

Scheda tecnica

# NEW DAILY

## 49.12

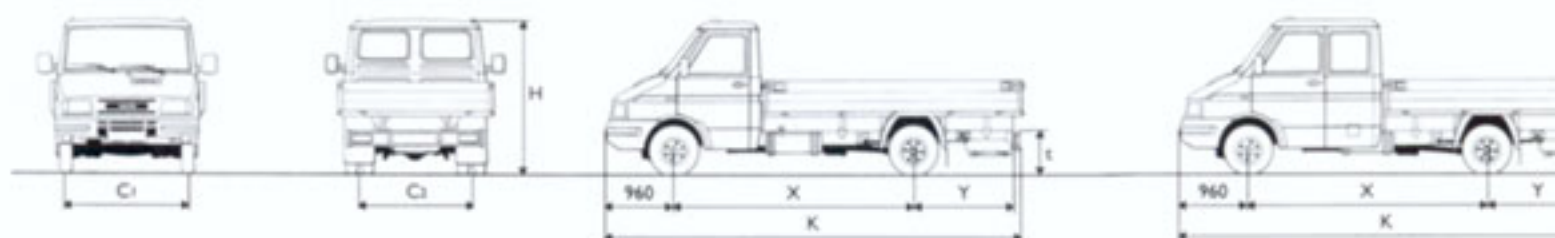
Cabinati e Autocarri  
Promiscui 6 + 1 e 8 + 1



*Classic*

**IVECO**

# NEW DAILY CLASSIC 49.12



## DIMENSIONI (mm)

		CABINATO			6 + 1	
Passo	X	3300	3600	4180	3300	3600
Lunghezza massima	K	5755	6355	7170	5755	6355
Larghezza massima		2000	2000	2000	2000	2000
Altezza massima (a vuoto)	H	2140	2135	2130	2165	2160
Carreggiata anteriore	C	1695	1695	1695	1695	1695
Carreggiata posteriore	C	1544	1544	1544	1544	1544
Altezza minima da terra anteriore		220	220	220	220	220
Altezza minima da terra posteriore		180	180	180	180	180
Altezza filo telaio (a vuoto)	t	800	805	801	792	801
Sbalzo anteriore		960	960	960	960	960
Sbalzo posteriore	Y	1365	1665	1900	1365	1665
Diametro di volta		12100	12900	14500	12100	12900
Lunghezza max. carrozzabile (*)		3930	4515	5345	3240	3825
Larghezza max. carrozzabile (**)		2200	2200	2200	2200	2200

		AUTOCARRO			6 + 1	
Lunghezza massima	K	5780	6380	-	5780	6375
Larghezza massima		2140	2140	-	2140	2140
Altezza massima (a vuoto)	H	2130	2130	-	2155	2150
Lunghezza cassone (esterna)		3575	4175	-	2885	3480
Larghezza cassone (esterna)		2140	2140	-	2140	2140
Altezza sponde		400	400	-	400	400

## MASSE (kg)

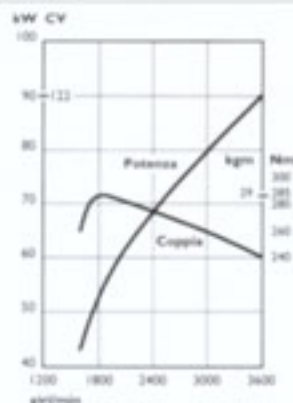
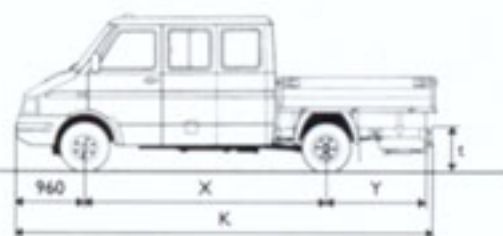
MTT		5000	5000	5000	5000	5000
Carico max. anteriore		1800	1800	1800	1800	1800
Carico max. posteriore		3700	3700	3700	3700	3700

		CABINATO			6 + 1	
Tara totale		1930	1950	1980	2080	2100
Tara asse anteriore		1330	1340	1350	1410	1430
Tara asse posteriore		600	610	630	670	670
Portata utile		3070	3050	3020	2920	2900

		AUTOCARRO			6 + 1	
Tara		2170	2220	-	2290	2340
Portata utile		2830	2780	-	2710	2660

(\*) dati indicativi da verificare con l'allestitore.

(\*\*) 2310 mm con adeguamento specchi retrovisori.



#### B + I

3300	3600
5755	6355
2000	2000
2185	2180
1695	1695
1544	1544
220	220
180	180
788	795
960	960
1365	1665
12100	12900
2505	3090
2200	2200

#### B + I

5780	-
2140	-
2175	-
2150	-
2140	-
400	-

### MOTORE

Tipo 8140.43 - Ciclo diesel 4 tempi ad iniezione diretta sovralimentato con intercooler, raffreddato ad acqua con ventola ad innesto elettromagnetico. Monoblocco in ghisa con canne riportate a secco e testa cilindri in alluminio. Pompa d'iniezione rotativa con regolatore a tutti i regimi, dispositivo KSB e termoavviatore a comando elettronico per migliorare l'avviamento e la fumosità a freddo. Raffreddamento dell'olio di lubrificazione mediante scambiatore di calore acqua-olio.

#### Caratteristiche

Numero cilindri	4 verticali in linea
Alesaggio	94,4 mm
Corsa	100 mm
Cilindrata totale	2798 cm <sup>3</sup>
Potenza massima (norme CEE)	90 kW (122 Cv)
Coppia massima (norme CEE)	285 Nm (29 kgm)
Rapporto di compressione	18,5

### FRIZIONE

Monodisco a secco con comando a tiro. Comando disinnesto meccanico a pedale. Diametro esterno 10" 1/2 (267 mm). Superficie totale di contatto: 660 cm<sup>2</sup>.

### CAMBIO DI VELOCITÀ

Meccanico a 5 marce avanti sincronizzate + retromarcia (Iveco 2826). Prestazioni (con pneumatico e R.P. base):

	Velocità a Pot. max. (km/h)	Pendenza superabile a coppia max. (%)
1" 1:6.195	20,4	29,7
5" 1:1.000	126,4	3,2

#### Presenza di forza

Predisposizione per il montaggio flangiato lateralmente alla scatola del cambio.

### ASSALE

A ruote indipendenti.

### PONTE

Portante a semplice riduzione Iveco 4511. Rapporto al ponte (base): 1:3.62. Rapporto al ponte (opzionale): 1:4.18.

### TELAIO

Longheroni in acciaio con sezione a "C" ed estremità rastremate, collegati da traverse tubolari chiodate sull'anima.

	Dimensioni (mm)		
	3300	3600	4180
Passo			
Numero traverse	6	6	6
Spessore longheroni	4	4	4
Altezza massima longherone	182	182	182
Larghezza telaio	862	862	862
Larghezza ali longheroni	70	70	70

### SOSPENSIONI

**Anteriori:** a ruote indipendenti con barre di torsione ancorate ai lati dei longheroni, integrate da tamponi in gomma di fine corsa. Barre di torsione: 29 mm.

**Posteriori:** con molle a balestra parabolica a doppia flessibilità e molla ausiliaria tipo TORGO.

**Ammortizzatori** idraulici telescopici a doppio effetto anteriori e posteriori.

### IMPIANTO FRENANTE

Conforme alle norme CEE. A disco sull'asse anteriore e posteriore.

Dimensioni	ant.	post.
Diametro disco (mm)	290	290
Superficie frenante (cm <sup>2</sup> )	138	138

#### Servizio e soccorso

Idrraulico con servofreno a depressione a due circuiti indipendenti. Segnalatore elettrico di usura freni anteriori. Freno di soccorso conglobato nel freno di servizio.

#### Freno di stazionamento

Meccanico a mano, agente sulle ruote posteriori.

### GUIDA

A sinistra, idraulica. Diametro del volante 430 mm; dispositivo antifurto sotto il volante. Piantone in tre tronchi con giunti cardanici di collegamento.

### RUOTE/PNEUMATICI

**Cerchi:** 5 JK - 16".

**Pneumatici:** 195/75 R 16.

### IMPIANTO ELETTRICO

Tensione 12 V. Batteria 12 V - 90 Ah. Alternatore da 770W (14V-55A).

### ALTRI EQUIPAGGIAMENTI

Ruota di scorta collocata sullo sbalzo posteriore sotto il telaio. Serbatoio da 70 l. Uscita tubazione di scarico: centrale fra i longheroni. Gancio di manovra anteriore.

#### B + I

2160	2180
1430	1460
730	720
2590	2570

#### B + I

2330	-
2420	-



## CABINA

### Cabinato / Autocarro

Semiavanzata a tre posti, fissata al telaio tramite tasselli elastici. Costruzione monoscocca in lamiera stampata. I parafrangenti anteriori sono imbullonati alla carrozzeria. Parabrezza curvo in cristallo laminato rinforzato. Porte anteriori con vetri discendenti a comando elettrico e gradino di salita dietro al passaruote. Luce cabina a soffitto. Protezione antiruggine mediante catàforesi e rivestimento con materiale antiabrasione per il sottoscocca e vano motore. Sedile autista a tre gradi di libertà, con schienale avvolgente e rivestimento in tessuto. Panchetta passeggeri biposto fissa.

### 6+1

Differisce dal cabinato per:

- due finestrini laterali posteriori fissi.
- porta laterale supplementare sul lato destro.
- posti 6+1.
- panchetta passeggeri (anteriore), biposto ribaltabile.
- panchetta passeggeri (posteriore) a quattro posti fissa.

### 8+1

Differisce dal cabinato per:

- tre finestrini laterali posteriori (due fissi e uno scorrevole sul lato sinistro).
- porta laterale supplementare sul lato destro.
- posti 8+1.
- panchetta passeggeri (anteriore), biposto ribaltabile.
- panchetta passeggeri (intermedia), biposto fissa.
- panchetta passeggeri (posteriore) a quattro posti fissa.

## STRUMENTAZIONE DI CONTROLLO

Nella plancia, in materiale soft-touch antiriflesso, sono incorporati:

- tachigrafo elettronico gornaliero
- pulsante prova spia
- attenuatore luci strumenti
- contagiri
- indicatore livello combustibile
- termometro temperatura acqua motore
- spia luminosa rossa bassa pressione olio motore

- spia luminosa rossa insufficiente carica batteria
- spia luminosa rossa basso livello olio freni e/o avaria circuito frenante o consumo pastiglie freni anteriori
- spia luminosa verde luci di posizione
- spia luminosa blu luci abbaglianti
- spia luminosa verde luci di direzione
- spia luminosa gialla riserva combustibile (incorporata nell'indicatore di livello)
- spia luminosa rossa per filtro aria intasato
- spia luminosa rossa per presenza acqua nel filtro carburante
- spia luminosa rossa alta temperatura acqua motore (incorporata nell'indicatore)
- spia luminosa rossa freno di stazionamento inserito
- spia luminosa arancio luci retronebbia
- spia luminosa rossa ABS (predisposizione)
- spia luminosa arancio preriscaldamento (termoavviatore).

## ILLUMINAZIONE E SEGNALAZIONE

Conforme alle norme CEE.

- 2 proiettori asimmetrici (arabbiagianti/abbaglianti)
- 2 luci di posizione anteriori
- 2 luci di posizione posteriori
- 2 indicatori di direzione anteriori
- 2 indicatori di direzione laterali
- 2 indicatori di direzione posteriori
- 2 catadiottri posteriori
- 2 indicatori di arresto posteriori
- 2 luci targa
- 1 fanale retromarcia
- 1 fanale retronebbia
- Lampeggiatore di emergenza
- Avvisatore acustico
- Luci di posizione laterale complete di catadiottri.

## CLIMATIZZAZIONE

Riscaldamento mediante scambiatore ad acqua calda. Elettroventilatore a tre velocità per sbrinamento e disappannamento parabrezza e cristalli laterali. Ventilazione con aria fresca ottenuta disinserendo l'impianto di riscaldamento.

## TERGICRISTALLO

A due racchette con motorino a due velocità più intermittenza. Lavacrystallo a due spruzzatori con elettropompa e vaschetta detergente da 5 lt.

Concessionario: