



WBB PRODUCT CATALOGUE



Về WBB Motori

WBB Motori là nhà cung cấp các giải pháp truyền động công nghiệp, chuyên nghiên cứu, phát triển và cung cấp các dòng động cơ điện, động cơ giảm tốc, hộp giảm tốc, hộp số hành tinh và các giải pháp truyền động phục vụ đa dạng lĩnh vực công nghiệp.

Đặt trụ sở tại 15 Woodland Loop, #04-29, Singapore 738322, WBB Motori định hướng phát triển theo các tiêu chuẩn quốc tế với hệ thống sản phẩm được tiêu chuẩn hóa, ứng dụng công nghệ sản xuất hiện đại và quy trình quản lý chất lượng chặt chẽ. Danh mục sản phẩm của WBB đáp ứng yêu cầu về hiệu suất vận hành, độ tin cậy, tuổi thọ cao và tối ưu chi phí sở hữu cho khách hàng.

Các giải pháp của WBB Motori hiện được ứng dụng trong nhiều ngành công nghiệp như khai thác khoáng sản, xi măng và vật liệu xây dựng, gốm sứ, dệt may, chế biến thực phẩm, sản xuất kính, chế biến gỗ, năng lượng tái tạo cùng nhiều lĩnh vực sản xuất khác.

Với phương châm chất lượng ổn định – giải pháp tối ưu – dịch vụ chuyên nghiệp, WBB Motori không ngừng mở rộng mạng lưới đối tác và cung cấp các giải pháp truyền động đáp ứng yêu cầu ngày càng cao của thị trường toàn cầu.

About WBB Motori

WBB Motori is a leading provider of industrial power transmission solutions, specializing in the research, development, and supply of electric motors, geared motors, gearboxes, planetary gearboxes, and a wide range of drive systems for industrial applications.

Headquartered at 15 Woodland Loop, #04-29, Singapore 738322, WBB Motori is committed to international standards through a standardized product portfolio, advanced manufacturing technologies, and rigorous quality management processes. Its comprehensive range of products is designed to deliver high performance, reliability, extended service life, and optimized total cost of ownership for customers worldwide.

WBB Motori's solutions are widely applied across various industries, including mining, cement and building materials, ceramics, textiles, food processing, glass manufacturing, woodworking, renewable energy, and many other industrial sectors.

Driven by the commitment to Reliable Quality – Optimized Solutions – Professional Service, WBB Motori continues to expand its global partner network while delivering innovative and efficient power transmission solutions that meet the evolving demands of modern industry.

Về HDI – Nhà phân phối ủy quyền của WBB tại Việt Nam

CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHIỆP HIỀN DƯƠNG (HDI) là doanh nghiệp hoạt động trong lĩnh vực cung cấp thiết bị, giải pháp truyền động và tự động hóa công nghiệp tại Việt Nam.

HDI là Nhà phân phối ủy quyền của WBB Motori tại Việt Nam, cung cấp đầy đủ các dòng động cơ điện, động cơ giảm tốc, hộp giảm tốc, hộp số hành tinh và các giải pháp truyền động đáp ứng nhu cầu của nhiều ngành công nghiệp như xi măng, khai thác khoáng sản, vật liệu xây dựng, thép, thực phẩm và đồ uống, dệt may, gỗ, năng lượng, xử lý nước cùng nhiều lĩnh vực sản xuất khác.

Với đội ngũ kỹ sư giàu kinh nghiệm, năng lực tư vấn kỹ thuật chuyên sâu và hệ thống dịch vụ chuyên nghiệp, HDI cam kết mang đến cho khách hàng sản phẩm chính hãng, giải pháp kỹ thuật tối ưu, dịch vụ hậu mãi tin cậy và hỗ trợ kỹ thuật nhanh chóng trong suốt vòng đời sản phẩm.

Đồng hành cùng WBB Motori, HDI không ngừng nâng cao chất lượng dịch vụ và mở rộng năng lực cung ứng nhằm mang đến cho khách hàng tại Việt Nam những giải pháp truyền động hiệu quả, bền vững và đáp ứng các tiêu chuẩn quốc tế.

About HDI – Authorized Distributor of WBB Motori in Vietnam

HIEN DUONG INDUSTRY JOINT STOCK COMPANY (HDI) is a specialized provider of industrial equipment, power transmission systems, and automation solutions in Vietnam.

As the Authorized Distributor of WBB Motori in Vietnam, HDI supplies a comprehensive range of electric motors, geared motors, gearboxes, planetary gearboxes, and industrial drive solutions for a wide variety of applications, including cement, mining, building materials, steel, food and beverage, textiles, woodworking, water treatment, renewable energy, and many other manufacturing industries.

Backed by a team of experienced engineers and strong technical expertise, HDI is committed to delivering genuine products, professional technical consulting, reliable after-sales service, and fast technical support throughout the entire product lifecycle.

In partnership with WBB Motori, HDI continuously enhances its service capabilities and supply network to provide customers in Vietnam with efficient, reliable, and cost-effective power transmission solutions that meet international quality standards.

**SHR/SHF/SHK/SHS
Series Geared Motor****SHR Series
Helical Geared Motor**

Size: SHR17~SHR167
Ratio: 1.3~289.74
Power: 0.12~160kW
Output Torque: 85~18000N.m

**SHF Series
Parallel Shaft-Helical Geared Motor**

Size: SHF37~SHF157
Ratio: 3.77~276.77
Power: 0.12~200kW
Output Torque: 200~18000N.m

**SHK Series
Helical-Bevel Geared Motor**

Size: SHK37~SHK187
Ratio: 5.36~197.37
Power: 0.12~200kW
Output Torque: 200~50000N.m

**SHS Series
Helical-Worm Geared Motor**

Size: SHS37~SHS97
Ratio: 6.8~288
Power: 0.12~22kW
Output Torque: 90~4000N.m

**NCJ Series
Helical Gearmotor****NCJ Series
Helical Gearmotor**

Size: NCJ04~05
Ratio: 8.09~192.88
Power: 0.55~4kW
Output Torque: 300~750N.m

**NCJ Series
Helical Gearmotor**

Size: NCJ04~05
Ratio: 8.09~192.88
Power: 0.55~4kW
Output Torque: 300~750N.m

**SNKG Series Helical-
Bevel Gearmotor****SNKG Series
Helical-Bevel Gearmotor**

Size: SNKG200~405
Ratio: 6.5~120
Power: 0.55~4kW
Output Torque: 200~400N.m

**SNKG Series
Helical-Bevel Gearmotor**

Size: SNKG200~405
Ratio: 6.5~120
Power: 0.55~4kW
Output Torque: 200~400N.m

**SCK Series Helical-
Hypoid Gear Reducer****SCK Series
Helical-Hypoid Gear reducer**

Size: SCK50~90
Ratio: 7.5~300
Power: 0.12~4kW
Output Torque: 130~500N.m

**SCK Series
Helical-Hypoid Gear reducer**

Size: SCK50~90
Ratio: 7.5~300
Power: 0.12~4kW
Output Torque: 130~500N.m

**SPE Series
Precision Planetary
Gearbox****SPEAB Series
Precision Planetary Gearbox**

Size: SPEAB42~220
Ratio: 3~100
Output Torque: 14~2000N.m
Backlash:
1-stage : $\leq 1\text{arcmin}$ / $\leq 3\text{arcmin}$ / $\leq 5\text{arcmin}$
2-stage : $\leq 3\text{arcmin}$ / $\leq 5\text{arcmin}$ / $\leq 7\text{arcmin}$

**SPEAD Series
Precision Planetary Gearbox**

Size: SPEAD47~255
Ratio: 4~100
Output Torque: 14~2000N.m
Backlash:
1-stage : $\leq 1\text{arcmin}$ / $\leq 3\text{arcmin}$ / $\leq 5\text{arcmin}$
2-stage : $\leq 3\text{arcmin}$ / $\leq 5\text{arcmin}$ / $\leq 7\text{arcmin}$

**SPEABR Series
Precision Planetary Gearbox**

Size: SPEABR42~220
Ratio: 3~200
Output Torque: 14~2000N.m
Backlash:
1-stage : $\leq 2\text{arcmin}$ / $\leq 4\text{arcmin}$ / $\leq 6\text{arcmin}$
2-stage : $\leq 4\text{arcmin}$ / $\leq 7\text{arcmin}$ / $\leq 9\text{arcmin}$

**SPEAT Series
Precision Planetary Gearbox**

Size: SPEAT65~210
Ratio: 4~200
Output Torque: 12~1020N.m
Backlash:
1-stage : $\leq 6\text{arcmin}$ 2-stage : $\leq 10\text{arcmin}$
3-stage : $\leq 12\text{arcmin}$

SW Series Worm Gear Reducer



SWRV Series Worm Gear Reducer

Size: SWRV30~150
Ratio: 7.5~100
Power: 0.06~15kW
Output Torque: 21~1550N.m



SWVF Series Worm Gear Reducer

Size: SWVF30~90
Ratio: 7.5~100
Power: 0.06~4kW
Output Torque: 21~453N.m



SWRV Series Worm Gear Reducer

Size: SWRV30~150
Ratio: 7.5~100
Power: 0.06~15kW
Output Torque: 21~1550N.m



SWD Series Dual-Lead Worm Gearbox

Size: SWD25~110
Ratio: 5.2~90
Output Torque: 14~1015N.m
Backlash: ≥ 0.5 arcmin

Other Gear Reducer



JWB-X Series Speed Variator

Size: JWB-X0.18~7.5
Output Speed: 2~950r/min
Power: 0.18~7.5kW
Output Torque: 1.6~1002N.m



B/JXJ Series Cycloid Geared Motor

Size: B/JXJ0~6
Ratio: 9~1003
Power: 0.37~15kW
Output Torque: 19~10000N.m

Customized Gear Reducer



STCS Planetary+Helical Geared Motor for Mixing

Size: STCS250~1000
Ratio: 78~127
Power: 2.2~15kW
Output Torque: 1500~18000N.m



SNFEG Helical Geared Motor for Squaring Machine

Size: SNFEG3000
Ratio: 19~43
Power: 5.5~15kW
Output Torque: 3000N.m



SNWC Geared Motor for Textile Carding Machine

Size: SNWC050/075
Ratio: 2400
Power: 0.18~0.37kW
Output Torque: 250N.m



SNK Geared Motor for Textile Stenter Frame Range

Size: SNK050
Ratio: 5~10
Power: 0.12~0.75kW
Output Torque: 50N.m

Electric Motor



XGY 3-Phase Asynchronous Motor

Size: 63~315
Power: 0.12~200kW
Energy Efficiency: IE3/IE4/IE5



XGY 3-Phase Asynchronous Inline Motor

Size: 63~315
Power: 0.12~200kW
Energy Efficiency: IE3/IE4/IE5



YVF 3-Phase Variable Frequency Drive Motor

Size: 63~200
Power: 0.12~30kW



YEJ 3-Phase Asynchronous Brake Motor

Size: 63~200
Power: 0.12~30kW

Product Line of WBB

Product standardization to achieve platformization; Technology standardization to achieve automation;
Process standardization realizes informatization



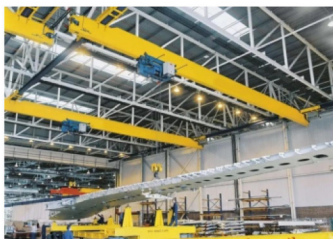
WBB On-Site Application



Ceramic Glazing Machine



Ceramic kiln Machine



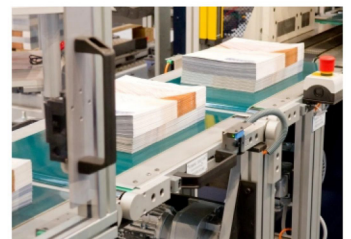
Crane



Conveyor



Food Equipment



Packaging Machine



Woodworking Machine



Theatre Equipment



Textile Machine



Glass Machine

Industries Field



Ceramic



Textile



Construction



Theatre



Food



Forestry



Glass



Power

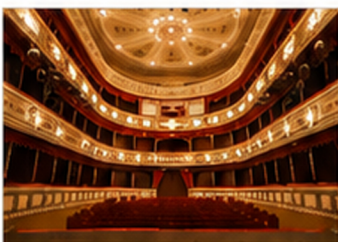
WBB Power Transmission Solution



Ceramic Industry Solution



Textile Industry Solution



Theatre Industry Solution



Glass Industry Solution



Power Industry Solution



Woodworking Industry Solution



Renewable Energy Solution



Logistics Industry Solution



Printing Industry Solution



Plastic Industry Solution



CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHIỆP HIỀN DƯƠNG NHÀ PHÂN PHỐI ỦY QUYỀN TẠI VIỆT NAM



WBB MOTORI

- 📍 15, Woodland Loop, #04-29
Singapore 738322
- 🌐 www.wbbmotori.com
- ☎ +65 89184212
- ✉ info@wbbmotori.com



CÔNG TY CP CÔNG NGHIỆP HIỀN DƯƠNG

- 📍 Biệt thự A03-L05, phân khu A, An Vượng
Villa, Khu đô thị mới Dương Nội, P. Dương
Nội, Thành phố Hà Nội, Việt Nam
- 🌐 www.hienduong.com
- ☎ 0965 91 4499
- ✉ info@hienduong.com

