

Industriebremsen · Hubgeräte · Drucköl-Pumpen · Kupplungen · Hydraulikpuffer · Zellstoffpuffer  
Schienenzangen · Seilrollen · Unterflaschen · Kranlaufräder · Schienenklemmen · Reparaturen · Service

## Portalkran von Kranbau Köthen für die RRD in Dortmund



### Zulieferteile von KoRo IBS

➔ elektrohydraulische  
Schienenzangen ZWA 320  
Haltekraft 320 kN

### Technische Daten

Typ: ..... Einträger Portalkran in Fachwerkausführung  
Tragfähigkeit: ..... 2x 25t in den Seilen  
Tragfähigkeit Sonderlast: ..... 63 t  
Stützweite: ..... 68 m  
Kragarme nutzbar: ..... 15 m Wasserseite  
17 m Landseite

Spannweite: ..... 108,6 m  
Hubhöhe OKS bis Haken ..... 21 m  
Gesamthubhöhe: ..... 26 m  
Lichte Brückenhöhe: ..... 33,5 m  
Gesamtbreite über Puffer: ..... 30,9 m

Hubgeschwindigkeit:  
Bis 12 t ..... 80 m/min  
Bis 16 t ..... 60 m/min  
Bis 25 t ..... 40 m/min (Hakenbetrieb)  
Bis 63 t ..... 30 m/min (Sonderlast)

Katzfahren: ..... 150 m/min

Kranfahren: ..... 80 m/min

Betrieb: ..... Haken-, Greifer-,  
Magnetbetrieb

Einstufung Maschinenbau:  
Hubwerke ..... 4 m  
Sonderlast ..... 2 m  
Katzfahrwerk ..... 4 m  
Kranfahrwerk ..... 3 m

Einstufung Stahlbau:  
Greifer/Magnetbetrieb ..... H3 B5  
Hakenbetrieb ..... H2 B3  
Sonderlast ..... H1 B2

Einspeisung ..... 10 KV

Betriebsspannung ..... 400 V

Steuerspannung ..... 230 V