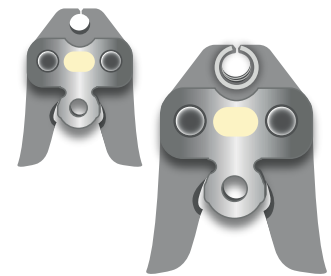
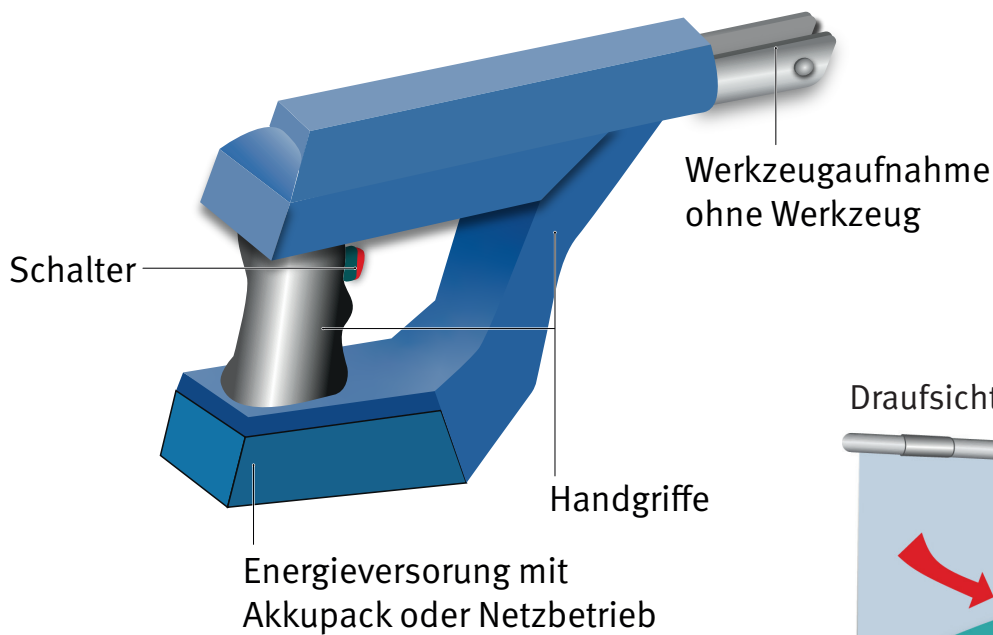


Nr. 124

Stand 09/2020

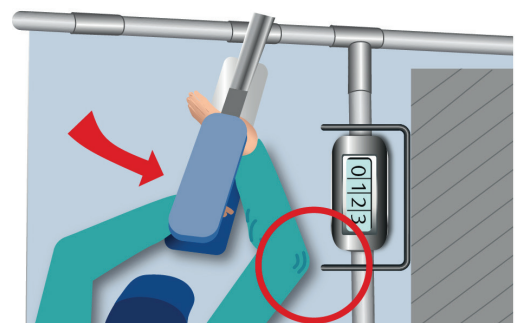
Arbeitsschutz Kompakt

Arbeiten mit dem Rohrfittingverpressgerät



Presswerkzeuge

Draufsicht „Arbeiten an Engstellen“



Gefahr des Einklemmens

Vor dem Arbeiten:

- Gefährdungsbeurteilung durchführen.
- Bedienungsanleitung des Herstellers nutzen.
- Regelmäßige Unterweisung anhand der Betriebsanweisung durchführen und dokumentieren.
- Wartung und Pflege des Arbeitsmittels organisieren.
- Prüfung nach Erreichen einer entsprechenden Anzahl von Presszyklen nach Herstellerangaben vornehmen.
- Vor dem Pressvorgang prüfen, ob die korrekten Pressbacken und Wechseleinsätze mit der benötigten Nennweite eingesetzt sind.

Während der Arbeiten:

- PSA nach Gefährdungsbeurteilung nutzen.
- Auf Ordnung, Sauberkeit, ausreichende Beleuchtung und sicheren Stand achten.
- Rohrfittingverpressgerät nur an den vorgesehenen Handgriffen halten.
- Während des Pressvorgangs: Finger weg von den Presswerkzeugen.
- Gerät durch Ziehen des Netzsteckers oder Entfernen des Akkus stromlos schalten, um die Presswerkzeuge zu tauschen.
- Fehlerhafte/beschädigte Presswerkzeuge aussondern und als solche kennzeichnen.

Nach dem Arbeiten:

- Vor der Reinigung Maschine vom Stromnetz oder Akku trennen.
- Presswerkzeug entnehmen und fachgerecht lagern.
- Kabel locker und in großen Schwüngen aufwickeln, um Leitungsbrüche zu vermeiden.
- Rohrfittingverpressgerät einer Sichtprüfung unterziehen; Mängel an der Maschine oder Pressbacke umgehend dem/der Vorgesetzten melden.
- Instandsetzungen dürfen nur beauftragte und unterwiesene Personen durchführen.

Weitere Informationen:

- Betriebssicherheitsverordnung
- DGUV Vorschrift 1 „Grundsätze der Prävention“
- DGUV Vorschrift 3 „Elektrische Anlagen und Betriebsmittel“
- DGUV Regel 100-500 „Betreiben von Arbeitsmitteln“
- Arbeitsschutz Kompakt Nr. 113 „Arbeiten an akkubetriebenen Maschinen und Zubehörprodukten“



Weitere Informationen finden Sie unter:
www.bghm.de

Alle nicht gesondert gekennzeichneten Bilder und Grafiken: BGHM