##### http://www.ivl.se/images/18.7df4c4e812d2da6a416800020750/ivl_sve_rgb_70mm.pngCHECKLISTA FÖR VA-VERK DEL 5. Mekanisk verkstad

|  |  |
| --- | --- |
| Använd checklistan så här* Besvara frågorna med Ja eller Nej. Svarar ni med kryss i högra kolumnen, fortsätt fylla i de tre följande rutorna. Det ifyllda blir underlag till en handlingsplan som kan ingå i företagets systematiska arbetsmiljöarbete.
* Finns det frågor eller avsnitt som inte passar er verksamhet? Stryk dem! Tycker ni att något saknas? Lägg till det!**Anpassa Checklistan så att den passar er!**
* Fyll gärna i checklistan tillsammans, chef/arbetsledare och skyddsombud eller någon/några anställda. Checklistan kan vid behov delas upp så att olika chefer svarar för sina respektive områden.
* Gå igenom checklistan regelbundet, t ex två gånger per år
* **Följ upp att det ni bestämt också blir gjort.**
* **Läs mer om arbetsmiljön på VA-verk på webbplatsen** www.arbetsmiljova.se
 | Datum: VA-verk: Deltagare:     |
|  | Vad behöver göras?Behövs hjälp? | Vem ansvarar för att det blir gjort? | När skall det vara klart? |
| VERKSTADSLOKALEN |  |  |  |
| 1. Finns det tillräckligt utrymme för att arbeta bekvämt vid samtliga maskiner i verkstaden?

Ja [ ]  Nej [ ]  ►► |   |  |  |
| 1. Om det behövs, finns avlastningsplats för material mm som ska bearbetas intill maskiner?

Ja [ ]  Nej [ ]  ►► |  |  |  |
| 1. Finns det lämpliga hjälpmedel för transport och lyft av rör, maskindelar mm?

Ja [ ]  Nej [ ]  ►► |  |  |  |
| 1. Är det ordning och reda på arbetsbänk, verktygstavla och i hela verkstadslokalen?

Ja [ ]  Nej [ ]  ►► |  |  |  |
| 1. Är gångvägar rena och fria från material, verktyg, skräp mm?

Ja [ ]  Nej [ ]  ►► |  |  |  |
| 1. Är ögondusch i gott skick, lättåtkom­lig och inte blockerad på något sätt?

Ja [ ]  Nej [ ]  ►► |  |  |  |
| 1. Övrigt?

Nej [ ]  Ja [ ]  ►► |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  VERKSTADSMASKINER  |  |  |  |
| Slipmaskin, borrmaskin, bockmaskin mm  |  |  |  |
| 1. Är maskinerna försedda med

a) underspänningsskydd som förhindrar att maskinen startar oavsiktligt efter strömavbrott?Ja [ ]  Nej [ ]  ►►b) väl synliga och lättillgängliga nödstopp?Ja [ ]  Nej [ ]  ►►c) utsug, om det bildas så mycket damm och rök att det behövs?Ja [ ]  Nej [ ]  ►► |  |  |  |
| 1. Finns ingreppsskydd och andra nödvändiga skydd vid maskiners rörliga delar, t ex

a) borrskydd?Ja [ ]  Nej [ ]  ►►b) chuckskydd?Ja [ ]  Nej [ ]  ►►c) sprängskydd över slipsten och skyddsglas?Ja [ ]  Nej [ ]  ►► |  |  |  |
| 1. Sitter borren ordentligt fastbultad i golvet?

Ja [ ]  Nej [ ]  ►► |  |  |  |
| 1. Om gradsax används

a) har den fast eller förreglat skydd framför skär- och tillhållare?Ja [ ]  Nej [ ]  ►►b) är den tvåhandsmanövrerad?Ja [ ]  Nej [ ]  ►►c) är gradsaxens baksida försedd med avskärmningsskydd?Ja [ ]  Nej [ ]  ►► |  |  |  |
| 1. Behöver någon maskin

a) kapslas in, så att den sprider mindre buller?Nej [ ]  Ja [ ]  ►►b) bullerdämpas på annat sätt?Nej [ ]  Ja [ ]  ►► |  |  |  |
| 1. När maskinerna används, kontrolleras att:

a) Arbetsstycket är fastspänt på ett säkert sätt?Ja [ ]  Nej [ ]  ►►b) Ingen vistas i maskinens riskområde?Ja [ ]  Nej [ ]  ►►c) Skyddsglasögon med sidoskydd samt hörselskydd används?Ja [ ]  Nej [ ]  ►► |  |  |  |
| 1. För att minska risken att fastna i rörliga maskindelar:

a) Undviks löst hängande kläder? Ja [ ]  Nej [ ]  ►►b) Tar alla av ringar, klocka, halsband, nyckelkedja innan man börjar arbeta?Ja [ ]  Nej [ ]  ►►c) Används hårnät vid behov? Ja [ ]  Nej [ ]  ►► |  |  |  |
| 1. Undviks renblåsning med tryckluft? OBS! Sprider damm och kan skada huden

Ja [ ]  Nej [ ]  ►► |  |  |  |
| 1. Övrigt?

Nej [ ]  Ja [ ]  ►► |  |  |  |
| SVESTNING  |  |  |  |
| 1. Är svetsarbetsplats

a) avskärmad så att ingen som vistas i närheten riskerar att träffas av gnistor?Ja [ ]  Nej [ ]  ►►b) försedd med effektiv platsventilation som fångar in svetsrök? Ja [ ]  Nej [ ]  ►► c) brandsäker, dvs utan lättantändligt material ?Ja [ ]  Nej [ ]  ►►d) utrustad med tillräcklig stark belysning från armatur som belyser hela arbetsområdet?Ja [ ]  Nej [ ]  ►► |  |  |  |
| 1. Om rörlig utsugarm används är den lätt att flytta och placera över ljusbågen?

Ja [ ]  Nej [ ]  ►► |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Finns lägesställare, lyftbord eller fixturer som underlättar arbete i bra arbetsställning?

Ja [ ]  Nej [ ]  ►► |  |  |  |
| 1. Finns tillgång till brandsläckare i bra skick och annan brandskydds­utrustning (bl a brandfilt)?

Ja [ ]  Nej [ ]  ►► |  |  |  |
| 1. Används lämplig personlig skyddsutrustning vid svetsning?

Ja [ ]  Nej [ ]  ►►**För tips om personlig skyddsutrustning, se** [**www.arbetsmiljova.se**](http://www.arbetsmiljova.se) |  |  |  |
| 1. Övrigt?

Nej [ ]  Ja [ ]  ►► |  |  |  |

Originalmanus: Eliana Alvarez de Davila & Ann-Beth Antonsson

IVL Svenska Miljöinstitutet AB

Finansiellt stöd från:

 Stiftelsen Institutet för Vatten- och Luftvårdsforskning och Svenskt Vatten Utveckling