

# TECHNICKÉ SPECIFIKACE

## NOVÉ DUCATO DODAVKA A VALNÍK

Motor	115 Multijet	130 Multijet	150 Multijet	180 Multijet Power
Počet válců, uspořádání	4 v řadě	4 v řadě	4 v řadě	4 v řadě
Zdvíhový objem (cm <sup>3</sup> )	1363	2287	2287	2399
Kompresní poměr	16,5 : 1	16,2 : 1	16,2 : 1	17,5 : 1
Max. výkon (kW [k] při ot./min)	86 [115] při 3700	96 [130] při 3600	109 [148] při 3600	130 [177] při 3500
Max. točivý moment (Nm [kgm] při ot./min)	280 [28,5] při 1500	320 [32,6] při 1800	350 [35,7] při 1500	400 [40,6] při 1400
Emisní norma	Euro 5	Euro 5	Euro 5	Euro 5
Pozvod	2 OHG (ozubný řemen)	2 OHG (ozubný řemen)	2 OHG (ozubný řemen)	2 OHG (řetěz)
Vstříkovač	elektronicky řízené přímé vstříkování typu Multijet II	elektronicky řízené přímé vstříkování typu Multijet II	elektronicky řízené přímé vstříkování typu Multijet II	elektronicky řízené přímé vstříkování typu Multijet II
Vstříkovač	Common Rail s turbodmychadlem a mezechladěčem	Common Rail s turbodmychadlem a mezechladěčem	Common Rail s turbodmychadlem a mezechladěčem	Common Rail s turbodmychadlem a mezechladěčem
Zapalování	Kompresi	Kompresi	Kompresi	Kompresi
<b>Převodovka a pohon kol</b>				
Náhon	přední	přední	přední	přední
Spojka	jednokotoučová s hydraulickým vypínacím ložiskem	jednokotoučová s hydraulickým vypínacím ložiskem	jednokotoučová s hydraulickým vypínacím ložiskem	jednokotoučová s hydraulickým vypínacím ložiskem
Převodovka: počet rychlostních stupňů	5 + ZP	5 + ZP	5 + ZP	5 + ZP / kombinovaná převodovka Comfort Matec
Převodové poměry	1 4,167 : 1 2 2,350 : 1 3 1,462 : 1 4 0,995 : 1 5 0,895 : 1 6 - ZP 4,083 : 1 4,933 : 1 (74/15) 4,987 : 1	1 3,727 : 1 2 1,952 : 1 3 1,290 : 1 4 0,875 : 1 5 0,875 : 1 6 0,585 : 1 3,154 : 1 4,933 : 1 (74/15) 5,231 : 1 (68/13) Maxi	1 3,727 : 1 2 1,992 : 1 3 1,290 : 1 4 0,875 : 1 5 0,875 : 1 6 0,585 : 1 3,154 : 1 4,933 : 1 (74/15) 5,231 : 1 (68/13) Maxi	1 4,167 : 1 2 2,350 : 1 3 1,462 : 1 4 0,995 : 1 5 0,895 : 1 6 0,585 : 1 3,154 : 1 4,083 : 1 4,933 : 1 (76/18) 4,563 : 1 (73/16) Maxi
Koncový redukční převod				
<b>Řízení</b>				
Typ	Hydraulické s hydraulickým posilováním	Hydraulické s hydraulickým posilováním	Hydraulické s hydraulickým posilováním	Hydraulické s hydraulickým posilováním s proměnlivým účinkem (Servotronic)
Průměr zatracení (mezí obrubníky)		káčkový rozvor 11 in – střední rozvor 12,46 in – středně dlouhý rozvor 13,54 in – dlouhý rozvor 14,28 in		
<b>Brzdová soustava – K (kotoučové)</b>				
Typ	D 280 chlazené	D 280 chlazené	D 280 chlazené	D 280 chlazené
Přední Ø (mm)	D 280	D 300 chlazené Maxi	D 300 chlazené Maxi	D 300 chlazené Maxi
Zadní Ø (mm)	11"	D 280	D 280	D 280
Brzdový posilovač	11"	11"	11"	11"
<b>Zařízení kol</b>				
Přední		nezávislé typu McPherson s kyvnými pružinami, vinutými pružinami, teleskopickými tlumiči a stabilizační tyčí s tlumivou nápravou a podélnými parabolickými listovými perly, teleskopickým tlumičem a bočními pružinami úpravy		
Zadní				
<b>Kola</b>				
Pneumatiky		215/70 R15 C125/70 R15 C	215/70 R15 C125/70 R15 C	215/70 R15 C125/70 R15 C
<b>Elektrická soustava (12 V)</b>				
Kapacita baterie (Ah)	95	95	95	110
<b>Objemy – hmotnosti</b>				
Max. hmotnost připojeného vozidla – brzděného (kg)	2000	2500	2900	2500
Objem palivové nádrže (l)	90	90	90	90
<b>Výkony</b>				
Max. rychlost (km/h)	138 + 148	145 + 155	152 + 162	161 + 171
Spotřeba (l/100 km) – kombinovaná	6,8 – 7,2	7,1 – 7,4	7,1 – 7,4	8 – 8,5
Emise CO <sub>2</sub> (g/km) – kombinované	179 – 190	186 – 195	186 – 195	208 – 224

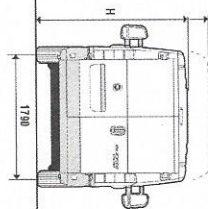
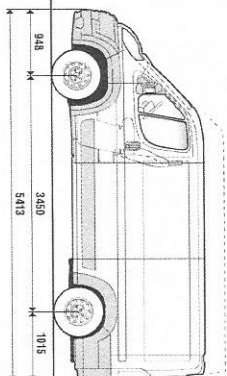
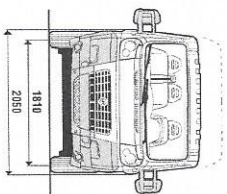
\* Maximální a minimální hodnoty se liší podle modelu a provedení.

Finis doporučuje produkty **SELENIA** motorové oleje SELENIA, chladicí kapalinu PASCALU a funkční kapalinu TUTEA

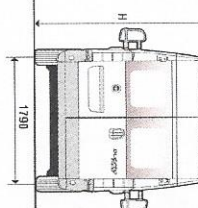
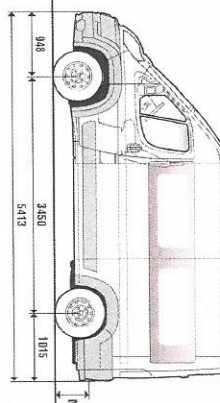
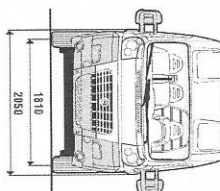




## DODÁVKY MAXI – ROZVOR L2 3450 MM



## PROSKLENÉ DODÁVKY MAXI – ROZVOR L2 3450 MM



### Rozměry (mm)

	standard H1	Dodávka Maxi 3S	výška H2
Rozvor	3450	3450	3450
Max. délka	5413	5413	5413
Max. šířka	2050	2050	2050
Přední rozchod kol	1810	2090	1810
Zadní rozchod kol	1790	1790	2339
H - Max. výška v pohotovostním stavu	2289	2339	948
Přední převis	948	948	1015
Zadní převis	1015	1015	1015
Zadní dveře			
Šířka	1562	1562	1562
Výška	1520	1790	1790
Bodnutí dveře			
Šířka	1250	1250	1250
Výška	1465	1755	1755
Nákladový prostor			
Max. délka	3120	3120	3120
Max. šířka	1870	1870	1670
Šířka mezi podbíly	1422	1422	1422
Max. výška	1662	1662	1592
M - Výška zadní nákladové hrany v pohotovostním stavu	550	550	550

### Rozměry mm

	Dodávka Maxi 3S	výška H2
Rozvor	3450	3450
Max. délka	5413	5413
Max. šířka	2050	2050
Přední rozchod kol	1810	2090
Zadní rozchod kol	1790	1790
H - Max. výška v pohotovostním stavu	2289	2339
Přední převis	948	948
Zadní převis	1015	1015
Zadní dveře		
Šířka	1562	1562
Výška	1520	1790
Bodnutí dveře		
Šířka	1250	1250
Výška	1465	1755
Nákladový prostor		
Max. délka	3120	3120
Max. šířka	1870	1870
Šířka mezi podbíly	1422	1422
Max. výška	1662	1662
M - Výška zadní nákladové hrany v pohotovostním stavu	550	550

### Objem 10 m<sup>3</sup>

Motor	130 Multijet	Dodávka Maxi 3S výška střechy H1	150 Multijet	180 Multijet
Pohotovostní hmotnost (kg)	1940	1940	1890	1890
Nosnost (kg)	1660	1660	1510	1510
Max. technicky přípustná hmotnost (kg)	3500	3500	3500	3500
Max. rychlost (km/h)	155	152	171	171
Spotřeba (l/100km) - kombinovaná	7,2	7,2	8,4	8,4
Emise CO <sub>2</sub> (g/km) - kombinovaná	189	189	222	222
	251 ALB.1	251 AL.C.1	251 ALD.1	251 ALD.1

### Objem 11,5 m<sup>3</sup>

Motor	130 Multijet	Dodávka Maxi 3S výška střechy H2	150 Multijet	180 Multijet
Pohotovostní hmotnost (kg)	1965	1965	1915	1915
Nosnost (kg)	1485	1485	1485	2015
Max. technicky přípustná hmotnost (kg)	3500	3500	3500	3500
Max. rychlost (km/h)	150	157	166	166
Spotřeba (l/100km) - kombinovaná	7,2	7,2	8,4	8,4
Emise CO <sub>2</sub> (g/km) - kombinovaná	189	189	222	222
	251 AAB.1	251 AAC.1	251 AAD.1	251 AAG.1

▲ Pohotovostní hmotnost s napplněni rezervním kolem, náhradni a příslušenstvím.

▼ Vnější řídíče.

▲ Pohotovostní hmotnost s napplněni rezervním kolem, náhradni a příslušenstvím.

▼ Vnější řídíče.