



Ersatzteilkatalog

8HP45X

Materialnummer: 1090.020.043

Tagesdatum: 08.09.2020

ZF Friedrichshafen AG
Hauptverwaltung
80038 Friedrichshafen
Deutschland

Telefon: +49 7541 77-0

Telefax: +49 7541 77-908000

www.zf.com

zuständiges Werk:
Saarbrücken

Hinweise zum Ersatzteilkatalog



Aufbau eines Ersatzteilkataloges

- Deckblatt
- Technisches Deckblatt (bei SDM Ausdruck)
- Bildtafelübersicht
- Bildtafel
- zugehörige Stückliste
- nächste Bildtafel
- zugehörige Stückliste
- ...

Bildtafel und Stückliste



Bildtafelübersicht

Bildtafel Figure	Sachnummer Product number	Benennung (Description)	Technische Info Technical info	Description (Benennung)	Menge Quantity	Einheit Unit
068.08.17	1316.170.001	AUSLEGER	WL	SHIFT TURRET	1	Stk
068.08.06	1316.170.031	DECKEL	WL*H-H *VM	COVER	1	Stk
068.08.14	1316.170.808	DECKEL	WL*AUSL+GEH*H-H*HF160N	COVER	1	Stk
08	1316.170.441	ANSCHLUSSTEILE	WL*NG-VORB*RG-SCHL*168N *BAJONETT	CONNECTING PARTS	1	Stk

eine "Lücke" bedeutet, dass es für diese Baugruppe keine eigene Bildtafel gibt
die Teile dieser Baugruppe sind auf den Bildtafeln mit derselben Mittelnummer dargestellt

1 Positionen mit Unterpositionen

Pos.	Sachnummer Product number	Benennung (Description)	Technische Info Technical info	Description (Benennung)	Menge Quantity	Einheit Unit
0370	1315.201.054	RUECKLAUFBOLZEN	KPL.16S151*SG*L= 79	REV.IDLER SHAFT	1	Stk
/0120	0631.329.293	SPANNSTIFT		SLOT. PIN	1	Stk

Positionen mit "/" sind die einzelnen Positionen einer Komplettierung
siehe Beispiel: Position 0370 enthält einen Spannstift, mit der Position /0120

2 Normteilkombinationen

Pos.	Sachnummer Product number	Benennung (Description)	Technische Info Technical info	Description (Benennung)	Menge Quantity	Einheit Unit
0630		VERSCHL.SCHR.		SCREW PLUG	1	Stk
	0636.302.067	VERSCHL.SCHR.		SCREW PLUG	1	Stk
	0634.801.249	DICHTRING	A 26 X 31	SEALING RING	1	Stk

in der Stückliste werden die Bestandteile der Normteilkombination angezeigt

3 Darstellung Positionsnummer auf der Bildtafel und in der Stückliste

01.620 - auf der Bildtafel Die 01 bezieht sich auf die Baugruppe, in der die Position sich befindet. Sie wird aus programmtechnischen Gründen in der Bildtafel angezeigt.

0620 - in der Stückliste

Pos.	Sachnummer Product number	Benennung (Description)	Technische Info Technical info	Description (Benennung)	Menge Quantity	Einheit Unit
0620	0732.040.736	DRUCKFEDER		COMPRESSION SPRING	1	Stk

4 *-Positionen

Positionen mit einem * sind optional, d.h. sie sind nicht zwingend in der Stückliste
Der folgende Hinweis ist auf den Bildtafeln abgebildet

je nach Stücklistenausführung
depending on spec. number
* suivant la nomenclature
secondo la distinta base

5 Gestrichelt dargestellte Teile

Teile, die auf einer Bildtafel gestrichelt dargestellt werden, dienen lediglich zur Orientierung der anderen Teile

Baugruppenübersicht

Seite 1 von 2

Materialnummer: 1090.020.043



8HP45X /

Bildtafel	Pos.-Nr.	Material-Nr.	Benennung	Menge	And.-Nr.	Techn. Info.
176.01.07-1	118	1090.101.637	GETR.GEHAEUSE	1		
176.01.07-1	120	1090.101.940	GETR.GEHAEUSE	1		
	170	1101.102.803	ANTRIEB	1		
176.03.27-1	300	1090.103.804	OELWANNE	1		
176.06.27-1	228	1090.106.806	SCHALTUNG	1		
176.10.01-1	198	1090.110.801	OELVERSORGUNG	1		
176.10.01-1	900	1090.110.045	OELVERSORGUNG	1		
176.14.17-1	138	1090.114.838	ABTRIEB	1		
176.14.17-1	140	1087.114.901	ABTRIEB	1		
176.22.11-1	320	1090.322.240	WANDLER	1		
176.24.07-1	248	1090.124.824	PARKSPERRE	1		
168.28.41-1	270	0501.227.049	ZWISCHENBLECH	1		
168.28.41-1	270	1090.128.327	MECHATRONIC	1		
168.28.41-1	278	1090.128.810	MECHATRONIC	1		
	980	1101.131.801	PLANETENTRIEB	1		
176.32.01-1	970	1090.132.835	PLANETENTRIEB	1		
176.40.07-1	960	1090.140.829	PLANETENTRIEB	1		
176.42.17-1	900	1090.142.178	PLANETENTRIEB	1		
176.42.07-1	900	1090.142.820	PLANETENTRIEB	1		
176.70.01-1	920	1090.170.815	KUPPLUNG	1		
176.71.01-1	950	1090.171.025	KUPPLUNG	1		
176.72.01-1	160	1090.172.820	KUPPLUNG	1		
176.72.01-1	910	1090.172.826	KUPPLUNG	1		
176.73.01-1	910	1090.173.811	KUPPLUNG	1		
176.73.01-1	920	1090.173.806	KUPPLUNG	1		
176.75.1-1	930	1090.175.815	KUPPLUNG	1		
176.75.1-1	940	1090.175.022	KUPPLUNG	1		
	84	1087.192.001	KONSERVIERUNG	1		
	72	1090.197.910	VERPACKUNG	1		
1087.298.412	KIT	1087.298.412	DICHTUNGSSATZ	1		
176.03.07-1	KIT	1090.298.032	FILTER	1		
176.01.17-1	KIT	1090.298.033	KLEINTEILESATZ	1		
176.14.07-1	KIT	1090.298.034	DICHTUNGSSATZ	1		

Baugruppenübersicht

Seite 2 von 2

Materialnummer: 1090.020.043



8HP45X /

Bildtafel	Pos.-Nr.	Material-Nr.	Benennung	Menge	And.-Nr.	Techn. Info.
176.06.07-1	KIT	1090.298.035	SCHALTUNG	1		
176.06.17-1	KIT	1090.298.036	NOTENTRIEGELUNG	1		
176.22.17-1	KIT	1090.298.039	DICHTUNGSSATZ	1		
176.03.17-1	KIT	1090.298.040	OELWANNE	1		
176.22.07-1	KIT	1090.298.118	WANDLER	1		
1090_298_121	KIT	1090.298.121	BELAGLAMELLE	1		
176.G5.08-1	KIT	1090.298.124	AUSSENLAMELLE	1		
176.01.27-1	KIT	1090.298.130	ENTLUEFTER	1		

Bildtafel

Seite 1 von 1

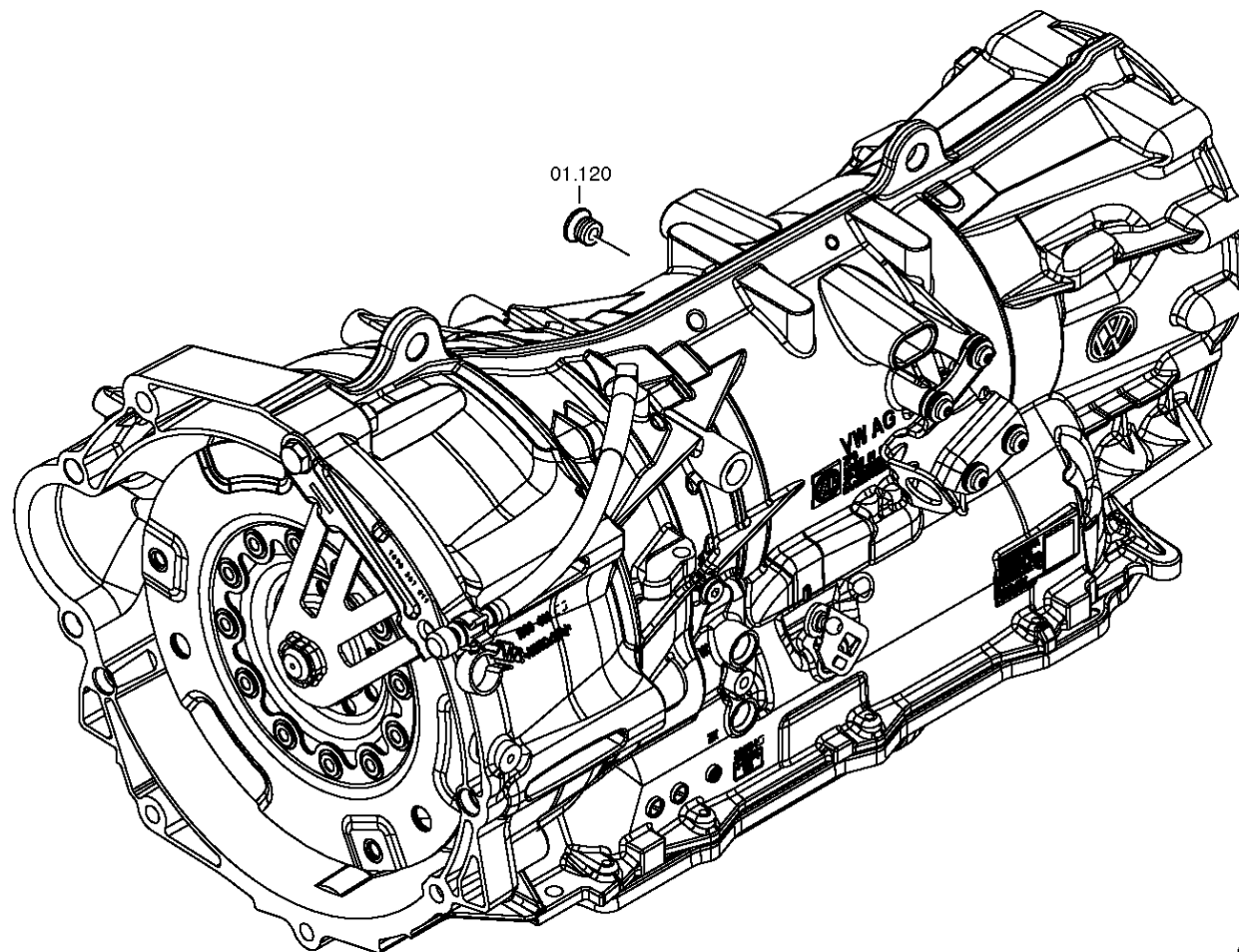
Materialnummer: 1090.020.043

Bildtafel: 176.01.07-1

GETR.GEHAEUSE



8HP45X /
GETR.GEHAEUSE



8 HP 45 X + HIS
VW

Bildtafel

Seite 1 von 1

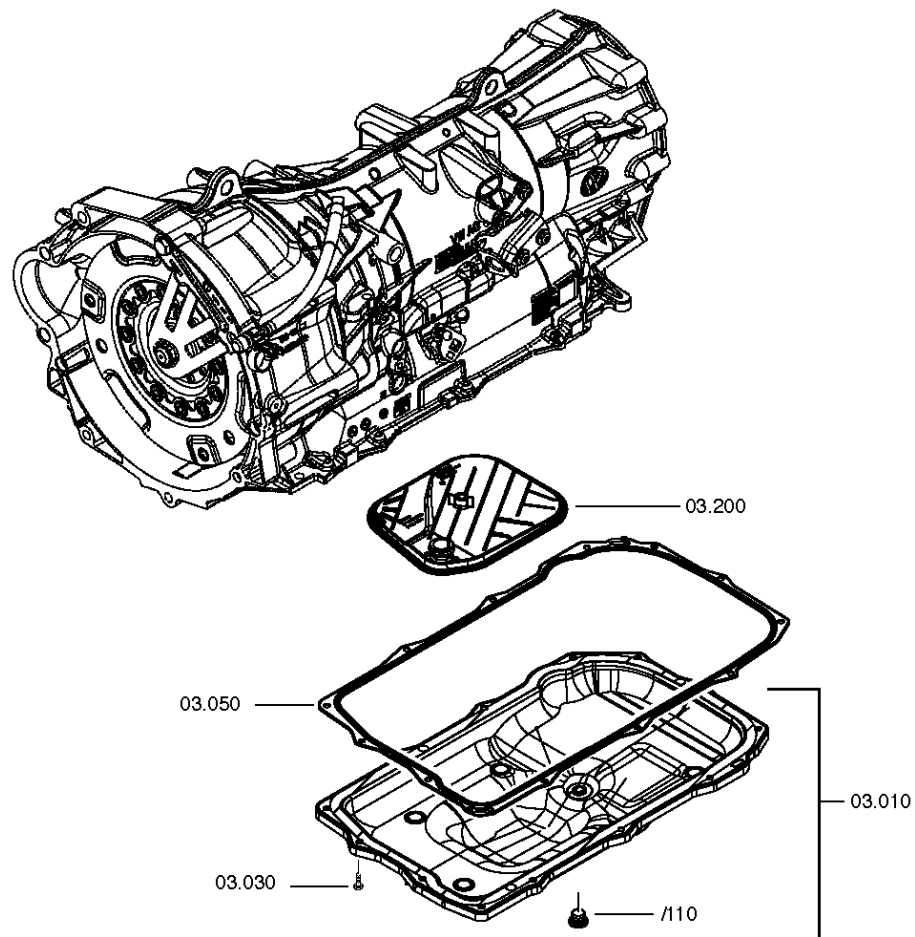
Materialnummer: 1090.020.043

Bildtafel: 176.03.27-1

Material-Baugruppen-Nummer: 1090.103.804



8HP45X /
OELWANNE



8 HP 45 X + HIS
VW

Bildtafel

Seite 1 von 1

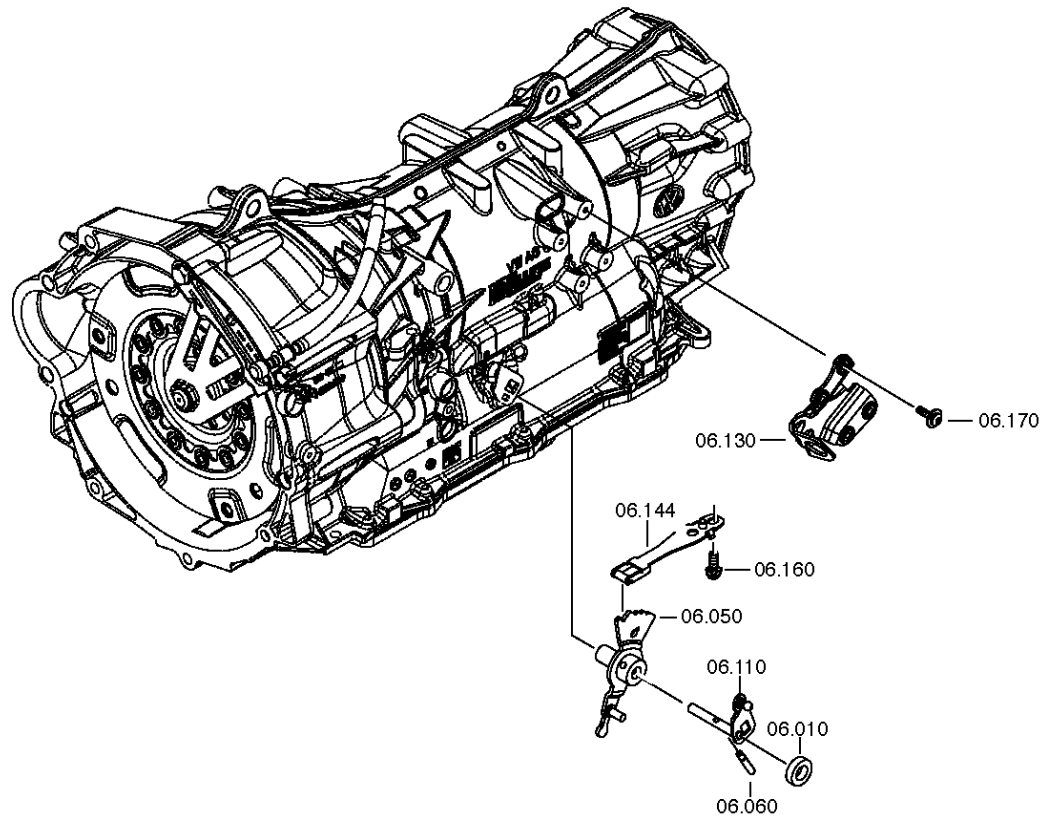
Materialnummer: 1090.020.043

Bildtafel: 176.06.27-1

Material-Baugruppen-Nummer: 1090.106.806



8HP45X /
SCHALTUNG



8 HP 45 X + HIS
VW

Bildtafel

Seite 1 von 1

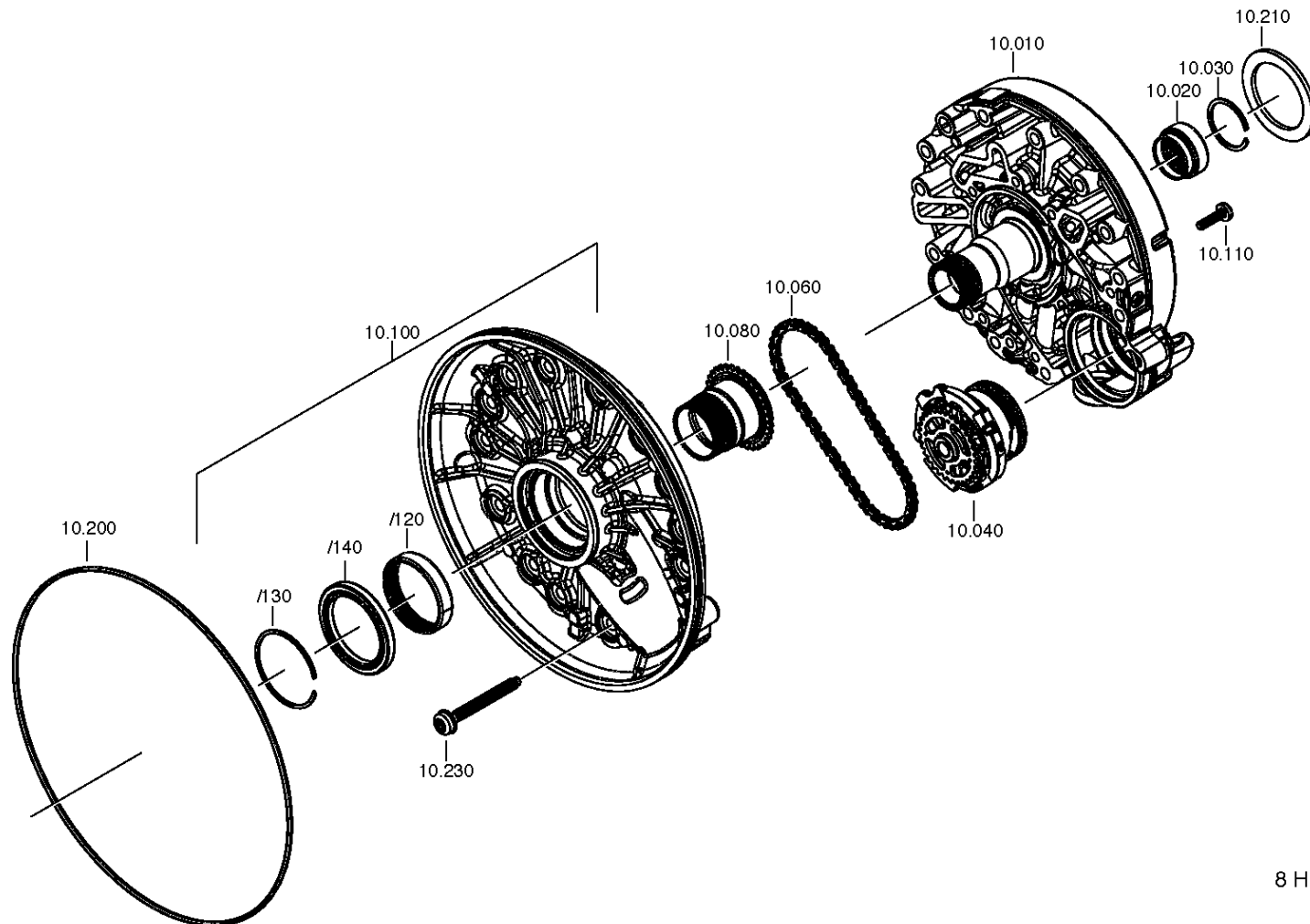
Materialnummer: 1090.020.043

Bildtafel: 176.10.01-1

OELVERSORGUNG



8HP45X /
OELVERSORGUNG



8 HP xx

Bildtafel

Seite 1 von 1

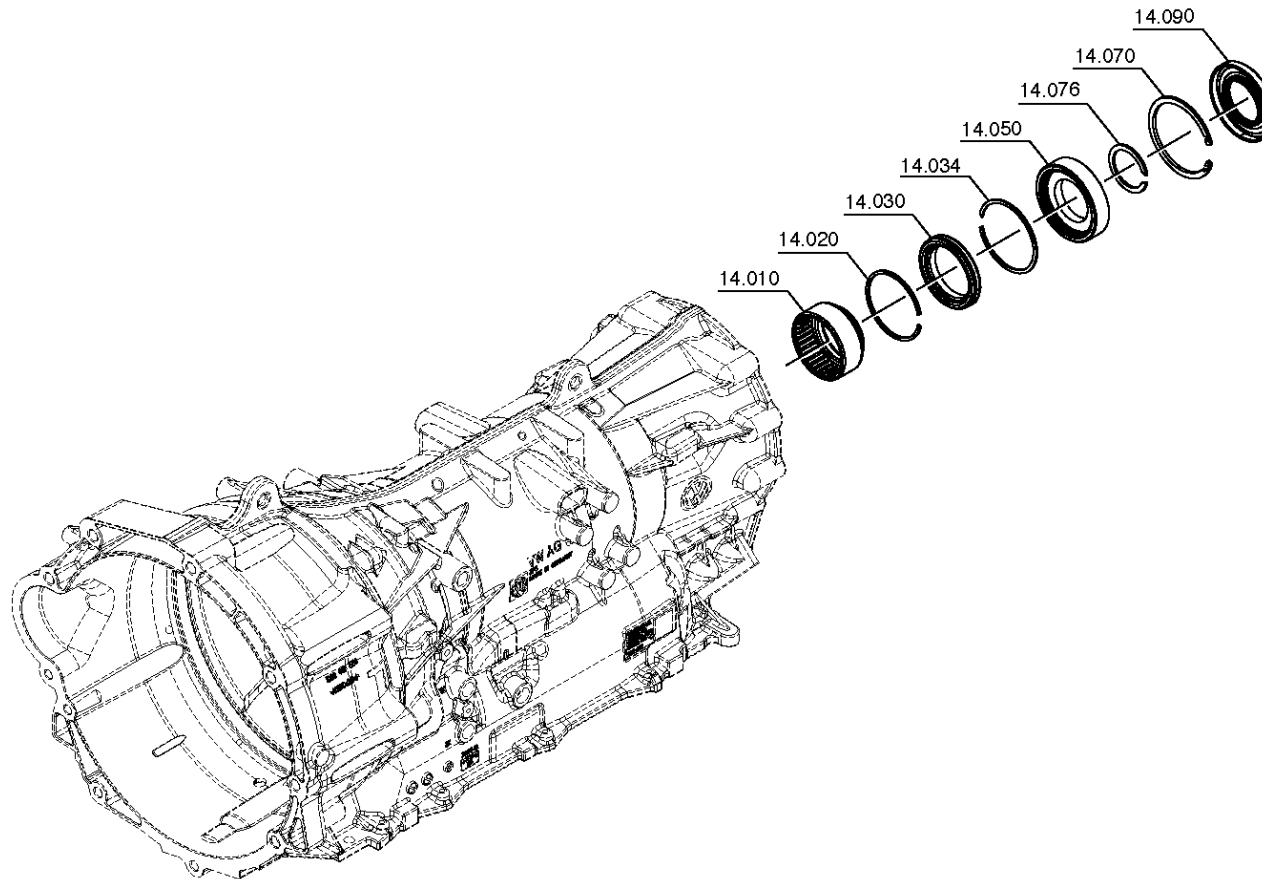
Materialnummer: 1090.020.043

Bildtafel: 176.14.17-1

ABTRIEB



8HP45X /
ABTRIEB



8 HP 45 X + HIS
VW

Bildtafel

Seite 1 von 1

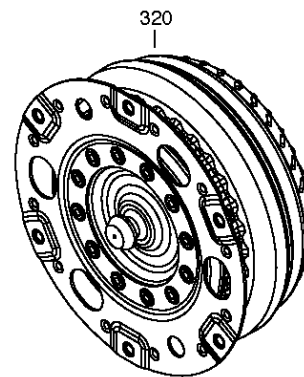
Materialnummer: 1090.020.043

Bildtafel: 176.22.11-1

Material-Baugruppen-Nummer: 1090.322.240



8HP45X /
WANDLER



8 HP 45

Bildtafel

Seite 1 von 1

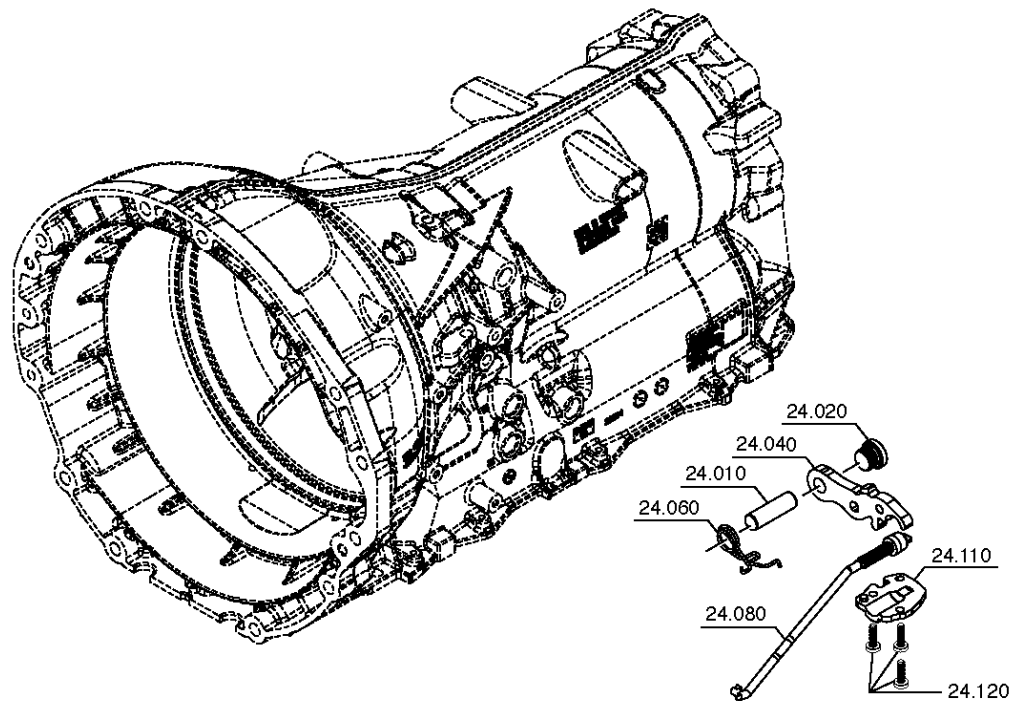
Materialnummer: 1090.020.043

Bildtafel: 176.24.07-1

Material-Baugruppen-Nummer: 1090.124.824



8HP45X /
PARKSPERRE



8 HP 45X+HIS
VW

Bildtafel

Seite 1 von 1

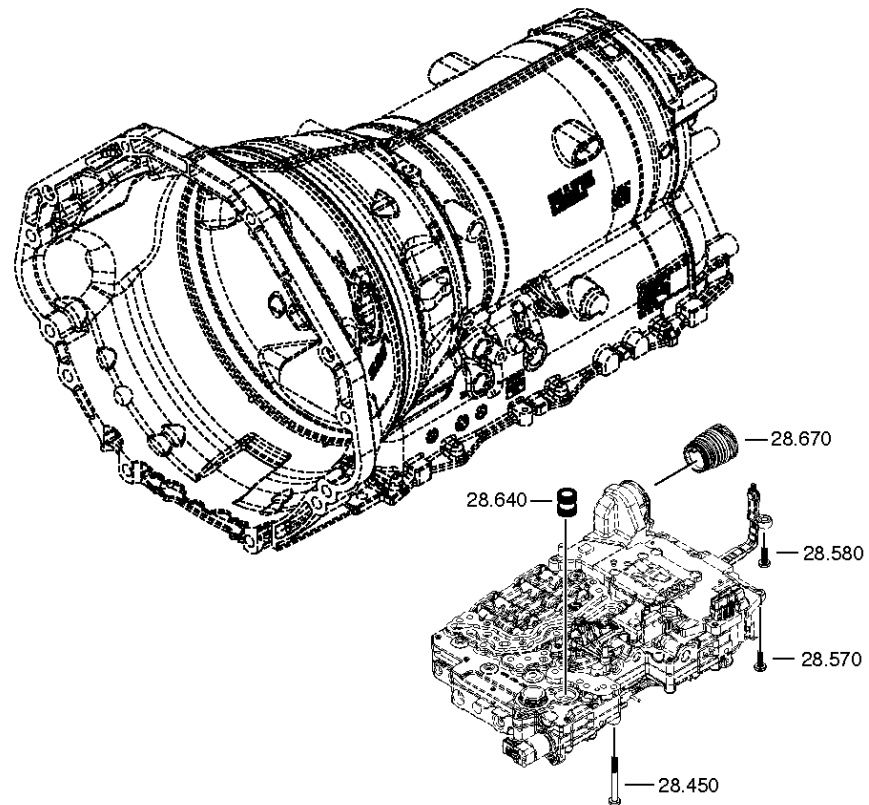
Materialnummer: 1090.020.043

Bildtafel: 168.28.41-1

ZWISCHENBLECH



8HP45X /
ZWISCHENBLECH



8HP / XX

Bildtafel

Seite 1 von 1

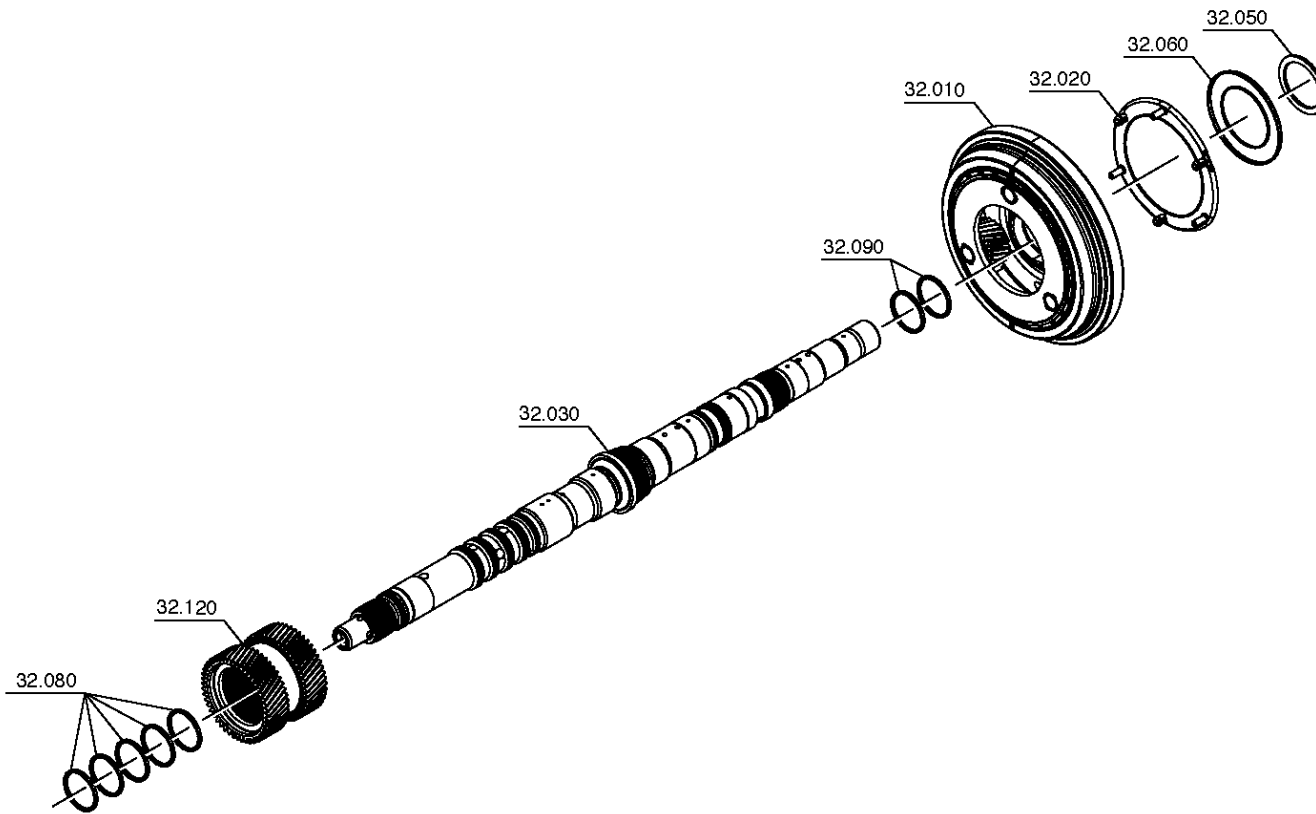
Materialnummer: 1090.020.043

Bildtafel: 176.32.01-1

Material-Baugruppen-Nummer: 1090.132.835



8HP45X /
PLANETENTRIEB



8 HP 45 xx

Bildtafel

Seite 1 von 1

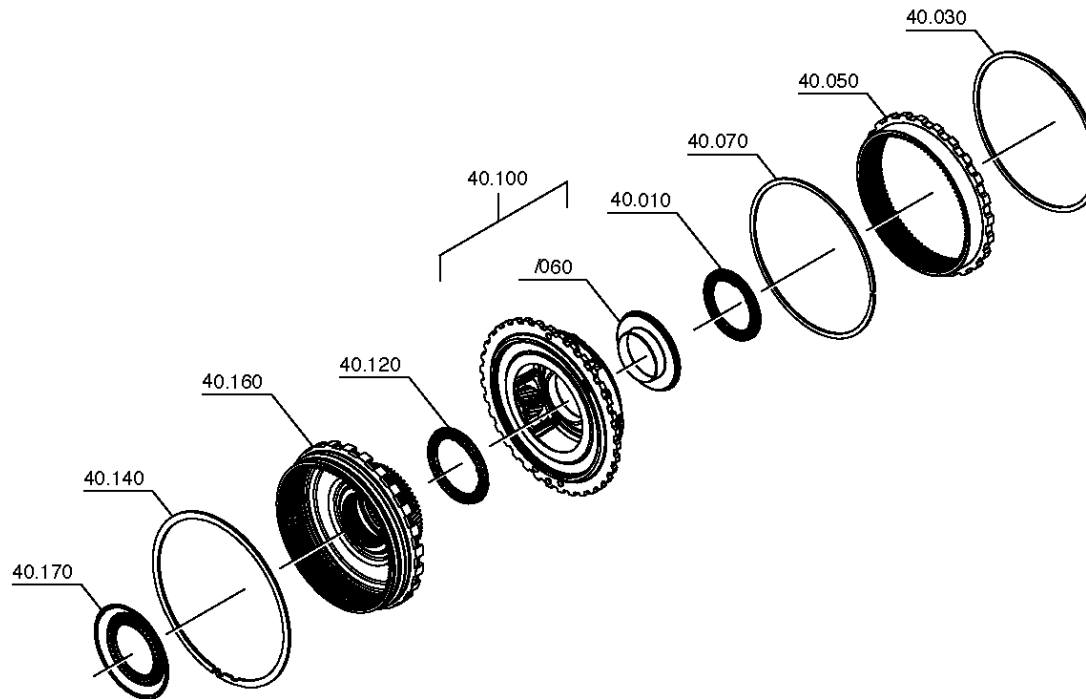
Materialnummer: 1090.020.043

Bildtafel: 176.40.07-1

Material-Baugruppen-Nummer: 1090.140.829



8HP45X /
PLANETENTRIEB



4 HP 45 X..
VW

Bildtafel

Seite 1 von 2

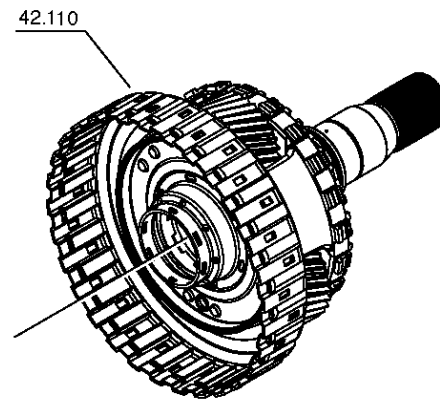
Materialnummer: 1090.020.043

Bildtafel: 176.42.17-1

PLANETENTRIEB



8HP45X /
PLANETENTRIEB



8 HP 45 X+HIS

Bildtafel

Seite 2 von 2

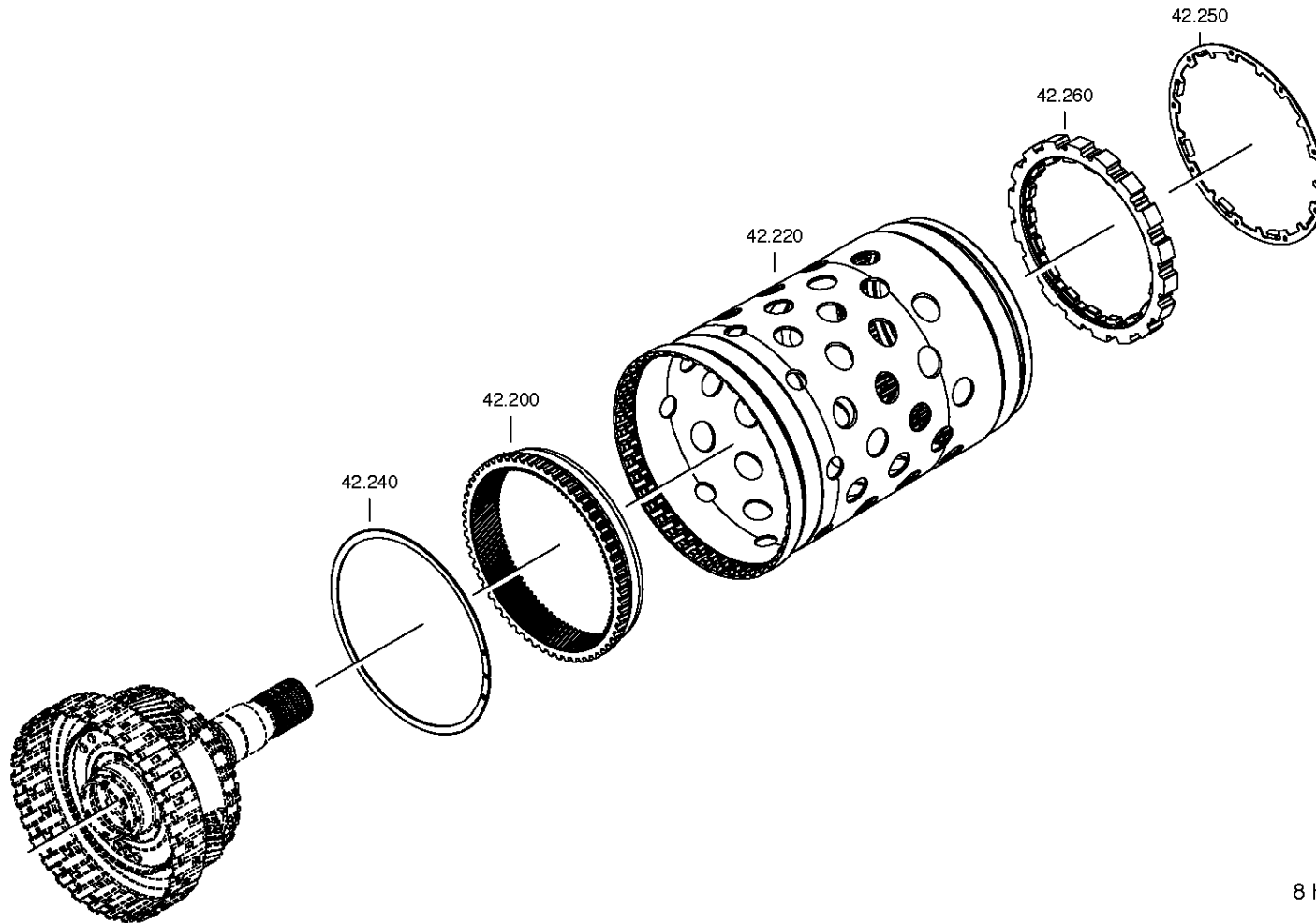
Materialnummer: 1090.020.043

Bildtafel: 176.42.07-1

PLANETENTRIEB



8HP45X /
PLANETENTRIEB



8 HP 45 X...

Bildtafel

Seite 1 von 1

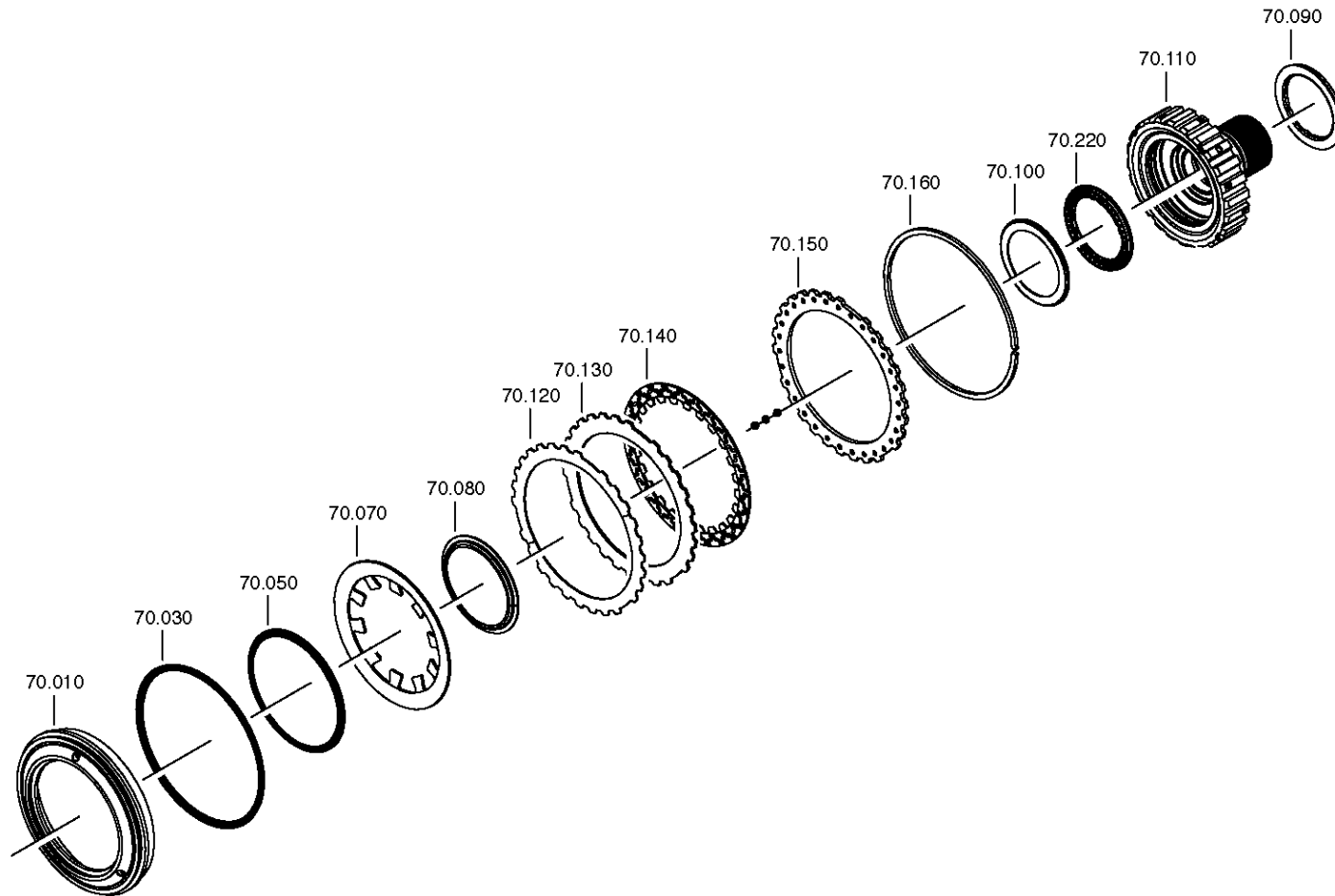
Materialnummer: 1090.020.043

Bildtafel: 176.70.01-1

Material-Baugruppen-Nummer: 1090.170.815



8HP45X /
KUPPLUNG



8 HP xx

Bildtafel

Seite 1 von 1

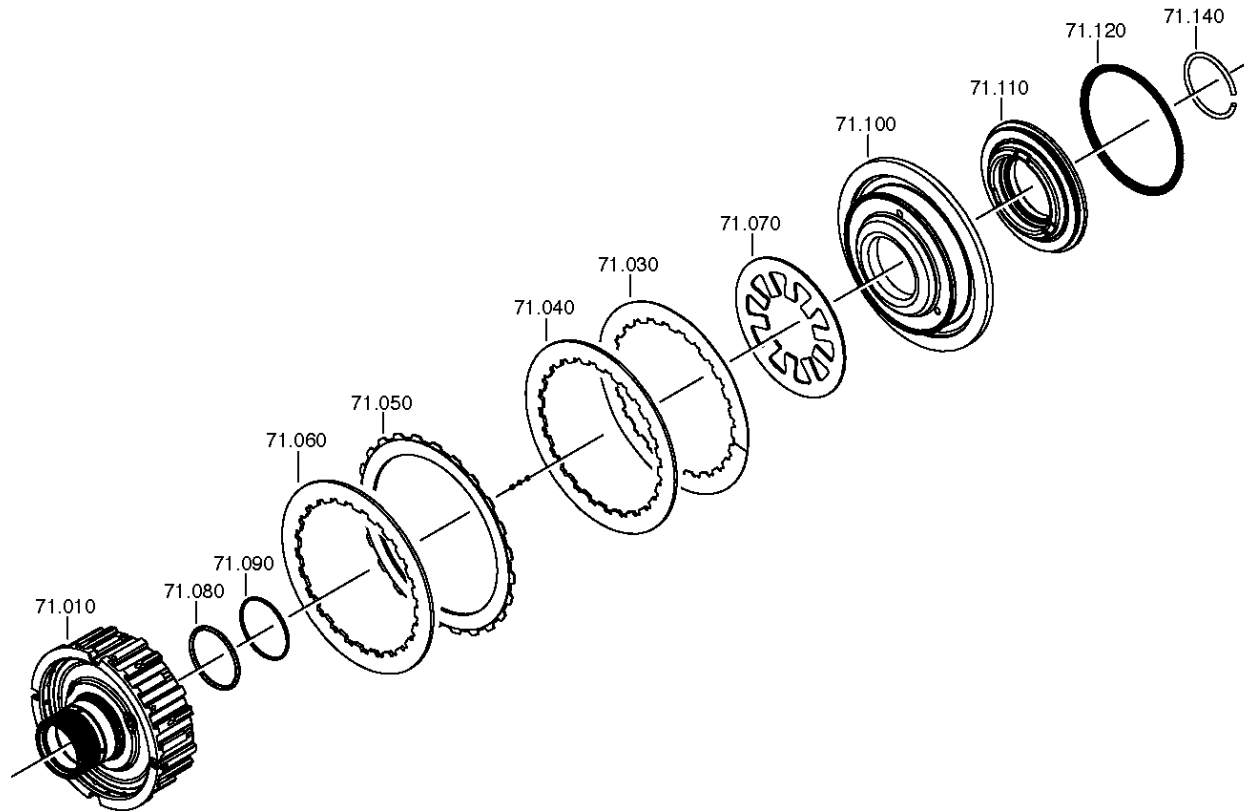
Materialnummer: 1090.020.043

Bildtafel: 176.71.01-1

Material-Baugruppen-Nummer: 1090.171.025



8HP45X /
KUPPLUNG



8 HP 45 xx

Bildtafel

Seite 1 von 2

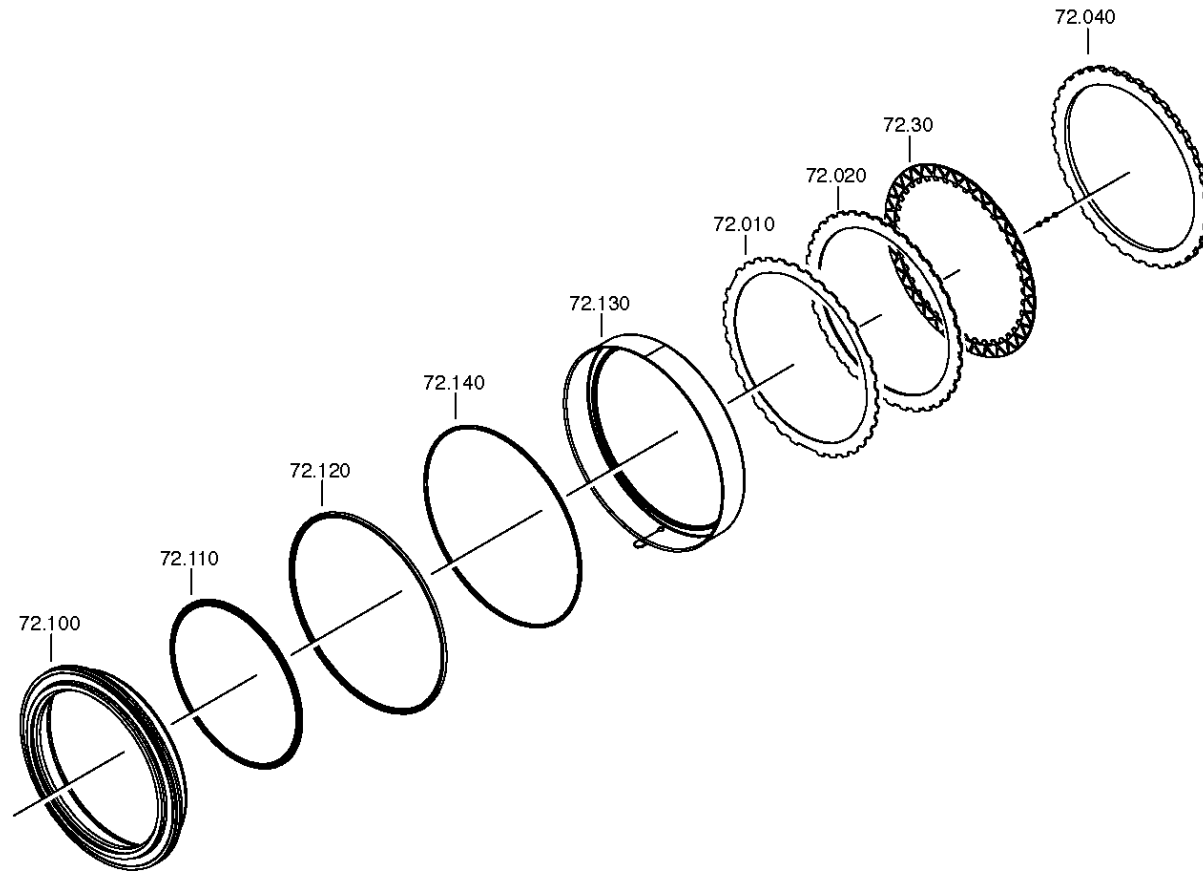
Materialnummer: 1090.020.043

Bildtafel: 176.72.01-1

KUPPLUNG



8HP45X /
KUPPLUNG



8 HP 45 xx

Bildtafel

Seite 2 von 2

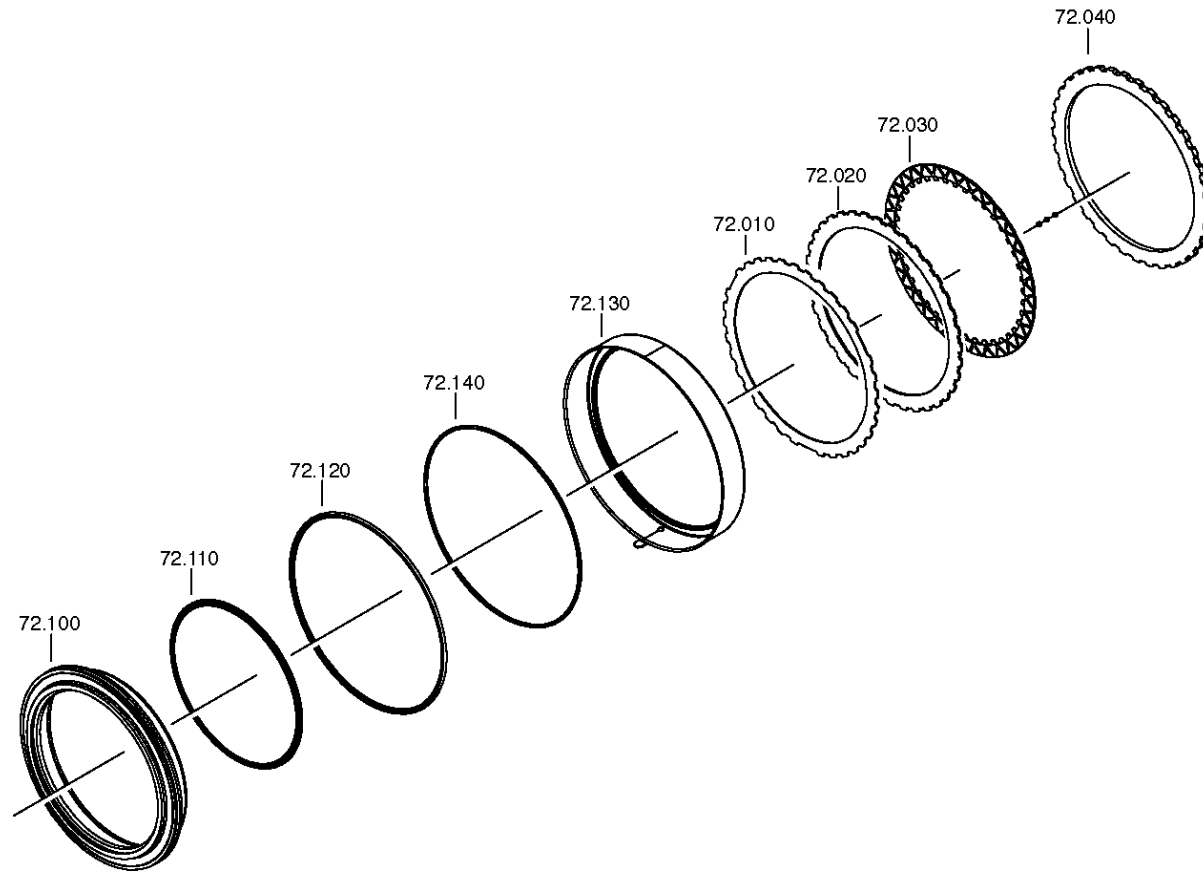
Materialnummer: 1090.020.043

Bildtafel: 176.72.01-1

KUPPLUNG



8HP45X /
KUPPLUNG



8 HP 45 xx

Bildtafel

Seite 1 von 1

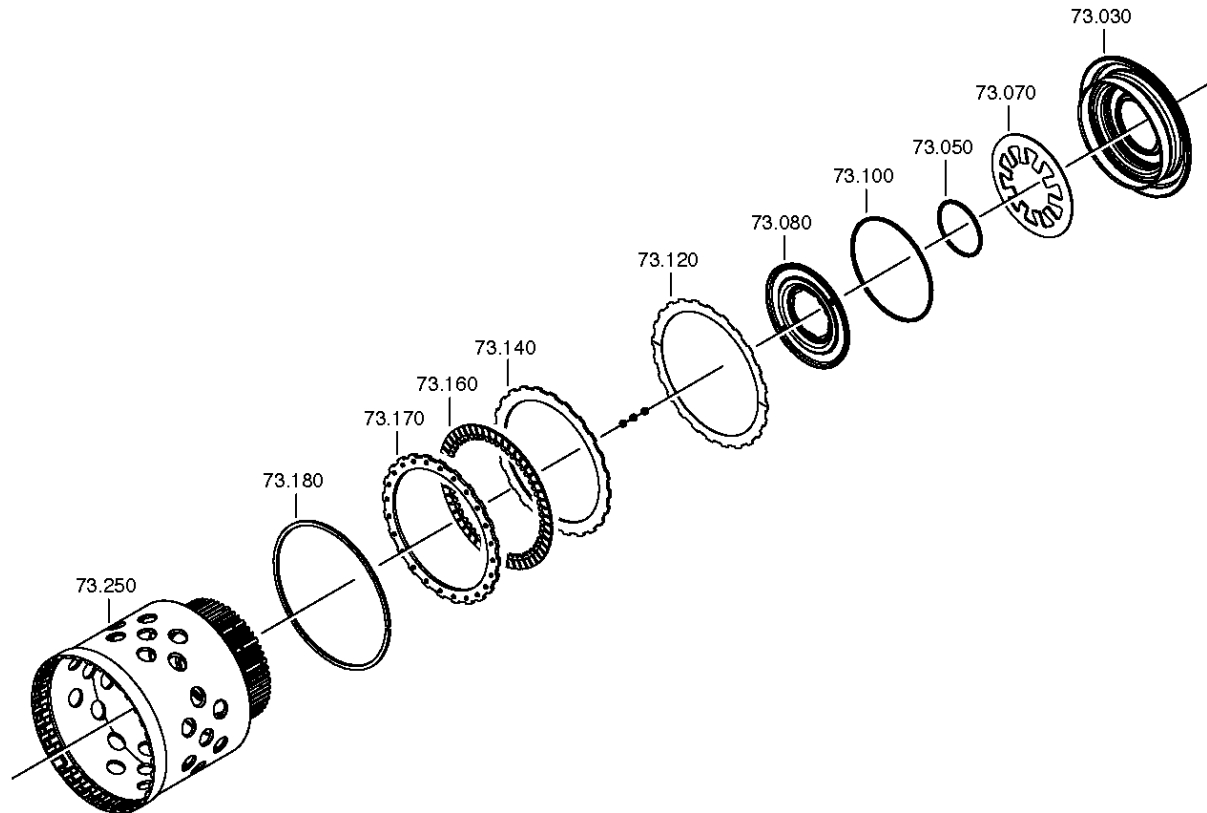
Materialnummer: 1090.020.043

Bildtafel: 176.73.01-1

KUPPLUNG



8HP45X /
KUPPLUNG



8 HP 45 xx

Bildtafel

Seite 1 von 1

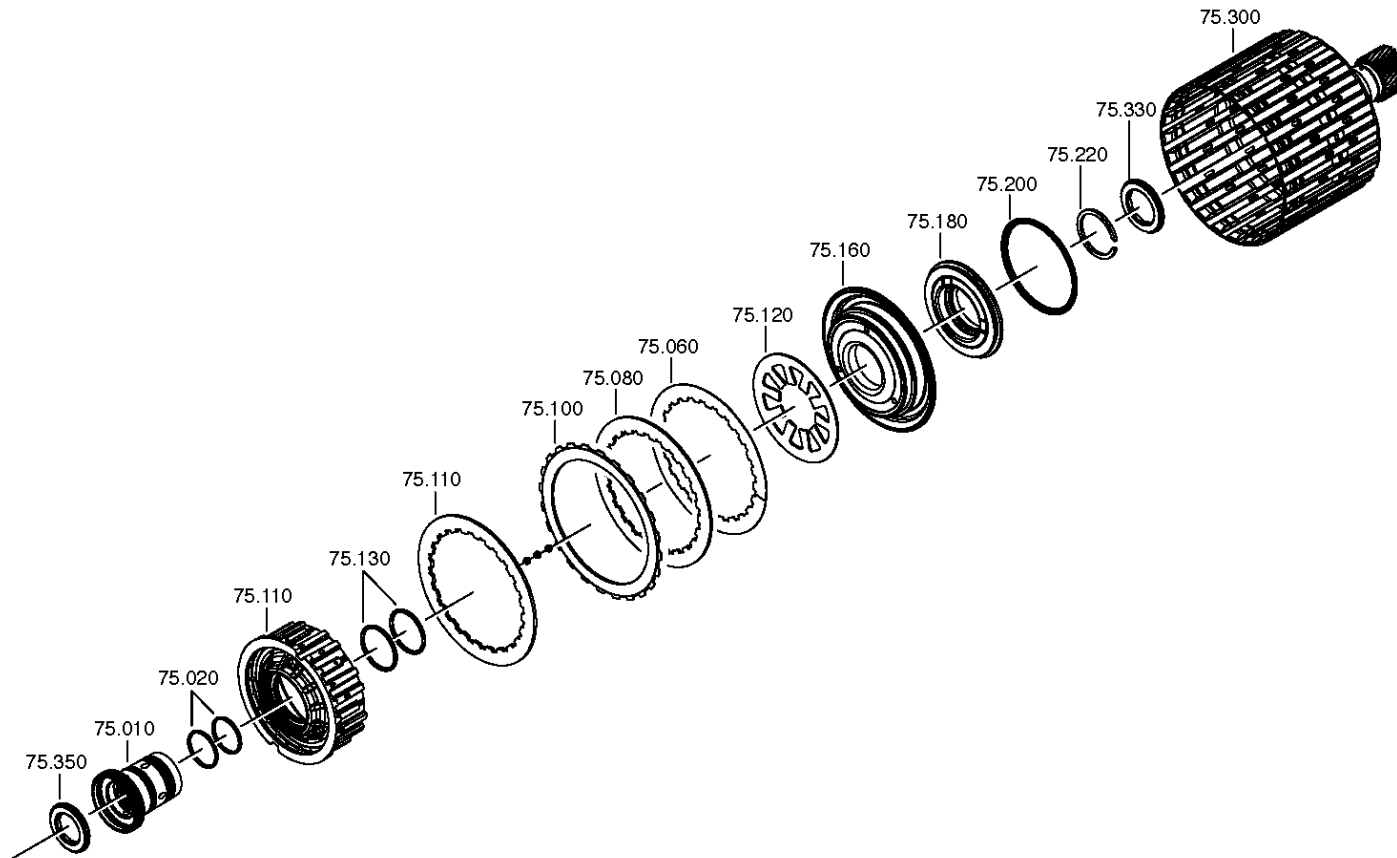
Materialnummer: 1090.020.043

Bildtafel: 176.75.1-1

KUPPLUNG



8HP45X /
KUPPLUNG



8 HP ...

Bildtafel

Seite 1 von 12

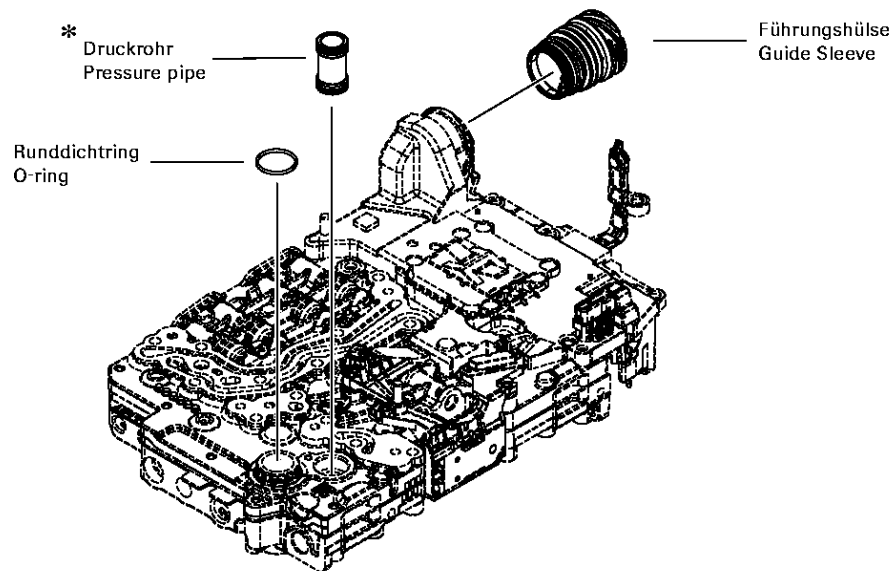
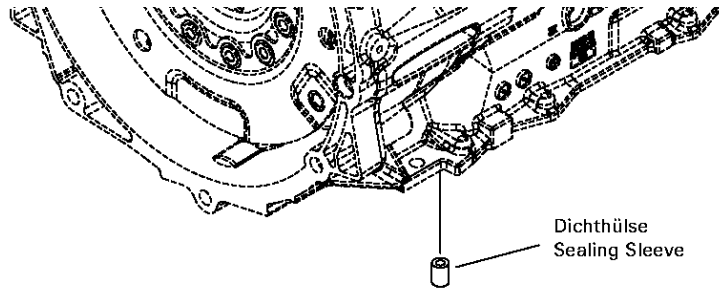
Materialnummer: 1090.020.043

Bildtafel: 1087.298.412

DICHTUNGSSATZ



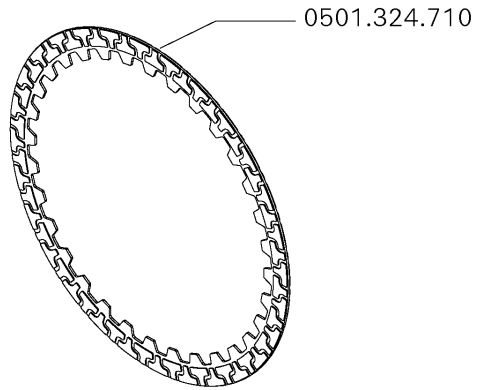
8HP45X /
DICHTUNGSSATZ



* je nach Stücklistenausführung
depending on spec. number
suivant la nomenclature
secondo la distinta base
8HP45/X
8HP70/X/L

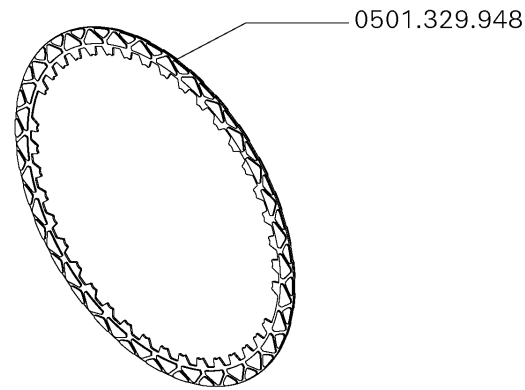
Bremse A

5x



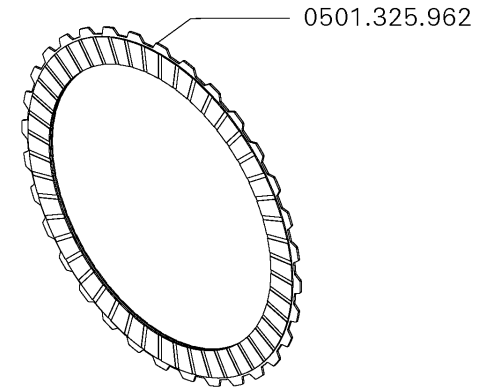
Bremse B

5x



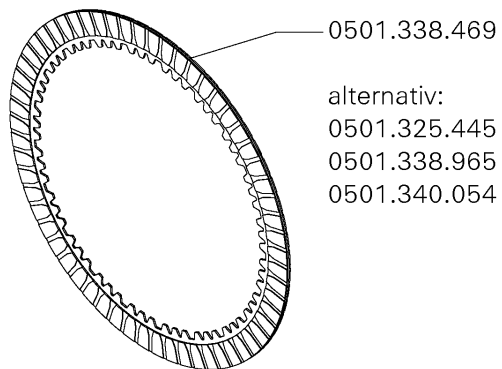
Kupplung C

6x



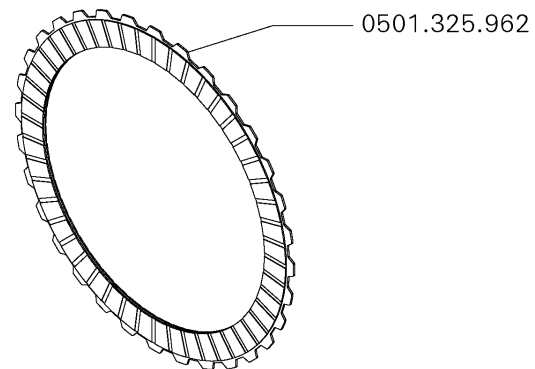
Kupplung D

5x



Kupplung E

6x



8HP45 / 8HP45X +HIS

Bildtafel

Seite 3 von 12

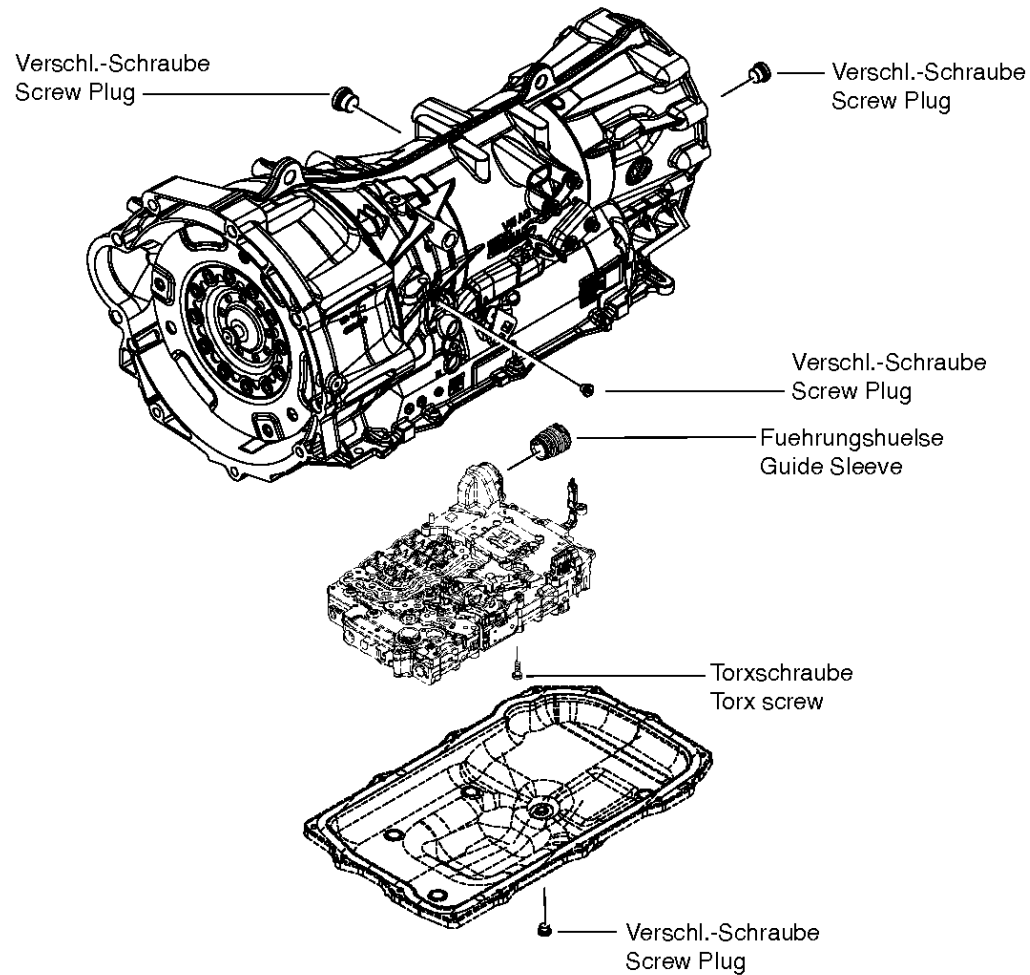
Materialnummer: 1090.020.043

Bildtafel: 176.01.17-1

DICHTUNGSSATZ



8HP45X /
DICHTUNGSSATZ



8 HP 45 x + HIS
VW

Bildtafel

Seite 4 von 12

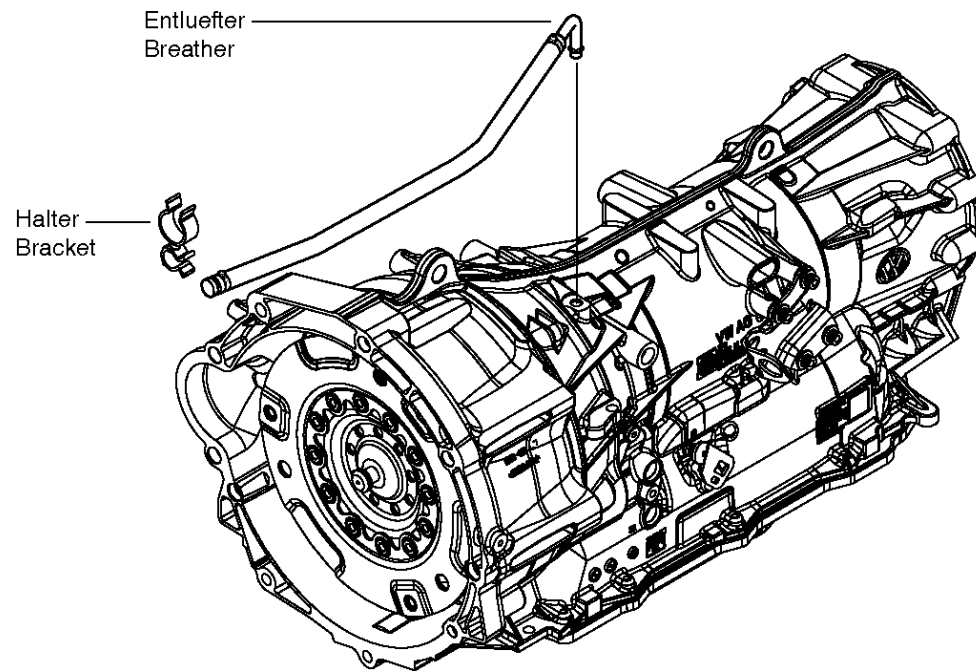
Materialnummer: 1090.020.043

Bildtafel: 176.01.27-1

DICHTUNGSSATZ



8HP45X /
DICHTUNGSSATZ



8 HP 45 x + HIS
VW

Bildtafel

Seite 5 von 12

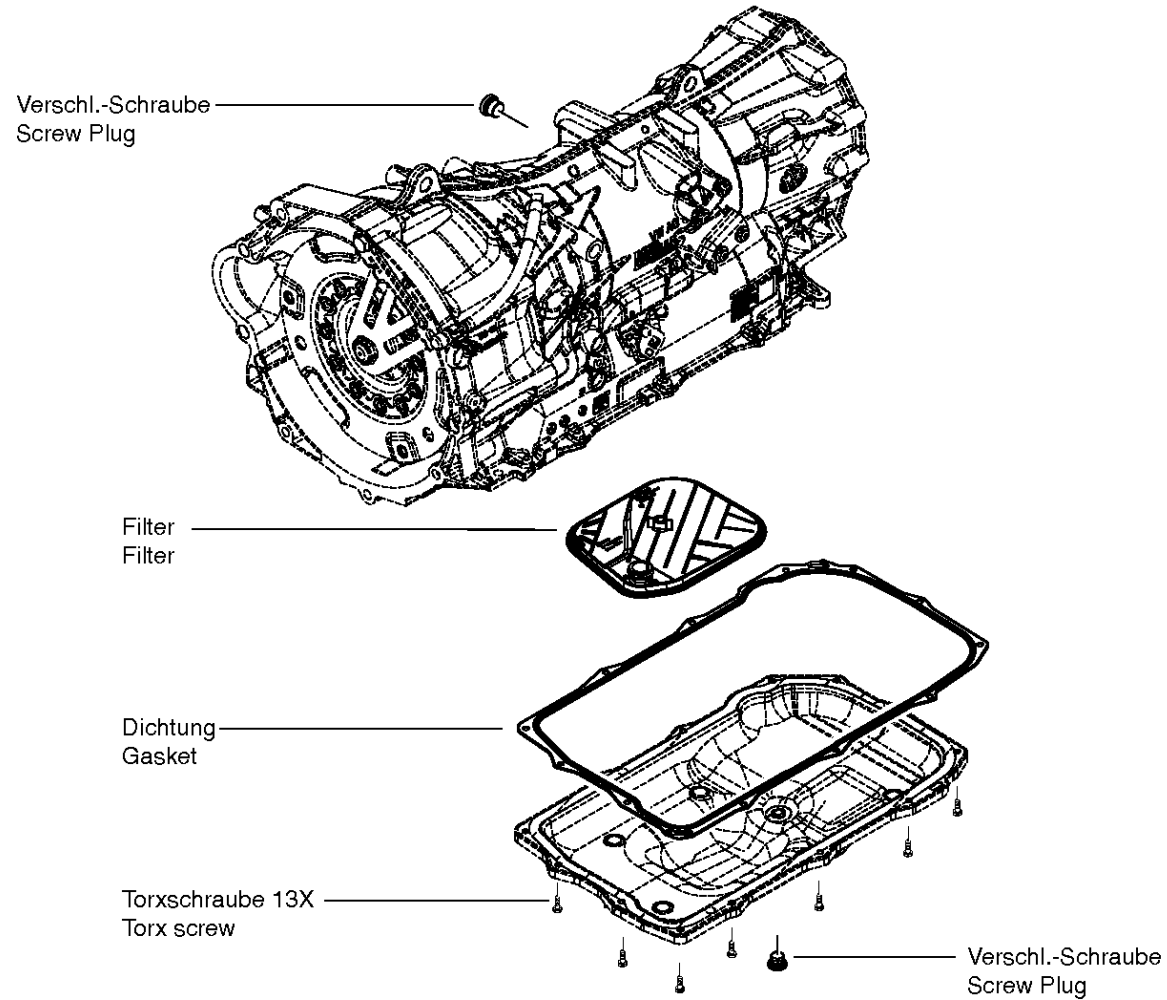
Materialnummer: 1090.020.043

Bildtafel: 176.03.07-1

DICHTUNGSSATZ



8HP45X /
DICHTUNGSSATZ



8 HP 45 X + HIS
VW

Bildtafel

Seite 6 von 12

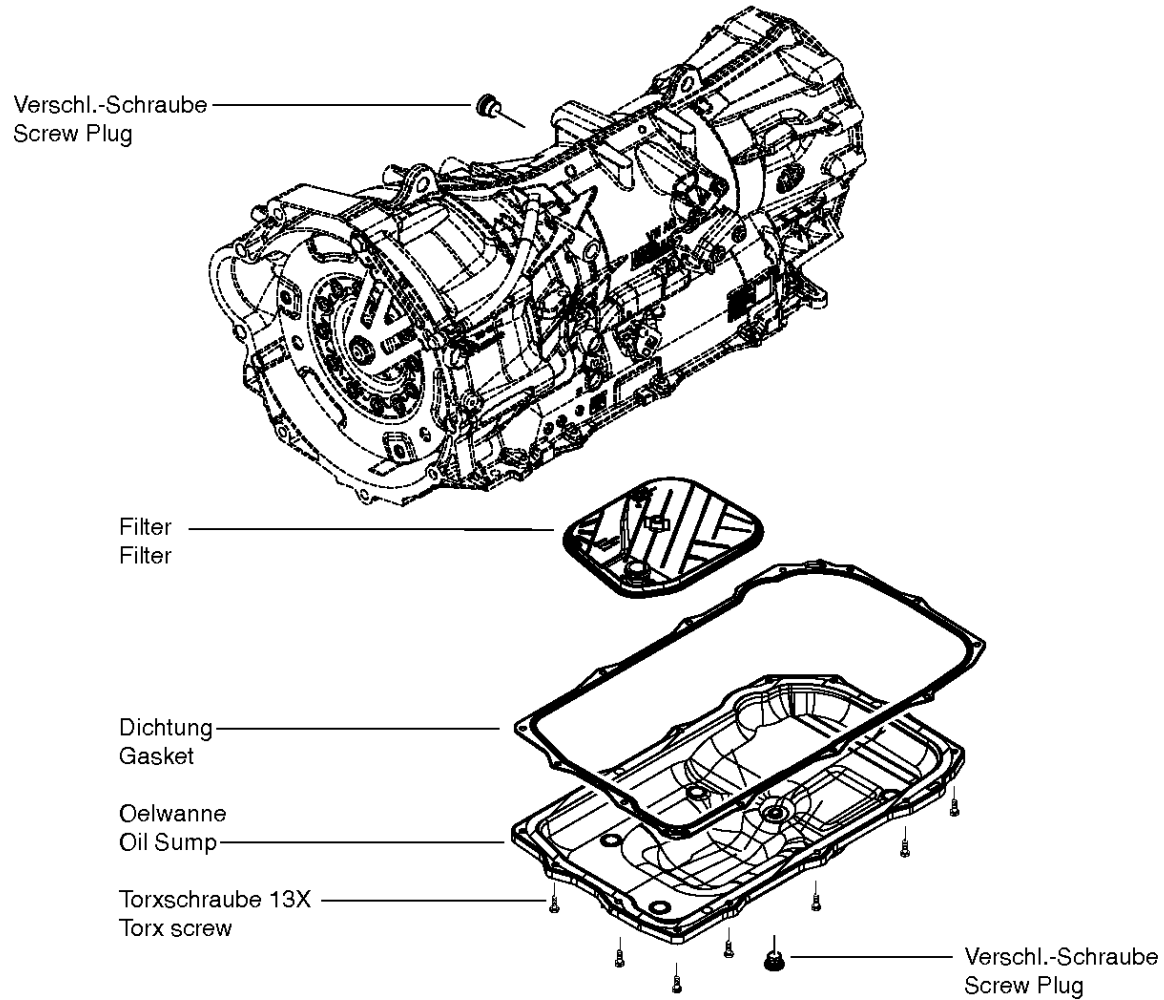
Materialnummer: 1090.020.043

Bildtafel: 176.03.17-1

DICHTUNGSSATZ



8HP45X /
DICHTUNGSSATZ



8 HP 45 X + HIS
VW

Bildtafel

Seite 7 von 12

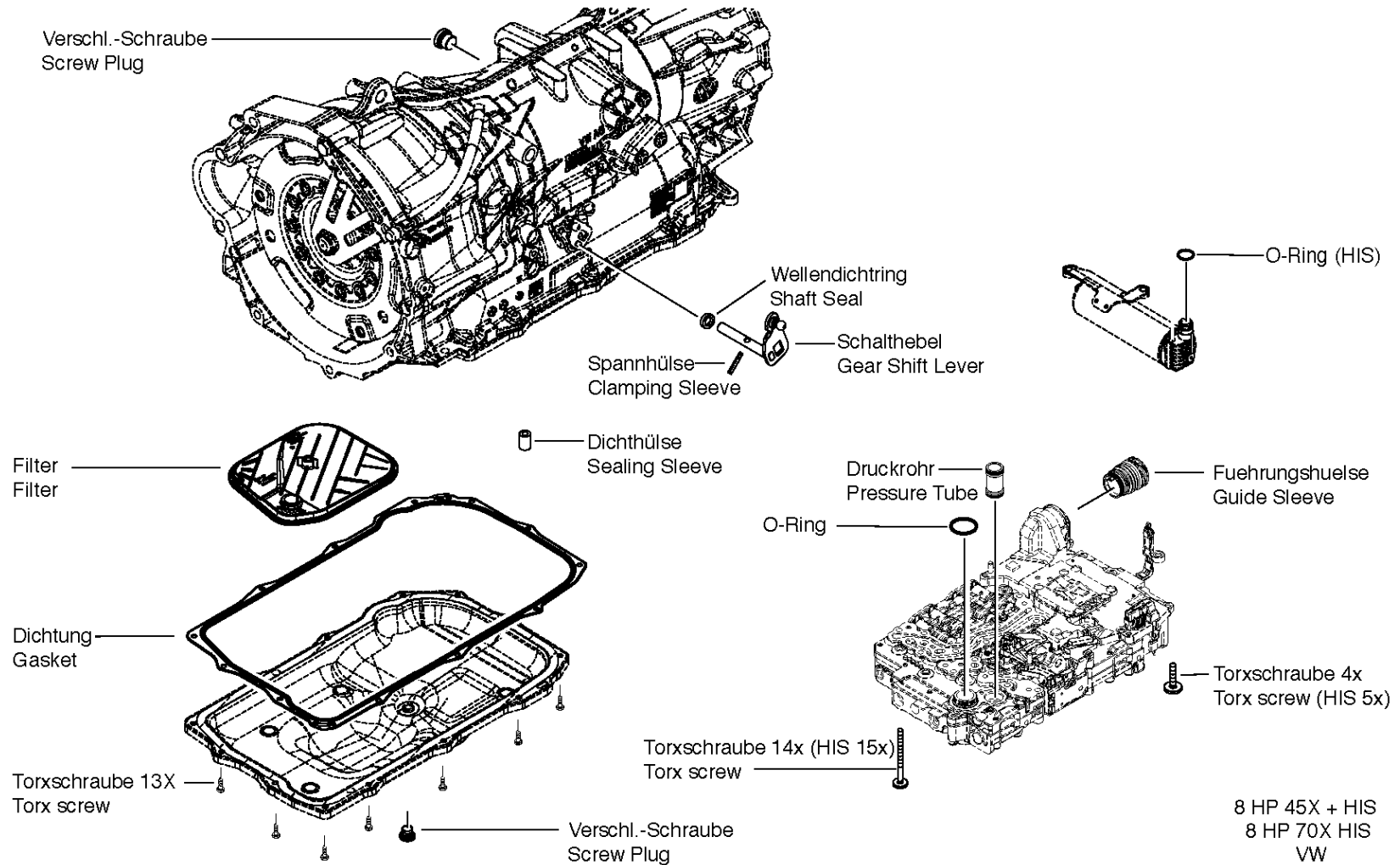
Materialnummer: 1090.020.043

Bildtafel: 176.06.07-1

DICHTUNGSSATZ



8HP45X /
DICHTUNGSSATZ



Bildtafel

Seite 8 von 12

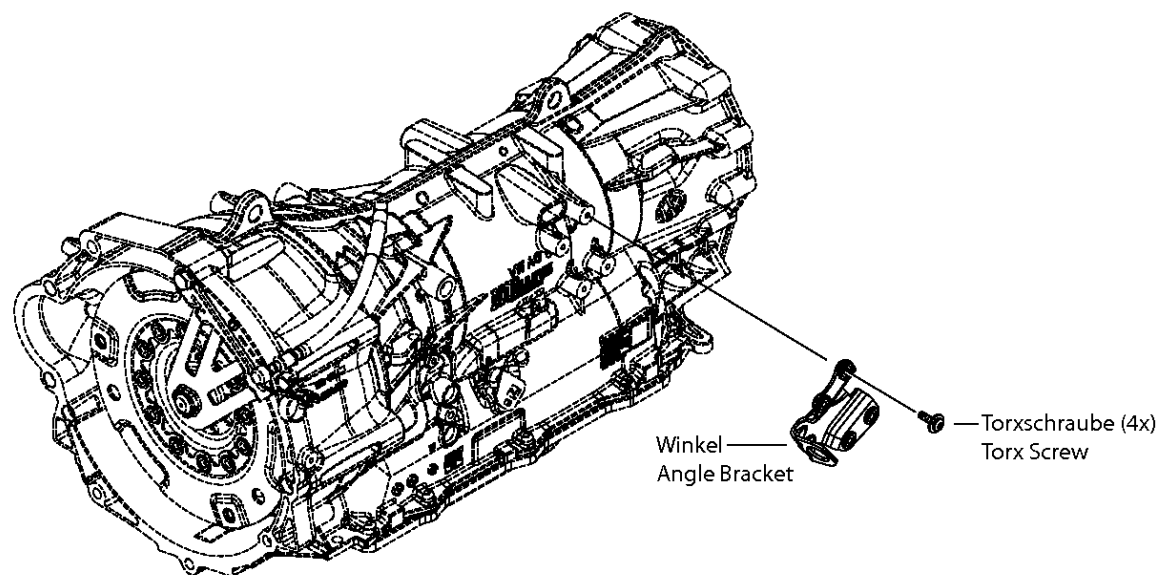
Materialnummer: 1090.020.043

Bildtafel: 176.06.17-1

DICHTUNGSSATZ



8HP45X /
DICHTUNGSSATZ



8 HP 45 X + HIS
VW

Bildtafel

Seite 9 von 12

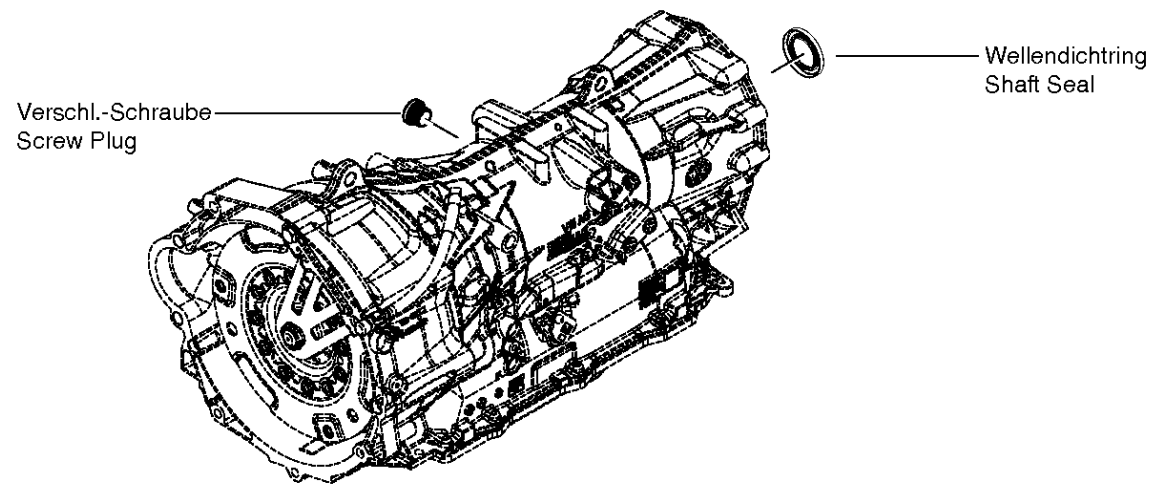
Materialnummer: 1090.020.043

Bildtafel: 176.14.07-1

DICHTUNGSSATZ



8HP45X /
DICHTUNGSSATZ



8 HP 45 X + HIS
VW

Bildtafel

Seite 10 von 12

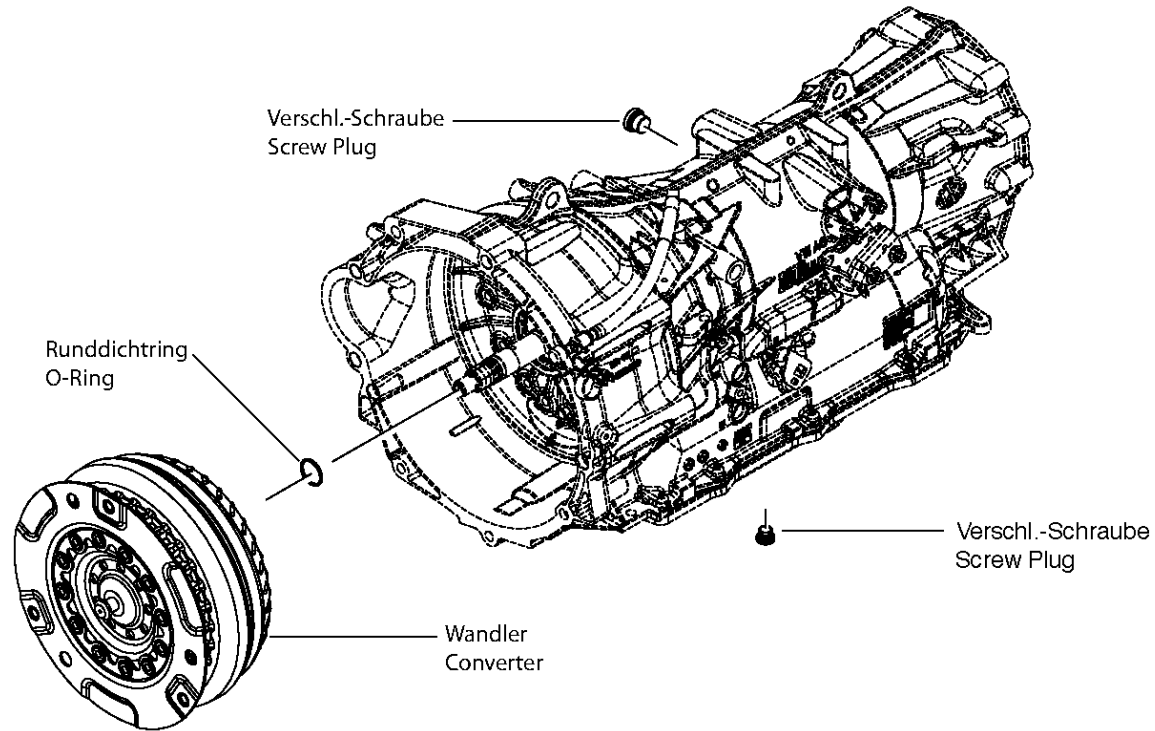
Materialnummer: 1090.020.043

Bildtafel: 176.22.07-1

DICHTUNGSSATZ



8HP45X /
DICHTUNGSSATZ



8 HP 45 X + HIS
8 HP 70 X HIS
VW

Bildtafel

Seite 11 von 12

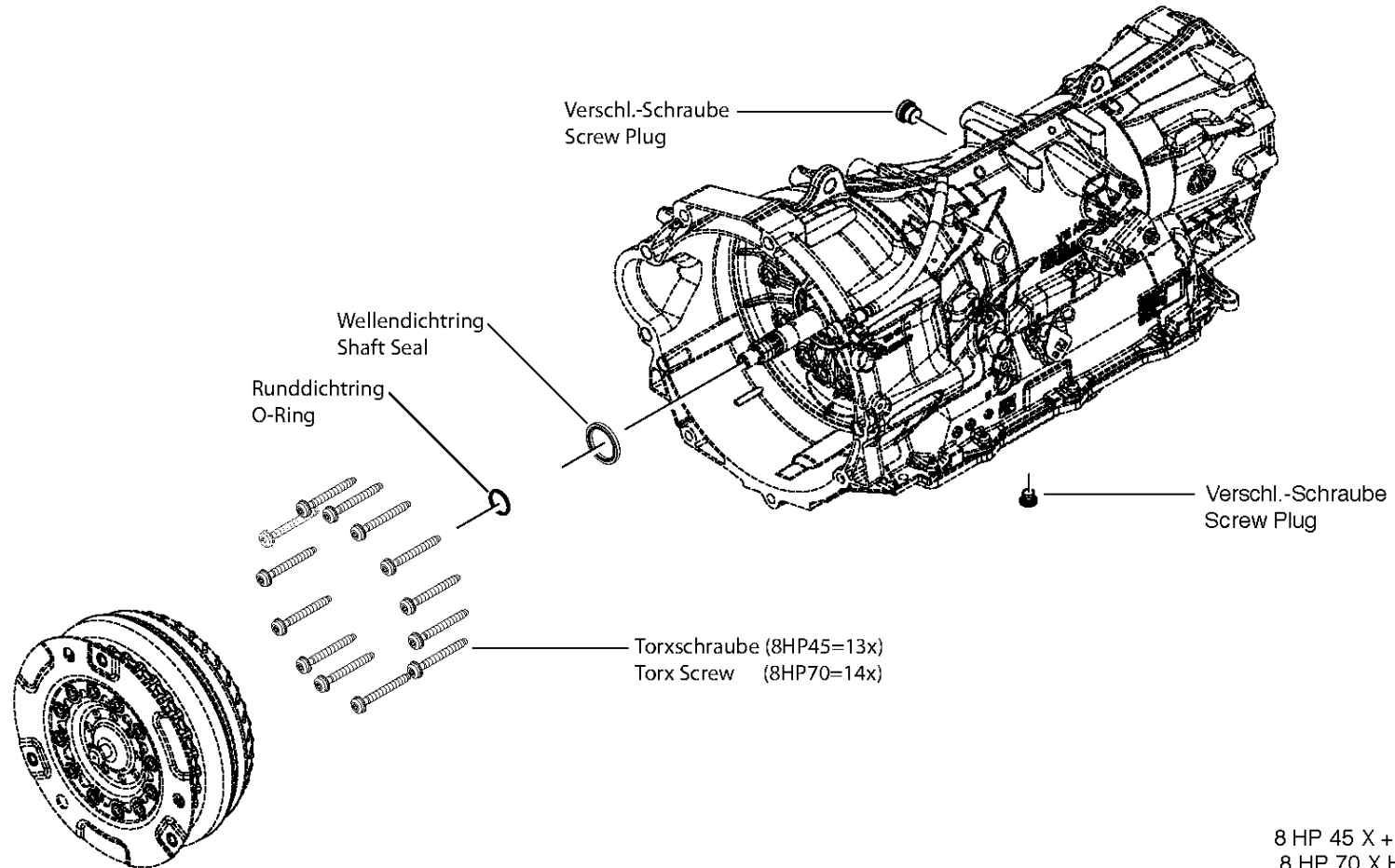
Materialnummer: 1090.020.043

Bildtafel: 176.22.17-1

DICHTUNGSSATZ



8HP45X /
DICHTUNGSSATZ



8 HP 45 X + HIS
8 HP 70 X HIS
VW

Bildtafel

Seite 12 von 12

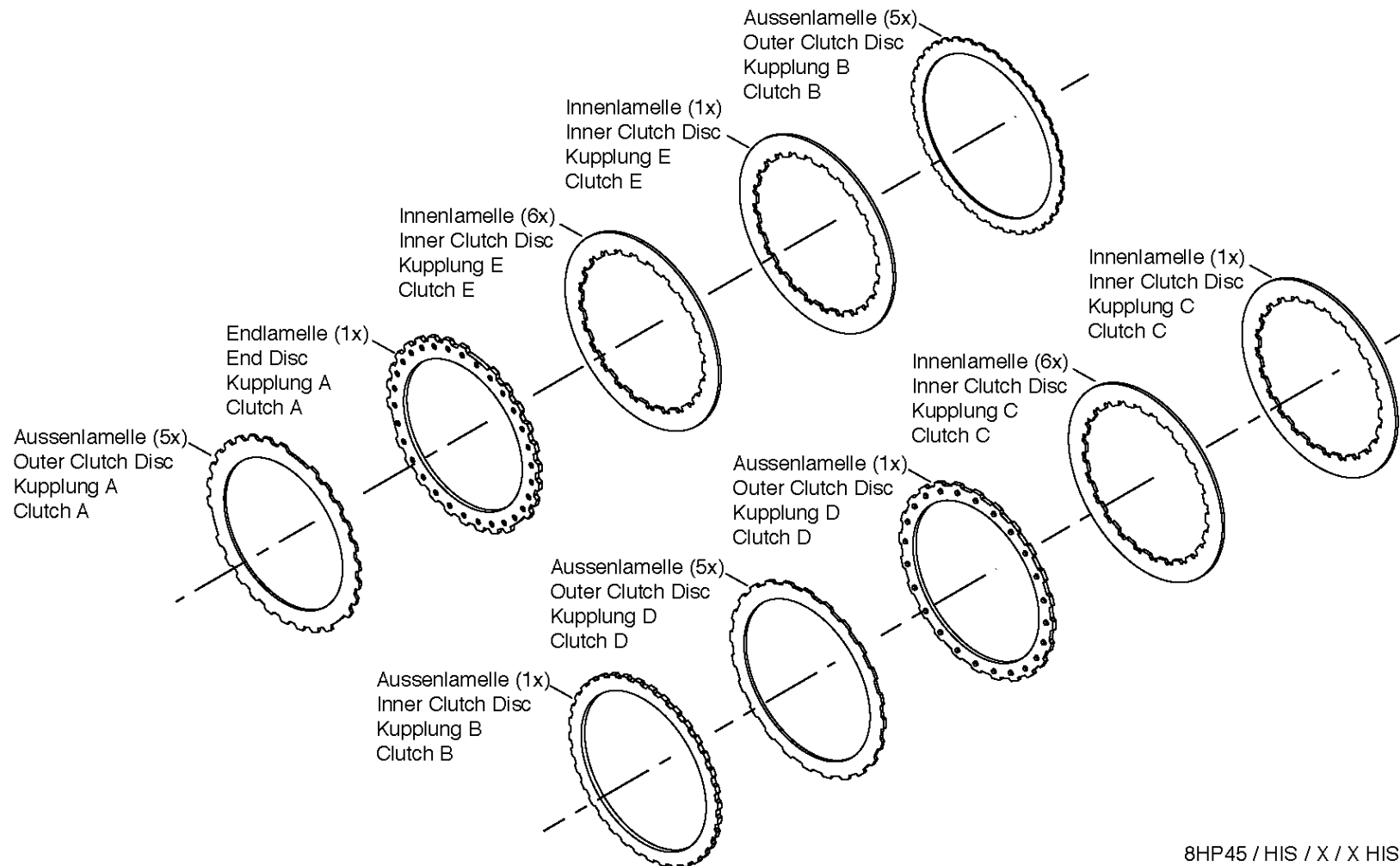
Materialnummer: 1090.020.043

Bildtafel: 176.G5.08-1

DICHTUNGSSATZ



8HP45X /
DICHTUNGSSATZ



8HP45 / HIS / X / X HIS