

Checkliste Wellenhandling
Checklist Shaft Handling

Kunde / customer: _____

Ansprechpartner / contact person: _____

Anschrift / adress: _____

Tel. / phone: _____ **Fax / fax:** _____

email: _____

Gewünschter Maschinentyp:

Shaftpuller _____ *Stck.*

A) Mobiler Shaftpuller

- manuell verfahrbar, Hubeinrichtung mit Handhydraulik
- batteriebetrieben, elektrohydraulische Hubeinrichtung

Achsenklemmung:

- manuell hydraulisch
- horizontale Querverstellung der Wellenklemmung

B) Stationärer Shaftpuller

- Shaftlifter
- Shaftpuller in Ständerausführung
- Shaftpuller, auf Führungsbett horizontal verfahrbar

Funktionsablauf:

- teilautomatisch vollautomatisch
- automatische Wickelwellenbe- / entlüftung
- Einbindung in übergeordnete Prozessleitsysteme

Einsatzbereich:

Wickelwelle:

Wickelwellendurchmesser _____ mm

Wickelwellenlänge _____ mm

Wickelwellengewicht _____ kg

Ventilposition: axial radial

Anlage: Zeichnung der Wickelwelle

ja Zeichnung Nr. _____

Wickelhülse:

Innendurchmesser x Wandstärke _____ x _____ mm

Hülsenlänge max. _____ mm min. _____ mm

Materialrolle:

Rollendurchmesser max. _____ mm min. _____ mm

Rollengewicht max. _____ kg min. _____ kg

Requested type of machine:

shaftpuller _____ *pcs*

A) mobil shaftpuller

- manually driven, lifting mechanism with hand hydraulics
- battery-powered, with electrohydraulic lifting unit

shaftclamping:

- manual hydraulic
- horizontal adjustment of the pick-up plate

B) stationary shaftpuller

- shaftlifter
- shaftpuller with pillar design
- shaftpuller with slideway for horizontal movement

operation:

- partially automatic fully automatic
- automatic air-feeding / deairing of winding shaft
- integration into process control systems

Operative range:

winding shaft:

diameter of winding shaft _____ mm

length of winding shaft _____ mm

weight of winding shaft _____ kg

valve position: axial radial

enclosure: drawing of winding shaft

yes drawing-no.: _____

winding core:

inner diameter x wall thickness _____ x _____ mm

core length max. _____ mm min. _____ mm

web roll:

reel diameter max. _____ mm min. _____ mm

reel weight max. _____ kg min. _____ kg

Einsatzbereich:

Handlingsablauf:

Ablagehöhe min. _____ mm
Aufnahmehöhe max. _____ mm
vertikaler Verfahrensweg _____ mm
horizontaler Verfahrensweg _____ mm
bei mobilem Shaftpuller

Aufstellungsort: _____

Gewünschte Zusatzeinrichtungen:

Ablageprisma Wägeeinrichtung
 Rollenwender Schutzeinrichtungen
 Hülsenmagazin
sonstiges _____

Vorgesehene Ablauffolge:

Die Welle wird aufgenommen aus / von: _____

Zykluszeiten _____ Sek.

Die Welle wird abgelegt in / auf: _____

Zykluszeiten _____ Sek.

Operative range:

handling process:

put-down height min. _____ mm
lift-up height max. _____ mm
vertikal movement _____ mm
horizontal movement _____ mm
of a mobil shaftpuller

installation place: _____

requested supplementary equipment:

take-up prism for reels weighing device
 reel turning device protective device
 core magazine
others _____

intented sequence:

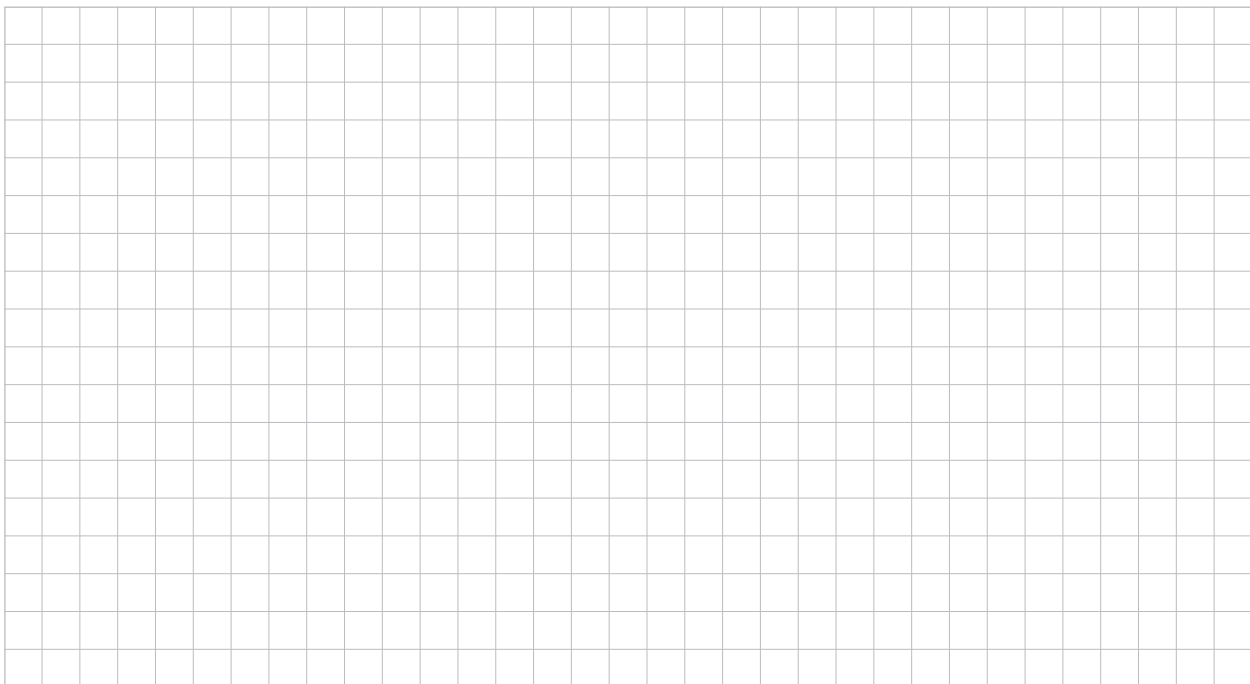
The shaft will be taken out of / from: _____

cycle time _____ sec

The shaft will be put into / onto: _____

cycle time _____ sec

Skizze Aufstellungsplan / sketch space assignment plan:



Bemerkungen/remarks: _____

