

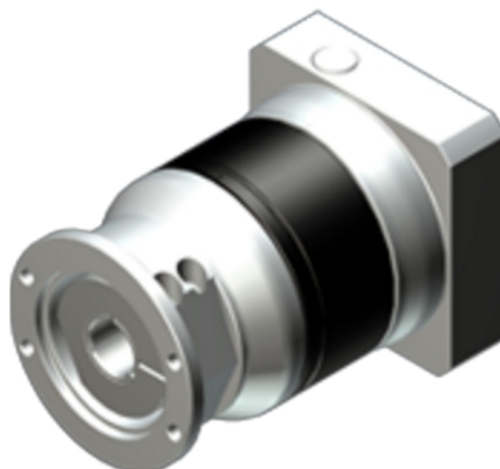
PLANETVÄXEL PFII-SERIEN

Planetväxel

PFII070

Planetväxel PFII-serien

- Högverkningsgrad
- Rakskurna drev
- Låg vikt
- Klämkoppling
- Enkel montering



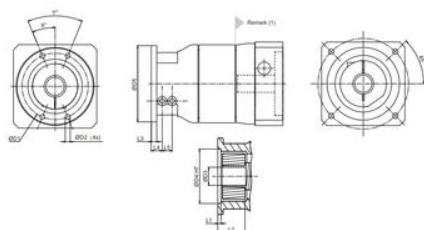
Produktbeskrivning

APEX växellåda i PF-serien är avsedd för att driva och rotera en lång stång eller axel, exempelvis en kulskruv. Denna ska vara väl uppriktad och upplagrad i båda ändarna, så att ingen axiell eller radiell belastning uppstår på eller överförs till växellådan. Därför behöver inte M2k eller motsvarande parametrar beaktas vid beräkningen.

TEKNISK DATA

IP-klass	IP65
Livslängd	20000 hr
Omgivningstemperatur	0° C~ 90° C

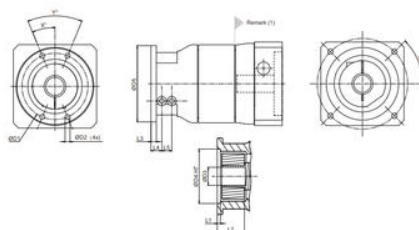
PFII Gearbox Dimension



Dimension	PFII 070		PFII 090		PFII 120	
	1-stage	2-stage	1-stage	2-stage	1-stage	2-stage
D1	55.5	75	75	105		
D2	5.5		5.5	6.6		
D3 Max	16	20	20	30		
D4 -H7	44	60	60	80		
D5	20	64		118		
L1	3.5	3.5		3.5		
L2	28	30		30		
L3	6			10		
L4	11	12		16.8		
L5		11		14.5		
X in Degree	27.5		22.5	22.5		
Y in Degree	55		45	45		

(1) Dimensions are related to motor interface. Please contact APEX for details.

PFII Gearbox Dimension



Dimension	PFII 070		PFII 090		PFII 120	
	1-stage	2-stage	1-stage	2-stage	1-stage	2-stage
D1	55.5	75	75	105		
D2	5.5		5.5	6.6		
D3 Max	16	20	20	30		
D4 -H7	44	60	60	80		
D5	20	64		118		
L1	3.5	3.5		3.5		
L2	28	30		30		
L3	6			10		
L4	11	12		16.8		
L5		11		14.5		
X in Degree	27.5		22.5	22.5		
Y in Degree	55		45	45		

(1) Dimensions are related to motor interface. Please contact APEX for details.