

Stichting Work-Study, de Work-Factor Raad en de WFGD willen een platform bieden aan Work-Factor gebruikers, arbeidsanalisten, cost engineers en industrial engineers om problemen, oplossingen, ideeën en tips te bespreken. Daartoe zullen we regelmatig een WS Tip sturen aan “WF-leden” en geïnteresseerden.

Mocht dit bericht niet op het juiste adres aankomen stuur het dan door naar geïnteresseerden en laat ons dat weten, svp.

WORK-FACTOR informatie voor ontwerper, constructeur en werkvoorbereider

Deel 6.

3. DE STANDAARD ELEMENTEN MET HUN INVLOEDSFACTOREN

3.2 Grijpen (vervolg)

KRITISCHE VRAGENLIJST OP DE BEWEGINGEN

Grijpen

- kan het element Grijpen worden vermeden?
- is vereenvoudiging van het type greep mogelijk?
- liggen voorwerpen geïsoleerd
- liggen voorwerpen op een geschikte ondergrond (bijvoorbeeld schuimplastic)?
- is knijpgreep mogelijk (te maken)?
- kan meer dan één stuk tegelijk worden opgenomen, bijvoorbeeld met speciaal hulpgereedschap?
- kan door een lip aan de materiaalbakjes het grijpen van kleine onderdelen worden vergemakkelijkt?
- kan door perslucht, vacuüm, magnetisme of rubbervingers e.d. het grijpen worden vergemakkelijkt?
- is te voorkomen dat het voorwerp van de ene hand wordt overgenomen door de andere?
- is het gereedschap zodanig van vorm en opstelling dat het gemakkelijk kan worden opgenomen?

De hierna volgende tabel met vragen, tips, ideeën en mogelijkheden kan hierbij ook nuttig zijn.

De tabel wordt van links naar rechts gelezen en daarna per hoofdpunt, subpunt en punt van boven naar beneden doorlopen.

GRIJPEN		
1. Kan de greep worden vereenvoudigd.	a. Zonder hulpmiddelen	<ul style="list-style-type: none"> • Gericht en gescheiden vanaf vorige bewerking aanvoeren
	b. Met hulpmiddelen	<ul style="list-style-type: none"> • Door geponste producten in strip/strook te laten zitten en strook (of rol) aan te voeren • Door na het ponsen in mal te stapelen en in mal aan te voeren • Door op schuimplastic te leggen • Door schuifgreep toe te passen • Door ribbelglas te gebruiken • Vacuümpipet • Trilvuller – gleufrekje • Doseerschep • Hoppers
2. Zijn secundaire factoren te	a. Kan visueel worden gegrepen	<ul style="list-style-type: none"> • Is dat toegestaan

voorkómen of te verminderen	b. Zijn er moeilijkheden bij de selectiegreep	<ul style="list-style-type: none"> • Is "haken" voorkomen • Is "schotelen" voorkomen • Is "glad zijn" voorkomen
	c. Wordt er symmetrisch simultaan gewerkt	<ul style="list-style-type: none"> • Is er voldoende en juiste scholing en training

Het onderwerp van de WS Tips staat op de Work-Factor Website onder:
 "WF en Management / Praktische stukjes in WS Tips / WS Tips en Nieuwsbrief"
 en kan daar worden ingezien en gedownload.

Voor reacties naar

G. de Vrij

Secr.: Stichting Work-Study / WORK-FACTOR Raad / WFGD

Tel: +31.40.2046048

E-mail: work-study@onsmail.nl of info@work-factor.nl

Website: www.work-factor.nl

