

Handy Rullställning

Innehavare/Tillverkare/Leverantör

Custers Hydraulica B.V

Postbus 22, NL-5800 AA Venray, Nederländerna

Produktnamn

Custers Handy 70/130

Produktbeskrivning

Enligt sidorna 2-4 i detta typkontrollintyg. Teknisk dokumentation enligt underlag till RISE, nr 8P00776.

Kravspecifikation

Arbetsmiljöverkets författningssamling AFS 2013:4 Ställningar, 10 § (RISE certifieringsregler SPCR 064) och SS-EN 1004:2005.

Utvärderade systemkonfigurationer

Lastklass 3 (2,0 kN/m²), med förutsättningar enligt produktbeskrivningen.

Märkning

Ställningens huvudkomponenter skall vara varaktigt märkta med "CUSTERS" och årtal (2 siffror). På bottenramen i ögonhöjd ska framgå typkontrollintygets nummer (14 51 01), RISE typkontrollmärke, beteckning och text enligt SS-EN 1004 samt tillverkare/leverantör/innehavare av intyget.

Giltighetstid

Typkontrollintyget gäller längst till och med 2029-09-26.

Övrigt

RISE utför årlig kontroll av typkontrollerade ställningskomponenter enligt avsnitt 5 i SPCR 064. Detta typkontrollintyg ersätter tidigare utgåvor med samma nummer. Typkontrollintyget utfärdades ursprungligen den 15 april 1996 av SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut, som under 2017 har bytt namn till RISE Research Institutes of Sweden AB.

Martin Tillander

Samuel Österberg

Certifikat 14 51 01 | utgåva 8 | 2019-09-26

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering
Box 857, SE-501 15 Borås, Sverige
Tel: 010-516 50 00
certifiering@ri.se | www.ri.se



8P00776



Produktbeskrivning för Custers rullställning Handy 70/130

Utformning

Ställningen består av stegramar med c-avstånd 700/1300 mm mellan spiror, plattformar med tre olika spännvidder (1,78 m, 2,50 m och 3,05 m, med eller utan lucka), horisontal- och diagonalstag, stödben/utriggare, lutande stege, fotlister och hjul.

Varje höjdsektion av ställningen är 2,0 m hög och består av stegramar, diagonalstag samt horisontalstag alternativt plattform med horisontalstag som räckan. För översta planet finns speciella skyddsräcksramar 700/1300 mm för gavlar och medan horisontalstag används som räckan i längsled. Stödben eller stöddramar och ballastvikter används enligt villkoren nedan. Stegramarna eller lutande stege används som tillträdesled. Ställningen kan byggas med olika kombinationer av bredd, längd och höjd.

Komponent	Storlekar [m]	Artikel-nummer (9501.xxx.xxx)
Stegram 8-steps	2,00x1,30	200.010
	2,00x0,70	200.012
Skyddsräcksram	1,30	200.120
	0,70	200.122
Plattform	1,78	310.010
	2,50	310.020
	3,05	310.030
Plattform med lucka	1,78	310.015
	2,50	310.025
	3,05	310.035
Horisontal	1,78	200.058
	2,50	200.030
	3,05	200.040
Diagonal	1,78	200.043
	2,50	200.056
	3,05	902.056
Utriggare (stöddram)	Liten	460.010
	Stor	470.010
Stödben	Liten	410.100
	Stor	420.100
Spindelhjul	Gummi	510.010
	Polyamid	510.050
Fotplatta med spindel		520.010
Fotlist	0,70	200.092
	1,30	200.090
	1,78	200.086
	2,50	200.080
	3,05	902.080
Ballast	15 kg	800.980
Rör		200.048
Lutande stege		300.025

Övriga tillbehör: Säkerhetsklämma, fotlisthållare

Dimensioner

Komponent	Dimensioner (mm)
Stegramar	
- spiror	Ø50,3×2,3
- tvärbalkar	Ø50,3×2,15
Horisontaler	Ø50,3×2,3
Diagonaler	Ø50,3×2,2

Montering

Underst i ställningen monteras en plattform och för bredden 1,30 m ett horisontalstag. Vid stegramsskarvar där plattformar ej används monteras horisontalstag på varje sida av sektionen. Diagonalstag med korsande riktningar monteras på varje sektionnivå.

Villkor vid användning

1. Plattformhöjder framgår av följande tabell. Stödben eller utriggare skall alltid användas vid höjder $\geq 2,0$ m.

Stödben/Utriggare		
Plattformshöjd max (m)	Inomhus	Utomhus
$\leq 7,2$	Liten	Liten
8,2		Stor
9,2		X
10,2		
11,2		
12,2		

Små stöddramar får bytas mot små stödben och stora stöddramar mot stora stödben. Stödbenen monteras i samma läge som stöddramen.

2. Stödben och utriggare placeras så att effektiv bredd (mm) blir:

Stödben/utriggare	liten	stor
Handy 130 (mm)	3508	4420
Handy 70 (mm)	2854	3612

3. Vid användning utomhus krävs alltid ballastvikter vid plattformshöjder $> 2,0$ m.

Antal ballastvikter á 15 kg för användning utomhus						
Plattformshöjd (m)	Ställningens dimensioner (m)					
	0,7×1,8	0,7×2,5	0,7×3,05	1,3×1,8	1,3×2,5	1,3×3,05
2,3	2	4	6	2	4	4
3,3	4	4	6	2	4	4
4,3	4	6	8	4	6	6
5,3	6	8	10	4	6	6
6,3	6	8	10	4	6	6
7,3	6	8	10	4	6	6
8,3	6	8	10	4	6	6

4. På arbetsplanet ska alltid finnas en plattform, 2-ledigt skyddsräcke i form av dubbla horisontalstag på långsidor och gavelräcke på kortsidor samt fotlist. 2-ledigt skyddsräcke ska även finnas på alla övriga plan. Skyddsräcke ska ha höjden minst 1 m (≥ 950 mm).
5. För ställning med höjden $\leq 2,00$ m (Handy 130) respektive $\leq 1,91$ m (Handy 70) kan skyddsräcken, skyddsräcksramar och fotlister utelämnas, förutsatt att den horisontella nyttiga lasten som kan uppkomma inte överstiger 100 N och ingen vindlast förekommer. Säkerheten mot stjälpning är i detta fall $\geq 1,2$.
6. Vid användning av lutande stege ska de mellanliggande planen vara helt täckta med plattformar.
7. Endast ett (1) ställningsplan får belastas. Maximal utbredd last på ställningsplan är $2,0 \text{ kN/m}^2$ (lastklass 3).
8. Tillträde till ställningen får endast ske från insidan. Gäller ej vid höjder $< 2,0$ m och där skyddsräcken inte monterats.
9. Ställningen får ej användas som tillträdesled till andra konstruktioner.
10. Diagonal- och horisontalstag får ej användas som stege.
11. Ställningens hjul ska vara låsta utom då den flyttas.
12. Det är förbjudet att fästa vindfångande föremål, såsom reklamskyltar e dyl. på ställningen.
13. Vid typkontrollen har monteringsinstruktion utgåva 01 2019 SWE R14 granskats.

Monteringsinstruktion

Monteringsinstruktion ska medfölja ställningen då den avlämnas till användaren.

Användning

Ställningen är, oavsett om den försetts med hjul eller inte, endast avsedd för kortvariga arbeten.

Tillämpning

Typkontrollintyget gäller för ställningar med tillverkare enligt typkontrollintyget och vilkas material, dimensioner och utförande överensstämmer med det typkontrollerade exemplaret.

Ställningen får inte byggas med inblandning av komponenter från annan ställning utan att särskild utredning om bärförmågan har gjorts.