

GRU AD ARIA JDN
JDN AIR CRANES

JDN offers air driver cranes suitable for working in hazardous areas.

The programme includes:

- Overhead and underslung cranes, single and double girder, with capacities up to 100 ton and span up to 36 m
- Slewing jib cranes up to 6 ton capacity and 6 m arm

Insensitive to umidity and dust and temperature ranging from -20°C up to 70°C.

Suitable for hazardous areas according to Directive Atex 2014/34/UE; marking on the crane:

⚠ II 2G Ex h IIA T4 Gb X / ⚠ 2D Ex h IIIA T130°C Db X
Upon demand available with increased spark protection.

100% duty rating for continuos operating.

JDN costruisce gru ad aria idonee per applicazione in zone a rischio di deflagrazione.

Il programma comprende:

- Carriponte sospesi ed appoggiati, monotrave e bitrave, con portate fino a 100 ton e 36 m di scartamento
- Gru a bandiera fino a 6 ton di portata e 6 m di braccio

Resistenti all'umidità e alla polvere e idonee a temperature comprese tra -20°C e 70°C.

Idonee per applicazione in aree classificate in accordo alla Direttiva Atex 2014/34/CE; la marcatura apposta sulla gru è:

⚠ II 2G Ex h IIA T4 Gb X / ⚠ 2D Ex h IIIA T130°C Db X.

Su richiesta disponibili con grado di protezione superiore.

100% intermittenza motori per cicli di lavoro continui.



Carriponte monotrave pneumatico portata 10 t, scartamento 11 m.
Air driven monorail bridge crane, WLL 10 t, span 11 m.



Gru a colonna con rotazione pneumatica, da 2,5 t.
Air jib crane, WLL 2,5 t.