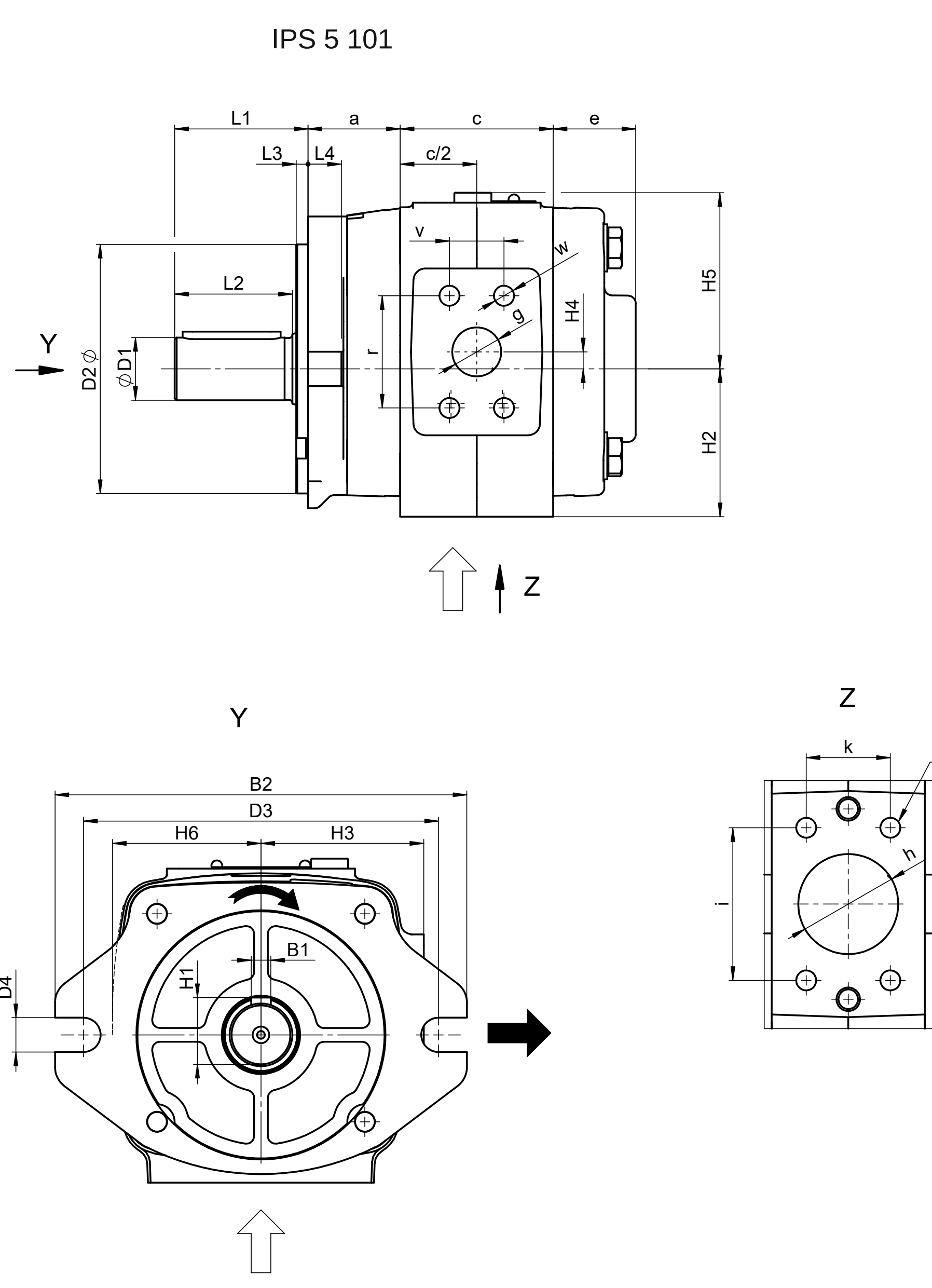
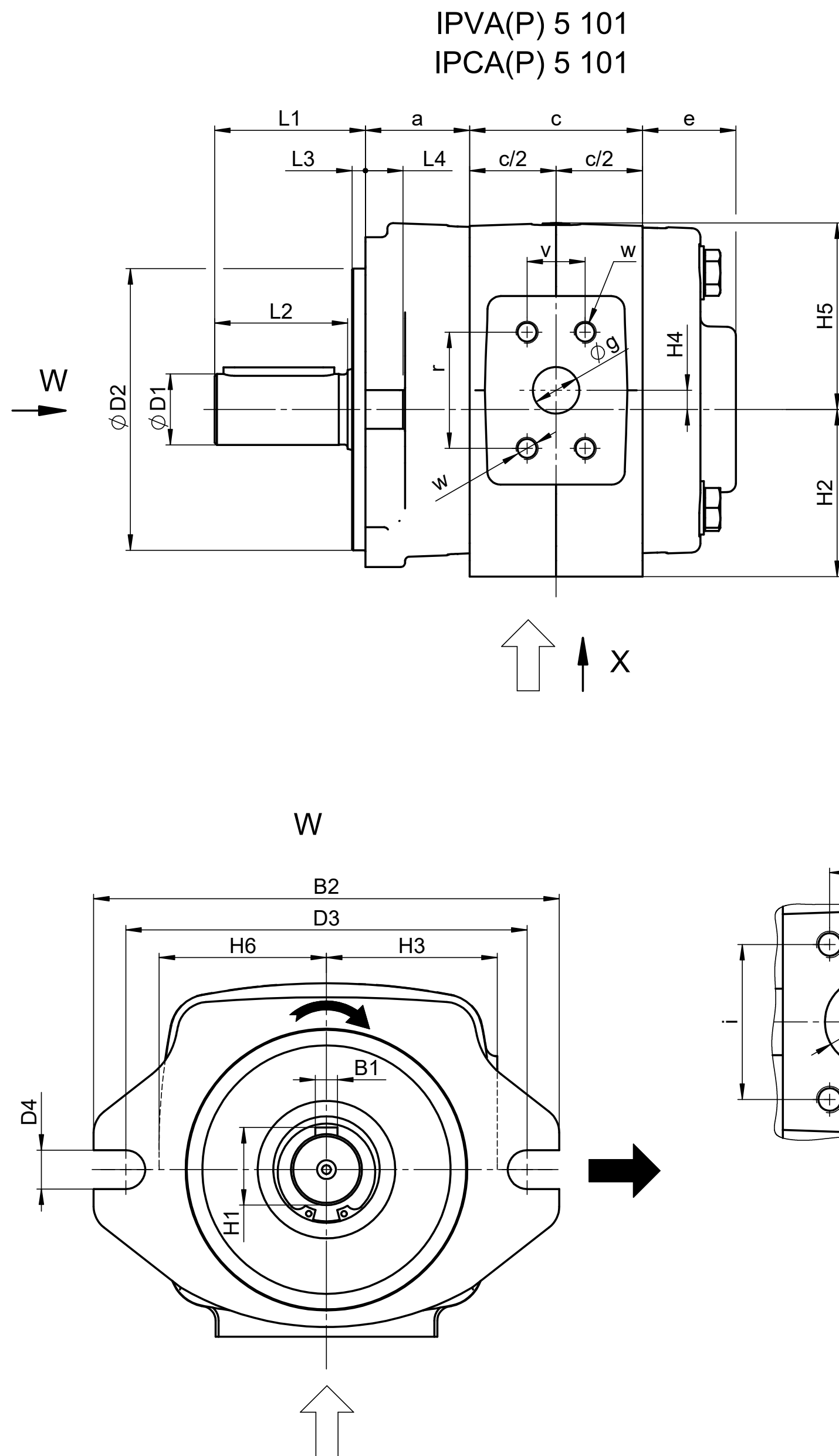
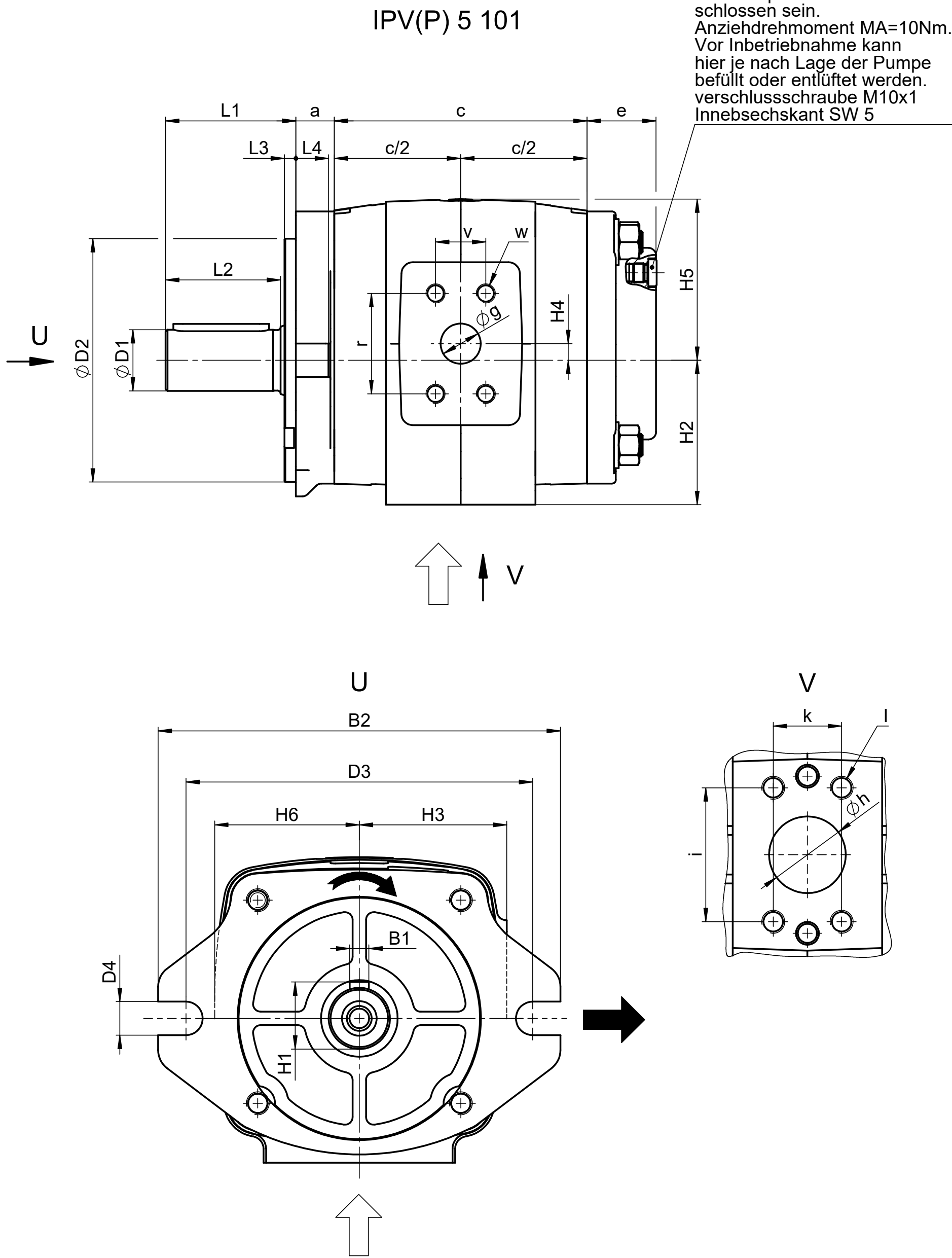




Baugröße	IPV(P) 5 101				Baugröße	IPVA(P) 5 101				Baugröße	IPCA(P) 5 101			Baugröße	IPS 5 101			
q (cm²/U)	32	40	50	64	q (cm²/U)	32	40	50	64	q (cm²/U)	40	50	64	q (cm²/U)	32	40	50	64
a(mm)	20				a(mm)	47				a(mm)	47			a(mm)	47			
c (mm)	119	125	132	143	c (mm)	65	71	78	89	c (mm)	71	78	89	c (mm)	65	71	78	89
e (mm)	36±2				e (mm)	42±2				e (mm)	42±2			e (mm)	42±2			
Øg (mm)	18 _{±1,1}	19 _{±1,2}	21 _{±1,2}	23 _{±1,2}	Øg (mm)	18 _{±1,1}	19 _{±1,2}	21 _{±1,2}	23 _{±1,2}	Øg (mm)	19 _{±1,2}	23 _{±1,2}	23 _{±1,2}	Øg (mm)	25 _{±1,2}			32 _{±1,2}
Øh (mm)	32 _{±1,3}	35 _{±1,3}	40 _{±1,3}	40 _{±1,3}	Øh (mm)	32 _{±1,3}	35 _{±1,3}	40 _{±1,3}	40 _{±1,3}	Øh (mm)	40 _{±1,3}	45 _{±1,4}	45 _{±1,4}	Øh (mm)	40 _{±1,3}		51 _{±1,3}	
i (mm)	58,7	69,9			i (mm)	58,7	69,9			i (mm)	69,9	77,8		i (mm)	69,9		77,8	
k (mm)	30,2	35,7			k (mm)	30,2	35,7			k (mm)	35,7	42,9		k (mm)	35,7		42,9	
l	M10x15	M12x20			l	M10x15	M12x20			l	M12x20			l	M12x20			
r (mm)	47,6	52,4			r (mm)	47,5	52,4			r (mm)	52,4			r (mm)	57,2		66,6	
v (mm)	22,3	26,2			v (mm)	22,3	26,2			v (mm)	26,2			v (mm)	27,8		31,8	
w	M10x15				w	M10x15				w	M10x15			w	M12x20			M14x24
L1 (mm)	68±1				L1 (mm)	68±1				L1 (mm)	68±1			L1 (mm)	68±1			
L2 (mm)	60				L2 (mm)	60				L2 (mm)	60			L2 (mm)	60			
L3 (mm)	6± 0,5				L3 (mm)	6± 0,5				L3 (mm)	6± 0,5			L3 (mm)	6± 0,5			
L4 (mm)	17±0,5				L4 (mm)	17±0,5				L4 (mm)	17±0,5			L4 (mm)	17±0,5			
B1 (mm)	10h9				B1 (mm)	10h9				B1 (mm)	10h9			B1 (mm)	10h9			
B2 (mm)	210 ±2				B2 (mm)	210 ±2				B2 (mm)	210 ±2			B2 (mm)	210 ±2			
H1 (mm)	35				H1 (mm)	35				H1 (mm)	35			H1 (mm)	35			
H2 (mm)	75				H2 (mm)	75				H2 (mm)	75			H2 (mm)	75			
H3 (mm)	77				H3 (mm)	77				H3 (mm)	77			H3 (mm)	83			
H4 (mm)	8,7±1				H4 (mm)	8,7±1				H4 (mm)	8,7±1			H4 (mm)	8,7±1			
H5 (mm)	84				H5 (mm)	84				H5 (mm)	84			H5 (mm)	85			
H6 (mm)	76				H6 (mm)	76				H6 (mm)	76			H6 (mm)	75			
ØD1(mm)	32h7				ØD1(mm)	32h7				ØD1(mm)	32h7			ØD1(mm)	32h7			
ØD2 (mm)	127h8				ØD2 (mm)	127h8				ØD2 (mm)	127h8			ØD2 (mm)	127h6			
D3 (mm)	181				D3 (mm)	181				D3 (mm)	181			D3 (mm)	181			
D4 (mm)	17,5+1				D4 (mm)	17,5+1				D4 (mm)	17,5+1			D4 (mm)	17,5+1			

Gezeichnete Pumpen sind rechtsdrehend:
IPV 5-50 10; IPVA 5-50 101; IPCA 5-50 101
IPS 5-50 101

Fehlende Maße und Ansichten
sind dem Maßblatt der Einzelpumpen
zu entnehmen.

Umrisszeichnungen:

IPV 5 101: H55419510
IPVA / IPCA 5 101: 15800251810
IPS 5 101: 15800277711

Kanten Charakter ISO 13715 L12		Typ / Type IP S Kontrollmaß Control dim		Sprache Language Deutsch / Ger Scale of Dim		Maßstab Scale 1:2		Schutzklasse Safety class 1 - intern		Version 01	
Zug-Toleranzen: Gen-Toleranzen ISO 2768-mk-E		Lineare Größenmaße: Linear sizes ISO 1408 (E)		Umrisszeichnung Maßvergleich IPV(P)/VA(P)/CA(P)/IPS 5 101		3159-000188-Z06		Blatt: 1 v. 1: 8			
Änderung Rev. description (date and eng. info only)		Datum: Ger. Date: Ger.		Name Name		Zeichnungs- / Doc. No. Drawing No. / Doc. No.		Blatt: 1 v. 1: 8			
Änderung Rev. description (date and eng. info only)		Datum: Ger. Date: Ger.		Name Name		Zeichnungs- / Doc. No. Drawing No. / Doc. No.		Blatt: 1 v. 1: 8			