



# CERTIFIKAT

## TYPKONTROLLINTYG

Nr 24 94 02

### MiniMax rullställning

**Innehavare/Tillverkare**

Youngman Group Ltd, The Causeway, Maldon, Essex CM9 4LJ, STORBRITANNIEN

**Leverantör**

Girmek Bygghjälp AB, Björkslingan 12, 611 73 Vrena

**Produktnamn**

MiniMax rullställning

**Produktbeskrivning**

Enligt bilaga till detta certifikat. Teknisk dokumentation enligt underlag till 3P02895.

**Kravspecifikation**

Arbetsmiljöverkets författningssamling AFS 1990:12 Ställningar, 6 § (SPs certifieringsregler SPCR 064), SS-EN 1004.

**Tillåten belastning**

Lastklass 3 (2,0 kN/m<sup>2</sup>), med förutsättningar enligt produktbeskrivningen.

**Märkning**

Vertikalram, diagonal- och horisontalstag skall ha instansad märkning "M MAX Youngman vv åå" där åå motsvarar tillverkningsår, plattformar samma märkning men kan vara invändigt på etikett av god beständighet. På vikram läsbart från marken skall anges Youngman, MiniMax, typkontrollintygets nummer, SP-märket samt piktogram eller texten "Instruktioner för uppförande och användning skall följas noga".

**Giltighetstid**

Typkontrollintyget gäller längst till och med den 30 juni 2024.


**Övrigt**

Detta typkontrollintyg ersätter intyg med samma nummer daterat 1 februari 2007 och utfärdades ursprungligen den 28 oktober 2003.

Borås den 30 juni 2014

**SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut  
Certifiering**

Lennart Månsson  
Chef Certifiering

  
Gunnar Söderlind  
Certifieringsingenjör



1002  
EN 45011

Typkontrollintyg utfärdat av ackrediterat certifieringsorgan

**SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut**

Postadress Tfn / Fax Org.nummer E-post / Internet  
SP 010-516 50 00 556464-6874 info@sp.se  
Box 857 033-13 55 02 www.sp.se  
501 15 Borås

Ackrediterade certifieringsorgan utses av SWEDAC (Styrelsen för ackreditering och teknisk kontroll), enligt lag.  
Detta typkontrollintyg får endast återges i sin helhet, om inte SP i förväg skriftligen godkänt annat



Bilaga till  
**CERTIFIKAT/TYPKONTROLLINTYG**

Nr 24 94 02  
daterat den 30 juni 2014

## Produktbeskrivning av MiniMax rullställning

### Utformning

MiniMax rullställning består av en vikbar vertikalram i botten, vertikalaramar för påbyggnad, horisontal- och diagonalstag samt plattformar, räckesramar, stödben, fotlister och hjul. Som tillträdesled används vertikalaramarna som vertikal steg eller separat lutande steg. Ställningen har bredden 0,76 m och längden 1,88 m. Varje höjdsektion av ställningen är 2,08 m.

Ingående komponenter framgår av nedanstående förteckning.

Komponent	Storlek (mm)	Artikel-nr
Vertikalram, vikbar, 6-steg fast, 8-steg		000600
	Höjd=2080	000616
Skyddsräcksram	Höjd= 936	000618
Plattform, med lucka utan lucka	600×1830	000615
	600×1830	000578
Horisontalstag/skyddsräcke	L=1830	000621
Diagonalstag	L=1989	000610
Lutande steg Clip-in	L=2050	MP 04033-A
Fotlist, komplett paket längs tvärs	1775	576917
	754	000622
Stödben, litet (SP7) medelstort (SP10)	S*=1227	317513
	S*=1990–2212	318513
Hjul	Ø 125	000582

### Dimensioner

Komponent	Dimension (mm)
Vertikalram, vikram, horisontal, diagonal, skyddsräcksram	Ø 50,8×1,55
Stödben SP7 SP10	Ø 50,8×1,55
	Ø 50,8×3,25 + Ø 42×4,0
Plattformens bärprofiler	Specialprofil 85,9×19,6/18,10/26,7

### Uppbyggnad

Som bottenenhet i ställningen används vikramen.

Diagonalstag med korsande riktningar och på omväxlande långsidor monteras, det första från 4:e ramsteget och uppåt, sedan ett från 7:e ramsteget på motsatt sida osv. Horisontalstag alternativt plattform placeras alltid på 4:e ramsteget i 8-stegs vertikalaramarna. Vertikala avståndet mellan plattformar får inte överstiga 4,0 m.

Bilaga till Typkontrollintyg, sida 1(3) Sign av SP:

**SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut**

Postadress  
SP  
Box 857  
501 15 Borås

Tfn / Fax  
010-516 50 00  
033-13 55 02

Org.nummer  
556464-6874

E-post / Internet  
info@sp.se  
www.sp.se

Akrediterade certifieringsorgan utses av SWEDAC (Styrelsen för ackreditering och teknisk kontroll), enligt lag.  
Detta typkontrollintyg får endast återges i sin helhet, om inte SP i förväg skriftligen godkännt annat



1002  
EN 45011





Bilaga till  
**CERTIFIKAT/TYPKONTROLLINTYG**

Nr 24 94 02  
daterat den 30 juni 2014

Lutande stege kan alternativt användas för tillträde och monteras i så fall på insidan av ställningen.

I övrigt se Youngman monteringsanvisningar.

### Förutsättningar

1. Plattformshöjder framgår av följande tabell.

Plattformshöjd max (m)	Stödben inomhus/utomhus	
	SP7	SP10
0,9	–	–
1,7	X	
3,7	X	
5,8		X

Stödben placeras i 30° vinkel mot kortsidans förlängning.

2. På arbetsplanet skall alltid finnas en plattform, 2-ledigt skyddsräcke i form av dubbla horisontalstag på långsidor och gavelräcken på kortsidor. Skyddsräcket skall ha höjden minst 1 m ( $\geq 950$  mm). För ställning med höjden  $< 1,25$  m kan skyddsräcken utelämnas.
3. Vid byggnads- och anläggningsarbete och vid annat arbete där risk finns för att person eller föremål glider under räcket skall fotlist finnas runt om. Gäller ej vid höjder  $< 2,0$  m.
4. Endast ett (1) ställningsplan får belastas. Maximal utbredd last på ställningsplan är  $2,0$  kN/m<sup>2</sup> (lastklass 3).
5. Tillträde till ställningen får endast ske från insidan. Gäller ej vid höjder  $< 2,0$  m och där skyddsräcken inte monterats.
6. Ställningen får ej användas som tillträdesled till andra konstruktioner.
7. Diagonal- och horisontalstag får ej användas som stege.
8. Ställningens hjul skall vara låsta utom då den flyttas.
9. Det är förbjudet att fästa vindfångande föremål, såsom reklamskyltar e dyl. på ställningen.
10. Vid typkontrollen har monteringsinstruktion utgåva juni 2014 granskats.

### Monteringsinstruktion

Monteringsinstruktion ska medfölja rullställningen då den avlämnas till användaren.

### Användning

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



Bilaga till Typkontrollintyg, sida 2(3) Sign av SP: 

**SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut**

Postadress Tfn / Fax Org.nummer E-post / Internet  
SP 010-516 50 00 556464-6874 info@sp.se  
Box 857 033-13 55 02 www.sp.se  
501 15 Borås

Akrediterade certifieringsorgan utses av SWEDAC (Styrelsen för ackreditering och teknisk kontroll), enligt lag.  
Detta typkontrollintyg får endast återges i sin helhet, om inte SP i förväg skriftligen godkänt annat



Bilaga till  
**CERTIFIKAT/TYPKONTROLLINTYG**

Nr 24 94 02  
daterat den 30 juni 2014

### Övrigt

Typkontrollintyget gäller för rullställningar med tillverkare och leverantör enligt typkontrollintyget och vilkas material, dimensioner och utförande överensstämmer med det granskade underlaget.

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

Bilaga till Typkontrollintyg, sida 3(3) Sign av SP:

**SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut**

Postadress	Tfn / Fax	Org.nummer	E-post / Internet
SP	010-516 50 00	556464-6874	info@sp.se
Box 857	033-13 55 02		www.sp.se
501 15 Borås			

Akkrediterade certifieringsorgan utses av SWEDAC (Styrelsen för ackreditering och teknisk kontroll), enligt lag.  
Detta typkontrollintyg får endast återges i sin helhet, om inte SP i förväg skriftligen godkänt annat



1002  
EN 45011

