

# TYPENSCHLÜSSEL HYDRAULIKAGGREGATE

Typenbezeichnung / Bestell-Nr.	TYP	BDR	FST	MOT	BG	AM	KP	RP	AV	LN	OPT
Beispiel	KA	250	0115	00550	0044	1	1	0	02	2132	LH . GR . OW
Beispiel	BA	150	0130	00070	0210	1	2	2	04	xxxx	DR . TS . DS . KK

TYP		
KA	Kompaktaggregat	
BA	Benutzerspezifisches Aggregat	

Wenn BDR bis RP den vordef. Baugrößen entsprechen KA, sonst BA

BDR	Betriebsdruck in bar (3-stellig)	
250	Standard	
xxx	Kundenspezifisch	

FST	Förderstrom in L/min (x10, 4-stellig)	
0020	2 L/min Standard Baugröße 1	
0045	4,5 L/min Standard Baugröße 2	
0115	11,5 L/min Standard Baugröße 3	
0155	15,5 L/min Standard Baugröße 4	
0210	21 L/min Standard Baugröße 5	
xxxx	Kundenspezifisch	

Bei mehreren Pumpen der summierte Förderstrom

MOT	Motorleistung in kW (x100, 5-stellig)	
00110	1,1 kW Standard Baugröße 1	
00220	2,2 kW Standard Baugröße 2	
00550	5,5 kW Standard Baugröße 3	
00750	7,5 kW Standard Baugröße 4	
01100	11 kW Standard Baugröße 5	
xxxxx	Kundenspezifisch	

Bei mehreren Motoren die summierte Leistung

BG	Größe des Ölbehälters in L (4-stellig)	
0013	Standard Baugröße 1	
0030	Standard Baugröße 2	
0044	Standard Baugröße 3	
0070	Standard Baugröße 4	
0100	Standard Baugröße 5	
xxxx	Kundenspezifisch	

AM	Anzahl Motoren	
1	Standard	
x	Kundenspezifisch	

KP	Anzahl Konstantpumpen	
1	Standard	
x	Kundenspezifisch	

RP	Anzahl Regelpumpen	
0	Standard	
x	Kundenspezifisch	

AV	Anzahl Ventilplätze auf Sammelanschlussplatte	
xx	Immer kundenspezifisch	

Bei mehreren SAP die gesamte Anzahl

LN	Fortlaufende Nummer (4-stellig)	
xxxx	Nummer wird bei Konstruktion vergeben	

OPT	Zusatzfunktionen und Optionen	
BA	Biologisch abbaubares Betriebsmedium	
C5	Andere Ventilgröße als CETOP3, hier CETOP5 (NG10)	
DF	Druckfilter	
DR	Druckreduzierung	
DS	Drucksensoren	
DU	Druckloser Umlauf	
DV	Druckverstärker	
E1	Klemmenkasten	
E2	Schaltschrank (mit Bedienelementen)	
E3	Komplette Steuerung	
EX	Ex-geschützte Ausführung	
GR	Geschwindigkeitsreduzierung	
HB	Alle Ventile handbetätigt	
HP	Handbetätigte Pumpe	
KK	Kupplungskühlung	
LH	Lasthaltefunktion	
LK	Öl-Luft-Kühlung	
NK	Nebenstrom-Kühlaggregat	
NS	Niveauschalter	
NT	Kombinierter Temp-/Niveau-Schalter	
OM	Kein Manometer an SAP	
OW	Ölauffangwanne	
RS	Redundantes System	
SA	Schwer entflammbares Betriebsmedium	
SF	Saugfilter	
SP	Druckspeicher	
ST	Ölbehälter aus Stahl	
TH	Tankheizung	
TS	Temperaturschalter	
WK	Wasserkühlung	
...		

## Allgemeine technische Daten \*

- Ölbehälter aus Aluminium
- Einfüll- und Belüftungsfilter
- Optische Ölstandsanzeige am Ölbehälter
- Ventilgröße NG6 (Cetop 3)
- Manometer an der Sammelanschlussplatte
- Druckbegrenzungsventil an der Sammelanschlussplatte
- Rücklaufilter mit optischer Verschmutzungsanzeige

\*Sofern nicht in „Zusatzfunktionen und Optionen“ anders gewählt