

WERKINSTRUCTIE PRESSURE KEY



Versie	1.0
Status	Definitief
Datum	november 2023
Auteur	VRGZ

ALGEMEEN

Deze werkinstructie omvat op hoofdlijnen het gebruik en de werking van de Pressure key. Deze werkinstructie is geen vervanger van de gebruiksinstructie zoals afgegeven door de fabrikanten/leveranciers van dit gereedschap. Voor de volledige gebruiksinstructie zie de complete gebruiksinstructie van de fabrikant/leverancier.

TOEPASSINGSGEBIED

De Pressure Key is een hulpmiddel ontwikkeld door de Brandweer en voor de Brandweer, welke in noodgevallen een positieve veilige bijdrage levert aan het openen van afdraaiende deuren.
Geschikt zowel voor houten, metalen en kunststof kozijnen.
Tevens is de Pressure key verlengbaar zodat ook extra brede deuren te openen zijn.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Werkbreedte:	minimale breedte 73cm
Maximale breedte:	103cm. Met verbredingsdeel 113cm
Forceerdiepte:	indrukdiepte 20cm
Forceersterkte:	bij een trekkracht van 50kg is 1200kg (factor 14)

GEBRUIK

1. Bepaal de scharnierkant i.v.m. draairichting van de deur. (in dit voorbeeld is dit aan de linkerkant) Zodra de draairichting van de Pressure key is bepaald is de Pressure Key inzet gereed (11).
2. Kijk waar de deurklink zich bevindt.



1.



2.

3. Leg de Pressure Key op de grond met de gele sticker 'this side up'
4. Vouw de Pressure Key open



3.



4.

5. Zorg dat de ontgrendelingspal openklikt waardoor je de Pressure key uit elkaar kan halen.



5.



6.

6. Draai de linkse zijde om zodat de linkse zijde bovenkomt en schuif de Pressure Key weer in elkaar.

7. Sluit de hefboomen.



7.



8.

8. Zorg ervoor dat de sticker 'This side up' weer zichtbaar is aan de bvenkant

9. Draai aan de rechterkant de kozijnverankering (R) los en draai deze ook naar links.



9.



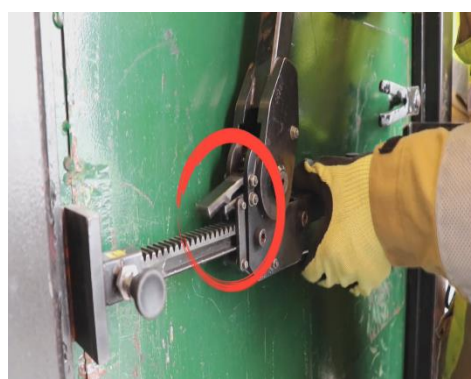
10.

10. Pressure Key is inzet gereed. Loop naar de deur en plaats de Pressure Key tussen het kozijn.

11. Span de Pressure Key op met de bovenste hefboom en vergrendel middels de vergrendelingspal.



11.



12.

12. Zorg dat de drukplaat bij het slot zit. Nadat de Pressure Key op spanning is gezet kan je d.m.v. de ratelboom de deur open breken.



13. Deur geopend. Pressure Key verwijderen. Zet druk op de bovenste hefboom. Daardoor zal deze zichzelf ontgrendelen waardoor deze ingeklapt en opgeborgen kan worden.



13.

SCHOONMAAK EN ONDERHOUD

Controleer na gebruik:

1. Beschadigingen aan de lier en of toebehoren melden en aanbieden bij de service centrum.
2. Achtergebleven residu schoonmaken met schone doek, water.
3. De periodieke keuring wordt uitgevoerd door het servicecentrum.