


WFSch	Gruppe: B	Kombinationskraftwagen, B, 3/4 t (VW 231/235) ohne/mit Schiebedach
		OrgFlSp: 29 Verladeklasse: IV

a) Modell 231 als reiner KombiKW; Kennziffer 2310-0-100-0010
 b) Modell 231 als Funkkraftwagen; Kennziffer 2320-0-300-0006
 c) Modell 231 als Meß- u. PrüfkW; Kennziffer 2320-0-300-0017



Kurzbezeichnung: KombiKW 3/4 t (VW 231/235) o/m Sch

Verwendung: zur wahlweisen Beförderung von Personen oder Gütern bei Stäben und verschiedenen Dienststellen des Bundesheeres auf Straßen.

Vorschriften: Betriebsanleitung der Erzeugerfirma.

1. Maße und Gewichte

Außenmaße: Länge	4190 mm	Eigengewicht	965 kg
Breite	1725 mm	Nutzlast	885 kg
Höhe	1940 mm	Zul. Gesamtgewicht	1850 kg
Laderaum: Länge	2700 mm	Gepäckraum: Länge	700 mm
Breite	1500 mm	Breite	1400 mm
Höhe	1350 mm	Höhe	800 mm
Ladehöhe	530 mm	Ladehöhe	950 mm

2. Leistungen

Höchstleistung (bei 3400 U/Min Höchstdrehzahl)	30 DIN-PS	Steigfähigkeit	24 ‰
Höchstgeschwindigkeit	80 km/h	Fahrbereich	300 km
Kleinste Dauergeschwindigkeit	4 km/h		

3. Technische Daten

a) Motor:

Hersteller und Type	VW 30 PS	Öldruckschalter öffnet bei	0,3-0,6 atü
Arbeitsverfahren	Benzin, Viertakt	Art der Kühlung	Luftkühlung durch Gebläse
Zylinderzahl	vier	Elektrische Anlage	6 Volt
Hubraum	1192 cm ³	Zündkerzen: Gewinde	14 mm, Bosch W 175 T 1
Luftfilter	Ölbadluftfilter	Schmierung:	Druckumlaufschmierung mit Ölkühler
Zündfolge	1-4-3-2		

b) Fahrgestell

Wendekreisradius	6 m	Bremssystem: Fußbremse	hydraulisch, Vierrad
Bodenfreiheit	240 mm	Handbremse	mech. auf Hinterräder
Räder, einfach bereift	4 St		wirkend
Reserveräder	1 St	Wechselgetriebe:	4 Vorwärtsgänge 1 Rückwärtsgang

	1. Achse	2. Achse
Reifengröße	6,40 x 15	6,40 x 15
Reifendruck	2,0 atü	2,3 atü
Zulässige Achslast	900 kg	950 kg
Spurweite	1370 mm	1360 mm
Radstand	2400 mm	

4. Kraftstoffverbrauch und Füllmengen

a) Kraftstoffverbrauch je 100 km: Fabriktest 9,5 l, Trp-PS 14 l

b) Füllmengen

Kraftstoff im Tank	40 l	je Achse (Zahnradvorgelege)	1/4 l
Motor	2 1/2 l	Lenkgehäuse	1/4 l
Getriebe mit Hinterachsantrieb	2 l	Luftfilter	1/4 l

5. Mögliche Sonderausstattung

des Modell b) FunkKW: fest eingebautes Funkgerät sowie Meßgerät und Werkzeug für die Überprüfung der Einrichtung von Funkgeräten;

des Modell c) Meß- und PrüfkW: Meßgerät und Werkzeug für die Überprüfung der Einrichtung von Flugzeugen.

6. Militärische Bestimmungen

a) Besatzung einschließlich Fahrer 9 Pers oder 6 Pers + 400 kg oder 3 Pers + 600 kg

b) Zulässige Höchstgeschwindigkeiten im Frieden:

	als Einzelfahrzeug	in der Kolonne
im verbauten Gebiet	50 km/h	40 km/h
auf freier Straße	80 km/h	50 km/h
auf der Autobahn	80 km/h	55-60 km/h

Gesamtbestand.....Stück, davon.....Stück bei.....

www.camoco.at



Traditionsverband Heereskraftfahrwesen http://www.hkfw.at



www.camoco.at



Traditionsverband Heereskraftfahrwesen http://www.hkfw.at

