

PROGRAMM 2021

Stand: 01.01.2021

WBX

Boxer Shop

Motoren WBX im Austausch

Unsere WBX Motoren werden von uns nach VW Standards gefertigt. Dazu werden alle Motorkomponenten genau geprüft und gewissenhaft montiert. In allen Motoren (soweit nicht anders angegeben) werden diese Teile aufgearbeitet und wieder verwendet.

Kurbelgehäuse:

Haupt- und Nockenwellenlagergassen werden auf Risse und Beschädigungen geprüft, ggf. gespindelt.

Kurbelwellen:

Haupt- und Pleuelzapfen werden auf Risse und Beschädigungen geprüft, ggf. nachgeschliffen, poliert und gehärtet.

Pleuelstangen:

Pleuelauge neu gebücht, Grundbohrung gemessen, geschliffen und gewinkelt, mit neuen Schrauben versehen.

Schwungräder:

werden neu geschliffen und auf Wunsch erleichtert und gewuchtet

Stößelstangen & Kipphebel:

alle Einzelteile werden geprüft und schadhafte Teile ersetzt.

Zylinderköpfe:

werden geprüft und schadhafte Teile gegen Neuteile ersetzt. Ventilführungen erneuert, Ventilsitzringe ggf. erneuert.

Alle anderen Motorenteile sind immer Neuteile.

Deshalb ist es wichtig, dass wir von unseren Kunden Rumpfmotoren im Austausch erhalten.

Als Austauschenteile nehmen wir alle WBX Motoren zurück, die keine äußeren Beschädigungen haben und mit einem Schwungrad für VW Getriebe ausgerüstet sind. Sollten Sie uns kein Alteil zurückgeben können, wird Ihnen ein Mehrpreis berechnet.

OATWBX ohne Alteillieferung WBX

1.730,00 €

OATWBX2 Alteillieferung ohne Schwungrad

430,00 €

OATWBX3 Alteillieferung eines nicht baugleichen WBX Motors

1.000,00 €

Auch fertigen wir für Sie andere Motoren, die nicht zu unserem Standardprogramm gehören auf Wunsch an, oder übernehmen gerne die Instandsetzung, bzw. Verbesserung Ihres Motors.

Einen detaillierten Kostenvoranschlag fertigen wir auf Anfrage gerne für Sie an.

Für einzelne Motorteilbearbeitungen können Sie auch gerne unseren Maschinenservice in Anspruch nehmen.

**Preis incl.
19 % MwSt.**



	Preis incl. 19 % MwSt.
WBX19601 Rumpfmotor WBX im AT 1914ccm ca. 44 kW (60 PS) Motorausführung bis 07/85 94 x 69mm Super Benzin 95 ROZ	4.859,00 €
WBX19781 Rumpfmotor WBX im AT 1914ccm ca. 57 kW (78 PS) Motorausführung bis 07/85 94 x 69mm Super Benzin 95 ROZ	4.859,00 €
WBX19901 Rumpfmotor WBX im AT 1914ccm für Motorvarianten mit frühen Digijet-Einspritzanlagen ca. 62-66 kW (84-90 PS) Motorausführung bis 07/85 Super Benzin 95 ROZ	4.859,00 €
WBX19602 Rumpfmotor WBX im AT 1914ccm ca. 44 kW (60 PS) Motorausführung ab 07/85 94 x 69mm Super Benzin 95 ROZ	4.859,00 €
WBX19782 Rumpfmotor WBX im AT 1914ccm ca. 57 kW (78 PS) Motorausführung ab 07/85 94 x 69mm Super Benzin 95 ROZ	4.859,00 €
WBX21950 Rumpfmotor WBX im AT 2119ccm ca. 68-70 kW (92-95 PS) für Digifant-Motorsteuerung Motorkennbuchstabe MV/SS Super Benzin 95 ROZ	4.859,00 €
WBX21112 Rumpfmotor WBX im AT 2119ccm ca. 82 kW (112 PS) für Digijet-Motorsteuerung Motorkennbuchstabe DJ Super Benzin 98 ROZ	4.859,00 €
WBX21110 Rumpfmotor WBX im AT 2119ccm ca. 81 kW (110 PS) für Digifant-Motorsteuerung Motorkennbuchstabe MV/SS Super Benzin 98 ROZ	5.040,00 €

	Preis incl. 19 % MwSt.
WBX21130 Rumpfmotor WBX im AT 2234ccm ca. 96 kW (130 PS) für Digijet-Motorsteuerung Motorkennbuchstabe DJ	5.449,00 €
WBX21125 Rumpfmotor WBX im AT 2234ccm ca. 92 kW (125 PS) für Digifant-Motorsteuerung Motorkennbuchstabe MV/SS	5.449,00 €
<p>Diese beiden Motoren sind leistungsgesteigerte Sonderausführungen zur Verwendung im VW Bus T3 in Verbindung mit unserer Fächerkrümmer-Schalldämpferanlage und zusätzlicher Ölkühlanlage. Beide Motoren benötigen Super Plus 98 ROZ.</p>	
WBX21105 Rumpfmotor WBX im AT 2119ccm ca. 77 kW (105 PS) für Registervergaseranlage Solex 2E2 Super Plus 98 ROZ	5.359,00 €
WBX21115 Rumpfmotor WBX im AT 2234ccm ca. 85 kW (115 PS) für Registervergaseranlage Solex 2E2 Super Plus 98 ROZ	5.519,77 €
<p>Diese Motoren sind eine Sonderausführung für den Betrieb mit dem serienmäßigen Vergaser vom 78 PS WBX Motor und unserer Fächerkrümmer-Schalldämpferanlage. Dieses Motorsystem wurde bereits im Jahr 1982 von der Firma Öttinger erfolgreich eingeführt und verkauft.</p>	
Aufpreis bei Rückgabe von 1914ccm Motoren	1.000,00 €
Motorinstandsetzungen und Leistungssteigerungen Gerne führen wir auch an Ihren angelieferten Motoren und Motorenteilen Instandsetzungen und Bearbeitungen durch. Bitte fragen Sie bei uns nach, gerne unterbreiten wir Ihnen ein Angebot.	



		Preis incl. 19 % MwSt.
WBX1921S5	Motorausführung Syncro Aufpreis	142,00 €
WX906031X	Einspritzventil Satz im AT für Motoren DJ/MV/SS/SR	333,20 €
WX906031GW	Einspritzventil mit Ventillager -pro Stück-	209,00 €

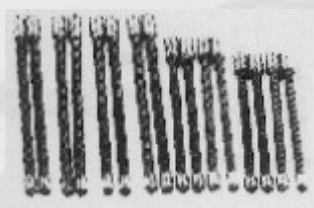
KOLBEN- UND ZYLINDER- SÄTZE Wasserboxer



Mit Gusslaufbüchsen, gegossenen Kolben,
Kolbenringen und Bolzen

Geliefert wird immer ein Satz, komplett für einen
Motor

	Bohrung	Hub	Hubraum	Verdichtung	
WX198075	94	69	1910	8,6:1	719,00 €
WX198076	94	76,4	2100	8,7:1	719,00 €
WX198077	94	76,4	2100	10,5:1	719,00 €
WX198078	98	82	2500	10,5:1	auf Anfrage
WX198079	96,5	76,4	2234	10,8:1	889,00 €



WX101143	Zylinderkopfstehtbolzen Standardausführung per Stück bitte Länge angeben: 175mm / 191mm / 222mm	20,00 €
-----------------	--	----------------

KURBELWELLEN Wasserboxer

Gerichtet, alle Lagerstellen geschliffen, ohne Stift und Keile, ohne Nadellager

	Hub	Pleuel	Bemerkungen
WX105101	69	55	im Austausch 1,9 ltr.
WX105102	76,5	55	im Austausch 2,1 ltr.
WX105103	76,4	55	Original 2,1 ltr. Neuteil
WX105104	82	55	Original Oettinger 2,5 ltr. (auf Anfrage)

Preis incl.
19 % MwSt.

292,00 €
292,00 €
Auf Anfrage



Auf Anfrage

PLEUELSTANGENSÄTZE UND EINZELTEILE

1,9—2,5 ltr.

WX198401 überholt im Austausch
mit neuen Büchsen, Schrauben, Muttern,
Satzweise nach Gewicht zusammengestellt

WX198402 Pleuelstangensatz neu Original VW

WX105431 Pleuelbüchse für Kolbenbolzen

WX105427 Pleuelmutter

295,00 €

490,00 €

9,10 €

2,50 €



LAGERSÄTZE

Preis incl.
19 % MwSt.

Hauptlager Wasserboxer bis ca. Baujahr 8/85

Für Standardgehäuse:

WX198461	Standard—Standard Kurbelwelle	146,00 €
WX198463	Standard— - 0,25 Kurbelwelle	146,00 €
WX198425	Standard— - 0,50 Kurbelwelle	146,00 €

Diese Lagersätze sind nur noch bedingt lieferbar. Bitte fragen Sie nach.



Für Motorengehäuse im Übermaß:

WX198471	+0,50 Standard—Standard Kurbelwelle	146,00 €
WX198472	+0,50 —0,25 Kurbelwelle	146,00 €
WX198473	+1,00 —0,25 Kurbelwelle	146,00 €
WX198477	Satz Haltestifte	3,30 €

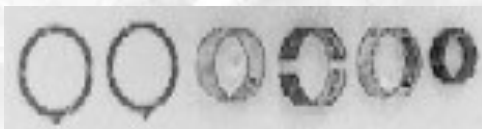
Diese Lagersätze sind nur noch bedingt lieferbar. Bitte fragen Sie nach.

Hauptlager Wasserboxer ab Baujahr 8/85

Für Standardgehäuse:

Stahlschalen mit Anlaufscheiben

WX198461A	Standard—Standard Kurbelwelle	139,00 €
WX198463A	Standard— - 0,25 Kurbelwelle	139,00 €
WX198425A	Standard— - 0,50 Kurbelwelle	139,00 €



Für Motorengehäuse im Übermaß:

nur bedingt lieferbar. Bitte fragen Sie nach

WX198471A	+0,50 —Standard Kurbelwelle
WX198472A	+0,50 —0,25 Kurbelwelle
WX198473A	+0,50 —0,50 Kurbelwelle



WX105635 Anlaufscheiben Satz	36,00 €
-------------------------------------	----------------

Nockenwellenlager Wasserboxer

WX198541	bis ca. Baujahr 8/85 mit Haltenasen und einfachem Bund	37,00 €
WX198541A	ab Baujahr 8/85 mit doppeltem Bund, ohne Haltenasen	41,00 €



Pleuellagersätze Wasserboxer

55 mm Durchmesser

WX101701	Standard	22,00 €
WX101703	-0,25	22,00 €
WX101705	-0,50	22,00 €





AMC Wasserboxer Zylinderköpfe
Neuteile komplett mit Ventilen und Federn

WX101065A	1,9ltr. 60PS	per Stück	571,00 €
WX101065C	1,9-2,1ltr. 78-112 PS	per Stück	571,00 €

Preis incl.
19 % MwSt.

ZYLINDERKOPF- BEARBEITUNG Original VW

Zylinderköpfe von Ihnen angeliefert

WX101065D	Überholung von originalen Zylinderköpfen, reinigen und strahlen mit Glasperlen, alle Ventilführungen ersetzen, alle Sitze fräsen, alle Ventilkegel 45° schleifen, Dichtflächen planen Satz = 2 Stück		623,00 €
WX101067	wie WX101065D, jedoch: zusätzlich Kanäle bearbeiten, konische Ventilführungen, Ventilsitze sportlich fräsen, angelieferte Ventile erleichtern und polieren, Saugrohre anpassen Satz = 2 Stück		1.133,00 €
WX101069	wie WX101065D, jedoch: zusätzlich mit neuen, größeren Ventilen, größeren Ventilsitzringen und Brennraumanpassung wenn erforderlich Satz = 2 Stück		2.149,00 €
WX101065T	Aufpreis für Zylinderköpfe im Austausch		120,00 €
WX101475B	Ventildeckel Standard VW Satz = 2 Stück		30,00 €
WX101487	Bügel für Standard Ventildeckel		6,00 €
WX101475CB	Ventildeckel Alu poliert mit Kühlrippen, geräuschkämpfend, zum Anschrauben Satz = 2 Stück		139,00 €



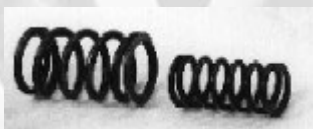
ORIGINAL—UND SPEZIAL- VENTILE Wasserboxer

Preis incl.
19 % MwSt.



Satz = 4 Stück

WX109601B	Einlass 35,5 x 8 x 122,64	129,00 €
WX109601C	Einlass 39,9 x 8 x 122,64	129,00 €
WX106912A	Auslass 29,9 x 9 x 122,64	129,00 €
WX109612A	Auslass 33,9 x 9 x 122,64	129,00 €



Spezialventile:

WX109601D	Einlass 44 x 8 x 123	389,00 €
WX109612C	Auslass 36 x 9 x 123	296,00 €



WX109623HB	Ventilfeder Wasserboxer Der Wasserboxer hat bereits Doppel- ventilfedern Kompletter Satz für beide Zylinderköpfe	95,00 €
-------------------	---	----------------

WX109641	Ventilfederteller Standard per Stück	5,15 €
-----------------	--	---------------

WX109651A	Ventilkeil pro Paar	2,25 €
------------------	-------------------------------	---------------



Ventileinstellschrauben

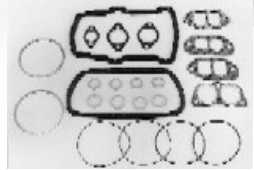
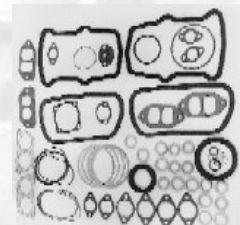
WX109451A	Standardausführung M9 x 1 per Stück	11,30 €
------------------	--	----------------

WX104151B	Neue Ausführung mit größerer Reibfläche M10 x 1 per Stück	10,30 €
------------------	---	----------------



WX109453A	Mutter M9 x 1 für Einstellschrauben	0,70 €
WX109453B	Mutter M10 x 1 für Einstellschrauben	1,10 €

NOCKENWELLEN Wasserboxer		Preis incl. 19 % MwSt.
WX109667S	Öffnungswinkel 292° Nockenhub 8,5 (auch für Originalmotoren) Achtung: Zu den von uns gelieferten Nockenwellen müssen neue, von uns gelieferte Stößel verwendet werden.	483,00 €
WX109309	Stößel-Satz Wasserboxer Original Hydro Stößel	225,00 €
WX109336	Stößel Rohre Satz = 8 Stück (Standard)	121,00 €
WX109345A	Dichtringe für Stößelschutzrohre	61,80 €
WX196009	Motordichtungssatz Wasserboxer Komplett mit Wellendichtung 1,9-2,1 ltr. Und erforderlichen Dichtmassen	225,00 €
WX198110	Zylinderkopf-Dichtungssatz 1,9-2,1 ltr. Für 1 Kopf und erforderliche Dichtmasse	96,00 €
WX105245	Große Wellendichtung am Schwungrad	16,00 €
WX105247	Kleine Wellendichtung an der Riemenscheibe	16,00 €
WX115106	Ölpumpe Wasserboxer HD mit 26mm Zahnrädern	59,80
WX115107	Ölpumpe Wasserboxer HD mit 30mm Zahnrädern	59,80 €
WX115107	Ölpumpendeckel Stahl	12,00 €
WX115561	Ölfilter	17,00 €



SCHWUNGRÄDER Wasserboxer im Bus

Preis incl.
19 % MwSt.

Im Austausch gegen Wasserboxer oder
Typ 4 Altteil

Passend für VW Bus Getriebe, nachgeschliffen,
gewuchtet

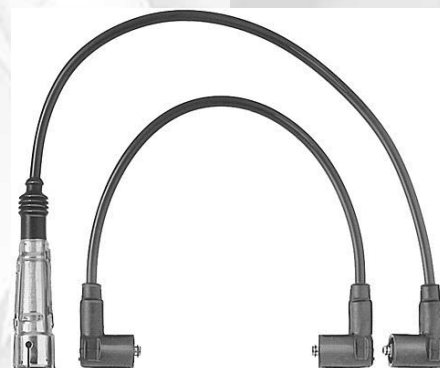
Schwungräder zur Verwendung im Käfergetriebe
auf Anfrage



WX105271A	Durchmesser 215mm Einzelbearbeitung Ihres angelieferten Schwungrades wie Austausch	228,00 €
WX105273A	Durchmesser 228mm Neuteil im Austausch	Nicht mehr lieferbar
WX105273B	Durchmesser 228mm im Austausch	310,00 €
WX105283	Ausgleichsscheiben für Schwung- rad (Satz) mit Haltescheibe Bitte Maß angeben!	24,80 €
WX105313	Nadellager für Kurbelwelle	12,50 €
WX105311	Dichtring für Nadellager	1,50 €
WX90226802	Spezial Schwungradschrauben 12 K Qualität mit 13,1 mm geschliffenem Bund Je nach Toleranz der Schwungräder anpassen erforderlich. Zu verwenden bei Leistungsgesteigerten Motoren (Satz)	63,40 €
WX90226801	Standard Schwungradschrauben (Stück)	3,40 €

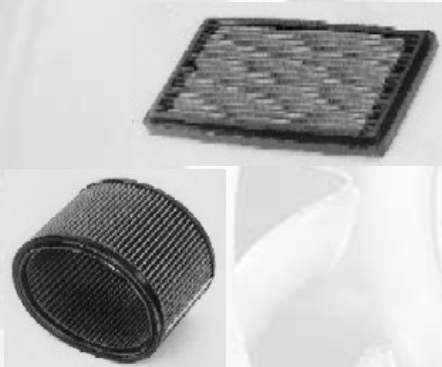
ZÜNDANLAGEN-TEILE

		Preis incl. 19 % MwSt.
WX100526	Zündkabelsatz WBX, BERU wie Original 5-teiliger Satz	97,85 €
WX905351E	Transistor Schaltgerät BERU mit Kühlkörper	97,50 €
WX905207	Verteilerkappe BERU	12,00 €
WX905225A	Verteilerläufer BERU MV/SS	10,50 €
WX905225B	Verteilerläufer BERU DJ/DG	10,50 €
WX998065	Hallgeber für Zündverteiler als Reparatursatz für alle Vergaser und Digijet-Motoren	138,00 €
WX998065A	Hallgeber für Zündverteiler als Reparatursatz für alle Digifant-Motoren	138,00 €
WX905915A	Hochleistungszündspule Bosch Für TSZH-Zündanlagen mit grauem Aufkleber	95,00 €
WX905915B	Hochleistungszündspule Bosch Für TSZH-Zündanlagen mit grünem Aufkleber	95,00 €



K+N FILTERELEMENTE

Preis incl.
19 % MwSt.



Bus 1,9
WX129621

KN33-2003

86,00 €

Bus 2,1
WX129620

KN E-9140 „Rund“

69,70 €

TEILE FÜR DAS KÜHLSYSTEM

Alle Teile werden immer mit den dazugehörigen Dichtungen geliefert.



Wasserpumpe im Austausch

85,50 €

WX121010
WX121012

für Motoren 1,9 ltr.
für Motoren 2,1 ltr.

73,00 €



WX121113
WX121115
WX121117A
WX121114

Thermostat für 1,9 ltr. Und 2,1 ltr.
Thermostatgehäuse für 2,1 ltr.
Thermostatgehäuse für Syncro
Rohrstutzen

22,60 €
48,50 €
174,00 €
20,00 €



WX121081G
WX121171
WX121160

Wasserrohr für 2,1 ltr.
Wasserrohr für Zylinder 2
Wasserflansch am Zylinder 2

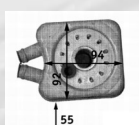
73,00 €
48,50 €
15,50 €



WX117021
WX121403
WX919372

Ölkühler für alle 2,1 ltr.
Ausgleichsbehälter mit Deckel
Kühlmittelsensor

61,80 €
36,10 €
9,80 €



WX115105ST

Zusatzölkühlanlage für alle WBX Motoren
wird als Bausatz geliefert mit 13-reihigem Ölkühler zur Montage unter Wagenboden

488,00 €



Getriebe WBX

	Preis incl. 19 % MwSt.
WX091092 4-Gang-Getriebe passend für alle Fahrzeuge mit 2WD Antrieb WBX oder TurboDiesel im AT	1.990,00 €
WX094002 5-Gang-Getriebe passend für alle Fahrzeuge mit 2WD Antrieb WBX oder TurboDiesel im AT	2.190,00 €
WX094004 4+G-Gang-Getriebe passend für alle Fahrzeuge mit 4WD Antrieb WBX oder TurboDiesel im AT	2.790,00 €
WX094100 5-Gang-Getriebe passend für alle Fahrzeuge mit 2WD oder 4WD Antrieb als Sonderanfertigung für leistungsgesteigerte Motoren oder Fremdmotoren, für geänderte Bereifungen bei Syncro-Modellen fertigen wir für Sie auf Anfrage mit allen möglichen Übersetzungen. Wir beraten Sie!	Auf Anfrage

Alle Verschleißteile für die T3 Getriebe sind auch bei uns auf Anfrage erhältlich.

Auspuffanlage WBX



		Preis incl. 19 % MwSt.
BSVWT3KAT	WBX Sportauspuffanlage mit Fächerkrümmer Neu mit Entwicklungsstand 6.0: - Schalldämpfer und Rohre jetzt aus neuem Material - Neue Schalldämpferbefestigung - Fächerkrümmer mit Längenausgleich - Teilegutachten nach neuestem Stand - Für Motoren mit und ohne Kat - Auch für WBX-Syncro - Leistungssteigerung beim SS Motor ca. 10PS!	1.850,00 €
BSVWT3000	Kat-Ersatzrohr für alle Motore ohne Katalysator	73,00 €
WX901150	HJS Blue Emission Cat für alle MVSS-Motoren	926,00 €
NGK1855	Lambdasonde Bosch oder NGK	135,00 €



Boxer Shop
Anton Seemeier
Lohbachstr. 33
91161 Hilpoltstein
09174 / 3983
09174 / 49609
www.boxer-shop.de
service@boxer-shop.de

**Boxer Shop**

