

104



 **Cormidi**  
Via Fonte, 342  
Roccadaspide (SA) Italy  
tel +39 0828 943688  
fax +39 0828 943963  
[info@cormidi.com](mailto:info@cormidi.com)  
[www.cormidi.com](http://www.cormidi.com)  
[www.minidumper.it](http://www.minidumper.it)

**Cormidi Usa**  
25 Broad St.  
Norwalk, CT - USA 06851  
tel +1 203-846-6120  
[art@cormidiusa.com](mailto:art@cormidiusa.com)  
[www.cormidiusa.com](http://www.cormidiusa.com)



**CORMIDI**  
leading innovation

KB2S

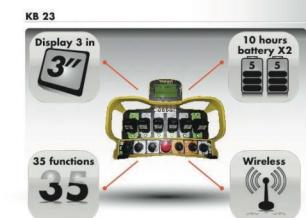


One machine, a thousand  
solutions. Una máquina, mil usos

basket access  
underbridge  
crane  
winch

#### Technical specifications / Especificaciones

| Propulsion / Propulsión             | Honda GX 440 | electronic control con control electrónico |
|-------------------------------------|--------------|--|
| Internal combustion engine          | Honda GX 440 |  |
| motor endotérmico:                  | Honda GX 440 |  |
| Pump voltage / Corriente eléctrica: | V 220/110    |  |
| Frequency / Frecuencia:             | Hz 50/60     |  |
| Power / Potencia:                   | 2.2 kw       |  |



#### Transmission / Transmisión

Pumps / Bombas: n. 3 gear pumps / 3 con engranajes

#### Hydraulic System / Sistema hidráulico

Max pressure / Presión máxima: 240 bar (3481 psi)

#### Traction / Tracción

Speed max. offset / Velocidad máx de traslación: 0.2-6 Km/h [0-1.62 mph]

Stabilizers / Estabilizadores: electronic control / control electrónico

#### Performance / Prestaciones • Basket/Cesta

Platform levelling / Nivelado de la plataforma: Hydraulic electronic control

Boom / Brazo de trabajo: Hidráulica con control electrónico

Controls / Mandos: Electronic control of prop. hidráulicas

Hidráulicos proporc. con contr. electr.

Oil tank capacity / Capacidad del depósito de aceite: 35 lt (8 gal)

Gradeability max / Capacidad de subida máx.: 20° In the directions of travel

En las direcciones de los viajes

Maximum wind speed / Velocidad máx. del viento: 12.5m/sec (28 mph)

Electric system voltage / Tensión de la instalación eléctrica: 12 V

Horizontal load max / Carga horizontal máx.: 50 daN

Manoeuvring Speed / Velocidad de maniobra: 0.3 m/sec (0.7 mph)

Maximum permissible tilt frame / Inclinación máx admisible del bastidor: 1°

#### Performance / Prestaciones • Basket/Cesta

Max. Working height / Altura máx. de trabajo: 22.30 m (73.2 feet)

Outreach with 80kg / Alcance con 80kg (176.4 lbs)

Outreach with 100kg de trabajo: 80 Kg(176.4 lbs)

Development of platform height between 20.30 m (66.60 feet)

Desarrollo máx. en la plataforma de la cesta

Machine weight unladen / Peso sin operador: 3384 kg (7460 lbs)

#### Perf. / Prest. • Underbridge / Debajo de puentes

Max. Working height / Altura máx. de trabajo: 11.75 m (38.66 feet)

Outreach with 80kg / Alcance con 80kg (176.4 lbs)

Outreach with 100kg de trabajo: 80 Kg(176.4 lbs)

Development of platform height between 20.30 m (66.60 feet)

Desarrollo máx. en la plataforma de la cesta

Machine weight unladen / Peso sin operador: 3384 kg (7460 lbs)

#### Performance / Prestaciones • Crane/Grúa

Max. Working height / Altura máx. de trabajo: 18.5 m (60.7 feet)

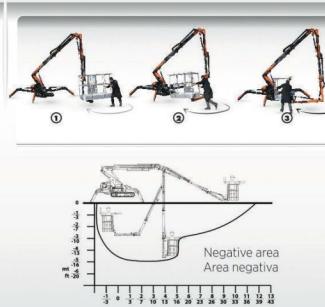
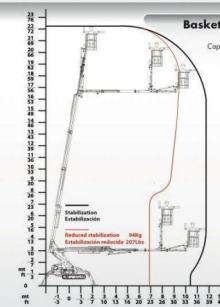
Maximum load / Capacidad máxima: 850 kg (1874 lbs)

Working radius / Radio de trabajo: 9,5 m (31.2 feet)

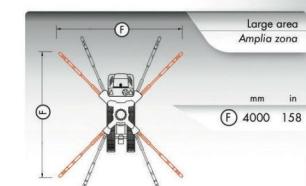
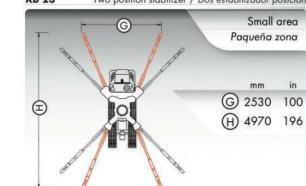
Machine weight unladen / Peso sin operador: 3164 kg (6975 lbs)

#### Performance / Prestacion. • Winch/Cabrestante

Maximum load / Capacidad máxima: 400 kg (882 lbs)



#### KB 23 Two position stabilizer / Dos estabilizadores posición



#### ALEXANDROS SPATHARAS COMPANY CRANES-MACHINERY-SPARE PARTS

41, Iasonidou Str.  
451 32 Thessaloniki,  
Greece

N. Kozani, Greece  
Tel: +30 2310 709155

Fax: +30 2310 709889

[www.spatharas.eu](http://www.spatharas.eu)