

haubold**DUO-FAST****Paslode**

SPIKA SÄKERT med tryckluftsdrivna verktyg

Att spika med tryckluftsdrivna verktyg är säkert, men det är viktigt att följa gällande anvisningar enligt svensk standard SS-EN 792-13 + A1:2008.

För din säkerhet:

- Läs alltid verktygets säkerhetsföreskrift och bruksanvisning innan du börjar använda ditt verktyg.
- Bär aldrig omkring verktyget med avtryckaren intryckt.
- Använd skyddsglasögon och hörselskydd.
- Rikta aldrig verktyget mot dig själv eller annan person.
- Håll verktyget riktat nedåt när magasinet ska laddas.
- Håll verktyget så att inga skador uppstår vid oväntade rekylar.
- Tänk på var du har din fria hand och dina knän när du spikar.
- Koppla ur tryckluften vid längre förflyttningar, på stegar och ställningar.
- Reglera lufttrycket till vad som krävs för god islagning av spik/dyckert/klammer.
- Kontrollera att lufttrycket inte överstiger rekommenderat högsta arbetstryck med mer än 10%.
- Använd endast av tillverkaren rekommenderade spik/dyckert/klammer och reservdelar.
- Använd dimsmörjare på tilluften eller droppa några droppar olja i verktyget varje arbetsdag.
- Kontrollera att säkringsbygeln och avtryckaren fungerar tillfredsställande och att alla skruvar och muttrar är åtdragna före varje användningstillfälle.
- Var extra försiktig vid skjutning vid nära hörn och kanter.
- Var försiktig vid horisontell islagning. Utgå förslagsvis från kanterna och arbeta in mot mitten. Enkelskottsavfyrning rekommenderas vid denna typ av arbete.
- Koppla ur tryckluften före varje ingrepp i verktyget.
- Serva verktyget regelbundet enligt tillverkarens instruktioner.
- Gör inga ändringar på verktyget utan leverantörens godkännande.
- Ta inte isär eller sätt några delar ur funktion.
- Gör inga provisoriska reparationer.
- Släpp eller släpa inte verktyget mot golvet.
- Använd inte verktyget som hammare.
- Undvik långa och klena luftslangar.
- Reparationer får endast utföras av tillverkaren godkänd reparatör.

Mer säkerhet >>>



Verktyg med detta märke får inte användas när du står på stege eller byggnadsställning då risken för skador är stor.

Det får inte heller användas vid förslutning av lådor och häckar samt festsättande av transportsäkring t ex på fordon och järnvägsvagnar.

Märket betyder att verktyget är utrustat med kontaktaktivering eller kontaktaktivering med kontinuerlig spikning, dvs stötskjutning eller automatskjutning.

Verktyg som är omställbara till enkel sekvensaktivering, dvs enkelskott, får användas i omställt läge.



Spikningsverktyg märkta med en upp- och nedvänd liksidig triangel ska ha säkringsbygel.

Om verktyget ska ha säkringsbygel eller ej avgörs av utskjutningshastighet och vikt hos tillhörande spik/dyckert/klammer.

Ergonomi

Spikningsverktyg som väger mer än 2,5 kg ska kunna utrustas med upphängningsbygel.

Spikningsverktyg som väger mer än 6 kg ska levereras med ett andra handtag som användaren kan montera.

Om vibrationer mätta enligt svensk standard* överstiger 2,5 m/s² ska detta anges.

* SS-ISO 8662-11:1999 / Amd. 1:2001 och SS-EN 12096:1997.

Särskilda instruktioner

- Om verktyget monteras fast i ett stativ, ska stativ och fäste medge säkert fasthållande av verktyget under arbetet.
- Verktyget får endast anslutas till tryckluftsuttag där det maximalt tillåtna trycket inte kan överskridas med mer än 10%, vilket t ex kan uppnås med en tryckreduceringsventil med inbyggd säkerhetsventil på lågtryckssidan.
- Välj lägsta möjliga tryck för den aktuella arbetsprocessen för att undvika onödigt hög bullernivå och ökad förslitning.
- Använd inte verktyget i slutet eller dåligt ventilerat utrymme.
- Endast de kraftkällor och smörjmedel som anges bör användas.

Anslutning till kraftförsörjning

Spikningsverktyg som konstruerats för anslutning till yttre kraftkälla ska vara utrustade så att det...

...lätt kan anslutas och kopplas ifrån kraftkällan med hjälp av en snabbkoppling.

...inte kan skjuta ut spik/dyckert/klammer av sig självt när det kopplas till kraftkällan.

...inte har kvar någon energi som räcker till att skjuta ut fästelement efter att kraftkällan kopplats loss.

Tillåtet aktiveringssystem

Verktygets aktiveringssystem avgörs av längden på spiken/dyckerten/klammern.

Fullständig sekvensaktivering

Spiklängd	Särskilda krav
> 130 mm	Säkringsbygel måste på ett pålitligt sätt återgå till sitt startläge oberoende av verktygets läge.

Både avtryckare och säkringsbygel måste aktiveras. Ny avfiring kräver att både avtryckaren och säkringsbygel återgått till viloläget.

Enkelskott – Enkel sekvensaktivering

Spiklängd	Särskilda krav
≤ 130 mm	Säkringsbygel måste på ett pålitligt sätt återgå till sitt startläge oberoende av verktygets läge.

Både avtryckare och säkringsbygel måste aktiveras före avfiring. Ny avfiring via avtryckaren kan ske så länge säkringsbygel är aktiverad.

Stötskjutning – Kontaktaktivering

Spiklängd	Särskilda krav
≤ 100 mm > 65 mm	Säkringsbygelns fjäderbelastning ska vara ≥ 125% av verktygets vikt*.
≤ 65 mm	Säkringsbygelns fjäderbelastning ska vara ≥ 60% av verktygets vikt*.

Både avtryckaren och säkringsbygel måste aktiveras. För ytterligare aktivering räcker att avtryckaren hålls inne och säkerhetsbygel får arbeta mellan viloläge och aktiverat läge.

Automatskjutning – Kontaktaktivering med kontinuerlig spikning

Spiklängd	Särskilda krav
≤ 65 mm	Säkringsbygelns fjäderbelastning ska vara ≥ 60% av verktygets vikt*.

Både avtryckaren och säkringsbygel måste aktiveras. Islagning fortsätter så länge avtryckaren och säkringsbygel är aktiverade.

Om säkringsbygel ej krävs talar man om enkelaktivering respektive kontinuerlig aktivering.

* Med verktygets vikt avses verktyget utan spik/dyckert/klammer.

Om säkringsbygelns fjäderbelastning påverkas av lufttrycket gäller värdena ovan vid 80 % av maximalt tillåtet arbetstryck.



Kontakta oss så hjälper vi till med utbildning & träning.
08-578 930 30