

HONDA

Stromerzeuger Wasserpumpen Allwegtransporter





Dieser Katalog enthält keine Preise, da Preislisten häufiger aktualisiert werden als Kataloginhalte.

Für das Klima, für die Natur, für uns alle.

Eine Preisliste erhalten Sie separat oder einfach hier papierlos herunterladen:

www.honda.de/industrial/owners/download-broschueren.html

PREISLISTE



SCAN ME

Bei der Entwicklung unserer Industrieprodukt-Baureihe haben wir uns das Leben aus jeder Perspektive angesehen.

Mehr als 30 Jahre Innovationen, Testreihen und Verfeinerungen haben unseren Industrieprodukten einen weltweit anerkannten Ruf für Zuverlässigkeit und Effizienz verliehen. Denn alles, was wir aus unserem gesamten Tun lernen, fließt in unsere Entwicklung ein und versetzt uns in die Lage, neue Technologien zu schaffen und neue Lösungswege zu finden. Das ist also nicht einfach nur clevere Technik, das ist vielmehr **ENGINEERING FOR** *Life*

INHALT

STROMERZEUGER

- 03 Auswahl des Stromerzeugers
- 05 Vorteile der Honda Stromerzeuger
- 07 Wesentliche Merkmale der Stromerzeuger
- 09 Inverter - Serie
- 13 Profi-Rahmengeräte
- 17 Stromerzeuger - Spezifikationen

WASSERPUMPEN

- 19 Vorteile der Honda Wasserpumpen
- 21 Wesentliche Merkmale der Wasserpumpen
- 23 Wasserpumpen - Leichtgewichte und Hochdruckpumpen
- 25 Wasserpumpen - Profi-Frischwasserpumpen und Chemie-Pumpen
- 27 Wasserpumpen - Schmutzwasser
- 29 Wasserpumpen - Spezifikationen

ALLWEGTRANSPORTER

- 31 Informationen zu Honda Allwegtransporter
- 33 Die Welt von Honda Power Products



Auswahl des Stromerzeugers

				INVERTER-SERIE				
				INVERTER	INVERTER	INVERTER	INVERTER	INVERTER
Dauerleistung (W)				900	1.800	2.800	5.500	5.500
Schalleistungspegel (2000/14/EC, 2005/88/EG)				87	90	91	91	91
Typische Anwendungen*		Anwendung, Dauer-Nennwert (W)**	Lastrichtwert beim Last (W)**	EU 10i	EU 22i	EU 32i	EU 30is	EU 70is
CAMPING - CARAVANING FREIZEIT	Tragbarer Fernseher	250	-					
	Tragbarer Kühlschrank	110+	300+					
	Reise-Wasserkocher	650+	-					
	Föhn	1.000+	-					
	Tragbarer Mikrowellenofen	600+	1.600+					
	Tragbarer Ventilator	40+	100+					
	Laptop / PC	20+	100+					
	Tragbares Heizgerät	1.500+	-					
	Wohnwagen-Klimaanlage	2.600+	-					
	Batterieladestrom	100+	-					
GARTEN	Rasenmäher	1.100+	2.500+					
	Freischneider	350+	1.000+					
	Heckenschere	500+	1.200+					
	Häcksler	2.000+	2.600+					
	Laubsauger/-bläser	2.000+	2.600+					
	Kettensäge	1.800+	2.600+					
	Hochdruckreiniger	2.100+	3.000+					
	NOTSTROMABSICHERUNG IM HAUS / BÜRO	Kühltruhe / Kühlschrank	500+	1.500+				
Zentralheizungspumpe		300+	500+					
Plasma-TV		300+	900+					
Desktop-PC		320+	700+					
Drucker		150+	-					
Kopiergerät		1.600+	1.800+					
Tragbare Klimaanlage		3.000+	5.000+					
PROFESSIONELLE ANWENDUNGEN		Stichsäge	400+	1.100+				
	Kompressor	2.000+	6.000+					
	Schweißgerät	3.500+	5.500+					
	Betonmischer	850+	2.975+					
	Tauchpumpe	500+	-					
	Bohrhammer	800+	-					
	Tischsäge	1.500+	3.000+					
	Winkelschleifer	900+	-					
	Lüfter / Gebläse für Industrieanwendungen	2.000+	-					
	Betonbrecher	850+	2.500+					
	Kreissäge	1.500+	-					
	BELEUCHTUNG	Glühlampe	25+	-				
Halogenscheinwerfer, Hausgebrauch		75+	-					
Neonlicht		8-100	-					
Energiesparlampe		12-33	-					
Kunstlicht für den professionellen Gebrauch		100+	-					
Halogen-Strahler		150	-					

Vorteile der Honda Stromerzeuger



Bleiben Sie bei Honda

Honda Stromerzeuger haben weltweit einen beneidenswerten Ruf, man kann sie überall und jederzeit einsetzen. Jedes einzelne Teil unserer Stromerzeuger, einschließlich des Motors, wurde so robust und zuverlässig, wie nur irgend möglich entwickelt. Ganz egal, wo Sie also gerade sind, ob auf dem Campingplatz, auf der Baustelle, draußen oder zu Hause, Sie können sich darauf verlassen, dass Ihr Honda Stromerzeuger zuverlässig den Strom liefert, den Sie gerade brauchen.

Wir verfügen über ein umfangreiches Netzwerk von Honda Power Products Händlern, die Sie gerne mit Rat und Tat, bei Fragen rund um Ihren Honda Stromerzeuger, unterstützen.

Inverter Innovationen

Honda entwickelte als erster Stromerzeuger, die empfindliche Verbraucher betreiben können. Unsere Inverter Technologie regelt Strom, Spannung und die Frequenz so, wie Sie es vom Strom aus Ihrer Steckdose gewohnt sind. Unsere Inverter produzieren zwischen 1.000 W und 7.000 W tragbarer Leistung, genug um alles vom Laptop bis zum Ferienhaus mit Strom zu versorgen.

Leiser Lauf

Wir haben große Anstrengungen unternommen, um sicherzustellen, dass unsere Stromerzeuger so leise und unauffällig, wie möglich sind. Deshalb verfügen sie über eine Schalldämpfertechnologie, die ihnen zu extrem niedrigen Geräuschwerten verhilft.



Wählen Sie Ihr Zubehör

Es steht eine komplette Reihe von Zubehör für unsere Stromerzeuger, wie z.B. Schutzhüllen, Räderkits, Parallelkabel und Ladegeräte zur Verfügung. Einheiten wie unser EU 70is und EM 5500 können auch mit einer Fernbedienung ausgestattet werden, diese Fernbedienungssysteme bietet Honda mit Kabellängen von 10m oder 30m an.

Honda 4-Takt

Unsere kraftvollen 4-Takt-Motoren sind bemerkenswert kraftstoffsparend und zuverlässig, was für Sie weniger Tankstopps und Wartungskosten während der Betriebsdauer bedeutet. Niedrigere Emissionen und geringere Geräuschwerte als normale 2-Takt-Motoren, bedeuten ein sauberes, effizienteres und leiseres Arbeitsumfeld.

Wesentliche Merkmale der Stromerzeuger

Unsere Innovationen, Merkmale und Technologien werden durch verschiedene Symbole angegeben. Sie werden in der Broschüre verwendet, um Ihnen einen einfachen Vergleich einzelner Modelle zu ermöglichen und Sie dabei zu unterstützen, den für Ihre Anwendungen richtigen Stromerzeuger auszuwählen.

LEISTUNG



Leicht und Mobil

Durch das geringe Gewicht wird in jeder Situation ein leichter Transport und eine einfache Lagerung gewährleistet.



Superleise

Geräuschreduzierendes Gehäuse und schalldämpfende Verkleidung, für eine erhebliche Reduzierung der Geräuschentwicklung.



Gleichstrom-Ausgang

Bis zu 12 A für die Batterieaufladung (zusätzliches Kabel erforderlich).



Ökoschaltung™

Automatische Einstellung einer genau auf den Verbraucher abgestimmten Motordrehzahl – spart Kraftstoff, verlängert die Nutzungsdauer des Motors und sorgt für einen geräuschärmeren Betrieb.



Ölmangel-Schutz

Verhindert eine Beschädigung des Motors durch automatisches Abschalten, falls der Ölstand unter einen für den Betrieb sicheren Pegel fällt.



Transporträder

Leichtgängige und stabile Transporträder ermöglichen ein einfaches Manövrieren durch nur eine Person.



Elektrostart

Elektrischer Start durch Schlüsselbetätigung, für einen mühelosen Betrieb. (Alle Modelle verfügen auch über einen Handstart).



Einspritzmotor

Die weltweit ersten Kleinleistungsstromerzeuger mit Einspritzmotor. Das Einspritzsystem bietet ein besseres Startverhalten, einen reduzierten Kraftstoffverbrauch und niedrigere Abgaswerte.



i-Monitor

Überwacht die Abgabeleistung und zeigt die Selbstdiagnose und Systeminformationen an.



Verbessertes Anti-Vibration-System

Unsere 45° angebrachten Gummihalfterungen stellen im Vergleich zu geradlinig angebrachten Industrie-Standard-Gummihalfterungen eine überlegene Vibrationsdämpfung bereit.



Erweiterte Laufzeit

Modell mit größerem Kraftstofftank, für einen längeren Dauerbetrieb.



Hoher Staub- und Wasserschutz

Das Gerät ist hervorragend gegen das Eindringen von Schmutz und Feuchtigkeit geschützt (Schutzkategorie IP54, statt der standardmäßigen Schutzkategorie IP23).



Auto-Choke

Das intelligente Auto-Choke-System nimmt eine automatische Einstellung der Startklappe vor, um in allen Situationen ein optimales Start- und Laufverhalten zu gewährleisten.



Leerlaufschaltung

Reduziert automatisch die Motordrehzahl, wenn Geräte ausgeschaltet oder ausgesteckt werden. Beim Einschalten oder erneuten Anschluss von Geräten, läuft der Motor wieder mit Nenn Drehzahl.



Motor mit hoher Ausgangsleistung

Zuverlässige Kraft und kontinuierliche Leistung, die nicht einmal zum Tanken unterbrochen werden muss.



Parallelbetrieb

Die Möglichkeit des Parallelbetriebs ist ein weiterer Vorteil der Invertertechnologie. Durch Verwendung von Honda-Original-Parallelbetriebskabeln können Sie zwei baugleiche Geräte koppeln um die doppelte Ausgangsleistung zu erreichen. Damit erhalten Sie bei Bedarf zusätzliche Leistung, ohne einen größeren, schwereren Stromerzeuger kaufen zu müssen.

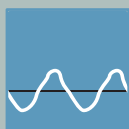


Smart App-gesteuert

Die Bluetooth-Konnektivität ermöglicht den Fernzugriff auf Bedienelemente, einschließlich der Übermittlung von Serviceinformationen, des Zugriffs auf die Ausgangsleistung, der Überprüfung der Kraftstoffanzeige und sogar der Aktivierung eines Fernstopps, falls erforderlich.

Die richtige Leistungsabgabe für den Job

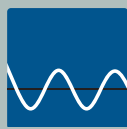
Egal, welchen Verbraucher Sie anschließen, eine hochwertige Versorgung mit Strom verlängert die Lebenszeit Ihres angeschlossenen Verbraucher um ein Vielfaches. Induktive Verbraucher erfordern eine äußerst hohe Stromqualität, um eine möglichst gute Leistung bereitzustellen. Elektronische Verbraucher können sogar ausfallen, wenn keine ausreichend hohe Stromqualität vorliegt. Für eine hochwertige Stromzufuhr benötigen Sie eine gute Regulierung von Spannung, Strom und Frequenzleistung. Für die Regulierung der Spannung, Strom und Frequenzleistung an einem Stromerzeuger stehen verschiedene Technologien zur Verfügung, jede mit verschiedenen Vorteilen:



AVR

AVR

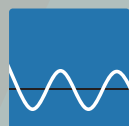
Viele Stromerzeuger von Honda umfassen einen automatischen Spannungsregler oder AVR, der die ausgegebene Spannung ständig kontrolliert. Die Leistungsregelung wird elektronisch gesteuert, was eine verbesserte Spannungs- und Frequenzstabilität ermöglicht. Mit dem AVR bleibt die Ausgangsspannung konstant und ist weniger vom Verbraucher abhängig. Das bedeutet weniger Leistungsabfall oder Spannungsspitzen. Die AVR-Technologie trägt zu einer erheblichen Verbesserung der Leistung und Nutzungsdauer induktiver Verbraucher bei.



i-AVR

Intelligenter automatischer Spannungsregler (i-AVR)

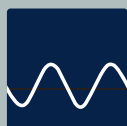
Durch Kombination der Honda D-AVR-Technologie mit Motoren mit i-Governor (elektronischem Regler) stellt Honda den EM 4500 und den EM 5500 bereit, die eine unübertroffene Abgabeleistung sowie ein stabiles Frequenz- und Spannungsverhalten aufweisen. Ideal für Baugewerbe, Gastronomie, Notdienste, Notstromabsicherung im Haus und empfindliche Anwendungen.



DIGITAL-AVR

Digital-AVR

Der digitale automatische Spannungsregler (D-AVR) bietet im Vergleich zum herkömmlichen AVR wesentliche Vorteile und stellt eine gleichmäßigere und effizientere Leistungsabgabe bereit. Anders als die AVR, kontrolliert die D-AVR die Stromqualität zusätzlich an den Steckdosen, also dort, wo ein Verbraucher angeschlossen wird. Durch die elektronische Überwachung der Motordrehzahl wird der Spannungsverlauf bei Abweichungen vom idealen Verlauf korrigiert.



INVERTER

Inverter Technologie

Inverter-Stromerzeuger liefern sauberen Strom in hoher Qualität und sind nicht drehzahlabhängig. Die Inverter eignen sich hervorragend zur Stromversorgung hochempfindlicher elektronischer Geräte, wie wie z. B. Computer und stellen eine optimierte Elektrizität für induktive sowie elektronische Verbraucher bereit und gewährleisten so hervorragende Leistung und Langlebigkeit. Inverter-Stromerzeuger bieten gegenüber herkömmlichen Modellen weiterer Vorteile, wie beispielsweise eine geringere Geräuschkentwicklung, niedriges Gewicht und höhere Kraftstoffeffizienz im Vergleich zu herkömmlichen Modellen.



Inverter - Serie



Möglichkeiten der Stromversorgung

Unsere kompakten, leisen und leistungsstarken Inverter werden von professionellen und privaten Anwendern auf der ganzen Welt geschätzt. Der neue EU 32i wurde mit dem prestigeträchtigen Red Dot Award für Produktdesign ausgezeichnet.

Leichtes Gewicht

Das geringe Gewicht unserer kompakten Geräte ermöglicht den Zugang zu Strom an den entlegensten Orten, und ein integrierter und ergonomisch geformter Griff ermöglicht das einfache Tragen.

Leistungsstark und zuverlässig

Mit einer Leistung von bis zu 3.200 Watt* sind die kompakten Stromerzeuger leicht zu starten, zu stoppen und schnell wieder zu starten, egal für welche Aufgabe Sie sie benötigen. Unser Sortiment ist einzigartig in der Erzeugung von sauberem Strom, da sie mit Inverter Technologie ausgestattet sind, die bei der Versorgung empfindlicher elektronischer Geräte ihre Vorteile hat.

Wirtschaftlich

Der niedrige Kraftstoffverbrauch macht unser kompaktes Sortiment äußerst kosteneffizient, die Funktionen wie Kraftstoffeinspritzung* und ECO-Drosselklappe* sorgen auch für längere Betriebszeiten. Unsere tragbaren Geräte sind außerdem leise, da sie über ein speziell entwickeltes, schallisoliertes Gehäuse und ein fortschrittliches Schalldämpfersystem verfügen.

Intuitive App-Steuerung

Der neue Stromerzeuger EU 32i kann mit seiner eigenen Smartphone-App für Android oder iOS gekoppelt werden. Damit können Sie den Kraftstoffstand und die Leistungsabgabe überprüfen und sogar eine Fernabschaltung aktivieren.

EU 10i



EU 22i


NEU
EU 32i


- Leicht und Mobil 
- Ölmangel-Schutz 
- Gleichstrom-Ausgang 
- Superleise 
- Ökoschaltung™ 
- Parallelbetrieb 
- Motor mit hoher Ausgangsleistung **3200 WATTS**
- Smart App-gesteuert 
- Kraftstoffeinspritzung** 
- Inverter Technologie 

nur Verfügbar für EU10i und EU 22i Stromerzeuger
 **nur verfügbar für EU 32i Stromerzeuger



Mit der intelligenten App haben Sie Zugriff auf Funktionen wie die Kraftstoffanzeige und die Betriebszeit sowie auf Wartungshinweise.



Der Parallelbetrieb erlaubt es Ihnen, zwei Stromerzeuger zu verbinden, um die doppelte Leistung einer einzelnen Einheit zu erreichen



Tragbarkeit ermöglicht einfachen Transport und Lagerung

SPEZIFIKATION



EU 10i INVERTER	EU 22i INVERTER	EU 32i INVERTER
		
MAX. KAPAZITÄT	MAX. KAPAZITÄT	MAX. KAPAZITÄT
1.000 W	2.200 W	3.200 W
MOTOR	MOTOR	MOTOR
GXH 50	GXR 120	GX 130
STARTER SYSTEM	STARTER SYSTEM	STARTER SYSTEM
Seilzug	Seilzug	Seilzug
GEWICHT	GEWICHT	GEWICHT
13,0 kg	21,1 kg	26,5 kg

Die Verfügbarkeit hängt vom jeweiligen Land ab. Bitte fragen Sie Ihren Honda-Vertragshändler.

Inverter - Serie



SPEZIFIKATION

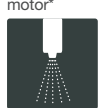
EU 30is INVERTER	EU 70is INVERTER
	
MAX. KAPAZITÄT	MAX. KAPAZITÄT
3.000 W	7.000 W
MOTOR	MOTOR
GX 200	GX 390
STARTER SYSTEM	STARTER SYSTEM
Elektrostart	Elektrostart
GEWICHT	GEWICHT
61,2 kg	118,1 kg



Drücken Sie die Starttaste um den Motor zu starten

Leichte Manövrierfähigkeit bedeutet, dass es noch nie so einfach war 118 kg zu bewegen

Einspritz-



i-Monitor*

Auto-
Choke**Gleichstrom-
Ausgang**Ölmangel-
SchutzTransport-
räder

Superleise



Elektrostart

Ökoschal-
tung**Parallel-
betrieb*Nur EU 70is Modelle.
**Nur EU 30is Modelle.

Hochleistung bei Bedarf

Perfekt für das Back Up im Home Office oder Events im Freien, diese Modelle arbeiten mit einer Vielzahl an Applikationen, mit einer qualitativ hochwertigen Stromversorgung.

EU 30is



EU 70is



Kompakte Hochleistung

Dank unserer einzigartigen Inverter-Technologie, liefert der Honda GX Motor kraftvolle, stabile und saubere Energie. Sie sind durch die leicht zugänglichen Griffe und stabilen Räder außerdem äußerst manövrierfähig.

Komfort

Die Inverter-Stromerzeuger sind nicht nur leistungsstark, durch die Auspuff- und Schalldämpfertechnologie von Honda, sind sie auch extrem leise. Der große Kraftstofftank, zusammen mit unserem

kraftstoffsparenden Motor, erlauben Ihnen mehr als 6 Stunden Dauerbetrieb, selbst bei hoher Leistung. Beide Modelle verfügen serienmäßig über einen Elektrostart und eine Kraftstoffanzeige.

EU 70is mit Einspritzmotor

Der EU 70is ist der einzige Inverter-Stromerzeuger mit einem Einspritzmotor. Dadurch erhalten Sie einen geringeren Kraftstoffverbrauch, ein leichteres Startverhalten, geringere Wartungsintervalle und die gleiche Leistungsentfaltung, selbst in höher gelegenen Gebieten.

Die Abbildungen dienen nur dem besseren Verständnis.
Die Verfügbarkeit hängt vom jeweiligen Land ab. Bitte fragen Sie Ihren Honda-Vertragshändler.

Profi-Rahmengeräte



SPEZIFIKATION

EG 3600CL DIGITAL-AVR	EG 4500CL DIGITAL-AVR	EG 5500CL DIGITAL-AVR
		
MAX. KAPAZITÄT	MAX. KAPAZITÄT	MAX. KAPAZITÄT
3.600 W	4.500 W	5.500 W
MOTOR	MOTOR	MOTOR
GX 270	GX 390	GX 390
STARTER SYSTEM	STARTER SYSTEM	STARTER SYSTEM
Seilzug	Seilzug	Seilzug
GEWICHT	GEWICHT	GEWICHT
68,0 kg	79,5 kg	82,5 kg



EG 4500CL

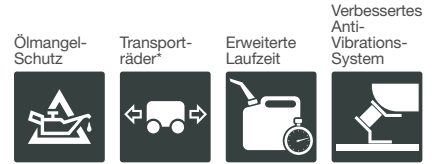


EG 3600CL



EG 5500CL

Die Abbildungen dienen nur dem besseren Verständnis.
Die Verfügbarkeit hängt vom jeweiligen Land ab. Bitte fragen Sie Ihren Honda-Vertragshändler.



*Optionaler Radsatz erhältlich.



Langlauf-Stromerzeuger

Die EG-Reihe ist für den professionellen Einsatz vorgesehen und weist sich durch **Robustheit, Zuverlässigkeit und Effizienz** aus. Diese Reihe eignet sich auch ausgezeichnet selbst für die anspruchsvollsten, gewerblichen Anwendungen, wie z.B. einen **Mietservice**.



Die EG-Serie ist für den längeren Betrieb mit einem Großvolumentank ausgestattet



Die exklusive Honda D-AVR Technologie bietet eine saubere Elektrizität

Zuverlässig

Die EG Modellreihe verfügt über den effizienten GX Motor, mit niedrigen Schadstoffwerten und einem vergrößerten Kraftstofftank. Sie bieten eine außergewöhnlich lange Laufzeit von ca. 12 Stunden. Die EG-Stromerzeuger lassen sich auch nach langer Lagerung leicht starten und sie sind selbst unter widrigsten Bedingungen durch einen Stahlrahmen geschützt.

Honda D-AVR-Technologie

Diese Stromerzeuger liefern eine beständige und dauerhafte saubere Leistung. Dies ist möglich aufgrund von Honda's fortschrittlicher D-AVR (Digital Auto Voltage Regulator), die

mittels eines Mikrocomputers die Ausgangsspannung präzise regelt. Sie verbessert nicht nur die Leistung von elektrischen Verbrauchern, sondern verlängert auch deren Lebensdauer.

Komfortabel

Um Vibrationen zu verringern, haben wir den Rahmen mit einer Motoraufhängung versehen. Diese einzigartigen Honda Gummi-Stoßdämpfer befinden sich in einem Winkel von 45 Grad an jeder Seite des Motors und sorgen so für weniger Motorvibrationen. Zur Verbesserung von Transport und Manövrierfähigkeit wird ein optionales Räderkit angeboten.

Profi-Rahmengeräte



Klarer und intuitiver Schaltkasten, einschließlich Elektrostart



EM 5500CXS



Der EM 5500CXS kann bis zu 5.500 W hochwertigen Strom liefern

Verbessertes
Anti-
Vibrations-
System



Auto-Choke



Elektro-
start



Ölmangel-
Schutz



Transport-
räder



Erweiterte
Laufzeit



Intelligente Energie

Diese Profi-Stromerzeuger stellen sauberen Strom bereit, der sich für eine Vielzahl von empfindlichen Anwendungen eignet, wie beispielsweise im Baugewerbe, in der Gastronomie, im Notdienst oder zur Hausnotstromversorgung.

Qualitativ hochwertige saubere Leistung

EM 5500CXS liefern Strom mittels der intelligenten Honda Auto-Voltregulierung (i-AVR). Damit wird eine gleichmäßige Spannungsregulierung zur Verfügung gestellt in Kombination mit einem elektronischen Vergaser (i-Governor) wird zusätzlich noch die Frequenz exakt auf 50 Herz gehalten.

Komfortabler Betrieb

EM 5500CXS kann mit einer Fernbedienung ausgestattet werden, welche Sie in den Kabellängen 10m oder 30m bestellen können.

SPEZIFIKATION

EM 5500CXS
i-AVR



MAX. KAPAZITÄT

5.500 W

MOTOR

iGX 390

STARTER SYSTEM

Elektrostart

GEWICHT

108,8 kg

Die Abbildungen dienen nur dem besseren Verständnis.
Die Verfügbarkeit hängt vom jeweiligen Land ab. Bitte fragen Sie Ihren Honda-Vertragshändler.

Stromerzeuger-Spezifikationen

Mit unserer praktischen Tabelle können Sie die verschiedenen Stromerzeuger vergleichen und das für Sie geeignete Modell ermitteln.

INVERTERGERÄTE

EU 10i



EU 22i



EU 32i



EU 30is



EU 70is



SPANNUNGSREGELUNG





INVERTER

INVERTER

INVERTER

INVERTER

INVERTER

Typ	Einphasig	Einphasig	Einphasig	Einphasig	Einphasig
Höchstleistung (W)	1.000	2.200	3.200	3.000	7.000
Nennleistung (W)	900	1.800	2.600	2.800	5.500
Nennspannung (V)	230	230	230	230	230
Nennfrequenz (Hz)	50	50	50	50	50
Nennstrom (A)	3,9	7,8	11,3	12,2	23,9
Gleichstrom-Ausgang	12 V / 8,0A	12V/8,3A	-	12 V / 12 A	-
Steckdosen	 16A-250V	 16A-250V	 16A-250V	 16A-250V	2 x Schuko 230V, 1x CEE 230V, 3-pol
Motomodell	GXH50	GXR120	GX130	GX200	GX390
Motortyp	4-Takt OHV**, 1 ZYLINDER	4-Takt OHC**, 1 ZYLINDER	4-Takt OHC**, 1 ZYLINDER	4-Takt OHV**, 1 ZYLINDER	4-Takt OHV**, 1 ZYLINDER
Hubraum (cm³)	49,4	121,0	130,0	196,0	389,0
Bohrung x Hub (mm)	41,8 x 36,0	60,0 x 43,0	56,0 x 53,0	68,0 x 54,0	88,0 x 64,0
Motordrehzahl (U/min)	4.000 - 6.000	max. 4.500	4.800-5.500	max. 3.800	max. 3.600
Kühlsystem	Zwangsbelüftung	Zwangsbelüftung	Zwangsbelüftung	Zwangsbelüftung	Zwangsbelüftung
Zündsystem	Transistor	Transistor	Transistor	Transistor	Transistor
Ölkapazität (l)	0,25	0,40	0,46	0,55	1,10
Kapazität des Kraftstofftanks (l)	2,1	3,6	4,6	13,0	19,2
Betriebsdauer bei Nennleistung	3h 54	3h 35	3hr 20	8h	6h 30
Startsystem	Seilzugstarter	Seilzugstarter	Seilzugstarter	Seilzugstarter- und Elektrostart	Seilzugstarter- und Elektrostart
Länge (mm)	451	512	571	658	Holm unten: 848 Holm oben: 1.198
Breite (mm)	242	290	306	482	700
Höhe (mm)	379	425	452	570	721
Trockengewicht (kg)	13,0	21,1	26,5	61,2	118,1
Schalldruckpegel am Arbeitsplatz – dB(A) (98/37/EG, 2006/42/EG)	70	72	73	74	75
Garantierter Schalleistungspegel (2000/14/EC, 2005/88/EG).	87	90	91	91	91



SPEZIELLE RAHMENTRÄGER-SERIE

EG 3600CL



EG 4500CL







EG 5500CL



EM 5500CXS

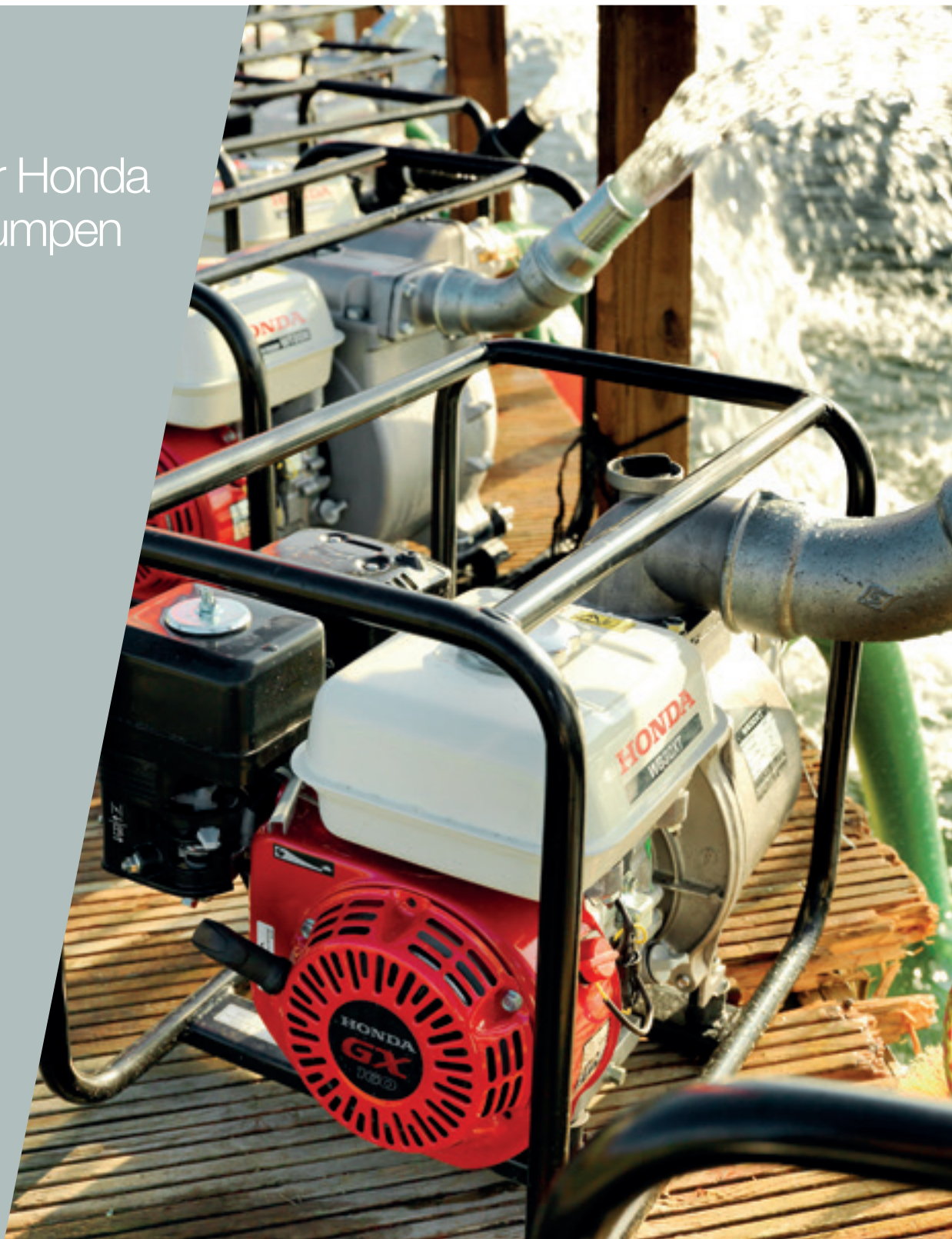


D-AVR	D-AVR	D-AVR	i-AVR
Einphasig	Einphasig	Einphasig	Einphasig
3.600	4.500	5.500	5.500
3.200	4.000	5.000	5.000
230	230	230	230
50	50	50	50
13,9	17,4	21,7	21,7
-	-	-	-
			
GX270T2	GX390T2	GX390T2	i-GX390
4-Takt OHV*, 1 ZYLINDER	4-Takt OHV*, 1 ZYLINDER	4-Takt OHV*, 1 ZYLINDER	4-Takt OHV*, 1 ZYLINDER
270	389	389	389
77,0 x 58,0	88,0 x 64,0	88,0 x 64,0	88,0 x 64,0
3.000	3.000	3.000	3.000
Luftkühlung zirkulierend	Luftkühlung zirkulierend	Luftkühlung zirkulierend	Luftkühlung zirkulierend
Transistor	Transistor	Transistor	Transistor
1,10	1,10	1,10	1,10
24,0	24,0	24,0	23,5
12h	9h 30	8h 10	8h
Seilzugstarter	Seilzugstarter	Seilzugstarter	Seilzugstarter- und Autochoke Elektrostart
681	681	681	Holm unten: 725 Holm oben: 1.047,5
530	530	530	706
571	571	571	719
68,0	79,5	82,5	108,8
79	81	82	77
96	97	97	96



* 3-Phasen, 400 V3-
 **OHV – Obengesteuertes Ventil.
 Hinweis: Für alle Stromerzeuger wird bleifreies Benzin benötigt.

Vorteil der Honda Wasserpumpen



Bleiben Sie bei Honda

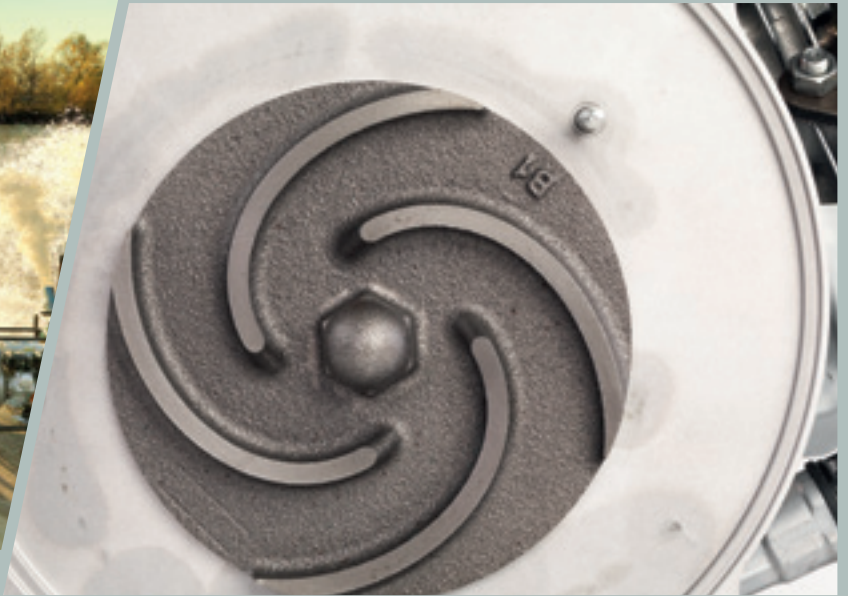
Honda Wasserpumpen sind nach den neuesten Standards gefertigt und verfügen über viele der neuesten Innovationen, die im Laufe von mehr als 20 Jahren entwickelt wurden. Ein weiterer Vorteil ist, dass sie von Honda-Motoren angetrieben werden, die einen hervorragenden Ruf weltweit genießen und von einem Netzwerk von Honda Power Products Händlern unterstützt werden. Das Ergebnis ist eine beispiellose Performance und ein Expertenwissen über die komplette Wasserpumpen Palette, die Sie bei allem, von der Gartenbewässerung und Poolwartung, bis hin zu großflächiger Entwässerung unterstützt.

Verlässliche Qualität für Sie entwickelt

Wir haben eine ganze Produktpalette zuverlässiger und haltbarer Wasserpumpen für Sie entwickelt, um sicher zu sein, auch für Ihre Bedürfnisse eine passende Lösung anbieten zu können. Von tragbaren Wasserpumpen und Schmutzwasserpumpen, bis hin zu Hochdruckpumpen, sind alle auf die bestmögliche Leistung ausgelegt.

Ausgezeichnete Leistung

Honda Wasserpumpen sind in jeglicher Hinsicht nach den höchsten Qualitätsstandards entwickelt worden. Stabile Flügelräder aus Gusseisen, Selbstansaugung und mechanische Dichtungen garantieren eine jahrelange Zuverlässigkeit.



Haltbar auch unter Belastung

Die Honda WMP 20 Wasserpumpe wurde speziell für den Einsatz bei korrosiven Flüssigkeiten, wie Salzwasser, Chemikalien und Düngemittel entwickelt. Für ein langes Betriebsleben wurden spezielle Materialien für Spirale und Flügelrad verwendet.

Honda 4-Takt

Unsere innovative und kraftvolle 4-Takt-Motortechnologie hat viele Vorteile, wie z.B. die niedrigen Geräusch- und Emissionswerte. Verglichen mit 2-Takt-Motoren sind sie sauberer, leiser und äusserst kraftstoffsparend.

Wesentliche Merkmale der Wasserpumpen

Honda-Wasserpumpen weisen viele innovative Merkmale und Technologien auf. Die folgenden Symbole unterstützen Sie bei der Auswahl der für Sie passenden Wasserpumpe. Achten Sie auf den folgenden Modellseiten auf diese Symbole.

LEISTUNG



OHV 4-Takt-Motor

Leistungsstark und effizient mit bewährter Zuverlässigkeit. Einfaches Starten unter allen Bedingungen, mit automatischer Dekompressionseinrichtung zur Reduzierung der erforderlichen Zugkraft.



Einziger 360°-Betrieb

Ermöglicht den Betrieb und die Lagerung der Pumpe in jeder Lage/jedem Winkel, ohne dass sie beschädigt wird.



Leicht und Mobil

Extrem kompakt, leicht und mobil, mit integriertem Tragegriff, für einfachen Transport und Lagerung.



Chemische Pumpe

Geeignet zum Pumpen von chemischen Produkten, wie landwirtschaftlichen Düngemitteln oder Industriechemikalien.



Ölmangel-Schutz

Verhindert eine Beschädigung des Motors durch automatisches Abschalten, falls der Ölstand unter einen für den Betrieb sicheren Pegel fällt.



Spirale und Flügelrad aus Gusseisen

Herausragende Strapazierfähigkeit für eine lange Lebensdauer der Pumpe auch bei Betrieb mit sandartig Schlamm.



Konisches Flügelrad

Ausgezeichnete Pump- und Ansaugleistung, mit verringertem Verschleiß und minimaler Verstopfung.



Hocheffizientes Flügelrad

Das einzigartige Honda-Design sorgt für optimale Wasserförderung und Effizienz.



Anti-Vibrations-System

Am Motor geradlinig angebrachte Gummihalierungen reduzieren mechanische Spannungen am ganzen Gerät.



Verbessertes Anti-Vibrations-System

Die im 45°-Winkel angebrachten Gummihalierungen sorgen bei hoher Motordrehzahl für eine hervorragende Vibrationsdämpfung.



Abnehmbarer Inspektionsdeckel

Schneller und einfacher Zugang, um Inspektionen und Reinigungsvorgänge innerhalb kürzester Zeit durchführen zu können.



Typ	Leicht und Mobil		Hochdruck		Hohe Fördermenge		Chemie	Schmutzwasser		
Modell	WX 10	WX 15	WH 15	WH 20	WB 20	WB 30	WMP 20	WT 20	WT 30	WT 40
Sauberes Wasser	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Schlammiges Wasser	•	•			•	•		•	•	•
Feststoffe bis zu 3 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Feststoffe bis zu 6 mm					•	•		•	•	•
Feststoffe bis zu 24 mm								•	•	•
Feststoffe bis zu 28 mm									•	•
Feststoffe bis zu 31 mm										•
Chemikalien							•			

Wasserpumpen-Technologie

Nachstehend finden Sie weitere Informationen zu den Wasserpumpen-Spezifikationen, zur Technologie und zu der für den Betrieb verwendeten Terminologie.

Förderdruck

Druck ist Kraft pro Fläche und wird gewöhnlich in bar angegeben. Dieser Wert wird bei Pumpen-Leistungskurven oft aufgeführt. Förderdruck und -höhe hängen bei der Leistungsabgabe bei Wasserpumpen direkt zusammen. Der unten an einer Wassersäule aufgelegte Druck (in bar) beträgt: $0,098 \times \text{FÖRDERHÖHE (in m)}$. Wird beispielsweise ein Manometer an die Basis einer 30 m hohen (Wassersäule), mit sauberem Wasser gefüllten Leitung angeschlossen, ist ein Druck von 2,94 bar messbar. Der Leitungsdurchmesser wirkt sich dabei nicht auf den Druckwert aus. Der Höchstdruck (bei Null-Fördermenge) aller Wasserpumpen lässt sich durch Multiplizieren der max. Förderhöhe mit 0,098 bestimmen.

Flügelrad

Ein Flügelrad ist eine rotierende Scheibe, die mit der Kurbelwelle des Motors verbundene Schaufeln umfasst. Alle Zentrifugalpumpen umfassen ein Flügelrad. Über Zentrifugalkraft befördern die Schaufeln des Flügelrads Flüssigkeit nach außen und führen so zu einer Druckänderung. Diese Druckänderung sorgt dafür, dass die Flüssigkeit in der gewünschten Richtung durch die Pumpe geleitet wird.

Spirale

Die Spirale ist ein stationäres Gehäuse, welche das Flügelrad umschließt. Die Spirale sammelt die vom Flügelrad beförderte Flüssigkeit und leitet sie in die gewünschte Richtung. Dadurch entsteht Förderdruck, mit dem das Wasser gepumpt wird.

Selbstansaugung und mechanische Dichtung

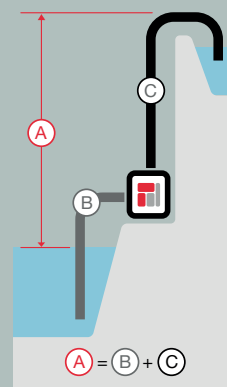
Alle Honda Wasserpumpen müssen vor dem Start mit Wasser befüllt werden. Dieses Wasser verbleibt in der Pumpe und sollte nach Gebrauch und vor Einlagerung wieder abgelassen werden. Durch dieses Wasser kann die Pumpe einen Unterdruck im Ansaugschlauch erzeugen, man spricht von Selbstansaugend. In der Pumpe, hinter dem Flügelrad sitzt eine Mechanische Dichtung, diese dichtet das Flügelrad zum Gehäuse und zum Motor ab. Sollte Schmutzwasser mit Schleifenden Inhaltsstoffen gepumpt werden, haben unsere Schmutzwasserpumpen (WT) einen Schleifring aus Siliciumcarbid, dieses Material ist sehr hart und Verschleißarm.

Fördermenge

Die Fördermenge ist die maximale Wassermenge, die auf eine gegebene Höhe gepumpt werden kann. Die Fördermenge einer Pumpe kann anhand der Pumpenleistungskurve (wie rechts am Beispiel der WB 20 dargestellt) ermittelt werden. Wenn Sie die maximale Höhe kennen, auf die Sie pumpen können, können Sie anhand der Kurve ablesen, ob die Pumpe eine für Ihre Anforderungen ausreichende Fördermenge aufweist.

Maximale Förderhöhe

Die Relevanz der maximalen Förderhöhe hängt von der jeweiligen Anwendung ab. Die maximale Förderhöhe wird wie folgt berechnet:



ANSAUGHÖHE (B)

Die Höhe zwischen dem Wasserspiegel (Quelle) und der Wasserpumpe. Max. 8m.

+

DRUCKFÖRDERHÖHE (C)

Die Höhe zwischen Wasserpumpe und höchstem Punkt der Ableitung.

+

DRUCKVERLUST

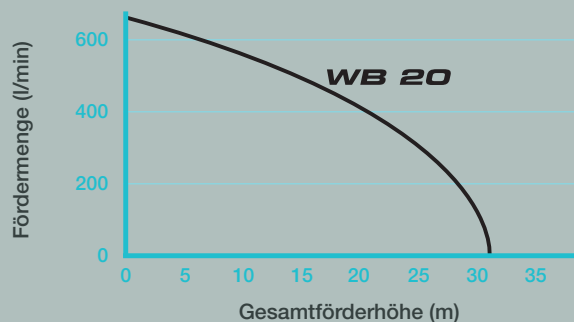
Der Widerstand der Leitungen. Längere, engere und verschlungene Leitungen erzeugen einen größeren Verlust.

=

GESAMTFÖRDERHÖHE (A)

Die vertikale Gesamthöhe, auf die eine Pumpe Flüssigkeit befördern kann.

PUMPEN-LEISTUNGSKURVE



Die Abbildung dient nur dem besseren Verständnis.

OHV und
OHC 4-Takt-
Motor

Einzigartiger
360°-
Betrieb*

Leicht und
Mobil**

Ölmangel-
Schutz***

Spirale und
Flügelrad aus
Gusseisen**

Verbes-
sertes Anti-
Vibrations-
System*



*Nur Modell WX 10.

**Nur Modelle WX 10 und WX 15.

***Nur Modelle WX 15T, WH 15 und WH 20.

*Nur Modelle WH 15 und WH 20.

*Nur Modell WH 20.



Hohe Leistung, bei geringer Größe

Die leichten WX und tragbaren WH Modelle liefern einen eindrucksvollen Druck und sind damit ideal für Besprengen, Abspritzen, Bewässerung von Gärten und Einsätzen bei der Feuerbekämpfung.



Die WX Modelle sind leicht zu tragen (ab 6,1 kg)



Die WH Modelle liefern bis zu 5 bar Druck, ideal für lange Transportwege

Leichte WX Modelle

Die WX Modelle sind leicht (ab 6,1 kg), kompakt und mit einem bequemen Tragegriff leicht zu transportieren. Die WX 10 wurde so konstruiert, dass ein 360° Betrieb möglich ist, ideal für Besprengen, Abspritzen, Bewässerung und Einsätzen bei der Feuerbekämpfung. Die leistungsstarken Motoren der Honda GX Serie garantieren leichtes Starten und liefern auch unter den widrigsten Bedingungen ausreichend Power.

WH Modelle: Wasserwerfer

Kompakte Größe, mit beeindruckendem Wasserdruck (bis zu 5 bar). Die WH Modelle sind in der Lage, große Wassermengen über lange Wege zu transportieren. Die Kombination einer starr montierten Spirale, für weniger Gehäuseabnutzung und den verlässlichen Honda GX Motoren, garantiert Ihnen ein langes Produktleben. Die WH 20 EFX ist zur Verringerung von mechanischen Vibrationen mit einer Rahmen- und Gummiaufhängung versehen.

Wasserpumpen Leichtgewichte und Hochdruckpumpen



WX 10



WX 15



WH 15



WH 20



SPEZIFIKATION

WX 10	WX 15	WH 15	WH 20
MAX. KAPAZITÄT	MAX. KAPAZITÄT	MAX. KAPAZITÄT	MAX. KAPAZITÄT
7,2 m ³ /h	16,8 m ³ /h	22,2 m ³ /h	27,0 m ³ /h
FÖRDERDRUCK	FÖRDERDRUCK	FÖRDERDRUCK	FÖRDERDRUCK
3,7 bar	4,0 bar	4,0 bar	5,0 bar
MAX. KORNGRÖSSE	MAX. KORNGRÖSSE	MAX. KORNGRÖSSE	MAX. KORNGRÖSSE
5,7 mm	5,7 mm	3,0 mm	3,0 mm
GEWICHT	GEWICHT	GEWICHT	GEWICHT
6,1 kg	9,1 kg	22,0 kg	27,0 kg

OHV und
OHC 4-Takt-
Motor

Ölmangel-
Schutz

Anti-
Vibrations-
System

Spirale und
Flügelrad aus
Gusseisen*

Hocheffi-
zientes
Flügelrad*

Chemische
Pumpe**



*Nur Modelle WB 20 und WB 30.
**Nur WMP 20.



Schnell pumpende Geräte

Diese Wasserpumpen können leicht und schnell große Mengen an Wasser abtransportieren. Sie sind speziell geeignet für Düngemittel, Salzwasser oder Industrieschmutzwasser.

Wasserpumpen mit hoher Fördermenge

Die WB Modelle haben für eine höhere Abgabeleistung speziell konstruierte Flügel. Mit ihren abriebfesten Spiralen und Flügelrädern aus Gusseisen, können sie bis zu 1.100 Liter pro Minute bewegen. Die Kapazität reicht, um einen mittelgroßen Swimmingpool in 1,5 Stunden zu entleeren.

WMP - stark

Gehäuse, Spirale und Flügelrad unserer Multipumpen sind aus verstärktem Thermoplast hergestellt, was sie absolut widerstandsfähig gegen chemische Stoffe macht. Die Dichtungen bestehen

aus speziellen Gummimaterialien, widerstandsfähig gegen eine Vielfalt von schädlichen Stoffen und Garant für eine lange Lebensdauer.

Leistung

Der unglaublich zuverlässige Honda 4-Taktmotor lässt sich, aufgrund der automatischen Dekompression unter allen Bedingungen, leicht starten. Er ist außerdem äußerst effizient, gibt weniger Emissionen frei und ist wesentlich leiser als ein Zweitakter.



Aufgrund des speziellen Pumpengehäuses, kann die WMP 20 auch für aggressive und chemische Flüssigkeiten eingesetzt werden



Die WB Modelle sind mit einem Hochleistungs-Flügelrad mit 4 Flügeln ausgestattet

Wasserpumpen Profi-Frischwasserpumpen und Chemie-Pumpen



WB 20



WMP 20



WB 30



SPEZIFIKATION

WMP 20	WB 20	WB 30
MAX. KAPAZITÄT	MAX. KAPAZITÄT	MAX. KAPAZITÄT
50,0 m ³ /h	37,2 m ³ /h	66,0 m ³ /h
FÖRDERDRUCK	FÖRDERDRUCK	FÖRDERDRUCK
2,5 bar	3,2 bar	2,3 bar
MAX. KORNGRÖSSE	MAX. KORNGRÖSSE	MAX. KORNGRÖSSE
5,7 mm	6,0 mm	6,0 mm
GEWICHT	GEWICHT	GEWICHT
25,5 kg	20,0 kg	26,0 kg

Die Abbildungen dienen nur dem besseren Verständnis.
Die Verfügbarkeit hängt vom jeweiligen Land ab. Bitte fragen Sie Ihren Honda-Vertragshändler.

OHV und OHC 4-Takt-Motor

Ölmangel-Schutz

Spirale und Flügelrad aus Gusseisen

Konisches Flügelrad

Verbessertes Anti-Vibrations-System*

Abnehmbarer Inspektionsdeckel



Beste Wahl für harte Jobs

Unsere Schmutzwasserpumpen sind ideal für schmutzige Arbeiten und dreckiges Wasser. Sie wurden konstruiert, um große Wassermengen mit Feststoffen zu transportieren.



Der abnehmbare Inspektionsdeckel ermöglicht einen leichten Zugang



Extreme Förderkapazität bedeutet, dass die WT 40 bis zu 1.600 l/min abtransportieren kann

Absorption von größeren Partikeln

Die Honda WT Schmutzwasserpumpen wurden konstruiert, um feste Partikel in Korngröße, wie z.B. Kies und anderen losen Schutt, durch die 31 mm breite Maschen im Ansaugkorb zu befördern, ohne sie zu verstopfen oder zu beschädigen. Das macht sie zur idealen Wasserpumpe für den Hoch-/Tiefbau und für die Abfallbeseitigung.

Extreme Förderkapazität:

Unsere Schmutzwasserpumpen sind mit dem kraftvollen Honda GX Motor ausgestattet, robust, effizient und für die härtesten Jobs

geeignet. Sie verfügen außerdem über ein einzigartiges, konisches Flügelrad, welches eine maximale Ausgangskapazität von bis zu 1.600 l/min beim WT 40 Modell ermöglicht.

Ausgezeichnete Haltbarkeit

Um mit höchst scheuerndem Sand und Gestein fertig zu werden, verfügt diese Pumpe außerdem über eine sehr haltbare Dichtung aus Siliciumcarbid sowie einer Spirale und einem Flügelrad aus Gusseisen. Unsere einzigartigen Anti-Vibrations-Motoraufhängungen, im Winkel von 45 Grad, verbessern Haltbarkeit, reduzieren Vibrationen und verringern natürlich den Lärmpegel.

Wasserpumpen Schmutzwasser



WT 30



WT 20



WT 40



SPEZIFIKATION

WT 20	WT 30	WT 40
MAX. KAPAZITÄT	MAX. KAPAZITÄT	MAX. KAPAZITÄT
42,0 m ³ /h	72,0 m ³ /h	96,0 m ³ /h
FÖRDERDRUCK	FÖRDERDRUCK	FÖRDERDRUCK
2,5 bar	2,5 bar	2,5 bar
MAX. KORNGRÖSSE	MAX. KORNGRÖSSE	MAX. KORNGRÖSSE
24,0 mm	28,0 mm	31,0 mm
GEWICHT	GEWICHT	GEWICHT
47,0 kg	61,0 kg	78,0 kg

Die Abbildungen dienen nur dem besseren Verständnis.
Die Verfügbarkeit hängt vom jeweiligen Land ab. Bitte fragen Sie Ihren Honda-Vertragshändler.

Wasserpumpen-Spezifikationen

Wählen Sie anhand unserer praktischen Tabelle, die für Ihre Anforderungen passende Wasserpumpe aus unserem Sortiment aus.

LEICHTGEWICHTE UND HOCHDRUCKPUMPEN

WX 10



WX 15



WH 15°



WH 20°



	WX 10	WX 15	WH 15°	WH 20°
Max. Abgabeleistung (l/min)	120	280	370	450
Max. Kapazität (m³/h)	7,2	16,8	22,2	27,0
Ein-/Auslassdurchmesser mm/Zoll – Gewindeart	25/1,0-PF	40/1,5-PF	40/1,5-PF	50/2,0-PF
Max. Gesamtförderhöhe (m)	37	40	40	50
Max. Ansaughöhe (m)	8,0	8,0	8,0	8,0
Förderdruck (bar)	3,7	4,0	4,0	5,0
Max. Korngröße (mm)**	5,7	5,7	3,0	3,0
Motormodell	GX25	GXH50	GX120	GX160
Motortyp	4-Takt OHC, 1 ZYLINDER	4-Takt OHV***, 1 ZYLINDER	4-Takt OHV***, 1 ZYLINDER	4-Takt OHV***, 1 ZYLINDER
Hubraum (cm³)	25	49	118	163
Bohrung x Hub (mm)	35,0 x 26,0	41,8 x 36,0	60,0 x 42,0	68,0 x 45,0
Motordrehzahl (U/min)	max. 7.000	max. 7.000	max. 3.600	max. 3.600
Motor-Nennleistung (kW) (SAE J1349)	0,72	1,60	2,60	3,60
Kühlsystem	Luftkühlung zirkulierend	Luftkühlung zirkulierend	Luftkühlung zirkulierend	Luftkühlung zirkulierend
Zündsystem	Transistor	Transistor	Transistor	Transistor
Ölkapazität (l)	0,08	0,25	0,56	0,58
Kapazität des Kraftstofftanks (l)	0,53	0,77	2,00	3,10
Betriebsdauer bei max. Abgabe	54min	54min	1h 30	1h 30
Startsystem	Seilzugstarter	Seilzugstarter	Seilzugstarter	Seilzugstarter
Länge (mm)	340	355	415	520
Breite (mm)	220	275	360	400
Höhe (mm)	295	375	415	460
Trockengewicht (kg)	6,1	9,1	22,0	27,0
Schalldruckpegel am Ohr des Bedieners – dB(A) (98/37/EG, 2006/42/EG)	87	90	87	91
Garantierter Schalleistungspegel (2000/14/EC, 2005/88/EG).	100	104	104	106

Für alle Honda-Wasserpumpen wird bleifreies Benzin benötigt.

*Die PF-Gewinde sind mit BSPP funktional austauschbar.

**Auch ohne Rahmen erhältlich.

***Die angegebene Korngröße dient nur als Orientierungshilfe. Die Pumpen sind nicht darauf ausgelegt, kontinuierlich schmutzbeladenes Wasser zu befördern.

Beim Pumpen von Wasser, das Feststoffe enthalten könnten, ist Vorsicht geboten.

***OHV – Obengesteuertes Ventil.



PUMPEN MIT HOHER FÖRDERMENGE, SCHMUTZWASSERPUMPEN UND CHEMIE-PUMPEN

WMP 20 WB 20° WB 30° WT 20° WT 30° WT 40°

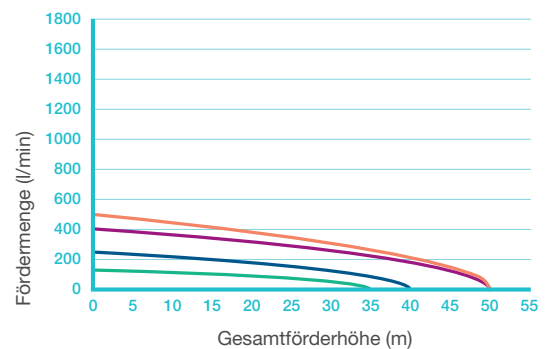


833	620	1.100	700	1.200	1.600
50,0	37,2	66,0	42,0	72,0	96,0
50/2,0-NPT	50/2,0-PF	80/3,0-PF	50/2,0-PF	80/3,0-PF	100/4,0-PF
25	32	23	26	25	25
8,0	7,5	7,5	8,0	8,0	8,0
2,5	3,2	2,3	2,6	2,5	2,5
5,7	6,0	6,0	24,0	28,0	31,0
GX160	GX120	GX160	GX160	GX270	GX390
4-Takt OHV***, 1 ZYLINDER	4-Takt OHV***, 1 ZYLINDER	4-Takt OHV***, 1 ZYLINDER	4-Takt OHV***, 1 ZYLINDER	4-Takt OHV***, 1 ZYLINDER	4-Takt OHV***, 1 ZYLINDER
163	118	163	163	270	389
68,0 x 45,0	60,0 x 42,0	68,0 x 45,0	68,0 x 45,0	77,0 x 58,0	88,0 x 64,0
max. 3.600	max. 3.600	max. 3.600	max. 3.600	max. 3.600	max. 3.600
3,60	2,60	3,60	3,60	6,30	8,70
Luftkühlung zirkulierend	Luftkühlung zirkulierend	Luftkühlung zirkulierend	Luftkühlung zirkulierend	Luftkühlung zirkulierend	Luftkühlung zirkulierend
Transistor	Transistor	Transistor	Transistor- Magnetzündung	Digital-CDI	Digital-CDI
0,58	0,56	0,58	0,58	1,10	1,10
3,10	2,00	3,10	3,10	5,30	6,10
1h 30	1h 42	1h 54	1h 30	1h 30	1h 30
Seilzugstarter	Seilzugstarter	Seilzugstarter	Seilzugstarter	Seilzugstarter	Seilzugstarter
520	490	510	620	660	735
400	365	385	460	495	535
450	420	455	465	515	565
25,5	20,0	26,0	47,0	61,0	78,0
89	88	89	92	95	96
105	102	103	106	110	112

WASSERPUMPEN-LEISTUNG

Die im Folgenden dargestellten, farbigen Leistungskurven zeigen einen direkten Vergleich zwischen den verschiedenen Modellen der Honda Wasserpumpen. Jede Kurve stellt die Fördermenge in Bezug zur Gesamtförderhöhe für jede einzelne Wasserpumpe dar.

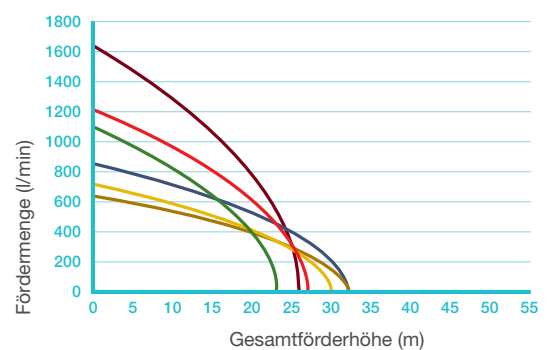
LEISTUNGSKURVEN FÜR LEICHTGEWICHTE UND HOCHDRUCKPUMPEN



Produktschlüssel:

WX 10 WX 15 WH 15 WH 20

LEISTUNGSKURVEN FÜR PUMPEN MIT HOHER FÖRDERMENGE, SCHMUTZWASSERPUMPEN UND CHEMIE-PUMPEN



Produktschlüssel:

**WB 20 WB 30 WMP 20
WT 20 WT 30 WT 40**

Allwegtransporter



SPEZIFIKATION

HP 500

MAX. LADEKAPAZITÄT

500 kg

MAX. NEIGUNGSWINKEL

25°

GESCHWINDIGKEIT

4,3 km/h

GETRIEBE

Hydrostat

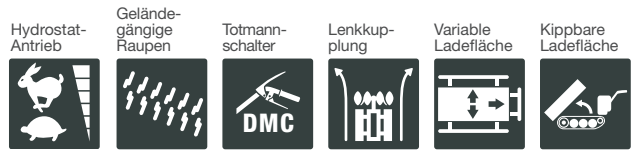


HP 500



Unsere Allwegtransporter sind flexibel - einfach nur die Ladefläche ist einfach, variabel verstellbar

Die Abbildungen dienen nur dem besseren Verständnis. Die Verfügbarkeit hängt vom jeweiligen Land ab. Bitte fragen Sie Ihren Honda-Vertragshändler.



Zeit- und Arbeitersparnis

Unsere Allwegtransporter lassen selbst schwere Lasten leicht durch enge Räume und schwer zugängliches Terrain transportieren. Den HP 500 gibt es in 2 Varianten mit Pritsche HP 500BXE und ohne Pritsche HP 500NXE beide bieten eine unschlagbare Traktion und Manövrierfähigkeit auf allen Terrains, einschließlich Steigungen und Gefällen von bis zu 25°.

Ausgezeichnete Traktion

Über Stock und Stein, sogar auf Treppen, bieten unsere Allwegtransporter eine sagenhafte Traktion. Sie bieten eine ausgezeichnete Manövrierfähigkeit und durch das spezielle Raupenmuster wird empfindlicher Untergrund, wie Rasen oder Garten nahezu nicht beschädigt.

Alles unter Kontrolle

Angetrieben vom effizienten, leicht zu startenden Honda GX160 OHV 4-Takt-Motor, ist der Honda Allwegtransporter HP 500 mit gut platzierten Bedienelementen leicht zu bedienen. Das Gerät verfügt

über Lenkkupplungen, mit denen Sie problemlos 180 Grad-Drehungen, selbst auf engstem Raum durchführen können. Das hydrostatische Getriebe ermöglicht ein weiches und variables Steuern.

Wandlungsfähige Ladefläche

Der Honda Allwegtransporter hat die Flexibilität einer variablen Ladefläche. Ganz gleich, welche Größe oder Form die Beladung hat - Baumaterial, landwirtschaftliche Erzeugnisse oder Schutt, die Ladefläche kann der Größe entsprechend verändert werden. Sie genießen außerdem den Vorteil einer kippbaren Ladefläche, was die Beladung noch einfacher macht. Es muss also nichts gehoben werden.



Der HP 500 verfügt auch am Hang über genügend Traktion



Leichtes Steuern dank hydrostatischen Getriebe



DIE WELT VON HONDA POWER PRODUCTS

Jedes innovative Honda-Produkt inspiriert das nächste, denn wir erfüllen unser Versprechen, leistungsstarke Geräte herzustellen, die für ein ganzes Leben konzipiert sind. Vom Komfort und der intuitiven Steuerung unserer Rasentraktoren bis zur völligen Autonomie unserer Miimo-Roboter-Mäher... und darüber hinaus. Wir haben unsere Erfahrung genutzt, um technologisch fortschrittliche Schneefräsen zu entwickeln, die die Schneeräumung so mühelos, effizient und zuverlässig wie möglich machen, sowie zuverlässige und dynamische Bootsmotoren, die über 54 Jahre hinweg weiterentwickelt wurden, um herausragende Effizienz und angenehme Leistung zu bieten.

Kontaktieren Sie Ihren Händler für Details.



Die Honda 3 Jahre Plus Zusatzgarantie

Sicherheit bei Honda. Die 2 plus 3 Garantie

Honda bietet Ihnen 3 Jahre Garantie im Anschluss an die Herstellergarantie*.

Beispiel:

Ihr Honda Stromerzeuger EU10i kostet z. B. € 1.119,00,- inkl. MwSt. Dann beträgt die Prämie für die Zusatzgarantie € 39,-inkl. MwSt.

5 Jahre Garantie



UVP DES HONDA GERÄTES INKL. MWST.	PREIS** FÜR ANSCHLUSSGARANTIE INKL. MWST.
bis € 500,—	€ 25,—
bis € 1.500,—	€ 39,—
bis € 2.500,—	€ 59,—
bis € 3.500,—	€ 69,—
bis € 5.500,—	€ 99,—
bis € 10.000,—	€ 169,—
bis € 15.000,—	€ 299,—
ab € 15.001,—	€ 399,—

*Gemäß Honda Garantiebestimmungen, bei Einhaltung der Serviceintervalle.

**UVP





Besuchen Sie die Honda Website und Social Media Kanäle.

Honda Deutschland Niederlassung der Honda Motor Europe Ltd.

Hanauer Landstraße 222-224, 60314 Frankfurt am Main,
+49 (0)69-83006-0, info@honda.de

Diese Spezifikationsdetails beziehen sich nicht auf ein bestimmtes Produkt, das geliefert oder zum Kauf angeboten wird. Der Hersteller behält sich das Recht vor, seine Spezifikation einschließlich der Farben nach eigenem Ermessen mit oder ohne vorherige Ankündigung und zu jedem beliebigen Zeitpunkt zu ändern. Dies kann sich auf große und kleinere Änderungen beziehen. Es wird jedoch jede Anstrengung unternommen, um sicherzustellen, dass die in dieser Broschüre enthaltenen Informationen korrekt sind. Bitte wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie bestellen möchten, um Einzelheiten bezüglich der technischen Details eines bestimmten Produktes zu erfragen. Diese Publikation stellt in keinem Fall ein Angebot des Unternehmens an eine Person dar. Alle Verkäufe werden über den jeweiligen Vertrieb oder Händler getätigt und unterliegen immer den Standardverkaufsbedingungen und der Garantie des Vertriebs. Es wurden zwar angemessene Bemühungen unternommen, um die Richtigkeit der Angaben zu gewährleisten, da die Broschüren jedoch mehrere Monate vor dem Vertrieb erstellt und gedruckt werden, können geänderte Spezifikationen oder in seltenen Fällen auch die Bereitstellung eines bestimmten Leistungsmerkmals nicht immer sofort berücksichtigt werden. Kunden wird immer empfohlen, die jeweiligen Einzelheiten mit dem Fachhändler zu besprechen, insbesondere dann, wenn die Geräteauswahl von einem der annoncierten Ausstattungsmerkmale abhängt.

Irrtümer und Schreibfehler vorbehalten. Informationsstand 05/2022

