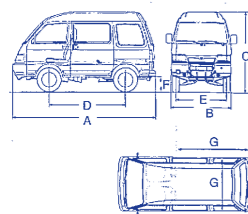


Abmessungen

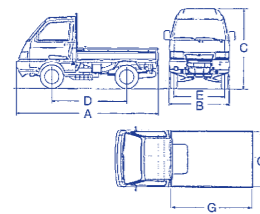
Die Firma behält sich jederzeit das Recht vor, technische und ästhetische Änderungen vorzunehmen, um die Qualität ihrer Produktion zu verbessern. Wenn Sie ein Ersatzteil auswählen, sollten Sie sich seiner Qualität bewusst sein. Unsere Originalersatzteile bieten diese Sicherheit und halten die Leistungen Ihres Fahrzeuges unverändert aufrecht, da sie aus der Serienproduktion entnommen werden.

Altfahrzeug-Rücknahme. Wir nehmen Ihren Porter nach einem langen Leben zur umweltgerechten Entsorgung gemäß Altfahrzeug-Gesetz wieder zurück. Die Altfahrzeugrücknahme gilt nur in Deutschland. Zur Rücknahme steht ein Netz von Rücknahmestellen und Demontagebetrieben zur Verfügung, die Ihr Fahrzeug umweltgerecht verwerten. Dabei werden die Möglichkeiten zur Fahrzeug- und Teileverwertung laufend weiterentwickelt und verbessert. Der Porter erfüllt somit die gesetzlichen geforderten Recyclingquoten.

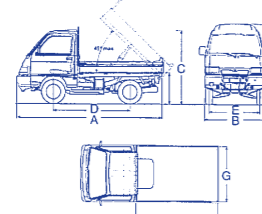
Kasten/Kombi



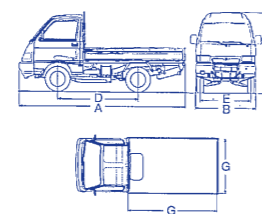
Pick-up



Kipper

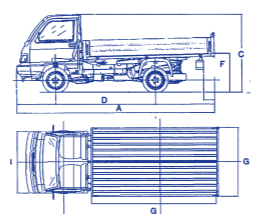


Bigdeck



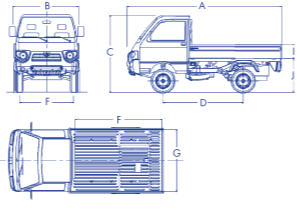
MAXXI

Pick-up/ Kipper kurz/ Kipper lang



QUARGO

Pick-up/Kipper



Zahl der Sitzplätze	2/4	2	2	2	2 (alle Versionen)	2 (alle Versionen)
Türen	5/5	2	2	2	2 (alle Versionen)	2 (alle Versionen)
Länge (A) in mm	3400	3420	3565	3775	4330 / 3800 / 4330	3495 / 3500
Breite (B) in mm	1395	1395	1460	1460	1560 (alle Versionen)	1490 (alle Versionen)
Höhe (C) in mm	1870	1705	1705	1730	1710 (alle Versionen)	1705 / 1800
Radstand (D) in mm	1830	1830	1830	1830	2180 (alle Versionen)	1815 (alle Versionen)
Spur vorne/hinten (E) in mm	1210/1220	1210/1220	1210/1220	1210/1220	1210/1200 (alle Versionen)	1230 (alle Versionen)
Volumen des Laderaumes (m³)	3/ 3 /1,4	-	-	-	-	-
Höhe des Laderaumes über dem Boden (F) in mm	540	690	765	740	719 (alle Versionen)	765 / 795
Innenhöhe des Laderaumes mm	1335	-	-	-	-	-
Laderaum/Ladefläche (G)	1270x1760	1330x1980	1400x1930	1400x2325	1550x2900/2150/2850	1400x2115/1930
Kippwinkel	-	-	45°	-	45° (Kipper kurz, Kipper lang)	45° (Kipper)



COMMERCIAL VEHICLES

PIAGGIO DEUTSCHLAND GMBH • Postfach 1260 • 50141 Kerpen • Tel.: 02273 604651 • Fax: 02273 604649
www.piaggio.de

Ihr Fachhändler berät Sie Gerne:



Alle Abbildungen und technischen Daten sind unverbindlich. Änderungen vorbehalten. 15/06/09



PORTER • PORTER MAXXI • QUARGO

Modelle • Zubehör • Technische Daten • Ausstattung • Abmessungen



COMMERCIAL VEHICLES

PORTER

Die PIAGGIO-Erfahrung

Mit 50 Jahren Erfahrung auf dem Gebiet des Leichttransportes ist die Marke PIAGGIO Synonym für Qualität, Leistung und Zuverlässigkeit. PIAGGIO entwickelt, projiziert und konstruiert seit Jahren Fahrzeuge, die dazu bestimmt sind, maßgeschneiderte Lösungen für die Probleme des Leichtkraft-Transportes zu finden.



Zum PIAGGIO-Leichttransporter-Programm zählen unter anderem auch die bekannten Fahrzeuge der PIAGGIO- APE 50 / TM Reihe die millionenfach das „Know-How“ der Firma im Fahrzeugbau unter Beweis stellen.

Das anwenderfreundliche Fahrzeug-Konzept

Der Porter unterscheidet sich von anderen Nutzfahrzeugen, da er keine Adaption eines Automobils zum Transportfahrzeug ist, sondern das Ergebnis eines spezifischen Projektes, in das das Engagement und die Erfahrung von PIAGGIO und moderne japanische Technologie einfließen. Der Porter ist der Einzige seiner Klasse, der drei Zugangstüren zum Laderaum, die größte Nutzlast (bis zu 850 kg) und den kleinsten Wendekreis hat.



7,4m



Die komfortable Innenausstattung

Das übersichtliche und blendfreie Cockpit mit seinen gut ablesbaren Armaturen und die elektronische Einparkhilfe (Gegen Aufpreis lieferbar) ermöglichen dem Lenker konzentriertes und leichtes Bedienen. Die ergonomisch geformten Sitze mit ihren pflegeleichten und widerstandsfähigen Bezügen ermöglichen bequemes und entspanntes Fahren. Dank serienmäßiger Servolenkung und elektrischen Fensterhebern (Gegen Aufpreis lieferbar) ist einfaches Handling garantiert. Eine Klimaanlage ist gegen Aufpreis erhältlich. Der neue Porter ist in einer BASIS- oder einer EXTRA-Version lieferbar.

Der Benzin-Motor

Der Benzinmotor ist ein 4-Zylinder, 1.300 cm³- Motor mit 16-Ventil-Technik, Multipoint-Elektronikeinspritzung und verteilerlosem Zündsystem. Diese Komponenten verhelfen dem Motor bei erhöhter Leistung zu verbesserten Verbrauchswerten.

Der Gas-/Benzin-Motor (ECO-Power)

ECO-Power steht für umschaltbar von Benzin- auf Gasbetrieb. Der 30-Liter Gastank ermöglicht weitere 300 km an Fahrtstrecke und eine Einsparung von bis zu 40 % der Energiekosten. Die elektronische Einspritzung garantiert benzol- und feinstaubfreies Fahren, selbst in gesperrten Innenstadtbereichen.



Der Elektro-Motor

Für ökologisch sensible Zonen wie Parkanlagen, Naturschutzgebiete oder Altstadtkerne ist der Elektromotor die ideale Antriebsversion. Die Modellreihe mit 96 Volt bietet einen Aktionsradius von ca. 55 bzw. ca. 110 km im Stadt-/Überlandverkehr. So kann auch in ausgewiesenen verkehrsfreien Bereichen umweltschonende Mobilität garantiert werden.

Porter Pick-up:

ideal für den Transport von sperrigen oder schweren Lasten



Porter Big Deck:

der äußerst geräumige Pick-up für besondere Transportaufgaben. (Abgebildete Alubordwand gegen Aufpreis)

Porter Kipper:

der Pick-up mit seitlich zu öffnenden Ladebordwänden, hinterer Ladebordwand und automatischer Öffnung. (Abgebildete Alubordwand ist als Sonderausstattung gegen Aufpreis bei den Modellen Kipper und Big Deck lieferbar)



Alle PORTER Basis/Extra Modelle sind auch als **Allrad- Version** lieferbar. Ihr PIAGGIO-Fachhändler berät Sie gerne.

Ausführungen Porter BASIS/EXTRA

Kasten Benzin
Kasten Benzin Allrad
Kombi Benzin
Kombi Benzin Allrad
Kipper Benzin
Kipper Benzin Allrad
Big Deck Benzin
Big Deck Benzin Allrad
Pick-up Benzin
Pick-up Benzin Allrad
Chassis Benzin
Chassis Benzin Allrad

Ausführungen Porter ECO-Power

Kasten Benzin/Gas
Kombi Benzin/Gas
Kipper Benzin/Gas
Big Deck Benzin/Gas
Pick-up Benzin/Gas
Chassis Benzin/Gas

Ausführungen Porter Electro

Porter Electro Kasten 96 V
Porter Electro Kombi 4 Sitzer 96 V
Porter Electro Pick-up 96 V
Porter Electro Big Deck 96 V
Porter Electro Kipper 96 V
Porter Electro Chassis 96 V

(Facelifting ab Oktober 2009 lieferbar)



Porter Kasten:

mit großer Ladefähigkeit und leichter Beladbarkeit



Porter Kombi:

für vielseitigen Einsatz im Waren- oder Personentransport (mit 4 Sitzen)



Porter Chassis:



PORTER MAXXI

Klein, wendig und gigantisch.

Der Porter MAXXI ist die Lösung für alle kleinen und großen Transportmengen. Die Zuladung beträgt stolze ca. 1100 kg.

Seine Einsatzmöglichkeiten sind fast unbegrenzt.

Darüber hinaus ist das Grund-Chassis ideal für verschiedene Sonderaufbauten geeignet. Ob Kipper, Pritsche, Muldenkipper, Benzin- oder Allradantrieb der Porter MAXXI ist die wirtschaftliche und ökonomisch richtige Antwort für Ihre Transportprobleme

Der MAXXI ist einfach - stark..



Ausführungen Porter MAXXI

- Porter MAXXI Pick-up
- Porter MAXXI Kipper kurz
- Porter MAXXI Kipper lang
- Porter MAXXI Chassis



Kommunale Fahrzeuge

Mehr als 50 Sonderausstattungen

Der Porter ist mit seinen verschiedenen Sonderaufbauten der ideale Transporter für kommunale Betriebe und Gewerbetreibende.

Für jede Aufgabe finden Sie Ihre maßgeschneiderte Lösung, fragen Sie bei uns nach.

 **PIAGGIO**
COMMERCIAL
VEHICLES

Winterdienst

So kann der Winter kommen

Mit dem Schnellwechsellvorbau und der H4 Zusatzbeleuchtung sind auch größere Schneeflächen schnell abgeräumt. Elektrisch hydraulisches Heben und Senken sowie seitliches Verstellen ist auch unter Last möglich.

Pflugbreite: 160 cm
Räumbreite: 140 cm
Höhe: 50 cm
Gewicht: 115 kg



Der Anbaustreuer die ideale Ergänzung: Schnellwechselhalterung, elektr. Getriebemotor, Inhalt: 240 l, Maße: 130 x 60 x 70 cm, Gewicht 80 kg, Streubreite: 125 cm. Verschiedene Ausstattungsvarianten lieferbar.



Radio
Porter



Kugelkopf-Anhängerkupplung
Quargo-Kipper Best. Nr. PZQU0UU000251
Porter Kipper Best. Nr. PZPT0UU000251



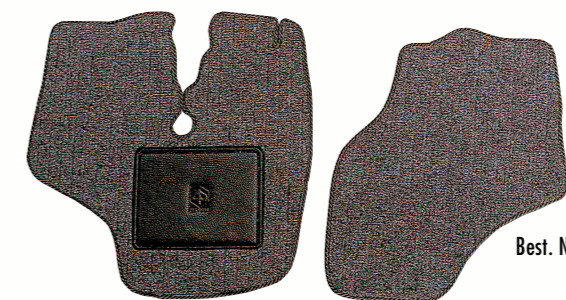
Stoßstange hinten
Pick-up Best. Nr. 600535M



Nebelscheinwerfer
Porter



Müllkipper-Aufbau
1-Kammersystem mit geteilt zu entladender Heckklappe
Quargo-Kipper Best. Nr. PZQU0UU000101
Porter Kipper Best. Nr. PZPT0UU000101
2-Kammersystem mit geteilt zu entladender Heckklappe
Quargo-Kipper Best. Nr. PZQU0UU000151
Porter Kipper Best. Nr. PZPT0UU000151
● Bei Bestellung RAL Farbe angeben !



Teppiche
Kipper Best. Nr. 600645M

Dachgepäckträger
Van/Kombi Best. Nr. 600607M



Zubehör

Gras & Laub Gitter-Aufsatz
Quargo-Kipper Best. Nr. PZQU0UU000251
Porter Kipper Best. Nr. PZPT0UU000251



Schneeketten
Van/Kombi, Pick-up, Kipper, Bigdeck Best. Nr. 600565M



Winterreifen
Porter 155R 12, Bridgestone Best. Nr. UF 401023

QUARGO

Motorentechnik

Der Quargo mit Heckantrieb garantiert beste Leistung und extreme Wirtschaftlichkeit bei geringem Energieverbrauch.

Der 2-Zylinder Dieselmotor mit indirekter Einspritzung hat eine Leistung von 13 KW bei einem Hubraum von 686 ccm.

Die neu gestaltete Fahrerkabine bietet bequeme Platzverhältnisse für 2 Personen. (Facelifting ab Oktober 2009 lieferbar)



Ergonomische Innenraumgestaltung mit durchdachten Detaillösungen (zusätzlicher Stauraum unter Beifahrersitz) sowie die großen Fahrzeugfenster ermöglichen dem Fahrer ein ideales Fahrzeughandling.



Quargo Pick Up

Der Quargo Pick Up bietet bei geringen Fahrzeugabmessungen eine optimale Nutzfläche.

Die große Pritsche (211,5 x 140,0 cm) und die niedrige Ladehöhe (76,5 cm) garantieren leichte Beladbarkeit auch in beengten Ladezonen.

Alle 3 Bordwände (Alu) sind leicht abklappbar und ermöglichen eine volle Ausnutzung der Ladefläche und der Ladekapazität (750 kg).



Quargo Kipper

Der Quargo Kipper überzeugt durch seine hohe Nutzlast und den vielseitigen Einsatzmöglichkeiten eines Kipperfahrzeuges.

Der Heckkipper mit einer Nutzlast von 750 kg eignet sich besonders als Transporter für Schüttgut. Durch den starken Hubzylinder und durch das Abklappen der Seitenbordwände ist eine komplette Entladung schnell und sicher durchgeführt.



Der Quargo Kipper - das ideale Nutzfahrzeug für Großgärtnereien, Baufirmen, Kommunen, und private Dienstleister.

Aufbauten

Die Quargo Sonderaufbauten eignen sich für spezielle Einsatzmöglichkeiten im Warentransport.

Der Alukastenaufbau mit einem Ladevolumen von 3,5 m³ und einer Ladefläche von 120,0 x 146,0 cm schützt Waren vor Verschmutzung, Beschädigung und direkter Sonneneinstrahlung.

Seine stabilen Türen lassen sich bis zu 270° öffnen.



Mit Plane und Spriegel ist auf der Basis des Pick Ups dieser Sonderaufbau umgerüstet.

Schnelle Be- und Entladung sind garantiert.



Technische Daten

Motorendaten	Porter 1.3 16V	Porter ECO Power Benzin/Gas	QUARGO Diesel	Electro 96 V
Zylinder und Anordnung	4 in Reihe	4 in Reihe	2 in Reihe	Motor: 96 V
Bohrung x Hub (mm)	76 x 71,4	76 x 71,4	75 x 77,6	Spannung: 11 KW 1800 U/min
Hubraum (cm ³)	1269	1269	686	Max. Leistung: 18KW
Maximale Leistung KW bei U/min (*)	48/4800	47/4800	13/4500	Kühlsystem: Luft
Maximales Drehmoment Nm bei U/min (*)	98/2800	98/2800	38/2000	Antr. Batterien: 16 Akkus a 6 V - 180 Ah
Kraftstoffaufbereitung	Indirekte Multipoint-Einspritzung	Indirekte Multipoint-Einspritzung	Diesel Direkteinspritzung	Ladezyklus: >700
Zündung	DLS (Distributor Less ignition System)	DLS (Distributor Less ignition System)	DLS (Distributor Less ignition System)	Laufleistung: ca. 30.000 bis 35.000 km
Erforderlicher Kraftstoff	Super 95ROZ (bleifrei)	Benzin/Flüssig-Gas	Diesel	Hilfsbatterie: 12 V - 48 Ah
Kühlung	Flüssigkeitskühlung (Wasser + Glykol)	Flüssigkeitskühlung (Wasser + Glykol)	Flüssigkeitskühlung (Wasser + Glykol)	Ladevorrichtung: eingebaut
Batterie, Kapazität (Ah)	12V 48 Ah	12V 48 Ah	12V 48 Ah	Ladestrom: 16 A - 200/230 V - 50 Hz
Antrieb	Hinterradantrieb	Hinterradantrieb	Hinterradantrieb	Ladezeit: 8 Std.
Getriebe	5 synchronisierte Gänge + Rückwärtsgang	5 synchronisierte Gänge + Rückwärtsgang	5 synchronisierte Gänge + Rückwärtsgang	Höchstgeschw.: 55/65 km/h
				Reichweite max.: ca. 75 km
				Reichweite öko.: 75 km > 25%

(*) Entsprechend EG-Norm 80/1269

Leistungen	Kastenwagen	Kombi	Pick-up	Kipper	Bigdeck
Höchstgeschwindigkeit	Benzin/Gas/Electro 130/130/55	Benzin/Gas/Electro 130/130/55	Benzin/Gas/Electro 130/130/55	Benzin/Gas/Electro 130/130/55	Benzin/Gas/Electro 130/130/55
Verbrauchswerte					
- im Stadtverkehr	8,5/9,5	8,5/9,5	8,5/9,5	8,5/9,5	8,5/9,5
- bei 90 km/h	7	7	7	7	7
Beschleunigung					
400m aus dem Stand (Sek.)	20,5	20,5	20,5	20,5	20,5
Elastizität 1 km im 5. Gang ab 40 km/h (sek.)	42,5	42,5	42,5	42,5	42,5
Maximale Steigfähigkeit im 1. Gang	38 %	38 %	38 %	38 %	38 %
Reifen	155 R 12-86/88N	155 R 12-86/88N	155 R 12-86/88N	155 R 12-86/88N	155 R 12-86/88N
Wendekreis (m)	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4
Vordere Bremsen	Scheibenbremsen - Durchmesser 260 mm	Scheibenbremsen - Durchmesser 260 mm	Scheibenbremsen - Durchmesser 260 mm	Scheibenbremsen - Durchmesser 260 mm	Scheibenbremsen - Durchmesser 260 mm
Hintere Bremsen	Trommelbremsen - Durchmesser 258 mm	Trommelbremsen - Durchmesser 258 mm	Trommelbremsen - Durchmesser 258 mm	Trommelbremsen - Durchmesser 258 mm	Trommelbremsen - Durchmesser 258 mm
Vorderradaufhängung	MacPherson-Federbeine mit Schraubenfedern und doppelt wirkenden Teleskopstoßdämpfern	MacPherson-Federbeine mit Schraubenfedern und doppelt wirkenden Teleskopstoßdämpfern	MacPherson-Federbeine mit Schraubenfedern und doppelt wirkenden Teleskopstoßdämpfern	MacPherson-Federbeine mit Schraubenfedern und doppelt wirkenden Teleskopstoßdämpfern	MacPherson-Federbeine mit Schraubenfedern und doppelt wirkenden Teleskopstoßdämpfern
Hinterradaufhängung	Starrachse mit Blattfedern und doppelt wirkenden Teleskopstoßdämpfern	Starrachse mit Blattfedern und doppelt wirkenden Teleskopstoßdämpfern	Starrachse mit Blattfedern und doppelt wirkenden Teleskopstoßdämpfern	Starrachse mit Blattfedern und doppelt wirkenden Teleskopstoßdämpfern	Starrachse mit Blattfedern und doppelt wirkenden Teleskopstoßdämpfern
Kraftstofftank (Liter)	35	35	35	35	35
Gewicht fahrbereit (kg)	950/980	980/1010/1360	850/895/1300	885/835/1390	880/895/1300
Nutzlast (kg)	750/720/450	520/490/430	650/805/550	815/765/460	850/805/550
Gewicht bei voller Belastung (kg)	1700/1700/1850	1500/1500/1850	1700/1700/1850	1700/1700/1850	1700/1700/1850

Ausstattungen BASIS	Kasten/Kombi	Pick-up/Kipper	Bigdeck	MAXXI	QUARGO Pick-up/Kipper	zusätzliche Ausstattungen Porter EXTRA Kasten/Kombi Pick-up/Kipper					
Elekt. Servolenkung EPS	S	S	S	S	S	N	N	S	S	S	S
Beheizbare Heckscheibe	S	S	N	N	N	N	S	S	S	S	S
Zigarettenanzünder	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
„Lichtsummer“	S	S	S	S	S	0	0	S	S	S	S
Halogenscheinwerfer	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Nebelscheinwerfer	0	0	0	0	0	0	0	S	S	S	S
Sitzbezug Stoff/Kunstleder	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Rückenlehne stufenlos verstellbar	S	S	N	N	N	S	S	S	S	S	S
Kopfstütze an den vorderen Sitzen	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Beleuchtung des Laderaums	S	S	N	N	N	N	N	S	S	S	S
Schutzbügel Ladeffläche	N	N	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Trenngitter zum Laderaum	S	S	N	N	N	N	N	S	S	S	S
Ladebordwände in Leichtmetall	N	N	N	0	0	S	S	S	S	S	S
Getönte Front-Scheibe	N	0	N	N	N	N	N	S	S	S	S
Heck-Scheibenwischer	S	S	N	N	N	N	N	S	S	S	S
S=Serie N=Nicht lieferbar 0=Optional											

Leistungen	MAXXI Pick-up		MAXXI Kipper lang		QUARGO Pick-up	QUARGO Kipper
	4x2	Standard	4x2	Standard	Diesel	Diesel
Höchstgeschwindigkeit	120	110	120	110	80	80
Verbrauchswerte (l/100 km Cuna Norm)						
- im Stadtverkehr	7,8	6,8	7,8	6,8	6,8	6,8
- bei 90 km/h	7	5,6	7	5,6		
Beschleunigung						
400m aus dem Stand (Sek.)	20,5	24	20,5	24		
Elastizität 1 km im 5. Gang ab 40 km/h (sek.)	42,5	44,5	42,5	44,5	30	30
Maximale Steigfähigkeit im 1. Gang	38 %	32 %	38 %	32 %	30%	30%
Reifen	165/65 R 14				155/R12 155/R12	
Wendekreis (m)	7,4					
Vordere Bremsen	Scheibenbremsen - Durchmesser 260 mm				Scheibenbremsen - Durchmesser 260 mm	
Hintere Bremsen	Trommelbremsen - Durchmesser 258 mm				Trommelbremsen - Durchmesser 258 mm	
Vorderradaufhängung	MacPherson-Federbeine m. Schraubenfedern u. doppelt wirkenden Teleskopstoßdämpfern				MacPherson-Federbeine mit Schraubenfedern und doppelt wirkenden Teleskopstoßdämpfern	
Hinterradaufhängung	Starrachse m. Blattfedern u. doppelt wirkenden Teleskopstoßdämpfern				Starrachse m. Blattfedern u. doppelt wirkenden Teleskopstoßdämpfern	
Kraftstofftank (Liter)	35	35	35	35	30	
Gewicht fahrbereit (kg)	990	975	865	870	750	795
Nutzlast (kg)	1120	1080	1040	1000	750	705
Gewicht bei voller Belastung	2200	2200	2200	2200	1500	1500

