

CITROËN JUMPER (Großraum-)Kastenwagen

Technische Daten

Modell	JUMPER Kastenwagen		
	HDi 100	HDi 120	HDi 160
Schadstoffklasse	98/69 EG III; B (EURO IV)	98/69 EG III; B (EURO IV)	98/69 EG III; B (EURO IV)
Schlüsselnummer	0655	0655	0655

MOTOR			
Bauart	4-Takt Dieselmotor mit Turbolader und Common-Rail - Direkteinspritzung, Oxydations-Kat, EGR und OBD		
Zylinderzahl / Anordnung	4 in Reihe	4 in Reihe	4 in Reihe
Hubraum (cm ³)	2198	2198	2999
Bohrung x Hub (mm)	86 x 94,6	86 x 94,6	95,8 x 104
Nennleistung kW (PS)	74 (100)	88 (120)	115,5 (157)
bei U/min	2900	3500	3500
Maximales Drehmoment (Nm)	250	320	400
bei U/min	1500	2000	1700

KRAFTÜBERTRAGUNG			
Antrieb	vorn		
Getriebe	mechanisch, 5-Gang	mechanisch, 6-Gang	mechanisch, 6-Gang
Getriebeübersetzungen	1. Gang	3,727	4,167
	2. Gang	1,952	2,350
	3. Gang	1,290	1,462
	4. Gang	0,875	0,955
	5. Gang	0,647	0,695
	6. Gang	-	0,552
	Rückwärtsgang	3,154	4,083
Achsübersetzung	4,933	4,933	4,222 (Heavy: 4,562)

FAHRWERK			
Spur vorn (mm)	1810	1810	1810
Spur hinten (mm)	1790	1790	1790
Radaufhängung vorn	Schraubenfedern (Federbeine) mit Querstabilisator		
Radaufhängung hinten	Starrachse mit Blattfederung, links und rechts je 1 Federblatt		
Wendekreis zwischen Mauern (m)	L1: 11,4 / L2: 12,8		
Wendekreis zwischen Bordsteinen (m)	L1: 10,8 / L2: 12,3		
Vorderradbremse	innenbelüftete Scheibenbremsen		
Scheiben/Zangen (JUMPER 30/33)	Ø 280 mm x 24 / Ø 44-48		
(JUMPER 35 Heavy)	-	Ø 300 mm x 24 / Ø 46-52	
Hinterradbremse	Scheibenbremsen		
Scheiben/Zangen (JUMPER 30/33)	Ø 280 mm x 16 / Ø 48		
(JUMPER 35 Heavy)	-	Ø 280 mm x 16 / Ø 48	

BEREIFUNG			
Reifengröße (JUMPER)	215/70 R 15 C		
(JUMPER Heavy)	-	225/75 R 16 C	

FAHRLEISTUNGEN			
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	140	155	161

KRAFTSTOFF			
Kraftstoffart	Diesel		
Tankinhalt (l)	90		

LADERAUM			
Modell	L1H1	L2H1	
Länge (mm)	2670	3120	
Breite (mm)	1870 (1422 zwischen den Radkästen)		
Höhe (mm)	1662		
Laderaumvolumen (m ³)	8	10	
Höhe der Ladekante (mm)	535		

MASSE UND GEWICHTE						
Modell	30 L1H1 HDi 100	30 L2H1 HDi 100	HDi 120	33 L2H1 HDi 120	35 Heavy HDi 120	L2H1 HDi 160
Länge (mm)	4963	5413				
Breite (mm)	2050					
Höhe (mm)	2254					
Radstand (mm)	3000	3450				
zul. Gesamtgewicht (kg)	3000		3300		3500	
Leergewicht* (kg)	1920	1960	1975	1975	2015	2065
Nutzlast** (kg)	1080	1040	1025	1325	1485	1435
Dachlast (kg)	150					
zul. Stützlast (kg)	100				120	
zul. Achslast vorn (kg)	1630			1750		2100
zul. Achslast hinten (kg)	1650			1900		2400
zul. Gesamtgewicht des Zuges (kg)	5000	5000	5500	5800	6500	6500
zul. Anhängelast gebremst (12% Steigung) (kg)	2000	2000	2500	2500	3000	3000
zul. Anhängelast gebremst (10% Steigung) (kg)	2300	2300	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.
zul. Anhängelast ungebremst (kg)	750					

* Gewicht der Grundausstattung bei vollem Tank inkl. Fahrer, bei Sonderausstattungen höhere Gewichte

** Bezogen auf das Leergewicht, bei Sonderausstattung geringere Nutzlast

CITROËN JUMPER (Großraum-)Kastenwagen

Technische Daten

Modell	JUMPER Großraumkastenwagen		
	HDi 100	HDi 120	HDi 160
Schadstoffklasse	98/69 EG III; B (EURO IV)		
Schlüsselnummer	0655		

MOTOR

Bauart	4-Takt Dieselmotor mit Turbolader und Common-Rail - Direkteinspritzung, Oxydations-Kat, EGR und OBD		
Zylinderzahl / Anordnung	4 in Reihe		
Hubraum (cm³)	2198	2198	2999
Bohrung x Hub (mm)	86 x 94,6	86 x 94,6	95,8 x 104
Nennleistung kW (PS)	74 (100)	88 (120)	115,5 (157)
bei U/min	2900	3500	3500
Maximales Drehmoment (Nm)	250	320	400
bei U/min	1500	2000	1700

KRAFTÜBERTRAGUNG

Antrieb	vorn		
Getriebe	mechanisch, 5-Gang		
Getriebeübersetzungen	1. Gang	3,727	4,167
	2. Gang	1,952	2,350
	3. Gang	1,290	1,462
	4. Gang	0,875	0,955
	5. Gang	0,647	0,695
	6. Gang	-	0,552
	Rückwärtsgang	3,154	4,083
Achsübersetzung	4,933	4,933	4,222 (Heavy: 4,562)

FAHRWERK

Spur vorn (mm)	1810	1810	1810
Spur hinten (mm)	1790	1790	1790
Radaufhängung vorn	Schraubenfedern (Federbeine) mit Querstabilisator		
Radaufhängung hinten	Starrachse mit Blattfederung, links und rechts je 1 Federblatt		
Wendekreis zwischen Mauern (m)	L1: 11,4 / L2: 12,8 / L3/L4: 14,5		
Wendekreis zwischen Bordsteinen (m)	L1: 10,8 / L2: 12,3 / L3/L4: 14,1		
Vorderradbremse	innenbelüftete Scheibenbremsen		
Scheiben/Zangen (JUMPER)	JUMPER 30/33: Ø 280 mm x 24 / Ø 44-48, JUMPER 35: Ø 280 mm x 28 / Ø 46-52		
(JUMPER Heavy)	- JUMPER 35: Ø 300 mm x 24 / Ø 46-52, JUMPER 40: Ø 300 mm x 32 / Ø 46-52		
Hinterradbremse	Scheibenbremsen		
Scheiben/Zangen (JUMPER)	JUMPER 30/33: Ø 280 mm x 16 / Ø 48, JUMPER 35: Ø 280 mm x 16 / Ø 48		
(JUMPER Heavy)	- JUMPER 35: Ø 280 mm x 16 / Ø 48, JUMPER 40: Ø 300 mm x 16 / Ø 48		

BEREIFUNG

Reifengröße (JUMPER 30/33)	215/70 R 15 C		
(JUMPER 35)	-	225/70 R 15 C	
(JUMPER Heavy)	-	225/75 R 16 C	

FAHRLEISTUNGEN *

Höchstgeschwindigkeit H2 (km/h)	135	150	160
Höchstgeschwindigkeit H3 (km/h)	-	145	155

KRAFTSTOFF

Kraftstoffart	Diesel
Tankinhalt (l)	90

LADERAUM

Modell	L2H2	L3H2	L3H3	L4H2	L4H3
Länge (mm)	3120	3705	3705	4070	4070
Breite (mm)	1870 (1422 zwischen den Radkästen)				
Höhe (mm)	1932	1932	2172	1932	2172
Laderraumvolumen (m³)	11,5	13	15	15	17
Höhe der Ladekante (mm)	JUMPER: 535; JUMPER Heavy: 560				

MASSE (in mm) UND GEWICHTE (in kg)

Länge	5413	5998	5998	6363	6363	
Breite	2050					
Höhe	2522	2522	2760	2522	2760	
Radstand	3450	4035				
zul. Gesamtgewicht	JUMPER 30: 3000; JUMPER 33: 3300; JUMPER 35/35 Heavy: 3500; JUMPER 40 Heavy: 4000					
Leergewicht** (JUMPER 30/33) HDi 100	1985	2035	-	-	-	
	(JUMPER 30/33/35) HDi 120	2000	2050	-	-	
	(JUMPER 35 Heavy) HDi 120	2040	2090	2115	2135	2165
	(JUMPER 40 Heavy) HDi 120	-	2135	-	-	-
	(JUMPER 30/33/35) HDi 160	2050	2100	-	-	-
	(JUMPER 35 Heavy) HDi 160	2090	2140	2165	2185	2215
	(JUMPER 40 Heavy) HDi 160	-	2185	-	2230	2260
Nutzlast*** (JUMPER 30) HDi 100	1015	-	-	-	-	
	(JUMPER 33) HDi 100	1315	1265	-	-	
	(JUMPER 30) HDi 120	1000	-	-	-	
	(JUMPER 33) HDi 120	1300	1250	-	-	
	(JUMPER 35) HDi 120	-	1450	-	-	
	(JUMPER 35 Heavy) HDi 120	1460	1410	1385	1365	1335
	(JUMPER 40 Heavy) HDi 120	-	1865	-	-	
	(JUMPER 33) HDi 160	1250	1200	-	-	
	(JUMPER 35) HDi 160	-	1400	-	-	
	(JUMPER 35 Heavy) HDi 160	1410	1360	1335	1315	1285
	(JUMPER 40 Heavy) HDi 160	-	1815	-	1770	1740
	Dachlast	150	200	200	200	200
zul. Stützlast	100 (120 bei JUMPER 35 Heavy)					

ACHS-, ANHÄNGE- UND ZUGLASTEN (in kg)

Modell	JUMPER 30	JUMPER 33	JUMPER 35	JUMPER 35 Heavy	JUMPER 40 Heavy
zul. Achslast vorn	1630	1750	1850	2100	2100
zul. Achslast hinten	1650	1900	2000	2400	2400
zul. Gesamtgewicht des Zuges HDi 100	5000	5300	-	-	-
HDi 120, HDi 160	5500	5800	6000	6500	6500
zul. Anhängelast geb. (12% Steigung) HDi 100	2000	2000	-	-	-
HDi 120, HDi 160	2500	2500	2500	3000	2500
zul. Anhängelast geb. (10% Steigung) HDi 100	2300	2200	-	-	-
HDi 120, HDi 160	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.
zul. Anhängelast ungebremst	750				

* Höchstgeschwindigkeit 40 Heavy: 90 km/h ** Gewicht der Grundausstattung bei vollem Tank inkl. Fahrer, bei Sonderausstattungen höhere Gewichte

*** Bezogen auf das Leergewicht, bei Sonderausstattung geringere Nutzlast