

Productblad

Crawford Docking / Levellers

Crawford

610 Swingdock

De Crawford 610 swingdock is voor extra veiligheid uitgerust met een onder het platform gemonteerd elektrohydraulisch aggregaat, bestaande uit twee hydraulische cilinders met hard verchromde zuigerstangen voor het heffen en dalen van het platform en een derde cilinder voor het automatisch uitklappen van de hydraulisch bediende scharnierende lip. De opgegeven platformlengte is exclusief de lengte van de lip (standaard 400 mm). De lip is standaard gebogen en in staal uitgevoerd.

De leveller is aan beide zijden voorzien van een uit twee delen bestaande gemarkeerde voetbeschermingsplaat. Het platform bestaat uit een 6 mm dikke gecoate tranenplaat (optioneel 8 mm) met daaronder aangebrachte verstevigingprofielen die een hoog draagvermogen garanderen. Een thermische-, slangbreuk- en valbreukbeveiliging behoren tot de standaarduitrusting. Dit type is verkrijgbaar als pit-, frame- of boxmodel. Over de Crawford 610 swingdock kan een transportmiddel rijden met een totaal gewicht (inclusief last) van maximaal 60kN (6.000 kg) of 100kN (10.000 kg) (dynamische belasting).

Elektrische bediening

Een aparte besturingskast (voeding 400V) wordt meegeleverd voor de bediening van de leveller, welke is voorzien van een veiligheidssysteem en een draaischakelaar met noodstopfunctie. De benodigde bekabeling tussen besturingskast en leveller wordt doorgevoerd in een slagvaste PVC buis.

Standaard zijn de besturingskasten tevens uitgerust met een service-intervalmelder, foutcode en infrarood interface. De aandockhulp Crawford eye, het wielblok, semiautomatische terugkeer naar ruststand en gecombineerde besturingskast overheaddeur met deuropener CDM9 zijn eveneens optioneel leverbaar.

Accessoires (dockverlichting en de interlocking functie met behulp van fotocellen) zijn optioneel.

Oppervlaktebehandeling

Standaard is de leveller gecoat in RAL 5010 (blauw), RAL 6005 (groen), RAL 3002 (rood) of RAL 9005 (zwart) met een laagdikte van 80µ of 160µ. De leveller, de box en / of het frame is ook te leveren in een volbad verzinkte uitvoering.

Energie en ergonomie (optioneel)

Het platform kan worden voorzien van rubberen EPDM afdichtingprofielen ten behoeve van de zijkanten (bij 60kN niet mogelijk in combinatie met P-frame). Het platform kan aan de onderzijde van 40 mm dik isolatiemateriaal worden voorzien (bij 60kN niet mogelijk in combinatie met P-frame) en / of er kan een duurzame antisliplaag aangebracht worden op het platform voor een extra stroef oppervlak en geluidsreducering.

Productblad

Crawford Docking / Levellers

Lipopties

De standaard lip kan bij de Crawford 610 swingdock met een dynamische belasting van 60kN in combinatie met bepaalde levellerafmetingen verlengd worden tot 500 mm. Tevens behoren een rechte stalen lip, een lip met twee neerklapbare elementen, een taps toelopende lip (125 mm) of stalen afgeschuinde lip tot de mogelijkheden.

De lipopties voor de Crawford 610 swingdock met een dynamische belasting van 80kN en 100kN zijn de rechte stalen en de taps toelopende lip.

Crawford 620 Teledock

De Crawford 620 teledock is voor extra veiligheid tevens met een elektro-hydraulisch aggregaat uitgerust. De derde cilinder is voor het automatisch uitklappen van de hydraulisch bediende telescopische lip. De opgegeven platformlengte is exclusief de lengte van de lip (standaard 500 mm, optioneel 1.000 mm, afhankelijk van de afmetingen van de leveller). De lip is standaard in staal uitgevoerd en optioneel in aluminiumuitvoering verkrijgbaar.

Ook deze leveller is aan beide zijden voorzien van een uit twee delen bestaande gemarkeerde voetbeschermingsplaat. Het platform bestaat uit een 8 mm dikke gecoate tranenplaat met daaronder aangebrachte versterkingsprofielen die een hoog draagvermogen garanderen. Een thermische-, slangbreuk- en valbreukbeveiliging behoren tot de standaarduitrusting. Dit type is verkrijgbaar als pit-, frame- of boxmodel. Over de Crawford 620 teledock kan een transportmiddel rijden met een totaal gewicht (inclusief last) van maximaal 60kN (6.000 kg) (dynamische belasting).

Elektrische bediening

Een aparte besturingskast (voeding 400V) wordt meegeleverd voor de bediening van de leveller, welke is voorzien van een veiligheidssysteem en een draaischakelaar met noodstopfunctie. De benodigde bekabeling tussen besturingskast en leveller wordt doorgevoerd in een slagvaste PVC buis.

Standaard zijn de besturingskasten tevens uitgerust met een service-intervalmelder, foutcode en infrarood interface. De aandockhulp Crawford eye, het wielblok, semiautomatische terugkeer naar ruststand en gecombineerde besturingskast overheaddeur met deuropener CDM9 zijn eveneens optioneel leverbaar.

Accessoires (dockverlichting en de interlocking functie met behulp van fotocellen) zijn optioneel.

Oppervlaktebehandeling

Standaard is de leveller gecoat in RAL 5010 (blauw), RAL 6005 (groen), RAL 3002 (rood) of RAL 9005 (zwart) met een laagdikte van 80µ of 160µ. De leveller, de box en / of het frame is ook te leveren in een volbad verzinkte uitvoering.

Productblad

Crawford Docking / Levellers

Energie en ergonomie (optioneel)

Het platform kan worden voorzien van rubberen EPDM afdichtingprofielen ten behoeve van de zijkanten. Afhankelijk van de afmeting kan er op het platform een duurzame antislip laag aangebracht worden voor een extra stroef oppervlak en geluidsreducering.

Lipopties

De standaard lip kan bij de Crawford 620 teledock in combinatie met bepaalde levellerafmetingen verlengd worden tot 1.000 mm of uitgevoerd worden in aluminium. Een taps toelopende lip (100 mm), een lip met inschuifbare elementen of stalen afgeschuinde lip behoren, afhankelijk van de afmetingen van de leveller, tot de mogelijkheden.

Crawford

625 Teledock 100kN

De Crawford 625 teledock 100kN is gelijk aan het type Crawford 620 teledock echter uitgevoerd met een 10 mm dik platform en een dynamische belasting van maximaal 100kN (10.000 kg).

Energie en ergonomie (optioneel)

Het platform kan worden voorzien van rubberen EPDM afdichtingprofielen ten behoeve van de zijkanten. Afhankelijk van de afmeting kan er op het platform een duurzame antislip laag aangebracht worden voor een extra stroef oppervlak en geluidsreducering.

Lipopties

Een taps toelopende lip (100 mm) behoort tot de mogelijkheden.

Crawford

630 Mini Combi Dock 60KN

De Crawford 630 mini combi dock is gelijk aan het type Crawford 620 teledock, echter uitgevoerd met een speciale lip die geschikt is voor het laden en lossen van grote vrachtauto's en kleinere bestelauto's aan hetzelfde perron.

Energie en ergonomie (optioneel)

Het platform kan worden voorzien van rubberen EPDM afdichtingprofielen ten behoeve van de zijkanten. Afhankelijk van de afmeting kan er op het platform een duurzame antislip laag aangebracht worden voor een extra stroef oppervlak en geluidsreducering.

Productblad

Crawford Docking / Levellers

Lipopties

De lip en het platform zijn extreem vlak waardoor het laden en lossen in een vloeiende beweging kan geschieden. De lip bestaat uit 3 secties waardoor er diverse breedtes kunnen worden gehaald.

Crawford 624 Isodock

De Crawford 624 isodock is gelijk aan het type Crawford 620 teledock, echter uitgevoerd met een 1.000 mm lange lip vervaardigd van staal. Deze dock leveller is geheel geïsoleerd door meebewegende, geïsoleerde panelen (gevuld met milieuvriendelijk freonvrij polyurethaan schuim), die onder de leveller zijn aangebracht in een speciaal ontworpen frame. De telescopische afdichting sluit de totale laadplaats af en zorgt voor een aanzienlijke energiebesparing tot 75%.

Energie en ergonomie (optioneel)

Het platform is standaard voorzien van rubberen EPDM afdichtingprofielen ten behoeve van de zijkanten. Er kan tevens een duurzame antislip laag aangebracht worden op het platform voor een extra stroef oppervlak en geluidsreducering.

Lipopties

Een taps toelopende lip (100 mm), een lip met inschuifbare elementen of stalen afgeschuinde lip behoren tot de mogelijkheden.