

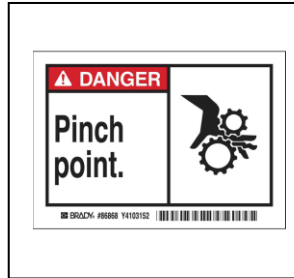
Topic

Pinch Point

Definition:

A pinch point is defined as any point where it is possible for a body part to be caught between something moving and something else moving or stationary.

If a person or any body part occupies that space during the pinching movement, there is a high probability of injuries such as fractures, amputations, or even death.



Prevent Pinch Points:

In order to prevent accidents involving pinch points, the below must be instilled into everyday job:

- ✓ Use the right tool for the job.
- ✓ Identify possible pinch point hazards in your work area.
- ✓ Concentrate on objects that move or capable of moving. Ask yourself, "What will happen if this moves? Will I be in the path of that movement? Am I in the line-of-fire?"
- ✓ Be aware of pinch points created by objects that move and come into direct or close contact with relatively fixed objects (e.g., equipment placed close to power pole or concrete wall, or suspended loads near fixed or mobile equipment). Ask yourself, "If this load moves or shifts unexpectedly, will I be in the way?"
- ✓ Be on guard whenever you put your hands, fingers, toes, or feet "between" anything. Never do it if it is not at a zero-energy state with LOTO.
- ✓ Discuss and point out pinch point hazards as part of the job briefing and at safety meetings.
- ✓ Make sure your hands are placed where you can see them.
- ✓ Never operate equipment or machinery without the required machine guards. Guards are designed to prevent contact with pinch points and points of operation.
- ✓ Never place yourself or any part of your body in a potential pinch point area unless protective measures are provided for such activity. When reaching in to operate a control or reaching for an object, consider where your body parts are located. If it is within a pinch point, identify an alternative position or make sure all movable parts are fixed in place.
- ✓ Always wear proper PPE including gloves and sturdy shoes.
- ✓ Make sure clothing is properly fitted as to not get caught in machinery, moving parts, items that open/close, etc.

Think SAFE, Be SAFE, Be Pinch Point SAFE PREVENT

విషయం

పిచ్ పాయింట్

నిర్వచనం:

పిచ్ పాయింట్ అనగా, కదిలే మరియు కదలగల లేదా స్థిరమైన వాటి మధ్య ఏదైనా శరీర భాగము చిక్కుట అని నిర్వచిస్తారు.

ఒక వ్యక్తి లేదా అతని శరీర భాగం కదిలే యంత్రముల మధ్య చిక్కుట వలన ఎముకలు విరుగుట, అంగచ్ఛేదం, (లేదా మరణం) వంటి గాయములు తగులుటకు అవకాశము కలదు, లేదా వ్యక్తి మరణించవచ్చు.



పిచ్ పాయింట్లు నివారించుట:

మన దైనందిక వృత్తిలో పిచ్ పాయింట్లు నివారించేందుకు ఈ దిగువ వాటిని పాటించండి:

- ✓ పనికి నిర్దేశిత / సరిపడు సాధనం ఉపయోగించండి.
- ✓ మీ పని ప్రాంతంలో సాధ్యమైన పిచ్ పాయింట్లను గుర్తించండి.
- ✓ కదిలే లేదా కదులుటకు ఆస్కారం గల వస్తువుల పై దృష్టి వుంచండి. మిమ్మల్ని మీరే ప్రశ్నించుకోండి, " ఒకవేళ కదిలితే ఏమాతూంది? నేను ఆ కదిలే మార్గములో ఉంటానా? అని ఆలోచించండి.
- ✓ ఐవస్తువులు కదిలించుటలో అప్రమత్తంగా వుండండి, అవి స్థిరమైన వస్తువులతో ప్రత్యక్షంగా మరియు సన్నిహిత సంబంధంలో వచ్చినపుడు కలిగే పిచ్ పాయింట్ల గురించి తెలుసుకోండి. మీరు ఇలా ప్రశ్నించుకోండి, "ఈ లోడ్ అకస్మాత్తుగా కదులుతున్నప్పుడు లేదా మారుచున్నప్పుడు, నేను ఆ మార్గములో ఉంటానా?" న్నుకోండి
- ✓ మీరు మీ చేతులు, వేళ్లు, కాళి వేలు, లేదా పాదము ఉపయోగించునపుడు గార్డు కొరకు చూడండి. అది పూర్తిగా నిశ్చలస్థితిలో లేకపోతే చేయకండి.
- ✓ పని చేసేవారితో మరియు భద్రతా సమావేశాలలో ఈ పిచ్ పాయింట్ ప్రమాదాలు గురించి చర్చించండి.
- ✓ మీరు మీ చేతులు చూడగలిగేటట్లు నిర్ధారించుకోండి.
- ✓ రక్షణగార్డు లేకుండా యంత్రాలను ఆపరేట్ చేయవద్దు. అవి పిచ్ పాయింట్ల నుండి రక్షణ కొరకు రూపొందించబడ్డాయి.
- ✓ పిచ్ పాయింట్ సంబంధించ గల ప్రదేశములో నిర్దేశించిన రక్షణ పరికరాలు ఉపయోగించకుండా మీ శరీర భాగాలు మరియు మీరు ఉండకుండా జాగ్రత్త వహించండి. ఒక పని కోసం లేదా వస్తువును అందుకొంటున్నపుడు, మీ శరీర భాగాలు ఎక్కడ ఉన్నాయో పరిశీలించండి. అది ఒకవేల పిచ్ పాయింట్ లోపలే ఉంటే, ప్రత్యామ్నాయ స్థానాన్ని గుర్తించండి లేదా కదిలే భాగాలు సరిగ్గా స్థిరంగా ఉన్నాయని నిర్ధారించుకోండి.
- ✓ ఎల్లప్పుడూ గ్లోవ్స్ మరియు ధృఢమైన బూట్లు ధరించండి.
- ✓ దుస్తులు సరిగ్గా మరియు బిగుతుగా వున్నాయని నిర్ధారించుకోండి. కదిలేయంత్ర భాగాలలో ఇరుక్కోకుండా ఉండండి.

భద్రతాలోచన, భద్రతగా ఉండుట, పిచ్ పాయింట్లను నివారణ