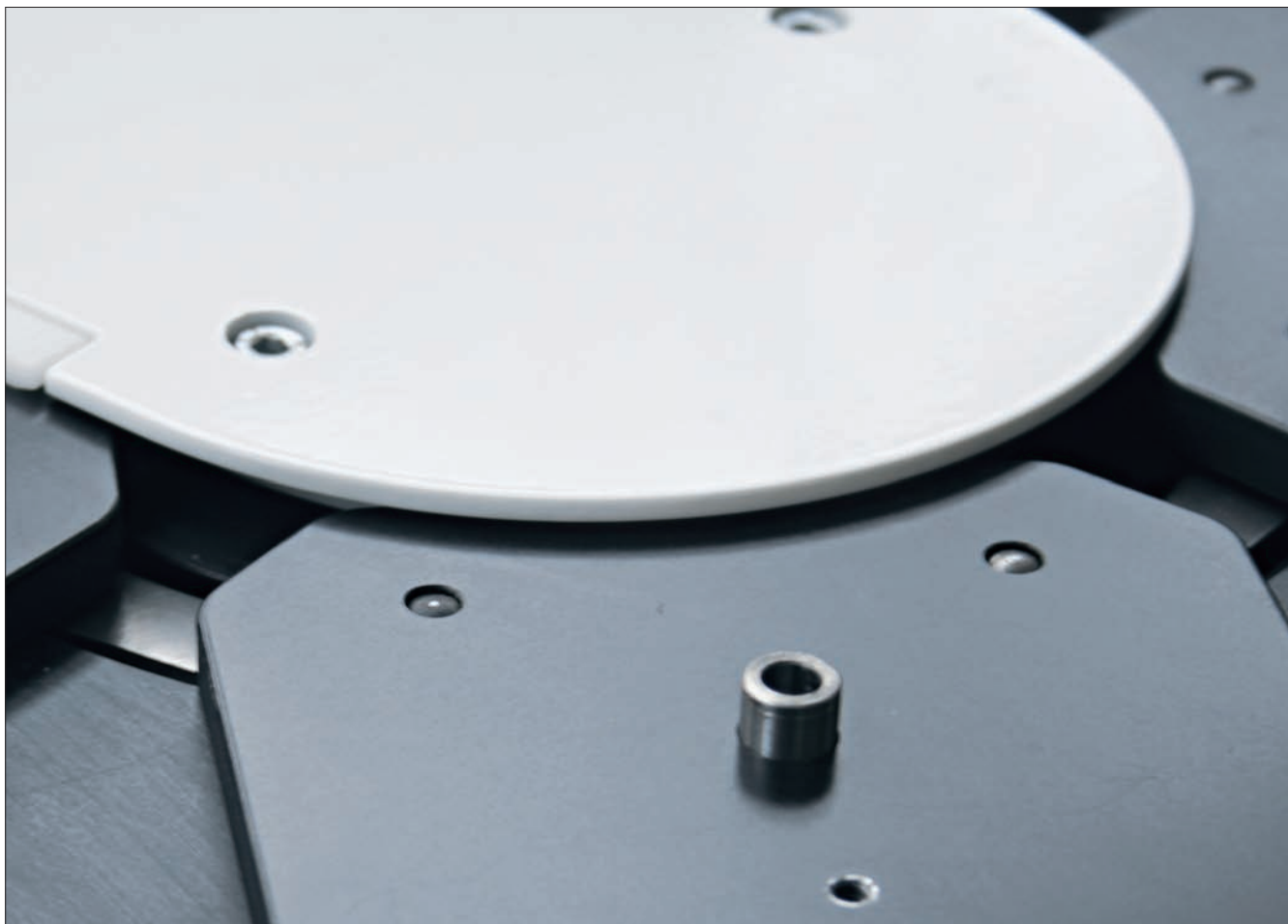


TFC S

Transfert Carré



TFC S

TRANSFERT CARRÉ SHUTTLE
TRANSFERT CARRÉ NAVETTE

Eigenschaften des TFC S

Mit dem Transfert Carré lassen sich Mehrfarbendrucke mit 4, 5 oder teilweise sogar 6 Farben schnell und effizient realisieren, anwenderfreundlich und kompakt an einem übersichtlichen Arbeitsplatz.

Das Transfert Carré steht in verschiedenen Ausführungen mit den Schritten 85, 114 oder 142 mm zur Verfügung.

Auch für Kleinserien sind die Carrés bestens geeignet: Die Funktionsart „Verschiebetisch“ ermöglicht den Betrieb mit nur ein oder wahlweise mit zwei Werkstückaufnahmen.

Weitere Peripheriegeräte wie z.B. Geräte zur Vor- oder Nachbehandlung, automatischer Ausstosser etc. können am Transfert Carré befestigt werden.

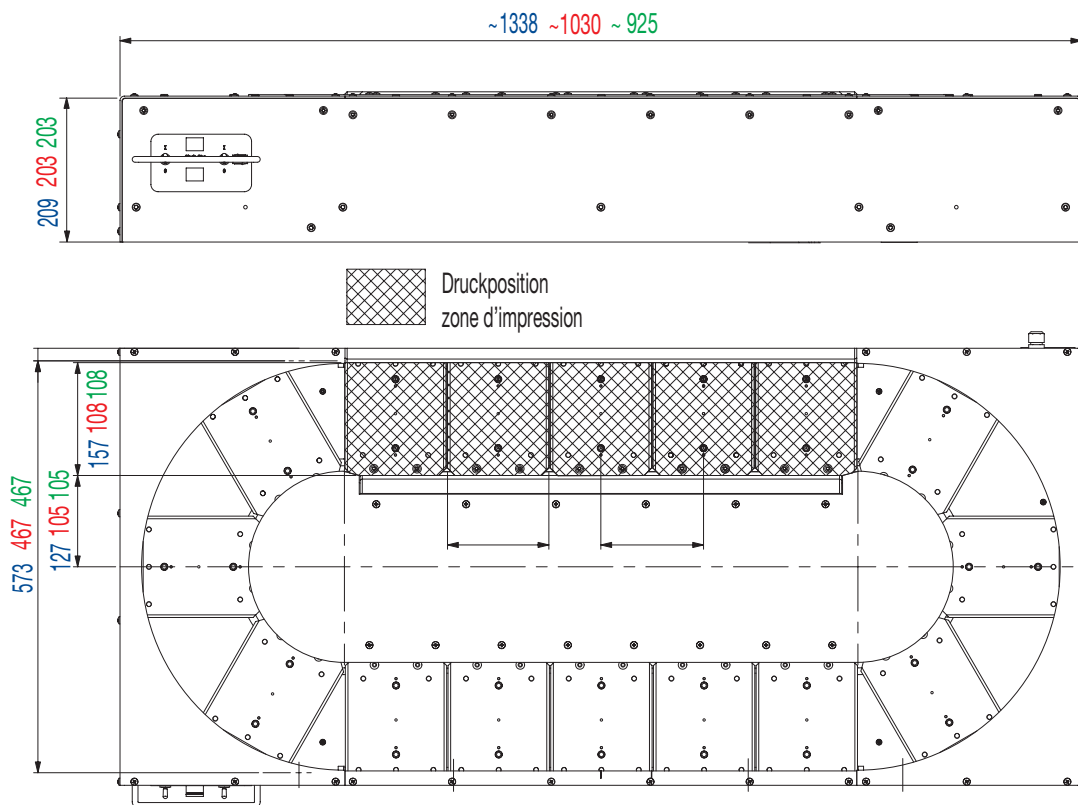
Caractéristiques du TFC S

Grâce au Transfert Carré, il est possible d'imprimer des décors de 4, 5 voire 6 couleurs rapidement et efficacement. Ce poste de travail est ordonné, compact, et simple d'utilisation.

Les différents modèles sont disponibles avec le pas 85, 114 ou 142 mm.

Les Transfert Carré sont aussi parfaitement adaptés pour les petites séries. Travaillez économiquement avec la fonction «navette» en n'utilisant qu'un ou deux emporte-pièces.

D'autres machines de périphérie, comme un pré- ou post-traitement ou expulseur de pièces, peuvent être installés sur le Transfert Carré à tout moment.



Gerät/machine:	Schritt / pas ; S	Anzahl Aufnahmeplatten/emporte-pièces	Max. Druckgutbreite/largeur pièces à imprimer, b
TFC 85	85.725	18	70 mm
TFC 114	114.3	16	100 mm
TFC 142	142.88	16	141 mm



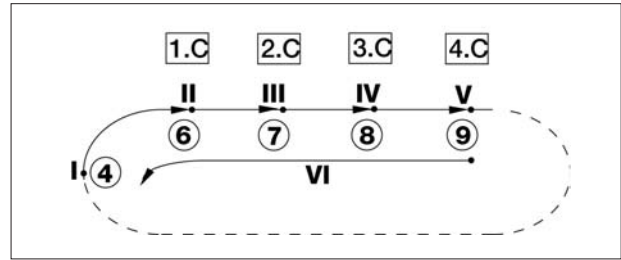
Die Abbildung oben zeigt den TFC S 142 oder 114
Le schéma ci-dessus montre un TFC S 142 ou 114

Shuttle Programm des TFC S

Programme navette du TFC S

Shuttle Programm 1 Programme navette 1

Beispiel mit 14 Aufnahmeplatten, Schritt 114,3 und 4 Farben
Exemple avec 14 stations, pas de 114,3 et 4 couleurs



Voraussetzung: 1 Aufnahme auf Einlegeposition 4.
Wahlschalter 2-, 3- oder 4-Farbendruck vorwählen.

Conditions: 1 emporte-pièce en position 4
choix du programme: présélectionnez l'impression à 2, 3 ou 4 couleurs

Programmablauf:

déroulement du programme:

Phase I: Einlegen auf Pos.4.
Phase II: Druck 1. Farbe auf Pos.6, Einzelschritt.
Phase III-V: Druck Farben 2 bis 4 je nach Programm-
Wahlschalter.
Phase VI: Rückweg x-fach-Schritt in Umkehrrichtung ohne
Halt bis Pos.4.

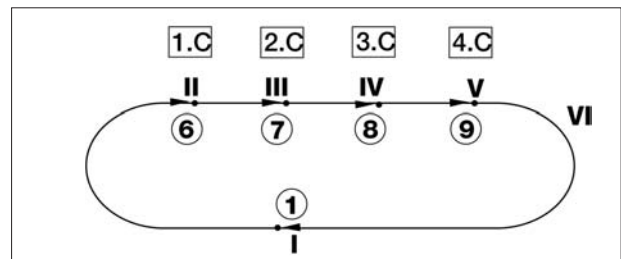
Phase I: chargement en pos.4.
Phase II: impression 1ère couleur en pos.6, simple pas.
Phase III-V: impression 2ème - 4ème couleur, selon programme
choisi.
Phase VI: retour: x nombre de pas, dans la direction inverse,
sans arrêt jusqu'à la pos.4.

2 Einlegezeiten wählbar

2 temps de chargement au choix.

Shuttle Programm 2 Programme navette 2

Beispiel mit 14 Aufnahmeplatten, Schritt 114,3 und 4 Farben
Exemple avec 14 stations, pas de 114,3 et 4 couleurs



Voraussetzung: 1 Aufnahme auf Pos.1.
Wahlschalter 2- 3- und 4-Farbendruck vorwählen.

Conditions: 1 emporte-pièce en position 1
choix du programme: présélectionnez l'impression à 2, 3 ou 4 couleurs

Programmablauf:

déroulement du programme:

Phase I: Einlegen auf Pos.1.
Phase II: Druck 1. Farbe auf Pos.6, Einzelschritt.
Phase III-V: Druck Farben 2 bis 4 je nach Programm-
Wahlschalter.
Phase VI: x-fach-Schritt in Gleichlaufrichtung ohne
Halt bis Pos.1.

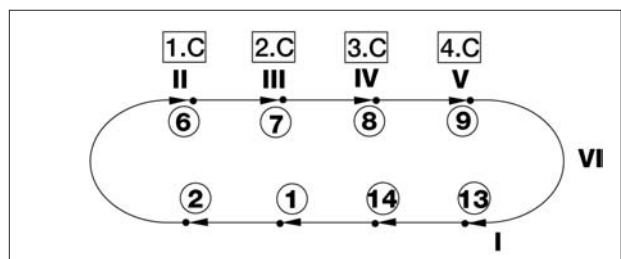
Phase I: chargement en pos.1.
Phase II: impression 1ère couleur en pos.6, simple pas.
Phase III-V: impression couleurs 2 à 4, selon programme choisi.
Phase VI: x nombre de pas, dans la même direction,
sans arrêt jusqu'à la pos.1.

2 Einlegezeiten wählbar

2 temps de chargement au choix.

Shuttle Programm 3 Programme navette 3

Beispiel mit 14 Aufnahmeplatten, Schritt 114,3 und 4 Farben
Exemple avec 14 stations, pas de 114,3 et 4 couleurs



Voraussetzung: 2 Aufnahmen auf Pos.6 und Pos.13.
Wahlschalter 2- 3- und 4-Farbendruck vorwählen.

Conditions: 2 emporte-pièces en position 6 et 13.
choix du programme: présélectionnez impression à 2, 3 ou 4 couleurs

Programmablauf:

déroulement du programme:

Phase I: 1. Aufnahme: Einlegen auf Pos.13,
2. Aufnahme: Druck 1. Farbe auf Pos.6
Phase II-IV: 1. Aufnahme: Vorschub in Einzelschritt.
2. Aufnahme: Druck Farben 2 bis 4 nach
Programm-Wahlschalter
Phase V: x-fach Schritt in Gleichlaufrichtung bis Pos.6
(1. Aufn.) und bis Position 13 (2. Aufn.)

Phase I: chargement du 1er emporte-pièce en pos.13.
impression 1ère couleur sur 2ème emporte-pièce
en pos.6, simple pas.
Phase III-IV: indexation 1er emporte-pièce simple pas
impression couleurs 2 à 4 du 2è emporte-pièce
selon programme choisi.
Phase V: pas continu, dans la même direction, jusqu'à pos. 6
(1er emporte-pièce) et 13 (2ème emporte-pièce)

2 Einlegezeiten wählbar

2 temps de chargement au choix.

TECHNISCHE DATEN	TFC-S 085	TFC-S 114	TFC-S 142
1. Antrieb	elektromechanisch	elektromechanisch	electromechanisch
2. Elektrischer Anschluss	24 VDC	24 VDC	24 VDC
3. Steuerung	integriert in der Druckmaschine (bei den Serien X2, X3 und X5)		
4. Druckluftanschluss	6 bar	6 bar	6 bar
5. Luftverbrauch	0.15 L	0.15 L	0.15 L
6. Zykluszeit	Im Takt zur Maschinengeschwindigkeit (im Normalbetrieb)		
7. Schritt "s"	85,725 mm	114,3 mm	142,88 mm
8. Aufnahmeplatten Grösse	18 Stationen b = 84 mm t = 108 mm	14 oder 16 Stationen b = 113 mm t = 108 mm	14 oder 16 Stationen b = 141 mm t = 157 mm
9. Indiergenauigkeit	+/- 0.02 mm	+/- 0.02 mm	+/- 0.02 mm
Druckgenauigkeit	abhängig von den Werkstückaufnahmen und Druckgütern		
10. Gewicht	ca. 100 kg	ca. 100 kg	ca. 120 kg
11. Dimensionen in mm (b/h/t)	925/203/467	1030/203/467	1338/209/573
12. Kompatibel zu Maschinen	Serie E2, Serie E4, TPX 250, TPX 350 (externe Steuerung); Serien X2, X3 und X5		

Technische Änderungen vorbehalten

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	TFC-S 085	TFC-S 114	TFC-S 142
1. entraînement	électromécanique	électromécanique	électromécanique
2. tension de raccordement	24 VDC	24 VDC	24 VDC
3. commande	intégrée à la machine (pour les série X2, X3 et X5)		
4. raccord air comprimé	6 bar	6 bar	6 bar
5. consommation air comprimé	0.15 litre	0.15 litre	0.15 litre
6. cycle	en tact avec la vitesse de la machine (standard)		
7. pas "s"	85,725 mm	114,3 mm	142,88 mm
8. emporte-pièces taille des emporte-pièces	18 stations l = 84 mm p = 108 mm	14 ou 16 stations l = 113 mm p = 108 mm	14 ou 16 stations l = 141 mm p = 157 mm
9. précision d'indexation	+/- 0.02 mm	+/- 0.02 mm	+/- 0.02 mm
précision d'impression	dépendante des emporte-pièces et pièces à imprimer		
10. poids	env. 100 kg	env. 100 kg	env. 120 kg
11. dimensions mm (l/h/p)	925/203/467	1030/203/467	1338/209/573
12. compatible avec les machines	Série E2, Série E4, TPX 250, TPX 350 (commande externe); série X2, X3 et X5		

Nous nous réservons le droit de faire des modifications techniques.



Besuchen Sie unsere Website für mehr Informationen über Teca-Print Produkte für den Tampondruck.

Visitez notre site Internet pour plus d'informations sur les produits Teca-Print pour la tampographie.

Teca-Print

Teca-Print AG
Postfach
Bohlstrasse 17
CH-8240 Thayngen

Tel. +41 (0)52 645 2000
Fax +41 (0)52 645 2102
info@teca-print.com
teca-print.com