

BESIKTNINGS- OCH UNDERHÅLLS- PROTOKOLL

För

Arena Sports System

All HAGS-utrustning bör underhållas i enlighet med den europeiska standarden för rutinmässig driftskontroll och underhåll av fritt tillgänglig multisportutrustning: BS EN 15312:2007.

Besiktningens frekvens varierar beroende på vilken typ av utrustning/material som används och andra faktorer, t.ex. flitig användning, skadegörelse, avstånd från havet, luftföroreningar, utrustningens ålder.

Om delar befins utgöra en fara vid besiktningen och inte kan bytas ut omedelbart ska utrustningen (eller delar av den) säkras mot fortsatt användning (låsas eller flyttas från platsen).

Rutinmässig visuell besiktning

En rutinmässig visuell besiktning rekommenderas. Denna bör bestå av följande punkter som ett minimum. Om utrustningen används flitigt eller är föremål för skadegörelse, kan en daglig kontroll av denna typ vara nödvändig:

- a. Konstruktionen ej bockad, sprucken eller på väg att lossna.
- b. Ytbehandling. Ingen skadad färg, rost, annan korrosion eller försvagning, och alla ytor fria från vassa kanter.
- c. Fundamentet ej sprucket, löst sittande i marken eller exponerat på grund av skada eller försvagning av underlaget.
- d. Underlaget ej skadat, och utan gropar, föroreningar eller vassa föremål.
- e. Förbrukningsdetaljer ej saknade, böjda, skadade, lösa eller utslitna.
- f. All skruvar fastskruvade och alla delar fastsatta, så att det inte förekommer häftiga rörelser mellan dem.
- g. Se till att den självstängande grinden fungerar korrekt och med en acceptabel stängningshastighet.
- h. Se till att gångjärnstappen på DICTATOR-rörgrindstängaren är smord.

BESIKTNINGS PROTOKOLL

Driftskontroll (1 till 3 månaders intervall).

Övergripande checklista

Kontroll ✓

- a. Konstruktionen ej bockad, sprucken eller på väg att lossna.
OBS!
Särskild uppmärksamhet bör ägnas åt området där konstruktionen är fastsatt i marken.
- b. Ytbehandling. Ingen skadad färg, rost, annan korrosion eller försvagning.
OBS!
Särskild uppmärksamhet bör ägnas åt området där konstruktionen är fastsatt i marken.
- c. Fundament ej sprucket, löst sittande i marken eller exponerat på grund av skada eller försvagning av underlaget.
- d. Underlaget ej skadat, och utan gropar, föroreningar eller vassa föremål.
- e. Att alla infästningar är fastspända och inte har några utstickande vassa kanter.
- f. Se till att lekplatsen är fri från farliga föremål och skräp.
- g. Svetsningarna har inga synliga sprickor eller korrosion.
- h. Inga ställen att snubbla över eller hinder inom lekytan.
- i. Se till att alla plastdetaljer, inklusive formstycken och pluggar, sitter fast och inte är skadade, lösa, spruckna, brända, deformerade eller borttagna, eller har vassa kanter.
- j. Se till att den självstängande grinden fungerar korrekt och med en acceptabel stängningshastighet.
- k. Se till att gångjärnstappen på DICTATOR-rörgrindstängaren är smord.

Årlig besiktning (högst 12 månaders intervall)

En detaljerad besiktning bör utföras av en specialist och resultatet av dessa besiktningar ska arkiveras.

UNDERHÅLLSFÖRFARANDE

Medan underhåll utförs på utrustningen måste den stängas av så att den inte kan användas, och allmänheten måste varnas om riskerna under arbetet.

Förbrukningsdetaljer

Se installationsinstruktionerna för artikelnummer, artikelbenämning och monteringsmetod.

1. Pulverlackering på stålkomponenter.

(Se det separata dokumentet HAGS Refurbishment of Powder Coated Steel Structures on Play/Sports Equipment (Renovering av pulverlackerade stålkonstruktioner på lek- och sportutrustning)).

Våra produkter bör kontrolleras regelbundet med avseende på mekaniska skador, och vi rekommenderar att pulverlackeringen på stålkomponenterna tvättas med ett mildt rengöringsmedel och en mjuk trasa. Detta bör generellt utföras minst en gång om året, om inte lekplatsen ligger inom en kilometer från havet, då bör rengöringen utföras var tredje månad. Använd inte starka lösningsmedel eller lösningar som innehåller klorerade kolväten, estrar, ketoner eller slipande rengörings- och polermedel.

Särskild uppmärksamhet bör läggas på ytor som angränsar till rostfria stålkomponenter, där korrosionen på det obehandlade stålet kan påskyndas.

Alla skador som påträffas på ytbeläggningen bör åtgärdas inom 28 dagar.

All oskyddad metall bör slipas noggrant med sandpapper 600 för att avlägsna eventuell korrosion, och sedan omedelbart behandlas i enlighet med reparationsproceduren Interpon PZ770, som beskrivs i Refurbishment of powder coated steel structures instruction (Instruktionen över renovering av pulverlackerade stålkonstruktioner). (Alla färger finns tillgängliga hos Cromadex-återförsäljare över hela världen).

2. Polyetylenpaneler.

Vid behov kan dessa rengöras med ett lämpligt rengöringsmedel eller graffitiborttagare.

Om någon panel behöver bytas ut, se instruktionen för installation av produktens reservdelar.

Efter en period på tio år efter installationen bör all UV-stabiliserad polyetylen med hög densitet kontrolleras regelbundet efter tecken på försprödning och bytas ut vid behov.

3. Zaun ingångsgrindar med självstängande mekanism.

DICTATOR rörgrindstängare - RTS-e.

För regelbundet underhåll och service av denna enhet, se tillverkarens egna installations- och underhållsinstruktioner. Särskild uppmärksamhet bör läggas på att se till att nödvändig smörjning och underhåll ger rätt stängningshastighet.

Internet: www.dictatordirect.com

Instruktioner för kassering av gammal utrustning:

Mot slutet av sin livslängd kan all HAGS-utrustning tas isär och komponenterna sorteras efter ingående material för återvinning eller bortskaffande.

Se HAGS installationsinstruktioner för monteringsordning, vilka verktyg som behövs, och vilka säkra arbetsmetoder som erfordras.

Delar som plockats isär kan sorteras efter ingående material:

1. Mjukt stål – alla pulverlackerade ståldelar.
2. Rostfritt stål – alla bultinfästningar.
3. Polyetylen – alla grafiska paneler.
4. Polypropen – alla distansstycken.

HAGS tillråder att delarna tas om hand av specialiserade återvinningsföretag där detta är möjligt.