

## KEBCO

Frenos, embragues, electromagnéticos, motorreductores, Drives, Freno, embrague, inversores de frecuencia, F5-inverter, F5-vector systems, Generation F4/S4, Filters, Combistop, Combiperm, Combinorm, Combibox, brake, clutch



## KEB

Convertidores de frecuencia F5, keb combivert F5 basic, Keb combivert F5 general, Combivert F5 compact, combivert F5 version SCL, conbivert F5-A-servo, combicontrol CS, combivert F4-S, Comvibert F4-C, Combivert F4-F, Filters/choke. Disponible para motores asincronos y servomotores con diferentes alimentaciones "resolver, encoder incremental, encoder sin/cos, encoder absoluto SSI, hyperface. Frequency inverters



F5-basic; F5 General

F5-A-servo; F5-Multi

F4-S; F4-C

**KEB combistop** (El freno de resorte de doble-disco para ajuste y reajuste del air-gap)



Acoplados directamente al motor con frames 56C, 143/145C, 182/184C, 213/215C, 254/256C, 284/286C. Estos frenos funcionan con entradas de corriente de 120, 230, 460 vac.  
 Torques desde 6 lbs-ft a 110 lbs-ft en motores desde 1/16 HP a 25 HP. Estos frenos se fabrican ademas en doble C-Face  
 08.08C30-8DOU

**KEB COMBIPERM 3.5 ... 1,275 in lbs.** Frenos con alto esfuerzos de torsión en un tamaño pequeño se alcanzan con SmCo- de alto grado y temperatura-estable o los NeFeB-imanes.

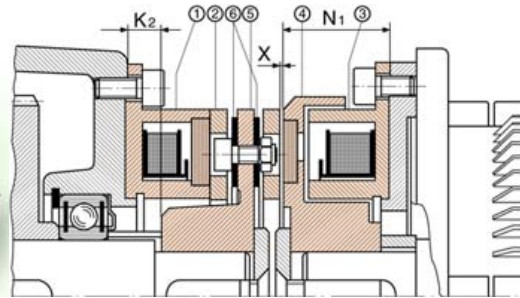


**KEB COMBINORM 1/3 ... 1,465 lb ft**

Los frenos que se diseñan como solos elementos del disco con las guarniciones asbesto-libres de la fricción para la transmisión cero del contragolpe. CSA-approved y no hay esfuerzo de torsión residual otras características de esta serie. Frenos y embragues o combinación de ambas.



Combinorm C..03..130



Combinorm K..04..170



Combinorm B..01..120

### KEB COMBIBOX 5 ... 180 lb ft

Es muy versátil, listo para instalar freno/embrague; vienen en 21 configuraciones diseño con dimensiones en nema o IEC.



### Accesorios: rectificadores

Diseños incluyen half- and full-wave rectifiers, un solo canal OEX control and doble canal OEX control. Combitron



Rectificadores



Powerbox



Combitron

### Motorreductores

#### **KEB COMBIGEAR G and ZG**

Motorreductor helicoidal en línea 1/6 a 60 HP, Torque arriba de 87850 lbs.in y revoluciones desde 1.5 rpm disponible con doble y triple reducción, disponible en NEMA, IEC y KEB servo input configuraciones.

Accesorio complementarios; ventiladores, encoder, freno/embrague, freno de resorte.

Inline helical gears, helical bevel gears, parallel offset gear, helical worm gears, planetary gears.



Reductor Helicoidal



Reductores cónicos helicoidales



Reductor en paralelo



Reductor planetario "servomotor"



Engrane de gusano helicoidal