




36 – Ergonomisch handgereedschap

<p>Beschrijving oplossing</p>	<p>Goed gereedschap is het halve werk</p>   
<p>Soort oplossing</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Technisch
<p>Mate risicoreductie</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Verminderen knelpunt
<p>Oplossing voor</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Werkhouding ▪ Repeterende beweging
<p>Beoogde effecten</p>	
<p>Arbo / ergonomie effect</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Vermindering van de duwkracht ▪ Kortere duur inspanning
<p>Efficiency effect</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Het werk kan sneller en efficiënter uitgevoerd worden. ▪ Betere kwaliteit van het werk
<p>Kenmerken</p>	
<p>Specificaties</p>	<p>Technische gegevens:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Afhankelijk product ▪ Arbeidsmiddel moet zijn voorzien van CE eisen ▪ Gemakkelijk hanteerbaar ▪ Geschikt voor zowel kleine als grote handen

	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Juiste handdiameter ▪ Lichter van gewicht, maar wel robuuster ▪ Zwaartepunt dicht bij de hand ▪ Afgeronde vormen zodat geen drukpunten ontstaan ▪ Neutrale houding van gewrichten van pols e.d.
Ergonomie	<p>Gereedschap is ergonomisch goed als:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ De handvatten de hand, pols en arm niet in onnatuurlijke stand dwingen. ▪ Het handvat een goede grip heeft. ▪ Het gereedschap een grote momentarm heeft zodat men minder kracht hoeft uit te oefenen. ▪ Het gereedschap zo licht mogelijk is. ▪ Het gereedschap in verschillende maten verkrijgbaar is zodat het geschikt is grote en kleine handen.
Randvoorwaarden	
Technisch	<ul style="list-style-type: none"> ▪ DIN 3120/ISO 1174 <p>Geïsoleerde schroevendraaiers moeten bijvoorbeeld voldoen aan IEC 900, DIN EN 60900</p>
Implementatie	
Invoeringstermijn	Direct.
Aanschafkosten	afhankelijk type gereedschap
Fabrikant / leverancier	<p>Bahco Tools www.bahco.nl 0492-582333</p>