

DEUTZ

Generalagent: Svenska Deutz AB, Box 6037

175 06 JÄRFÄLLA

Tel. 08-760 04 00, Telex 172 84

Svenska Deutz ingår i den tyska industrikoncernen Klöckner-Humboldt-Deutz AG (KHD).

Luftkylda direktinsprutade Dieselmotorer

Modellbeteckning	F1L208D	F1L210D	F1L511	F2L511
Fabrikat	Deutz	Deutz	Deutz	Deutz
Motorbeteckning	F1L208D	F1L210D	F1L511	F2L511
Motortyp/Bränsle	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
Turbo/Laddningskylare				
Kylning	Luft	Luft	Luft	Luft
Vridmoment Nm/rpm				
Cylinderantal	1	1	1	2
Cyl.diam./Slaglängd, mm	80/82	95/95	100/105	100/105
Cylindervolym, l	0,413	0,656	0,825	1,650
Kompressionsförhållande				
Max effekt Din 70020 NL				
kW rpm SAE	6,6/3000	11/3000	12,8/3000	25,7/3000
Hk rpm SAE	9/3000	15/3000	17,5/3000	35/3000
Kontinuerlig eff. Din 6270				
kW rpm SAE	6/3600	10/3000	10,9/3000	21,8/3000
Hk rpm SAE	8/3600	13,5/3000	14,8/3000	29,5/3000
Längd basmotor, mm				
Bredd basmotor, mm				
Höjd basmotor, mm				
Vikt basmotor kompl., kg				
Ca pris exkl. moms				

Modellbeteckning	BF6L913	BF6L913C	F5L413FR	F6L413FR
Fabrikat	Deutz	Deutz	Deutz	Deutz
Motorbeteckning	BF6L913	BF6L913C	F5L413FR	F6L413FR
Motortyp/Bränsle	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
Turbo/Laddningskylare				
Kylning	Luft	Luft	Luft	Luft
Vridmoment Nm/rpm				
Cylinderantal	6	6	5	6
Cyl.diam./Slaglängd, mm	102/125	102/125	125/130	125/130
Cylindervolym, l	6,128	6,128	7,977	9,572
Kompressionsförhållande				
Max effekt Din 70020 NL				
kW rpm SAE	118/2500	141/2500	118/2500	141/2500
Hk rpm SAE	160/2500	192/2500	160/2500	192/2500
Kontinuerlig eff. Din 6270				
kW rpm SAE	99/2300	118/2300	94/2300	112/2300
Hk rpm SAE	135/2300	160/2300	128/2300	152/2300
Längd basmotor, mm				
Bredd basmotor, mm				
Höjd basmotor, mm				
Vikt basmotor kompl., kg				
Ca pris exkl. moms				

Modellbeteckning	BF8L513	BF10L513	BF12L513	BF12L513C
Fabrikat	Deutz	Deutz	Deutz	Deutz
Motorbeteckning	BF8L513	BF10L513	BF12L513	BF12L513C
Motortyp/Bränsle	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
Turbo/Laddningskylare				
Kylning	Luft	Luft	Luft	Luft
Vridmoment Nm/rpm				
Cylinderantal	V8	V10	V12	V12
Cyl.diam./Slaglängd, mm	125/130	125/130	125/130	125/130
Cylindervolym, l	12,763	15,953	19,144	19,144
Kompressionsförhållande				
Max effekt Din 70020 NL				
kW rpm SAE	235/2300	294/2300	353/2300	386/2300
Hk rpm SAE	320/2300	400/2300	480/2300	525/2300
Kontinuerlig eff. Din 6270				
kW rpm SAE	200/2300	250/2300	300/2300	328/2300
Hk rpm SAE	272/2300	340/2300	408/2300	446/2300
Längd basmotor, mm				
Bredd basmotor, mm				
Höjd basmotor, mm				
Vikt basmotor kompl., kg				
Ca pris exkl. moms				

Tillverkare: Klöckner-Humboldt-Deutz AG (KHD)

KHD är världens största tillverkare av luftkylda dieselmotorer. Tillverkningsprogrammet omfattar även turbiner, traktorer, lantbruksmaskiner, industriallaggningar mm. Sedan några år ingår även MWM (Motoren-Werke-Mannheim) i koncernen. Svenska Deutz ansvarar för försäljning och service av Deutz och Deutz-MWM dieselmotorer på den svenska marknaden med 50 anställda och en omsättning av 50 miljoner kronor.

F2L912	F3L912	F4L912	F5L912	F6L912	
Deutz	Deutz	Deutz	Deutz	Deutz	
F2L912	F3L912	F4L912	F5L912	F6L912	
Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	
Luft	Luft	Luft	Luft	Luft	
2	3	4	5	6	
100/120	100/120	100/120	100/120	100/120	
1,885	2,827	3,770	4,712	5,655	
26,5/2500	43/2800	59/2800	74/2800	88/2800	
36/2500	58/2800	80/2800	100/2800	120/2800	
23/2300	35/2300	46/2300	58/2300	70/2300	
31/2300	47/2300	63/2300	79/2300	95/2300	

[illegible]