più efficiente ed economico motore diesel per applicazioni industriali.

Il motore è stato studiato per essere il più efficiente ed economico motore diesel per applicazioni industriali.

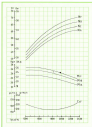
Il motore è stato studiato per essere il più efficiente ed economico motore diesel per applicazioni industriali.

Il motore è stato studiato per essere il più efficiente ed economico motore diesel per applicazioni industriali.

Il motore è stato studiato per essere il più efficiente ed economico motore diesel per applicazioni industriali.

Il motore è stato studiato per essere il più efficiente ed economico motore diesel per applicazioni industriali.

Il motore è stato studiato per essere il più efficiente ed economico motore diesel per applicazioni industriali.



N. di giri	N. di giri	CV						
		1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000

Il motore è stato studiato per essere il più efficiente ed economico motore diesel per applicazioni industriali.

Il motore è stato studiato per essere il più efficiente ed economico motore diesel per applicazioni industriali.

Il motore è stato studiato per essere il più efficiente ed economico motore diesel per applicazioni industriali.

Il motore è stato studiato per essere il più efficiente ed economico motore diesel per applicazioni industriali.



ENERGIA. INDUSTRIA. AGRICOLTURA. MARINA.



ADIM

ADIM Diesel 1000.3 W (1000.3 W) - 1000.3 W (1000.3 W) - 1000.3 W (1000.3 W)



Caratteristiche

1000.3 W (1000.3 W) - 1000.3 W (1000.3 W) - 1000.3 W (1000.3 W) - 1000.3 W (1000.3 W)

Specifiche tecniche

1000.3 W (1000.3 W) - 1000.3 W (1000.3 W) - 1000.3 W (1000.3 W) - 1000.3 W (1000.3 W)

Caratteristiche

1000.3 W (1000.3 W) - 1000.3 W (1000.3 W) - 1000.3 W (1000.3 W) - 1000.3 W (1000.3 W)

Specifiche

1000.3 W (1000.3 W) - 1000.3 W (1000.3 W) - 1000.3 W (1000.3 W) - 1000.3 W (1000.3 W)

Caratteristiche

1000.3 W (1000.3 W) - 1000.3 W (1000.3 W) - 1000.3 W (1000.3 W) - 1000.3 W (1000.3 W)

DESCRIZIONE	VALORE	DESCRIZIONE	VALORE	DESCRIZIONE	VALORE
Cilindrata	1000.3 W (1000.3 W)	Cilindrata	1000.3 W (1000.3 W)	Cilindrata	1000.3 W (1000.3 W)
Potenza	1000.3 W (1000.3 W)	Potenza	1000.3 W (1000.3 W)	Potenza	1000.3 W (1000.3 W)
Velocità	1000.3 W (1000.3 W)	Velocità	1000.3 W (1000.3 W)	Velocità	1000.3 W (1000.3 W)
Consumo	1000.3 W (1000.3 W)	Consumo	1000.3 W (1000.3 W)	Consumo	1000.3 W (1000.3 W)
Pressione	1000.3 W (1000.3 W)	Pressione	1000.3 W (1000.3 W)	Pressione	1000.3 W (1000.3 W)
Temperatura	1000.3 W (1000.3 W)	Temperatura	1000.3 W (1000.3 W)	Temperatura	1000.3 W (1000.3 W)
Pressione	1000.3 W (1000.3 W)	Pressione	1000.3 W (1000.3 W)	Pressione	1000.3 W (1000.3 W)

1000.3 W (1000.3 W) - 1000.3 W (1000.3 W) - 1000.3 W (1000.3 W) - 1000.3 W (1000.3 W)

DESCRIZIONE	VALORE	DESCRIZIONE	VALORE	DESCRIZIONE	VALORE
Cilindrata	1000.3 W (1000.3 W)	Cilindrata	1000.3 W (1000.3 W)	Cilindrata	1000.3 W (1000.3 W)
Potenza	1000.3 W (1000.3 W)	Potenza	1000.3 W (1000.3 W)	Potenza	1000.3 W (1000.3 W)
Velocità	1000.3 W (1000.3 W)	Velocità	1000.3 W (1000.3 W)	Velocità	1000.3 W (1000.3 W)
Consumo	1000.3 W (1000.3 W)	Consumo	1000.3 W (1000.3 W)	Consumo	1000.3 W (1000.3 W)
Pressione	1000.3 W (1000.3 W)	Pressione	1000.3 W (1000.3 W)	Pressione	1000.3 W (1000.3 W)
Temperatura	1000.3 W (1000.3 W)	Temperatura	1000.3 W (1000.3 W)	Temperatura	1000.3 W (1000.3 W)
Pressione	1000.3 W (1000.3 W)	Pressione	1000.3 W (1000.3 W)	Pressione	1000.3 W (1000.3 W)

6.4.2.4

Questo sistema viene fornito
 con un software di controllo robotico
 che gestisce il movimento del braccio
 robotico e il ciclo di lavoro.

6.4.2.5

Il sistema di controllo robotico è
 fornito con un software di controllo
 robotico che gestisce il movimento
 del braccio robotico e il ciclo di
 lavoro. Il sistema di controllo
 robotico è fornito con un software
 di controllo robotico che gestisce
 il movimento del braccio robotico
 e il ciclo di lavoro.

6.4.2.6

Il sistema di controllo robotico è
 fornito con un software di controllo
 robotico che gestisce il movimento
 del braccio robotico e il ciclo di
 lavoro. Il sistema di controllo
 robotico è fornito con un software
 di controllo robotico che gestisce
 il movimento del braccio robotico
 e il ciclo di lavoro.

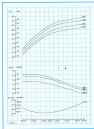
6.4.2.7

Il sistema di controllo robotico è
 fornito con un software di controllo
 robotico che gestisce il movimento
 del braccio robotico e il ciclo di
 lavoro. Il sistema di controllo
 robotico è fornito con un software
 di controllo robotico che gestisce
 il movimento del braccio robotico
 e il ciclo di lavoro.

6.4.2.8

Il sistema di controllo robotico è
 fornito con un software di controllo
 robotico che gestisce il movimento
 del braccio robotico e il ciclo di
 lavoro. Il sistema di controllo
 robotico è fornito con un software
 di controllo robotico che gestisce
 il movimento del braccio robotico
 e il ciclo di lavoro.

Per ulteriori informazioni visitate il sito: www.abb.it



N. CAT. 10		MAX. CARRICO (kg)										
Velocità (m/min)	Modello	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400
100	1000 (1000)	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850
120	1000-2 (1000-2)	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850
140	1000-3 (1000-3)	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850
160	1000-4 (1000-4)	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850
180	1000-5 (1000-5)	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850
200	1000-6 (1000-6)	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850
220	1000-7 (1000-7)	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850
240	1000-8 (1000-8)	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850
260	1000-9 (1000-9)	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850
280	1000-10 (1000-10)	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850
300	1000-11 (1000-11)	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850
320	1000-12 (1000-12)	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850

Le prestazioni sono in base alle specifiche tecniche del robot. Per ulteriori informazioni visitate il sito: www.abb.it

ABB è un leader globale nella tecnologia robotica e nella automazione industriale. Per ulteriori informazioni visitate il sito: www.abb.it

ABB Robot	ABB Robot	ABB Robot	ABB Robot	ABB Robot
ABB Robot	ABB Robot	ABB Robot	ABB Robot	ABB Robot
ABB Robot	ABB Robot	ABB Robot	ABB Robot	ABB Robot
ABB Robot	ABB Robot	ABB Robot	ABB Robot	ABB Robot
ABB Robot	ABB Robot	ABB Robot	ABB Robot	ABB Robot
ABB Robot	ABB Robot	ABB Robot	ABB Robot	ABB Robot

ABB è un leader globale nella tecnologia robotica e nella automazione industriale. Per ulteriori informazioni visitate il sito: www.abb.it