

Technisches Deckblatt

Seite 1 von 4

Materialnummer: 4143.020.030



2 HL 290 /

Pos.-Nr.	Informationen	Anderungsnummer
	KUNDE:EDC	
	IDENT-NR.: 237-4526	
	FAHRZEUGDATEN:	
	MOBILBAGGER M 315 D	
	FAHRZEUGMASSE: 17,00T	
	FAHRANTR.LEIST.: P= 71,4 KW BEI N=2300 UPM	
	HYDRO-MOTOR: A6VM160	
	DIFFERENZDRUCK: 330BAR	
	DREHMOMENT: T= 818 NM BEI P= 330 BAR	
	DREHZAHL: N-MAX= 1930 UPM	
	REIFEN: 10.0-R20	
	VORDERACHSE MS-E 3060 I-GES=16,00I-KEG= 2,50	
	HINTERACHSE MT-E3060 I-GES=16,00I-KEG= 2,50	
	ZUGKRAFTDIAGRAMM: 4143 701 447	
	BREMSBERECH.: 4143 709 186	
	FAHRZEUGDATEN:	
	MOBILBAGGER M 315 DFT	
	FAHRZEUGMASSE: 17,00T	
	FAHRANTR.LEIST.: P= 71,4 KW BEI N=2300 UPM	
	HYDRO-MOTOR: A6VM160	
	DIFFERENZDRUCK: 330BAR	
	DREHMOMENT: T= 818 NM BEI P= 330 BAR	
	DREHZAHL: N-MAX= 3390 UPM	
	REIFEN: 10.0-R20	
	VORDERACHSE MS-E 3060 I-GES=16,00I-KEG= 2,50	
	HINTERACHSE MT-E3060 I-GES=16,00I-KEG= 2,50	
	ZUGKRAFTDIAGRAMM: 4143 701 448	
	BREMSBERECH.: 4143 709 187	
	FAHRZEUGDATEN:	
	MOBILBAGGER M 316 D FT	
	FAHRZEUGMASSE: LEER: 18,00T	
	FAHRANTR.LEIST.: P= 84,4 KW BEI N=2300 UPM	
	HYDRO-MOTOR: A6VM160	

Technisches Deckblatt

Seite 2 von 4

Materialnummer: 4143.020.030



2 HL 290 /

Pos.-Nr.	Informationen	Anderungsnummer
	DIFFERENZDRUCK: 330BAR	
	DREHMOMENT: T= 818 NM BEI P= 330 BAR	
	DREHZAHL: N-MAX= 3400 UPM	
	REIFEN: 10.0-R20	
	VORDERACHSE MS-E 3060 I-GES=16,00I-KEG= 2,50	
	HINTERACHSE MT-E3060 I-GES=16,00I-KEG= 2,50	
	ZUGKRAFTDIAGRAMM: 4143 701 450	
	BREMSBERECH.: 4143 709 189	
	FAHRZEUGDATEN:	
	MOBILBAGGER M 316 D	
	FAHRZEUGMASSE: LEER: 18,00T	
	FAHRANTR.LEIST.: P= 84,4 KW BEI N=2300 UPM	
	HYDRO-MOTOR: A6VM160	
	DIFFERENZDRUCK: 330BAR	
	DREHMOMENT: T= 814 NM BEI P= 330 BAR	
	DREHZAHL: N-MAX= 1930 UPM	
	REIFEN: 10.0-R20	
	VORDERACHSE MS-E 3060 I-GES=16,00I-KEG= 2,50	
	HINTERACHSE MT-E3060 I-GES=16,00I-KEG= 2,50	
	ZUGKRAFTDIAGRAMM: 4143 701 449	
	BREMSBERECH.: 4143 709 188	
	FAHRZEUGDATEN:	
	MOBILBAGGER M 318 D	
	FAHRZEUGMASSE: 19,50T	
	FAHRANTR.LEIST.: P= 100,5 KW BEI N=2300 UPM	
	HYDRO-MOTOR: A6VM160	
	DIFFERENZDRUCK: 330BAR	
	DREHMOMENT: T= 814 NM BEI P= 330 BAR	
	DREHZAHL: N-MAX= 1940 UPM	
	REIFEN: 10.0-R20	
	VORDERACHSE MS-E 3060 I-GES=16,00I-KEG= 2,50	
	HINTERACHSE MT-E3060 I-GES=16,00I-KEG= 2,50	
	ZUGKRAFTDIAGRAMM: 4143 701 451	

Technisches Deckblatt

Seite 3 von 4

Materialnummer: 4143.020.030



2 HL 290 /

Pos.-Nr.	Informationen	Anderungsnummer
	BREMSBERECH.: 4143 709 190	
	FAHRZEUGDATEN:	
	MOBILBAGGER M 318 D FT	
	FAHRZEUGMASSE: 19,50T	
	FAHRANTR.LEIST.: P= 100,5 KW BEI N=2300 UPM	
	HYDRO-MOTOR: A6VM160	
	DIFFERENZDRUCK: 330BAR	
	DREHMOMENT: T= 814 NM BEI P= 330 BAR	
	DREHZAHL: N-MAX= 3410 UPM	
	REIFEN: 10.0-R20	
	VORDERACHSE MS-E 3060 I-GES=16,00I-KEG= 2,50	
	HINTERACHSE MT-E3060 I-GES=16,00I-KEG= 2,50	
	ZUGKRAFTDIAGRAMM: 4143 701 452	
	BREMSBERECH.: 4143 709 191	
	AGGREGATBESCHREIBUNG:	
	TYP: 2 HL 290	
	EINBAU: ACHSANBAU	
	UEBERSETZUNG:	
	1.G=4,503 2.G=1,106	
	GETRIEBE-STEUERDRUCK: 30 BIS 35 BAR	
	VENTILBLOCK (24 VOLT): OHNE	
	RUECKSCHALT-ABSICHERUNG: ELEKTRISCH	
	ZEICHNUNGEN:	
	SCHNITT: 4143 020 031(0)	
	EINBAU: 4472 648 001	
	MONTAGEANL.:	
	EINSTELL-VOR:4143 700 085()	
	STECKER:	
	SCHALTPLAENE:	
	EINBAUANLEITUNG:4143 (GELB.HEFT AEHNL.2HL100)	
	OELFUELLUNG: JA	
	OELMENGE: CA. 2,5 L	
	SCHMIERSTOFFLISTE TE ML 07	

Technisches Deckblatt

Seite 4 von 4

Materialnummer: 4143.020.030



2 HL 290 /

Pos.-Nr.	Informationen	Anderungsnummer
	GETRENNTER OELHAUSHALT	
	GESAMT-TROCKENMASSE:KG	
	FARBE: 5 TIEFSCHWARZ RAL 9005	

Baugruppenübersicht

Seite 1 von 1

Materialnummer: 4143.020.030



MT-E 3060 HL II /

Bildtafel	Pos.-Nr.	Material-Nr.	Benennung	Menge	And.-Nr.	Techn. Info.
4143125044 00	490	4143.125.044	ANTRIEBSGEH.	1		
4143101013 30	10	4143.101.025	GEHAEUSE	1		
4143151015 30	810	4143.151.015	LAMELLENBREMSE	1		
4143152013 30	830	4143.152.013	KUPPLUNG	1		
4143110001 30	520	4143.110.001	SCHMIERPUMPE	1		
4143110002 30	525	4143.110.400	SCHMIERPUMPE	1		
4143115017 30	290	4143.115.017	PLANETENTRIEB	1		
4143115400 00	295	4143.115.400	PLANETENTRIEB	1		
4143115401 30	300	4143.115.401	PLANETENTRIEB	1		
4143103023 30	50	4143.103.032	ABTRIEB	1		
4143103420 50	55	4143.103.420	ABTRIEB	1		
4143103421 30	60	4143.103.421	ABTRIEB	1		
4143139002 00	900	4143.139.002	TYPENSCHILD	1		
	KIT	4143.298.037	PLANETENRAD	1		

Bildtafel

Seite 1 von 1

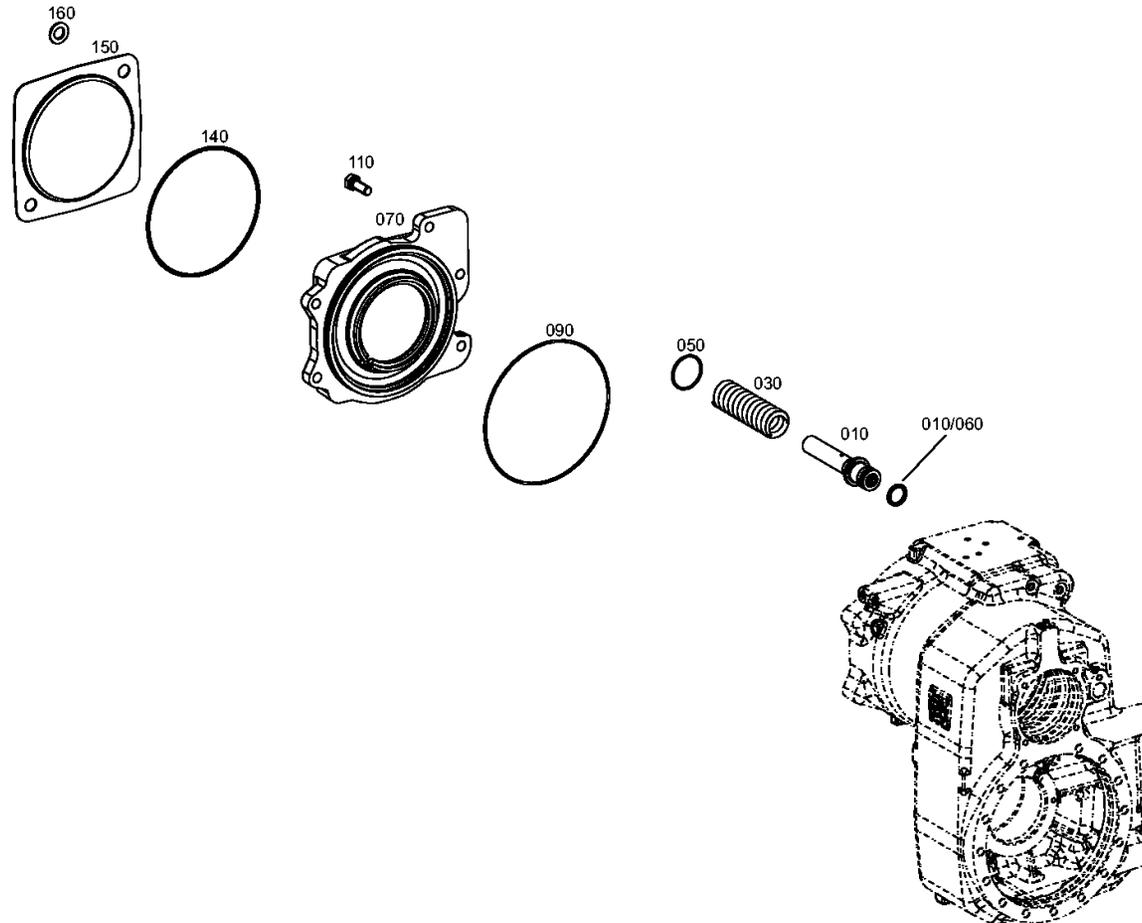
Materialnummer: 4143.020.030

Bildtafel: 414312504400

Material-Baugruppen-Nummer: 4143.125.044



MT-E 3060 HL II /
ANTRIEBSGEH.



Bildtafel

Seite 1 von 1

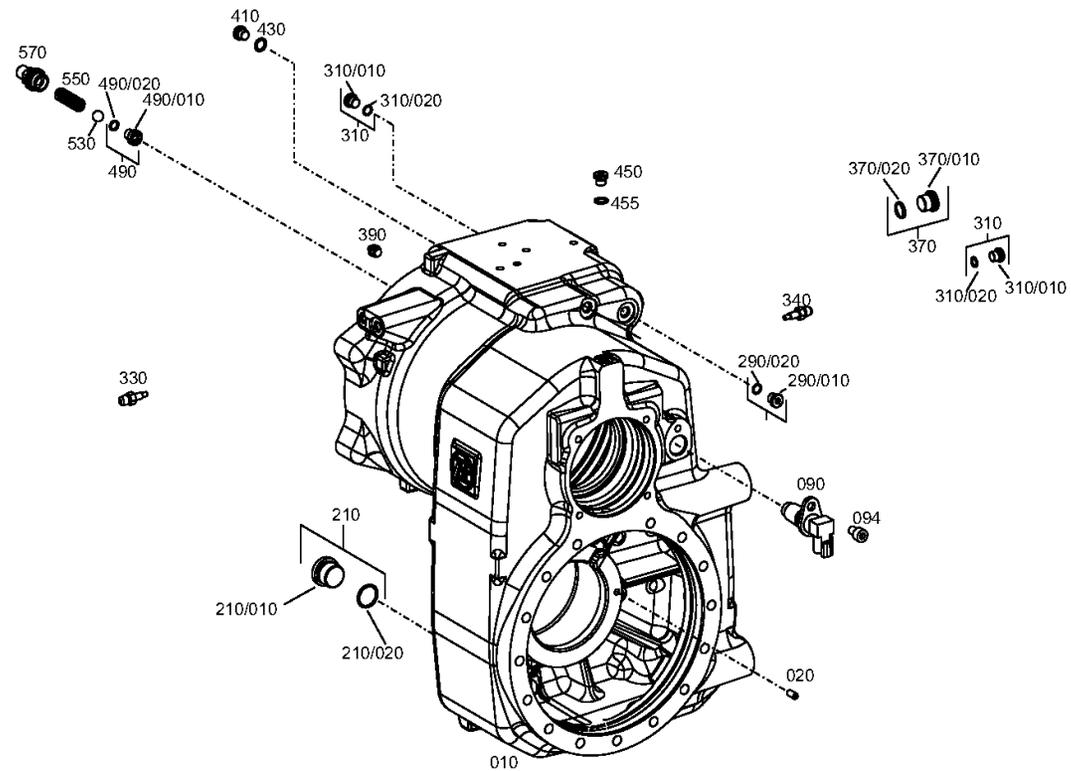
Materialnummer: 4143.020.030

Bildtafel: 414310101330

Material-Baugruppen-Nummer: 4143.101.025



MT-E 3060 HL II /
GEHAEUSE



Bildtafel

Seite 1 von 1

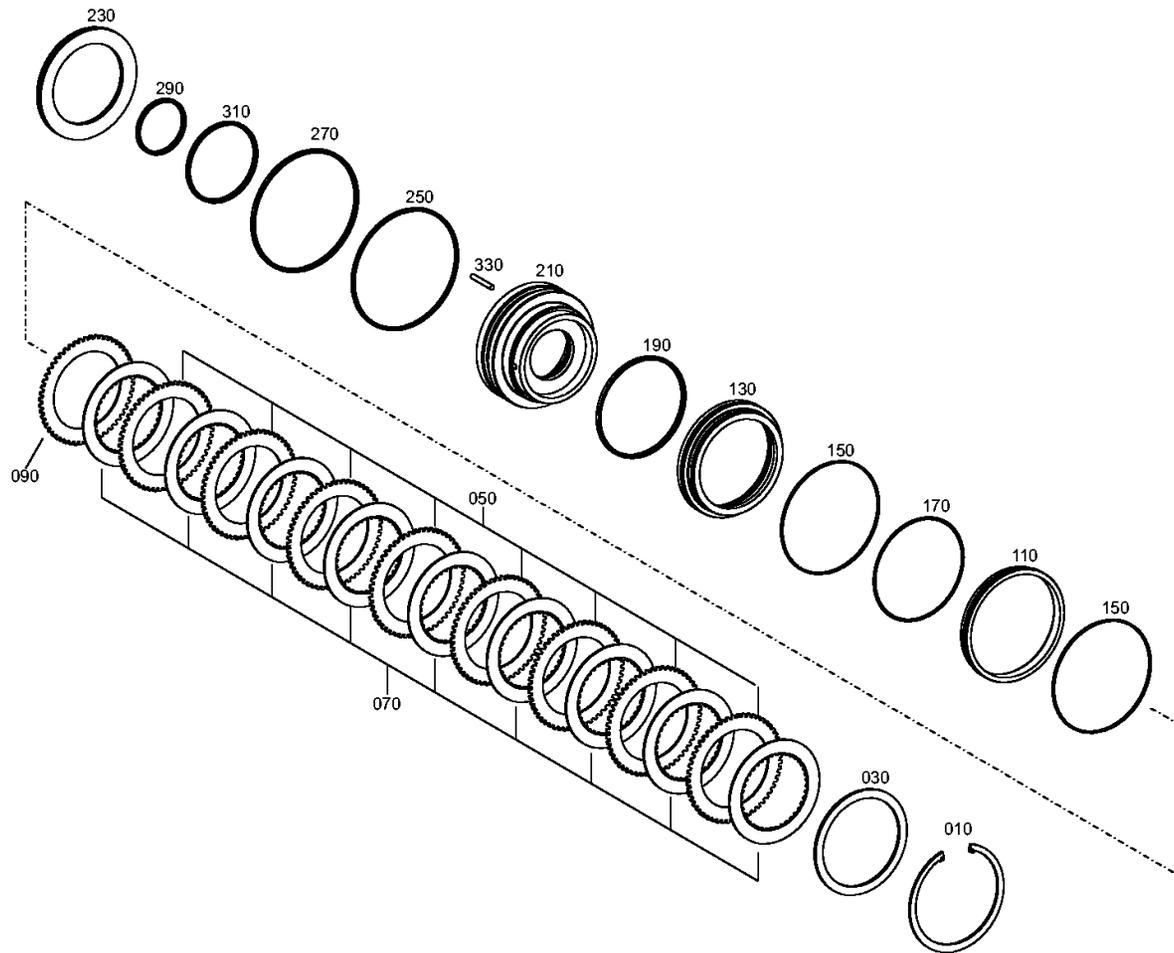
Materialnummer: 4143.020.030

Bildtafel: 414315101530

Material-Baugruppen-Nummer: 4143.151.015



MT-E 3060 HL II /
LAMELLENBREMSE



Bildtafel

Seite 1 von 1

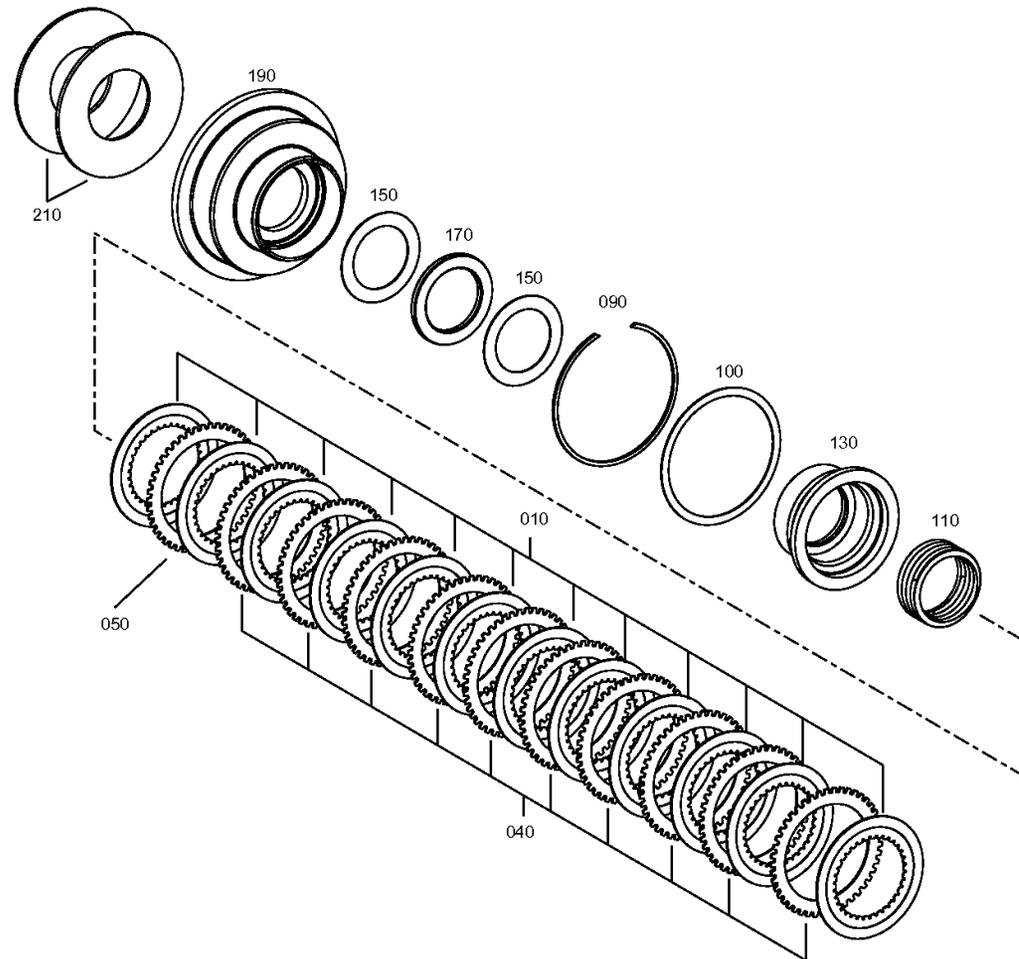
Materialnummer: 4143.020.030

Bildtafel: 414315201330

Material-Baugruppen-Nummer: 4143.152.013



MT-E 3060 HL II /
KUPPLUNG



Bildtafel

Seite 1 von 1

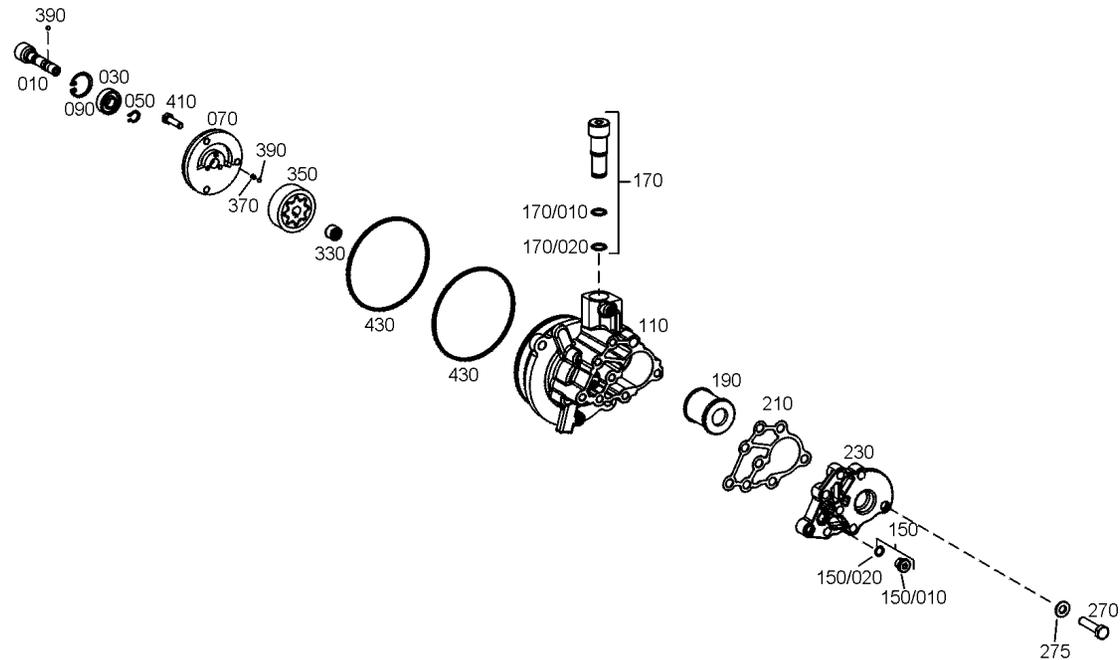
Materialnummer: 4143.020.030

Bildtafel: 414311000130

Material-Baugruppen-Nummer: 4143.110.001



MT-E 3060 HL II /
SCHMIERPUMPE



Bildtafel

Seite 1 von 1

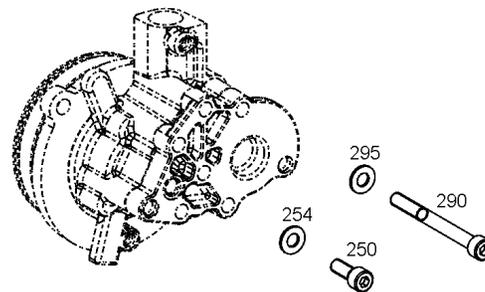
Materialnummer: 4143.020.030

Bildtafel: 414311000230

Material-Baugruppen-Nummer: 4143.110.400



MT-E 3060 HL II /
SCHMIERPUMPE



Bildtafel

Seite 1 von 1

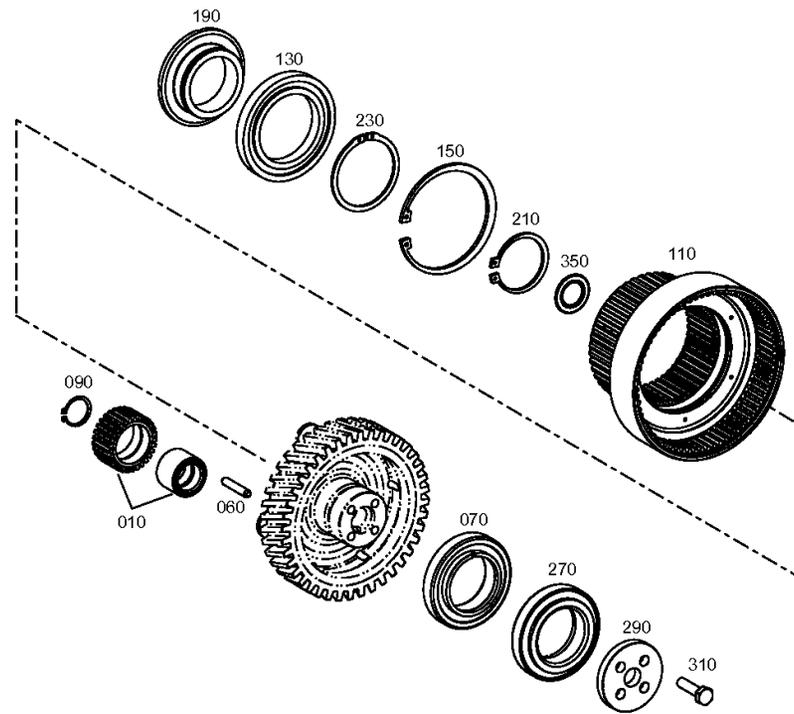
Materialnummer: 4143.020.030

Bildtafel: 414311501730

Material-Baugruppen-Nummer: 4143.115.017



MT-E 3060 HL II /
PLANETENTRIEB



Bildtafel

Seite 1 von 1

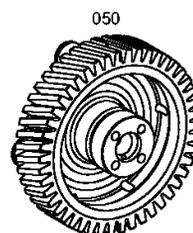
Materialnummer: 4143.020.030

Bildtafel: 414311540000

Material-Baugruppen-Nummer: 4143.115.400



MT-E 3060 HL II /
PLANETENTRIEB



Bildtafel

Seite 1 von 1

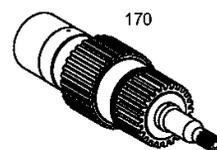
Materialnummer: 4143.020.030

Bildtafel: 414311540130

Material-Baugruppen-Nummer: 4143.115.401



MT-E 3060 HL II /
PLANETENTRIEB



Bildtafel

Seite 1 von 2

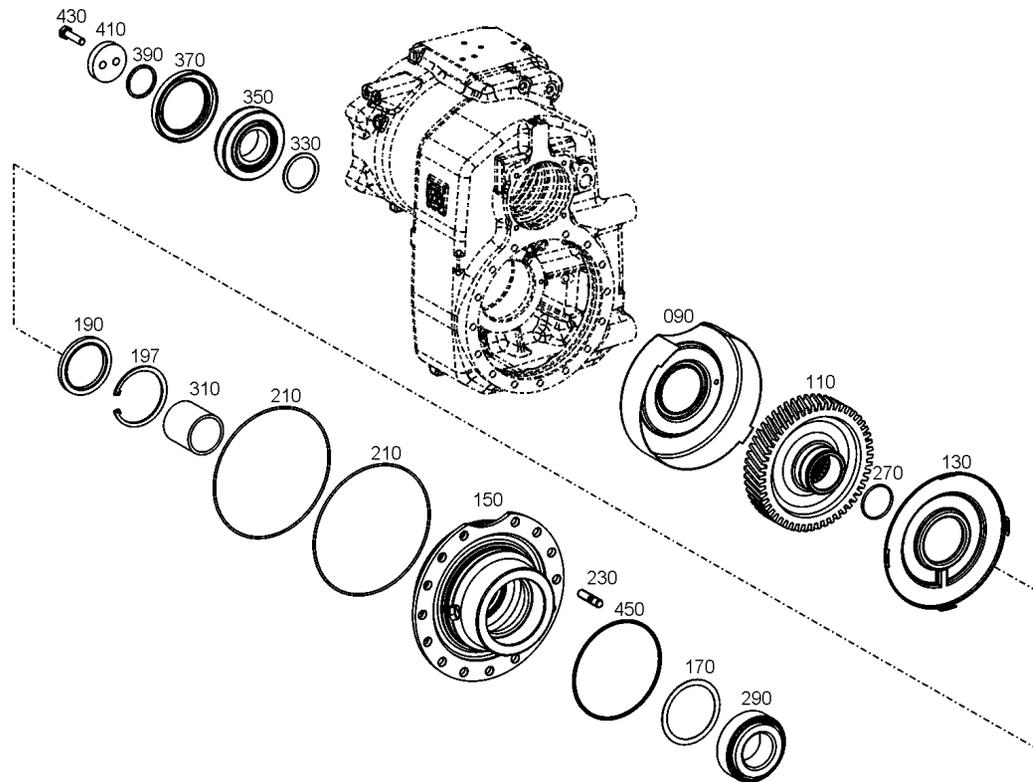
Materialnummer: 4143.020.030

Bildtafel: 414310302330

Material-Baugruppen-Nummer: 4143.103.032



MT-E 3060 HL II /
ABTRIEB



Bildtafel

Seite 2 von 2

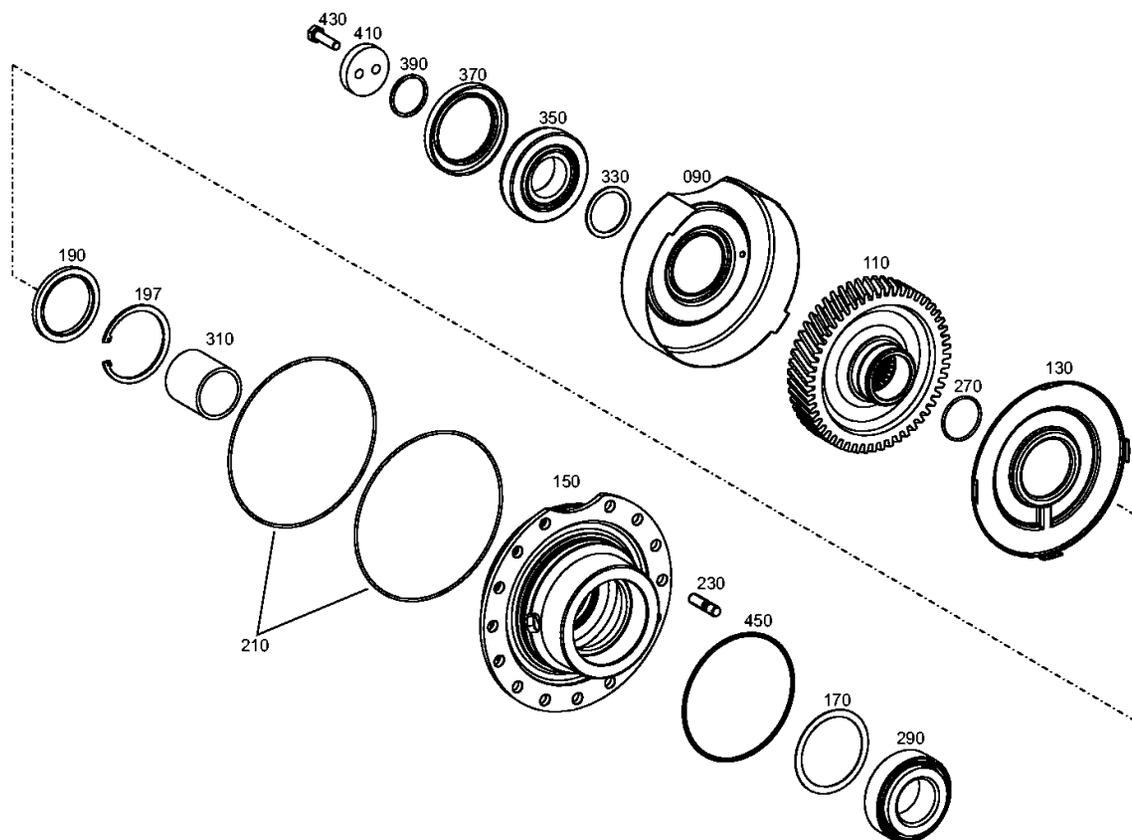
Materialnummer: 4143.020.030

Bildtafel: 414310303200

Material-Baugruppen-Nummer: 4143.103.032



MT-E 3060 HL II /
ABTRIEB



Bildtafel

Seite 1 von 1

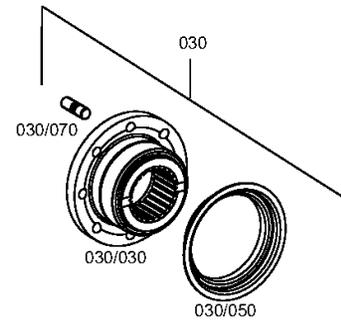
Materialnummer: 4143.020.030

Bildtafel: 414310342050

Material-Baugruppen-Nummer: 4143.103.420



MT-E 3060 HL II /
ABTRIEB



Bildtafel

Seite 1 von 1

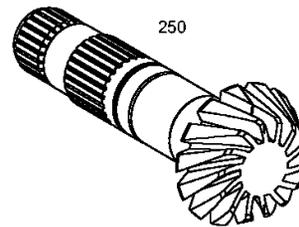
Materialnummer: 4143.020.030

Bildtafel: 414310342130

Material-Baugruppen-Nummer: 4143.103.421



MT-E 3060 HL II /
ABTRIEB



Bildtafel

Seite 1 von 1

Materialnummer: 4143.020.030

Bildtafel: 414313900200

Material-Baugruppen-Nummer: 4143.139.002



MT-E 3060 HL II /
TYPENSCHILD

