

KOMATSU

DX
SERIE

5,0 bis 8,0 Tonnen
Diesel- und Benzin/Treibgas-
Gabelstapler

**DX
SERIE**



KOMATSU GABELSTAPLER

5,0 bis 8,0 Tonnen Diesel- und Benzin/Treibgas-Gabelstapler

Spezifikationen

	➤ Typ ➤ Modell	● Standard						● Hochleistung			
		FD50-6	FG50-6	FD60-6	FG60-6	FD70-6	FG70-6	FD80-6	FD60H-6	FD70H-6	
● Leistung											
Tragfähigkeit	kg	5.000	5.000	6.000	6.000	7.000	7.000	8.000	6.000	7.000	
Lastschwerpunkt	mm	600	600	600	600	600	600	600	600	600	
Hubhöhe	mm	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	
volle Nennlast bis	mm	5.000	5.000	5.500	5.500	5.000	5.000	5.000	5.500	5.000	
Hubgeschwindigkeit (mit Last)	mm/s	450	420	450	420	420	365	410	510	460	
Max. Fahrgeschwindigkeit	km/h	32	31	32	31	31	30	32	32	32	
Steigfähigkeit (mit Last)	%	53	48	44	40	38	34	30	44	38	
Wenderadius	mm	3.250	3.250	3.250	3.250	3.350	3.350	3.600	3.300	3.400	
● Abmessungen und Gewicht											
Gabellänge	mm	1.220	1.220	1.220	1.220	1.220	1.220	1.220	1.220	1.220	
Fahrzeuflänge bis Gabelrücken	mm	3.470	3.470	3.475	3.475	3.565	3.565	3.875	3.475	3.565	
Höhe über Fahrerschutzdach	mm	2.440	2.440	2.440	2.440	2.480	2.480	2.650	2.440	2.480	
Fahrzeubreite	mm	1.880	1.880	1.960	1.960	1.960	1.960	2.120	1.960	1.960	
Radstand	mm	2.300	2.300	2.300	2.300	2.300	2.300	2.500	2.300	2.300	
Bereifung	vorn	-	300-15-18s	300-15-18s	8.25-15-12W	8.25-15-12W	8.25-15-14W	8.25-15-14W	9.00-20-12W	8.25-15-12W	8.25-15-14W
	hinten	-	8.25-15-12	8.25-15-12	8.25-15-12	8.25-15-12	8.25-15-14	8.25-15-14	9.00-20-12	8.25-15-12	8.25-15-14
Eigengewicht	kg	7.140	7.050	7.950	7.850	8.810	8.750	10.560	8.100	9.010	

Ausstattung

	➤ Typ	● Standard		● Hochleistung
		Diesel	Benzin/LPG	
Neigbare Lenksäule	●	●	●	
Schwingsitz	●	●	●	
Bodenmatte	●	●	●	
Schwimmend gelagerter Antriebsstrang	●	●	●	
Vollhydrostatische Lenkung	●	●	●	
Motorabschaltung über Schlüssel	●	—	●	
Servo Bremse	●	●	●	
Oben liegende Luftansaugung	●	●	●	
Zyklon Luftfilter	●	●	●	
Ausgleichskühler	●	●	●	
Drehmomentwandlerölkühler	●	●	●	
Sedimenter	●	—	●	
Motorhaube mit Gasdruckdämpfer	●	●	●	
Herausschwenkbare Batterie	●	●	●	
Kraftstoffanzeige	●	●	●	
Drehmomentwandleröltemperaturanzeige	●	●	●	
Wassertemperaturanzeige*	●	●	●	
Betriebsstundenzähler	●	●	●	
Voltmeter	●	●	●	
Motoröldruck-Warnanzeiger	●	●	●	
Batterieladeprozentsanzeige	●	●	●	
Kühlfüllstandsanzeige	●	●	●	
Bremsölstand-Warnleuchte	●	●	●	
Luftfilter-Warnleuchte	●	●	●	
Handbrems-Warnleuchte	●	●	●	
Sedimenter-Warnleuchte	●	—	●	
Integriertes Armaturenbrett	●	●	●	
Tachometer	▲	▲	▲	

● serienmäßig ▲ Zubehör

Modellaufstellung

➤ Typ	● Standard		● Hochleistung	
	Diesel	Benzin	Diesel	Benzin
➤ Motor	Diesel	Benzin	Diesel	Benzin
Modell	6D95L	TB42	6D105	6D105
Hubraum	cm ³	4.890	4.169	6.494
Nennleistung	kW / U/min	71/2.250	66/2.300	89/2.050
Nennmoment	Nm/U/min	314/1.500	275/1.400	422/1.600

● Tragfähigkeit

5.000 kg	●	—	●	—
6.000 kg	●	—	●	●
7.000 kg	●	—	●	●
8.000 kg	—	●	—	—

Viele Abbildungen in diesem Prospekt zeigen Gabelstapler mit Zusatzausstattung. Die unter den technischen Daten angegebenen Werte wurden gerundet; bei direkter Umwandlung von mm in Zoll kann es daher zu leichten Abweichungen kommen. Änderungen der technischen Daten und Produkte von KOMATSU jederzeit vorbehalten. Je nach Betriebsbedingungen können Leistungsschwankungen auftreten. Die in diesem Prospekt angegebene Leistung bezieht sich auf die unter typischen Betriebsbedingungen ermittelten Nennwerte.

Komatsu Forklift Co., Ltd.

Head Office 3-4, Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo, Japan
 Telex KOMAFORK J27650
 Facsimile TOKYO 03-3224-6589