

# Handleiding

TPS Craft Press



# Inhoudsopgave

<b>1.</b>	<b>Introductie</b>	<b>3</b>
<b>2.</b>	<b>Technische gegevens</b>	<b>4</b>
<b>3.</b>	<b>Product omschrijving</b>	<b>5</b>
<b>4.</b>	<b>Temperatuur, tijd en drukinstelling</b>	<b>6</b>
1.1	<i>Temperatuur instelling</i>	6
1.2	<i>Tijd instelling</i>	7
1.3	<i>Druk instelling</i>	7
1.4	<i>Instellingen transfer materialen</i>	7
<b>5.</b>	<b>Onderhoud en inspectie</b>	<b>8</b>
5.1	<i>Schroeven check</i>	8
5.2	<i>Stofvrij</i>	8
5.3	<i>Hitte-plaat verzorging</i>	8
5.4	<i>Onderplaat-verzorging</i>	8
<b>6.</b>	<b>Technische support</b>	<b>9</b>
<b>7.</b>	<b>Veiligheidsvoorschriften</b>	<b>10</b>

## 1. Introductie

Voor optimale prestaties en veiligheid van deze transferpers vragen wij de gebruiker deze handleiding goed door te lezen en alle veiligheidsinstructies in acht te nemen. De volgende onderdelen zullen na bestelling bij Transferpersshop.nl worden geleverd:

- Verpakking (dubbelkarton/ bescherming)
- Transferpers
- Rubbermat
- Voedingskabel

Mocht een van deze onderdelen missen bij de levering van de transferpers, neem dan contact op met de leverancier (Transferpersshop.nl).

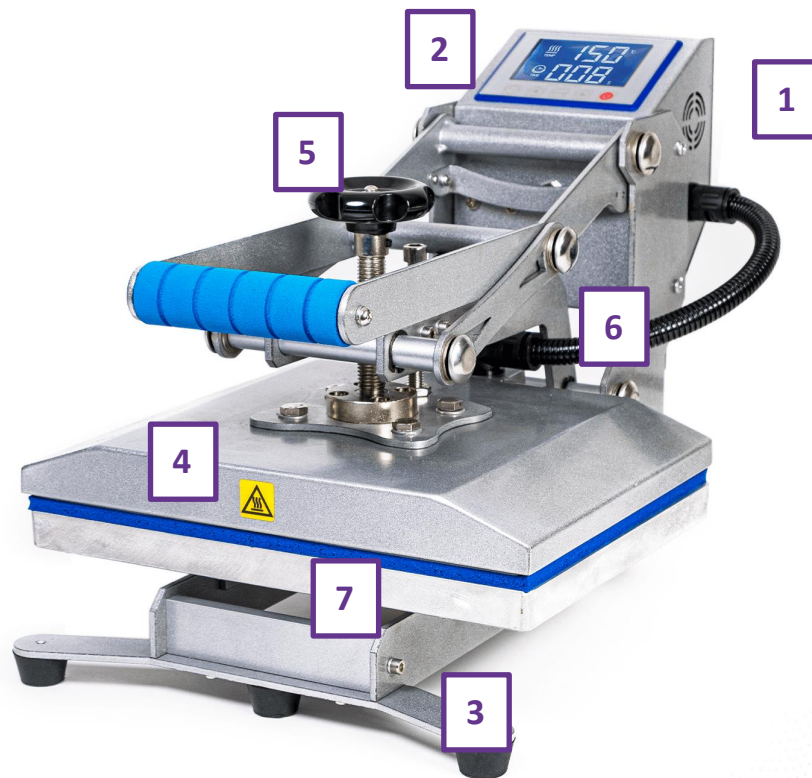
## 2. Technische gegevens

Om de gebruiker bekend te maken met de transferpers staan hieronder de belangrijkste technische gegevens van de pers vermeld. De product omschrijving en de vervolg informatie uit de volgende hoofdstukken zullen ervoor zorgen dat de gebruiker direct en kundig aan de slag kan gaan met de transferpers.

Productnaam	TPS Craft Press
Type transferpers	Clam transferpers
Afmeting transferpers (gesloten)	45 x 30 x 32 cm (l x b x h)
Gewicht transferpers	15 kg
Afmeting hitteplaat	30cm x 23cm
Afmeting onderplaat (standaard)	30cm x 23cm
Bereik temperatuur	0 - 280 °C
Bereik tijd	0 - 999 seconden
Kantelhoek	40 °
Aansluiting	230V / 50HZ
Display	Digitale weergave temperatuur/ tijd
Druk	Handmatig instelbaar (draaiknop)
Verwisselbare onderplaat	Ja
Tijd indicatie	Ja, beeper en display indicatie
Auto-open systeem	Nee
Pull-out systeem	Nee
Aanbevolen werkomgeving	5 - 35°C / 30 - 70% luchtvochtigheid

### 3. Product omschrijving

In de afbeeldingen hieronder worden de verschillende onderdelen van de transferpers omschreven.



1. Hoofdschakelaar
2. Stuurprogramma en display temperatuur/ tijd instelling
3. Onderstel
4. Hitteplaat (teflon coating)
5. Draaiknop drukregeling + magneet auto-open systeem
6. Hefboom
7. Onderplaat en rubbermat

## 4. Temperatuur, tijd en drukinstelling

De temperatuur en tijd van de opdracht kan worden ingesteld in het display middels de stuurprogramma's die hiervoor bedoeld zijn (aangegeven met punt 2 in het vorige hoofdstuk). De afbeelding hieronder geeft een close-up van het stuurprogramma weer.



1. Celsius/ Fahrenheit schakel

4. Tijd/ Temperatuur verhogen

2. Tijd/ Temperatuur verlagen

5. Powerknop

3. Instellingen schakel (temp/ tijd)

### 1.1 Temperatuur instelling

Nadat de transferpers via de hoofschakelaar (zijkant) en powerknop is aangezet, verschijnen de iconen en de actuele temperatuur en tijd. Het temperatuur icoon knippert. Wanneer de gebruiker op de knop “mode” drukt zal de actuele temperatuur beginnen te knipperen. Via

de pijltjes is de temperatuur nu aan te passen. Bevestig de temperatuur door nogmaals op de “mode” knop te drukken.

## **1.2 Tijd instelling**

Na het bevestigen van de temperatuur zal de tijd beginnen te knipperen. De tijd instellingen (in seconden) is via de pijltjes aan te passen. Bevestig de tijd door nogmaals op de “mode” knop te drukken.

## **1.3 Druk instelling**

Zorg ervoor dat wanneer de druk ingesteld wordt de machine geopend is. De druk kan niet afgelezen worden vanaf het display. Middels de zwarte draaiknop boven de transferpers kan de gebruiker de druk regelen. Met de klok mee draaien geeft meer druk, tegen de klok in geeft minder druk.

## **1.4 Instellingen transfer materialen**

Op de website van Transferpersshop.nl staan de aanbevolen transfer instellingen per merk en type folie (flex/ flock/ vinyl). Naast de temperatuur, tijd en druk vindt de gebruiker hier bij welke folie je meerdere kleuren over elkaar kan persen (multi-color). Daarnaast beschrijft Transferpersshop.nl de maximale wasbaarheid en de dikte van de folie. Ons advies is dan ook om eerst altijd een proefdruk te maken, voordat u over gaat op het persen van uw volledige productie.

Bekijk hier alle transferpers instelling:

<https://www.transferpersshop.nl/kennisbank/transferpersen-instellingen>

## 5. Onderhoud en inspectie

Om een correcte werking van de transferpers te garanderen adviseren wij deze een aantal maal per maand te controleren.

### 5.1 Schroeven check

Door de druk en de draaiende onderdelen van elke transferpers kunnen schroeven en bouten na intensief gebruik los komen te zitten. Wij raden aan om elke maand de schroeven van je transferpers te controleren en zo nodig vast te draaien. Zo voorkom je dat onderdelen van de transferpers loskomen of schroeven kwijtraken.

### 5.2 Stofvrij

Zorg ervoor dat je jouw werkgebied schoon en stofvrij houdt. Stof kan namelijk schadelijk zijn voor de elektrische componenten van je transferpers (en die van je snijplotter). Wij raden aan om een transferpers 1 keer in de maand af te stoffen met een stofdoek of uit te spuiten met een luchtcompressor.

### 5.3 Hitte-plaat verzorging

Bedruk jij veel textiel? Dan heb je waarschijnlijk al wel eens teflon hitteplaat-beschermvellen voorbij zien komen. Deze teflon vellen worden gebruikt om de hitteplaat te beschermen tegen inkt en vuil. Je wil uiteraard niet dat vuil/ inkt van een vorige bedrukking op je nieuwe witte shirt gedrukt worden. Geen zin om bij elke druk het vel tussen de transferpers te leggen? Gebruik dan een teflon hitteplaat beschermhoes.

### 5.4 Onderplaat-verzorging

Is de onderplaat van jouw pers al aan vervanging toe? Door intensief gebruik van de transferpers verslijt de siliconen mat op den duur. Hierdoor kan het voorkomen dat de pers de druk niet goed meer kan verdelen of de onderplaat beschadigd. Gelukkig hoeft je niet de hele onderplaat te vervangen maar kan je een losse siliconen mat aanschaffen. Maak de siliconen mat 1 keer in de maand schoon met een vochtige doek om vuil-, stof- en inkt-resteren te verwijderen.



De onderplaat / siliconen mat nog beter beschermen? Gebruik dan een beschermhoes. De teflon hoezen van Stahls zorgen er daarnaast voor dat je kleding makkelijker kan positioneren.

## 6. Technische support

Mocht de transferpers onverwachts tegen een probleem of storing aanlopen bekijk dan onderstaande punten of neem contact met op met de leverancier (Transferpersshop.nl).

Storing	Mogelijk oorzaak
Transferpers gaat niet aan	Onjuiste spanning op transferpers. De stekker is niet juist bevestigd. De stroomkabel is beschadigd. De hoofdschakelaar staat uit.
Stroomkabel wordt warm	Kabel is niet direct in het stopcontact aangesloten. De kabel komt met de hitteplaat in aanraking.
Transferpers sluit niet	Controleer de druk. Bij een te hoge druk kan de machine niet gesloten worden.
Transferpers opent niet (automatisch)	Er is geen of te weinig druk gebruikt.

Let op! Voor onderhoud van de machine en het oplossen van problemen wordt er geadviseerd om de stroomkabel uit het stopcontact te halen.

## 7. Veiligheidsvoorschriften

- Controleer de transferpers na het uitpakken direct op transport schade.
- Voorkom contact met de hitteplaat met uw handen.
- Zorg er bij het plaatsen van het transfer materiaal (flex, flock, etc.) voor dat de pers geheel geopend is.
- Haal bij langere stilstand van de transferpers de stekker uit het stopcontact (gelieve niet aan de kabel trekken maar aan stekker).
- Vervoer van de transferpers kan alleen wanneer deze geheel afgekoeld is.
- Onjuist of niet beoogd gebruik van de transferpers kan letsel opleveren.
- Voorkom condensvorming en plaats uw transferpers in een ruimte met een temperatuur tussen 10 en 40 graden Celsius.
- De transferpers bij vervoer alleen optillen aan de voet of bodemplaat.
- De volgende transferpers locaties moeten worden vermeden:
  - Locaties die blootgesteld zijn aan regen, vocht, vuil en stof.
  - Locaties die blootgesteld zijn aan zonlicht, mechanische trillingen en schokken.
  - Locaties waar brandbare of explosieve stoffen worden opgeslagen.
  - Locaties waar kinderen zonder toezicht kunnen vertoeven.
- Gebruik de transferpers uitsluitend voor geschikte materialen.
- Voorkom dat de stroomkabel in contact komt met de hitteplaat.
- Bedien de transferpers staande aan de voorzijde, met de daarvoor bedoelde handgreep.
- De stahoogte van de machine moet worden aangepast aan de grote van de persoon die de machine bediend.
- Machine niet onbeheerd achterlaten.
- Machine mag niet gebruikt worden wanneer de stroomkabel, beveiligings-elementen, etc. beschadigd zijn.
- De transferpers mag niet gebruikt worden door kinderen of personen die ongetraind zijn.