

■ GECKO BATTERIJ | MOBIELE LASWAGEN

De GECKO BATTERIJ is een batterij-aangedreven Laswagen ontworpen voor het continue produceren van stompe en hoeklassen met gebruik van MIG/MAG toortsen

Het beschikt over 4-wiel aandrijving met magnetische tractie en een snelheids regelsysteem wat een stabiele snelheid geeft in alle las-posities

De stabiele snelheid maakt een lasrups geometrie mogelijk die exact voldoet aan de vereiste specificaties, waar door de kosten ten opzichte van handmatig lassen aanzienlijk lager worden en er wordt minder toevoegmateriaal verbruikt

Optionele toebehoren maken Gecko Battery geschikt voor verschillende toepassingen op koolstofstaal, roestvrij staal en aluminium.

■ Toepassingen:

- Trailer bouwers
- Vrachtwagen tanks
- Olie tanks
- water opslag tanks
- Transformatoren
- Scheepswerven
- Elke toepassing die een lange, continue hoeklas vereist



■ Nieuw controlesysteem voor de batterij:

Herkenning en bewaken van de volgende parameters:

- te lage en te hoge spanning
- te lage en te hoge temperatuur
- defect van de temperatuursensor
- interne batterij storing

Voordelen:

- over- en ontlading bescherming
- langere levensduur van de batterij
- hoge mate van veiligheid voor zowel laswagen als gebruiker



Continu lassen



Lassen met dubbele toorts



Dubbele toorts start



Horizontale snelheid
0-110 cm/min (0-43.3 in/min)



Minimale binnen radius
1000 mm (3.5 ft)

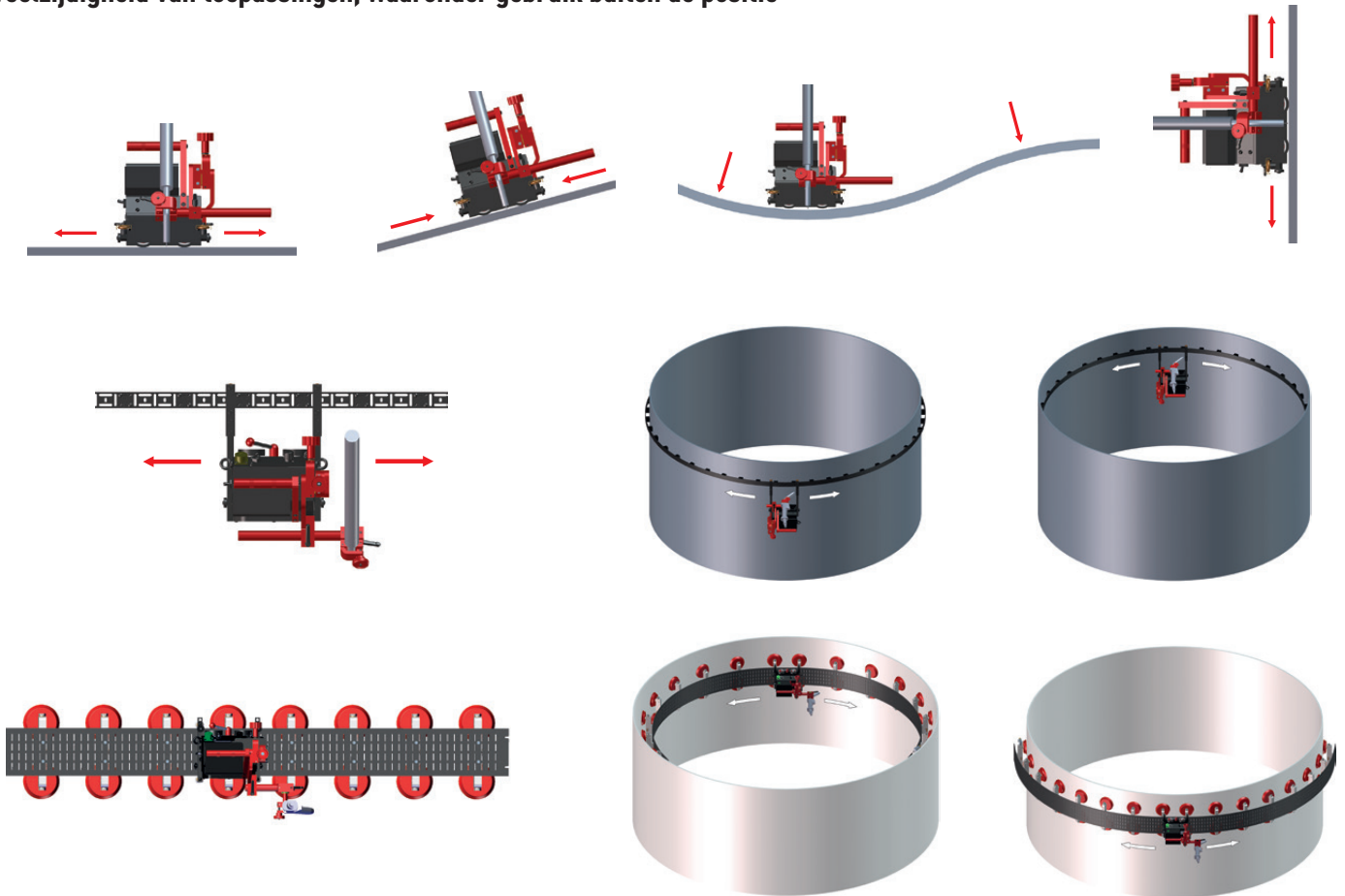


Minimale buiten radius
1000 mm (3.5 ft)



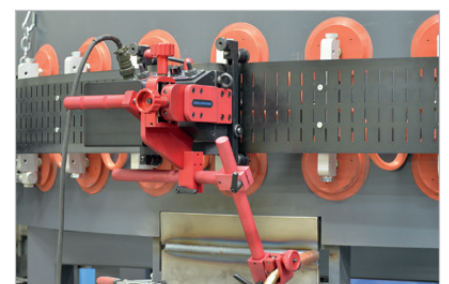
Gewicht 8.6 kg
(19 lbs)

Veelzijdigheid van toepassingen, waaronder gebruik buiten de positie



Primaire kenmerken:

- Compact, lichtgewicht ontwerp met duurzame gietaluminium behuizing
- Gebruikers vriendelijke 18 V DC Batterijvoeding
- Sterke magneet kracht maakt werken buiten de positie mogelijk
- magneet met aan/uit schakelaar voor eenvoudige plaatsing op het werkstuk
- Onderhoudsarm 4-wiel aangedreven
- Hitte bestendige siliconen wielen
- Snelsluit toorts houder voor verschillende MIG/MAG toortsen met diameters 16 tot 22 mm (5/8"-7/8"); optioneel tot 35 mm (1-3/8")
- Nauwkeurige toorts afstelling met schroefdraad kruisverstelling
- Multifunctioneel LED Display - met vooraf instelbare snelheid en fout code informatie
- Het gesloten snelheidsregelsysteem stabiliseert de rijsnelheid voorkomt las fouten en dure nabewerkingen
- Gelijmatige warmte invoer vermindert vervorming
- Minder verspild toevoeg materiaal - elimineert overlassen
- Automatisch Arc aan/uit systeem initieert lassen en rijden gelijktijdig
- Instaat om met twee toortsen gelijktijdig tewerken
- Zelf geleidende geleiderarmen zonder rails te gebruiken
- Geleider voor verschillende oppervlakte met gebruiks-vriendelijke afstelling van de positie van de laswagen
- Verbetert de werk omgeving beschermt operator tegen hitte, gassen en dampen

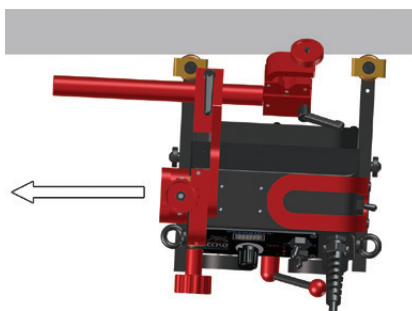


TECHNISCHE SPECIFICATIES GECKO BATTERIJ	
Voltage	18 V DC, 4.0 Ah
Power	20 W
Las posities (volgens de EN ISO 6947 and AWS/ASME)	PA / 1F / 1G PB / 2F PC / 2G PD / 4F PE / 4G
Toorts diameter	16-22 mm (0.63-0.87"); oplopend tot 35mm (1.38") option
Minimale radius van het gebogen werkstuk	1000 mm (3.5 ft)
Minimale werkstuk dikte	4 mm (0.16")
Bodem vrijheid	4 mm (0.16")
Horizontale trekkracht	150 N
Instelbereik kruisverstelling	0-35 mm (0-1.38") op en neer, links-rechts
Horizontale snelheid	0-110 cm/min (0-43.3 in/min)
Gewicht	8.6 kg (19 lbs)
Las programma opslag	1 (laatst gebruikt)
Product Code	WOZ-0734-10-00-00-0

*met volle batterij lading

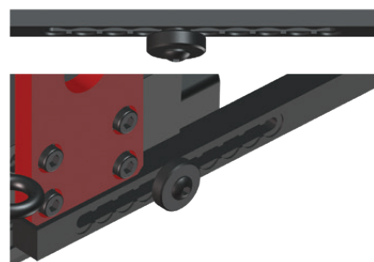
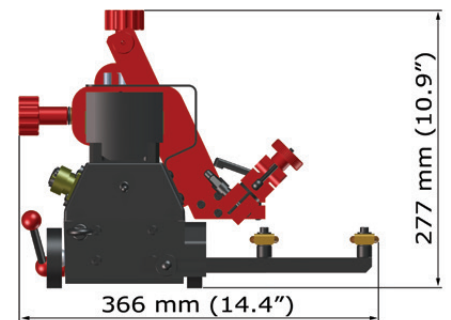
De nieuwste verbeterde serie geleidersarmen maakt een juiste positionering van de laswagen nog eenvoudiger

- 7 verschillende typen geleiderarmen zijn bestemd voor verschillende lastoepassingen en posities
- Bevatten een aantal bevestigings groeven voor het gemak
- maakt eenvoudig en gemakkelijk aanpassing mogelijk hoe de geleider armen uitsteken
- verzekeren een goede positie in de rijrichting van de laswagen
- zorgt voor een permanent contact met het werkstuk
- traploze geleiderarm verstelling mogelijk

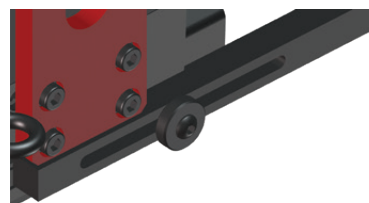


elke nieuwe geleider arm set heeft aan éénzijde van de binnenkant groeven

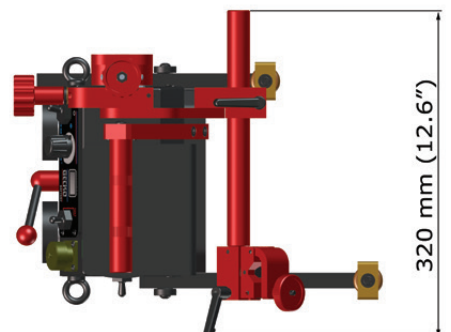
Alle type geleiderarmen bestaan uit een set van 2stuks :rechts en links



interval verstelling van de hoek waarin de geleider arm uitsteekt



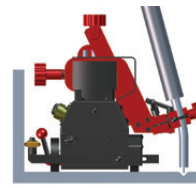
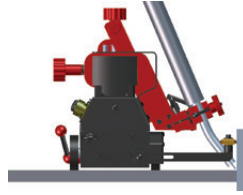
Traploze aanpassing van de hoek waarin de geleider arm uitsteekt



Standaard Toebehoren



Standaard geleiderarmen (set van 2 stuks)
PRW-0466-67-00-00-0



4.0 Ah Batterij
AKM-0738-10-00-01-0
(2 stuks inbegrepen)



Dubbele toorts start aansluitkabel 6.5 m (21ft)
KBL-0466-17-00-00-0



Toorts houder lange as klemcombinatie
UCW-0466-04-00-00-0

Optionele Toebehoren voor een verscheidenheid aan toepassingen



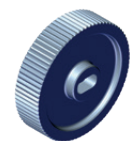
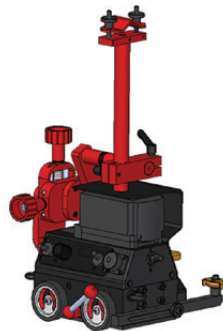
Batterij lader
LDW-0738-10-00-30-0 (EU)
LDW-0738-06-00-30-0 (AUS/NZ)
LDW-0738-04-00-30-0 (UK)



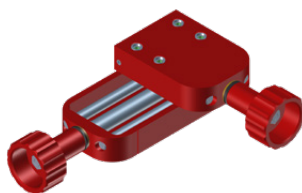
Kabel geleider
PDT-0526-21-00-00-0



Val stop apparaat
URZ-000001



Roestvaststaal aandrijfwiel
KOL-0466-72-00-00-0

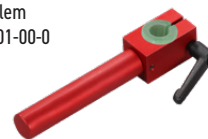


Verlengde kruisverstelling
0-76 mm (0-3") op en neer
0-35 mm (0-1.38") links-rechts
ZSP-0466-46-00-00-1



Toorts verleng arm
PRD-0466-43-00-00-0

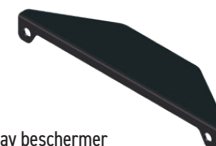
Korte as met klem
WLK-0476-20-01-00-0



Display beschermer
OSL-0466-29-00-00-0



Toortshouder 22-35 mm
ZRZ-0466-19-00-00-0

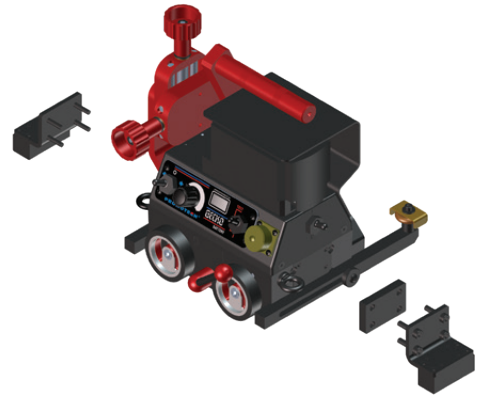




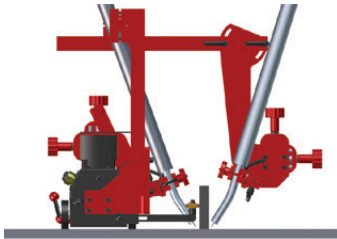
Dubbele toorts beugel
PDT-0466-40-00-00



Magneet Blok (voorzijde) M5x25
BLO-0466-44-01-00-0



Magneet blok (voorzijde) met
verminderde kracht M5x25
BLO-0466-47-01-00-0



Magneet blok (achterzijde) M6x25
aangepast alleen voor Gecko Batterij
BLO-0466-45-01-00-0

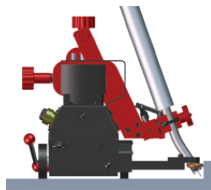


Magneet blok (achter) met
verminderde kracht M6x25
BLO-0466-48-01-00-0

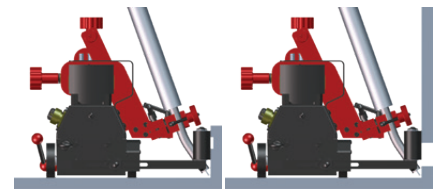
Optionele toebehoren voor verschillende materialen en toepassingen



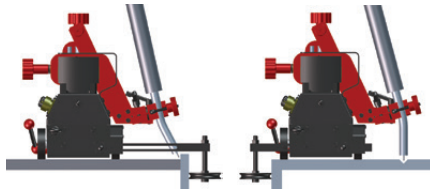
Lage geleiderarmen (set van 2 stuks)
PRW-0466-65-00-00-1



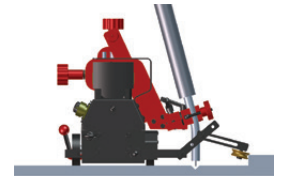
Hoge geleiderarmen (set van 2 stuks)
PRW-0466-66-00-00-1



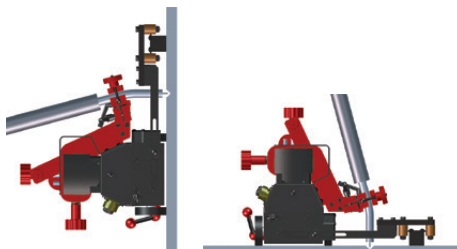
Hoek aanslag geleiderarmen (set van 2 stuks)
PRW-0466-41-00-00-1



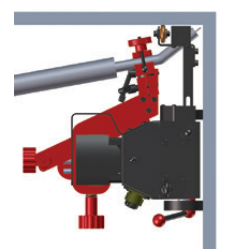
Verstelbare geleiderarmen (set van 2 stuks)
PRW-0466-42-00-00-1

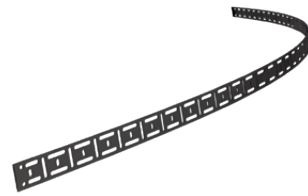


Geleiderarmen voor flexible rails (set van 2 stuks)
PRW-0466-50-02-00-1



Magnetische geleiderarmen (set van 2 stuks)
PRW-0466-52-00-00-1





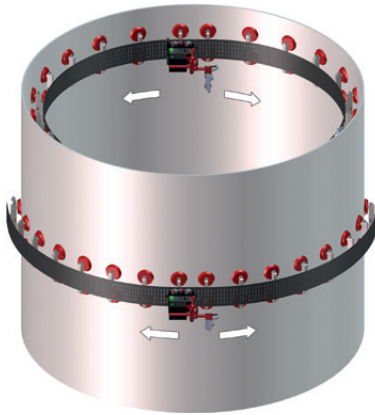
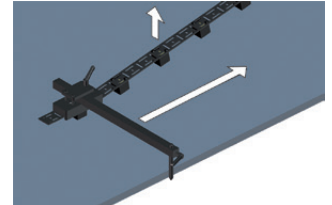
Flexibele rails lengte 1.88 meter (6.1ft) 1st
Minimale kromtestraal Radius van 1,0 m (3,3 ft)
PRW-0466-50-01-01-0



Magneet Blokjes voor flexibele rails
doosje 10 stuks
BLO-0466-68-00-00-0



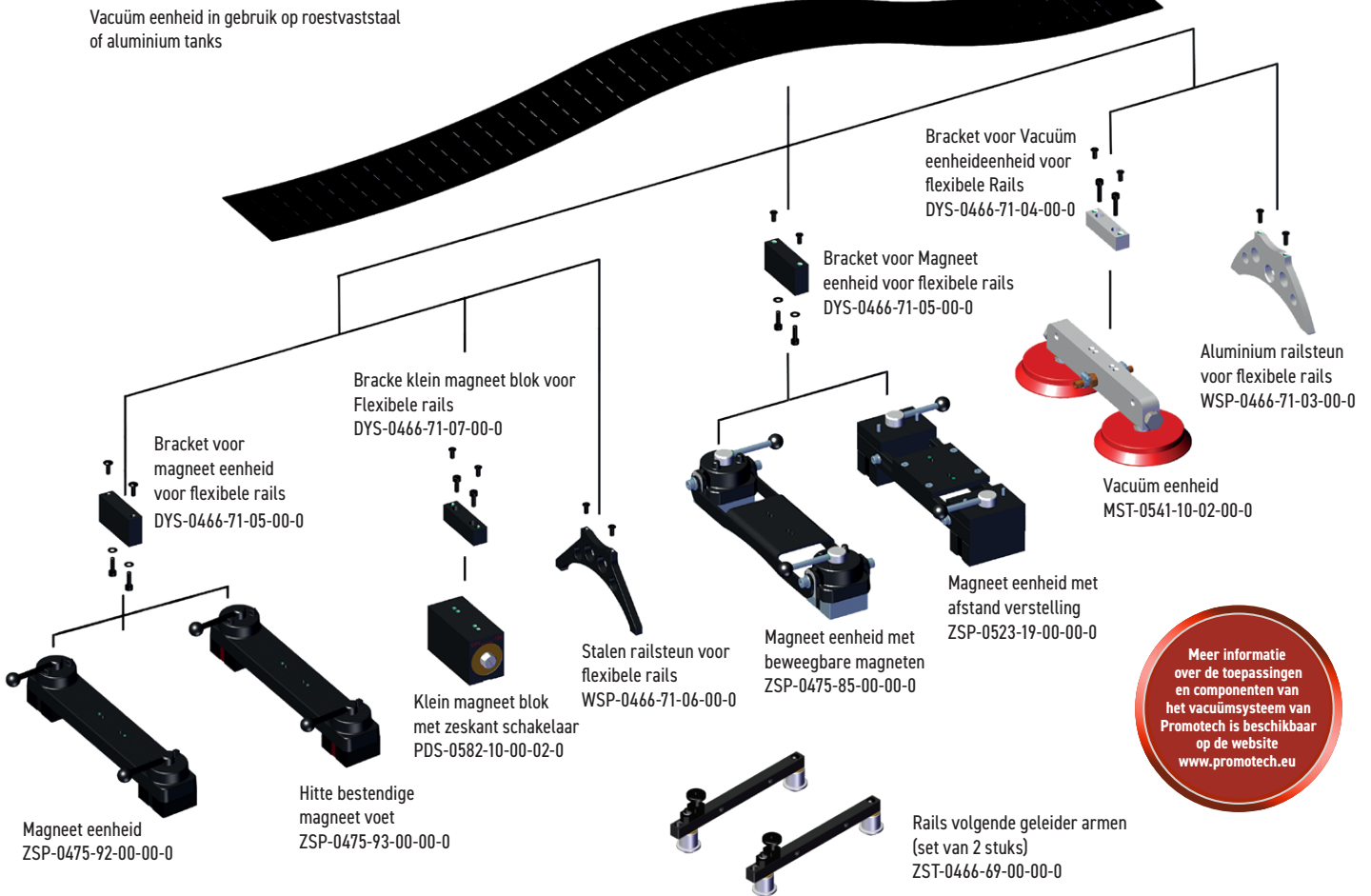
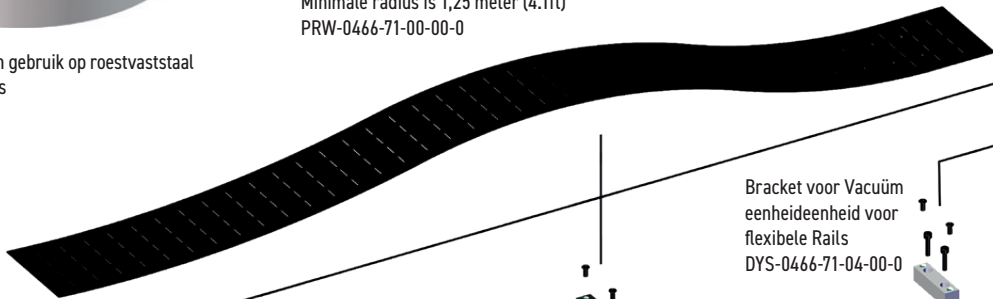
Afstelgereedschap om de rails te
positioneren
UST-0466-53-00-00-0



Vacuüm eenheid in gebruik op roestvaststaal
of aluminium tanks

Afhankelijk van de bevestigings unit welke u gebruikt kunt u de flexibele rails
gebruiken voor staal, aluminium en roestvaststaal

Flexibele rails lengte 1.88 meter (6.1ft)
Minimale radius is 1,25 meter (4.1ft)
PRW-0466-71-00-00-0



Meer Informatie vind u op www.promotech.eu / www.hatek.nl



PROMOTECH Sp. z o.o.
ul. Elewatorska 23/1, 15-620 BIAŁYSTOK, POLAND
tel. (+48 85) 678 34 05, fax (+48 85) 662 78 77
marketing@promotech.eu www.promotech.eu

Uw lokale dealer



WWW.HATEK.NL
+31 (0)174 225 225

Alle informatie kan zonder kennisgeving gewijzigd worden. 22.06