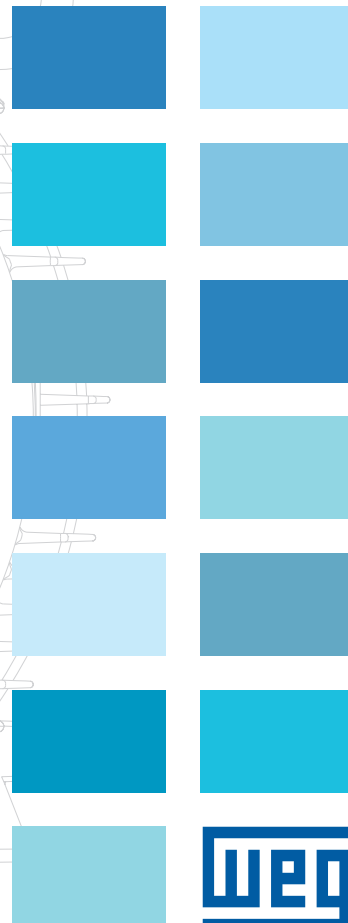


Antriebe Drives

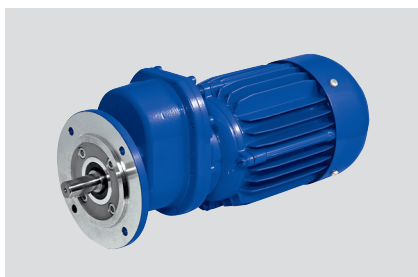
Programmübersicht

Product Range



Programm-Übersicht Product Range	Motor Typ Motor Type	Leistungsbereich Outputs	Getriebe- motor Typ Geared Motor Type	Einfach-Schneckengetriebe Single Worm Gear Units		
				Fuß Foot	Flansch Flange	Hohlwelle Hollow Shaft
Drehstrommotoren ¹⁾ Three-Phase Motors	UD/OD	60 – 1.100 W	ODG	60 Nm	60 Nm	25 Nm
Energieeffiziente Drehstrommotoren ²⁾ Energy-efficient Three-Phase Motors	SD/VD	50 – 370 W	SDG/VDG	25 Nm	25 Nm	25 Nm
Einphasen-Kondensatormotoren ¹⁾ Single-Phase Motors	UC/OC	50 – 370 W	OCG	60 Nm	60 Nm	25 Nm
EC-Motoren ¹⁾ EC Motors	UE	60 – 500 W	UEG/OEG	25 Nm	25 Nm	25 Nm
EC-Kompaktmotoren mit Elektronik EC Compact Motors with Electronic	UEC/UEL	60 – 250 W	UECG/UELG	13 Nm	13 Nm	13 Nm
Permanenterregte Gleichstrommotoren ¹⁾ D.C. Permanent Magnet Motors	EP	40 – 350 W	EPG	25 Nm	25 Nm	25 Nm
Gleichstrom-Nebenschlussmotoren D.C. Shunt Wound Motors	KG/OG	60 – 500 W	KGG/OGG	25 Nm	25 Nm	25 Nm

¹⁾ Option Bremse möglich / Option 'brake' possible · ²⁾ Wirkungsgrad entsprechend IE3 / electrical efficiency according to IE3



Typ ODG



Typ SDG



Typ ODG

Antriebstechnik von WEG BALINGEN

Wenn Antriebspower von 40 bis 1.100 Watt gefragt ist, nimmt der Name WEG BALINGEN eine führende Position ein:

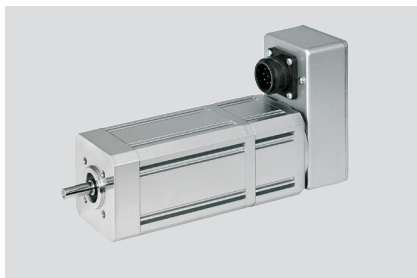
- Fein abgestuftes, variables Programm an Motoren und Antrieben zwischen 40 und 1.100 Watt
- Mechanik, Elektrik und Elektronik aus einem Guss
- Technisch ausgereifte Motoren und Antriebe für alle Stromarten
- Dynamische und energetisch optimierte Lösungen
- Energieeffiziente Drehstrommotoren, Wirkungsgrad entsprechend IE3
- Spezialantriebe mit anwendungsspezifischer Auslegung von Mechanik und Elektronik

Drive Engineering by WEG BALINGEN

When motive power from 40 to 1,100 Watt is required, the name WEG is having a leading position:

- Finely stepped, variable program of motors and drives between 40 and 1,100 Watt
- A unique whole: Mechanics, electric, and electronics
- Technically mature motors and drives for all kinds of currency
- Energy optimized, dynamic solutions
- Energy-efficient three-phase motors, electrical efficiency according to IE3
- Special drives, mechanics and electronics designed as specified for application

Drehmoment bis Nm / Torque up to Nm							
Zweifach-Schneckengetriebe Double Worm Gear Units		Stirnradgetriebe Spur Gear Units		Flachgetriebe Flat Gear Unit	Schnecken-Stirnradgetriebe Worm-Spur Gear Units		
Fuß Foot	Flansch Flange	Fuß Foot	Flansch Flange	Hohlwelle Hollow Shaft	Fuß Foot	Flansch Flange	Hohlwelle Hollow Shaft
30 Nm	30 Nm	60 Nm	60 Nm	30 Nm	120 Nm	120 Nm	120 Nm
–	–	30 Nm	30 Nm	30 Nm	50 Nm	50 Nm	50 Nm
30 Nm	30 Nm	60 Nm	60 Nm	30 Nm	120 Nm	120 Nm	120 Nm
30 Nm	30 Nm	60 Nm	60 Nm	30 Nm	120 Nm	120 Nm	120 Nm
–	15 Nm	–	–	–	50 Nm	50 Nm	50 Nm
30 Nm	30 Nm	60 Nm	60 Nm	30 Nm	120 Nm	120 Nm	120 Nm
30 Nm	30 Nm	30 Nm	30 Nm	30 Nm	120 Nm	120 Nm	120 Nm



Typ UEC



Typ EPG



Typ KGG

Elektronik-Programm

- Regelelektronik für EC-Motoren und DC-Motoren bis 500 W
- Frequenzumrichter für Drehstrommotoren bis 750 W
- Analoge und digitale Tachogeber, elektromagnetische Bremsen für Drehstrom-, Wechselstrom- und Gleichstrommotoren

Kundenlösungen

Hier sind Ihre Wünsche das Maß aller Dinge. Beispielsweise Antriebe mit speziellen Abmessungen, Schutzarten, Flanschen, Antriebswellen, Getrieben, Motorauslegungen u.a.m.

Electronics Program

- Control electronics for D.C. motors and EC motors up to 500 W
- Frequency converters for three-phase motors up to 750 W
- Tacho transmitters, electro-magnetic brakes for three-phase motors, single-phase A.C. motors and D.C. motors

Customer Solutions

Your requests are the overall measure, for example: drives of special dimensions, protection classes, flanges, drive shafts, gears, motor designs and many others.

Weitere Informationen anfordern oder unsere Online-Kataloge anschauen: www.weg-antriebe.de
Request further information or take a look at our online-catalogues: www.weg-antriebe.de

WEG Worldwide Operations

ARGENTINA

WEG EQUIPAMIENTOS
ELECTRICOS
San Francisco - Cordoba
Phone: +54 3564 421 484
info-ar@weg.net

www.weg.net/ar

WEG PINTURAS - Pulverlux
Buenos Aires
Phone: +54 11 4299 8000
tintas@weg.net

AUSTRALIA

WEG AUSTRALIA
Victoria
Phone: +61 3 9765 4600
info-au@weg.net
www.weg.net/au

AUSTRIA

WATT DRIVE - WEG Group
Markt Piesting
Phone: +43 2633 404 0
watt@wattdrive.com
www.wattdrive.com

BELGIUM

WEG BENELUX
Nivelles - Belgium
Phone: +32 67 88 84 20
info-be@weg.net
www.weg.net/be

BRAZIL

WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS
Jaraguá do Sul - Santa Catarina
Phone: +55 47 3276-4002
info-br@weg.net
www.weg.net/br

CHILE

WEG CHILE
Santiago
Phone: +56 2 784 8900
info-cl@weg.net
www.weg.net/cl

CHINA

WEG NANTONG
Nantong - Jiangsu
Phone: +86 0513 8598 9333
info-cn@weg.net
www.weg.net/cn

COLOMBIA

WEG COLOMBIA
Bogotá
Phone: +57 1 416 0166
info-co@weg.net
www.weg.net/co

ECUADOR

WEG ECUADOR
Quito
Phone: 5144 339/342/317
wegecuador@weg.net
www.weg.net/ec

FRANCE

WEG FRANCE
Saint Quentin Fallavier - Lyon
Phone: +33 4 74 99 11 35
info-fr@weg.net
www.weg.net/fr

GERMANY

WEG GERMANY
Kerpen
Phone: +49 2237 9291 0
info-de@weg.net
www.weg.net/de

GHANA

WEG BALINGEN
Balingen
Phone: +49 7433 9041 0
info@weg-antriebe.de
www.weg-antriebe.de

ZEST ELECTRIC GHANA
WEG Group
Accra
Phone: +233 30 27 664 90
info@zestghana.com.gh
www.zestghana.com.gh

INDIA

WEG ELECTRIC INDIA
Bangalore - Karnataka
Phone: +91 80 4128 2007
info-in@weg.net
www.weg.net/in

WEG INDUSTRIES INDIA

Hosur - Tamil Nadu
Phone: +91 4344 301 577
info-in@weg.net
www.weg.net/in

ITALY

WEG ITALIA
Cinisello Balsamo - Milano
Phone: +39 02 6129 3535
info-it@weg.net
www.weg.net/it

JAPAN

WEG ELECTRIC MOTORS
JAPAN
Yokohama City - Kanagawa
Phone: +81 45 550 3030
info-jp@weg.net
www.weg.net/jp

MALAYSIA

WATT EURO-DRIVE - WEG Group
Shah Alam, Selangor
Phone: 603 78591626
info@wattdrive.com.my
www.wattdrive.com

MEXICO

WEG MEXICO
Huehuetoca
Phone: +52 55 5321 4231
info-mx@weg.net
www.weg.net/mx

VOLTRAN - WEG Group

Tizayuca - Hidalgo
Phone: +52 77 5350 9354
www.voltran.com.mx

NETHERLANDS

WEG NETHERLANDS
Oldenzaal - Overijssel
Phone: +31 541 571 080
info-nl@weg.net
www.weg.net/nl

PERU

WEG PERU
Lima
Phone: +51 1 209 7600
info-pe@weg.net
www.weg.net/pe

PORTUGAL

WEG EURO
Maia - Porto
Phone: +351 22 9477705
info-pt@weg.net
www.weg.net/pt

RUSSIA and CIS

WEG ELECTRIC CIS
Saint Petersburg
Phone: +7 812 363 2172
info-ru@weg.net
www.weg.net/ru

SOUTH AFRICA

ZEST ELECTRIC MOTORS
WEG Group
Johannesburg
Phone: +27 11 723 6000
info@zest.co.za
www.zest.co.za

SPAIN

WEG IBERIA
Madrid
Phone: +34 91 655 30 08
info-es@weg.net
www.weg.net/es

SINGAPORE

WEG SINGAPORE
Singapore
Phone: +65 68589081
info-sg@weg.net
www.weg.net/sg

SCANDINAVIA

WEG SCANDINAVIA
Kungsbacka - Sweden
Phone: +46 300 73 400
info-se@weg.net
www.weg.net/se

UK

WEG ELECTRIC MOTORS U.K.
Redditch - Worcestershire
Phone: +44 1527 513 800
info-uk@weg.net
www.weg.net/uk

UNITED ARAB EMIRATES

WEG MIDDLE EAST
Dubai
Phone: +971 4 813 0800
info-ae@weg.net
www.weg.net/ae

USA

WEG ELECTRIC
Duluth - Georgia
Phone: +1 678 249 2000
info-us@weg.net
www.weg.net/us

ELECTRIC MACHINERY

WEG Group
Minneapolis - Minnesota
Phone: +1 612 378 8000
www.electricmachinery.com

VENEZUELA

WEG INDUSTRIAS VENEZUELA
Valencia - Carabobo
Phone: +58 241 821 0582
info-ve@weg.net
www.weg.net/ve

For those countries where there is not a WEG own operation, find our local distributor at www.weg.net.



Württembergische Elektromotoren GmbH
Olgastraße 23 - 72336 Balingen - Germany
Phone: +49 7433 9041 0
info@weg-antriebe.de
www.weg-antriebe.de

