

LARGE STOCK OF WASHDOWN STAINLESS STEEL AND ALUMINUM ELECTRIC MOTORS AND DRIVES

MOTORI ELETTRICI E RIDUTTORI IN ACCIAIO
INOSSIDABILE E ALLUMINIO DISPONIBILI A MAGAZZINO

Stainless Steel and Aluminum premium motors Available in 2 - 4 - 6 poles IEC and NEMA
Motori premium in acciaio inossidabile e alluminio disponibili in 2 - 4 - 6 poli IEC e NEMA

VFD



**Smooth surface aluminum
worm gearboxes**
*Riduttori a vite senza fine in alluminio
con superficie liscia*

ALUMINUM

RCD



**Smooth surface aluminum
ratio multipliers**
*Riduttori ad uno stadio in alluminio
con superficie liscia*

ALUMINUM

VFN



**Full stainless steel round
worm gearboxes**
*Riduttori a vite senza fine tondo
completamente in acciaio inox*

AISI 316L

RCN



**Full stainless steel
ratio multipliers**
*Riduttori ad uno stadio
completamente in acciaio inox*

AISI 316L

BVN



**Full stainless steel helical
bevel gearboxes**
*Riduttori a coppia conica
completamente in acciaio inox*

AISI 316L

VFI



**Full stainless steel
square worm gearboxes**
*Riduttori a vite senza fine quadrati
completamente in acciaio inox*

AISI 304

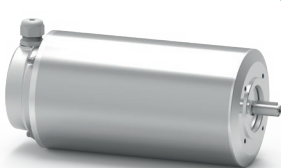
RCI



**Full stainless steel
ratio multipliers**
*Riduttori ad uno stadio
completamente in acciaio inox*

AISI 304

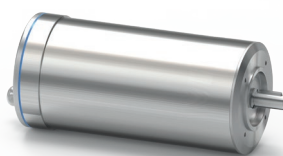
APM



**Aluminum premium
electric motors**
Motori elettrici in alluminio

ALUMINUM

SPM



**Stainless steel premium
electric motors**
Motori elettrici in acciaio inox

AISI 316L

CLEAN-GEARTECH

SOME FEATURES OF OUR PRODUCTS

ALCUNE CARATTERISTICHE DEI NOSTRI PRODOTTI

GEARBOXES

Aluminium housing

Single piece aluminum alloy housing vacuum impregnated MIL-STD 276.

Design adatto a consentire la miglior pulizia del prodotto. Cassa monoblocco impregnata sotto vuoto MIL-STD 276.

Hardened and ground worm

Hardened and ground worm, teeth radiused for noise reduction.

La vite senza fine è temprata ed i denti sono profilati e raggiati per ridurre il rumore.



Aluminium - Hardware

Output male shaft in carbon steel. Zinc plated: feet screws and reaction arms.

Albero maschio in uscita removibile in acciaio. Piedi, viteria e bracci di reazione zincati.



Stainless steel housing

Special high tech full stainless steel housing with accurate polished finishing and strong rigidity.

Cassa speciale interamente in acciaio inox estremamente rigida e con finitura lucida accurata.

Output hollow shaft

Cast iron hollow shaft. CuSn12Ni Nickel bronze worm gear for superior life.

Mozzo in ghisa. Corona in bronzo al Nickel CuSn12Ni centrifugato per massima resistenza e durata superiore.



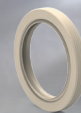
Stainless steel hollow shaft in AISI 316L

Mozzo in uscita in AISI 316L.

Viton seals

Single viton seal for harsh environment.

Anelli di tenuta in viton per ambienti aggressivi.



Options Twin viton seals

Twin viton seals with stainless steel 316L shield for IP69k protection.

Doppi anelli di tenuta in viton con schermo protettivo in acciaio inox AISI 316L per protezione IP69k.



Stainless steel - Hardware

Stainless steel output male shaft, protection cap, feet, screws and reaction arms.

Albero maschio in uscita removibile, coperchietto di protezione, piedi, viteria e bracci di reazione in AISI 316L.



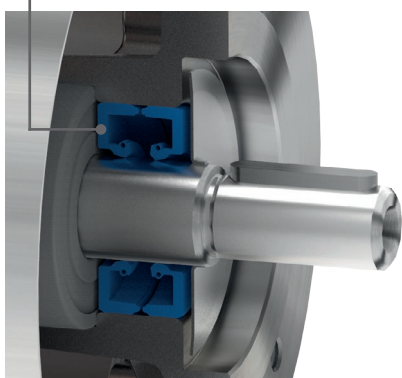
ELECTRIC MOTORS PREMIUM

NBR oil seal on the shaft

Anelli di tenuta in NBR sull'albero.

Options Double seal

Opzione doppio anello di tenuta



Extra protection

Flinger for extra protection against high pressure water spray.

Disco di protezione contro i getti d'acqua ad alta pressione.



Bearings

Double sealed with grease lubricated.

Cuscinetti schermati e lubrificati a grasso.

AISI 420 Stainless steel shaft

Albero in acciaio inox AISI 420.

Visit our website to access the complete documentation.

Visita la nostra pagina web per la documentazione completa.



DP- GEMSTK- CGT 024- EI

O-ring and seal to prevent water entry.

EHEDG blue seal.

O-ring e guarnizione per prevenire l'ingresso di acqua. Guarnizione blu EHEDG.