

# Transferpette® S

## Solutions for Science

**Transferpette® S – il risultato di approfonditi studi sull'ergonomia e la facilità d'uso.**

Risultano particolarmente vantaggiosi l'agevole uso con una mano sola, la possibilità di completa sterilizzazione in autoclave e la metodologia Easy Calibration integrata.

Il pistone dal movimento uniforme e senza scosse consente un pipettaggio comodo e maneggevole. L'insieme delle sue caratteristiche fa della Transferpette® S una pipetta piacevole, molto affidabile, con cui si lavora molto bene!

Il vantaggio essenziale della pipetta multicanale è la sua particolare maneggevolezza, ad esempio nella preparazione di lunghe serie di test immunologici, nel completamento di sequenze di diluizioni o anche nel riempimento di piastre per colture cellulari nel formato da 96 pozzetti. Il complemento ideale per la pipetta monocanale Transferpette® S.



- Peso ridotto grazie all'uso di materiali polimerici innovativi
- 3 anni di garanzia per las pipettas monocanales
- Pistone resistente alla corrosione
- Resistente ai raggi UV
- Calibrazione senza strumenti  
È la metodologia Easy Calibration che lo rende possibile!
- Conformità CE **IVD**

- Ampia gamma di volume  
Monocanale: da 0,1 a 10 ml  
Multicanale: da 0,5 µl a 300 µl
- Pipettaggio rilassato, grazie all'ottimizzazione del design e del posizionamento dell'appoggio per le dita. La corsa corta del pistone, di soli 12,5 mm, riduce il rischio di RSI (o sindrome del tunnel carpale).
- Transferpette® S 0,1-1 µl e 0,1-2,5 µl – massima precisione per la biologia molecolare, specialmente per il pipettaggio di enzimi.



**BioGenerica**  
Your Partner for Life Science and Research Products

**BIOGENERICA S.R.L.**

Via Pescara 7 Int. 23 - 95030 Mascalucia (CT) - Italia  
Tel. +39 095914678 - Fax +39 0952246205 - info@biogenerica.it  
[www.biogenerica.it](http://www.biogenerica.it)

## A colpo d'occhio ...

### Central!

Il grosso pulsante di pipettaggio consente un movimento del pistone regolare e senza scosse.

### Sicuro!

Il volume impostato può essere bloccato mediante il fermo.

### Inequivocabile!

Indicazione del volume a 4 cifre per una graduazione fine. Rimane sempre visibile durante il pipettaggio.

### Color-Code

Per una facile scelta del puntale adatto.

### Per spazi ridotti ...

Se il puntale entra nel contenitore, allora entra anche il gambo – senza smontarlo!

### Puntali a scelta!

Sul cono per l'inserimento del puntale, oltre ai puntali per pipetta di BRAND, si adattano anche la maggior parte di quelli di altri produttori.

### Veloce!

Regolazione del volume con una sola mano per destrorsi e mancini – anche con i guanti!

### Facilmente!

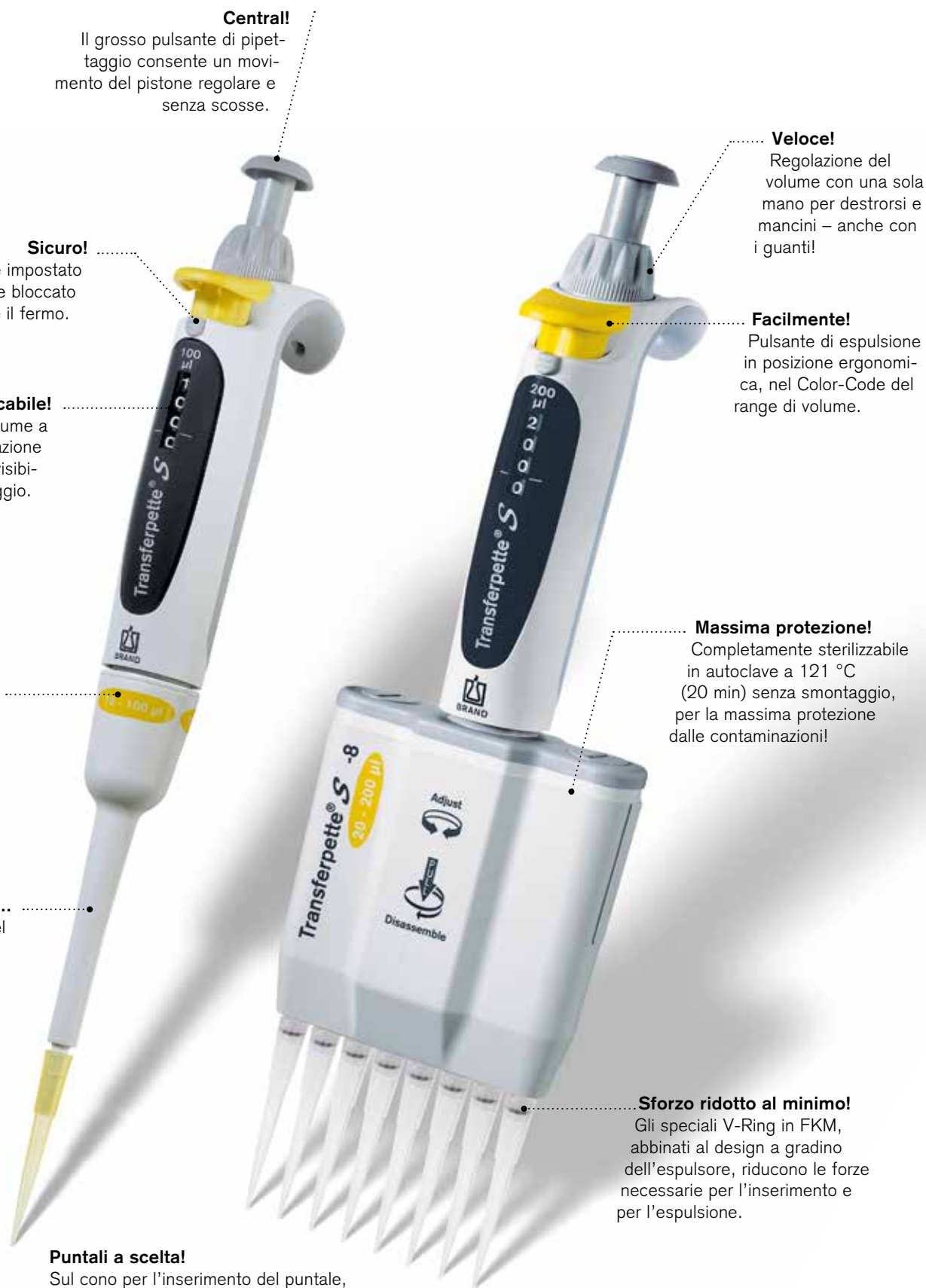
Pulsante di espulsione in posizione ergonomica, nel Color-Code del range di volume.

### Massima protezione!

Completamente sterilizzabile in autoclave a 121 °C (20 min) senza smontaggio, per la massima protezione dalle contaminazioni!

### Sforzo ridotto al minimo!

Gli speciali V-Ring in FKM, abbinati al design a gradino dell'espulsore, riducono le forze necessarie per l'inserimento e per l'espulsione.





**Les tiges individuelles** avec leur joint respectif de pipette multicanaux Transferpette® S -8/-12 peuvent être simplement dévissées (breveté). Tige et joint sont maintenant faciles à nettoyer ou à remplacer. Réparations coûteuses et les longues périodes d'indisponibilité font partie du passé.

Facile regolazione del volume con una sola mano



Visibili cambiamenti alle impostazioni di fabbrica regolando contrassegno della calibrazione



**BioGenerica**  
Your Partner for Life Science and Research Products

**BIOGENERICA S.R.L.**  
Via Pescara 7 Int. 23 - 95030 Mascali (CT) - Italia  
Tel. +39 095914678 - Fax +39 0952246205 - info@biogenerica.it  
[www.biogenerica.it](http://www.biogenerica.it)

## Il puntale giusto per ogni pipetta

Puntali con filtro Campo dosaggio	Transferpette® S monocanal Capacità nominale										Transferpette® S multicanal Capacità nominale						
	1 µl	2,5 µl	10 µl	20 µl	25 µl	50 µl	100 µl	200 µl	500 µl	1000 µl	5 ml	10 ml	10 µl	50 µl	100 µl	200 µl	300 µl
0,1 - 20 µl	✓	✓ <sub>2)</sub>	✓ <sub>2)</sub>										✓				
0,5 - 20 µl		✓	✓										✓				
1 - 50 µl		✓ <sub>2)</sub>	✓										✓				
2 - 200 µl <sup>1)</sup>				✓	✓	✓	✓	✓						✓	✓	✓	✓
5 - 300 µl				✓	✓	✓	✓	✓						✓	✓	✓	✓
50 - 1000 µl <sup>1)</sup>									✓	✓							
0,5 - 5 ml											✓						
1 - 10 ml												✓					
0,1 - 1 µl	✓		✓ <sub>2)</sub>										✓				
0,5 - 10 µl		✓	✓										✓				
1 - 20 µl		✓ <sub>2)</sub>	✓										✓				
2 - 20 µl				✓	✓	✓	✓	✓						✓	✓	✓	✓
5 - 100 µl				✓	✓	✓	✓	✓						✓	✓	✓	✓
5 - 200 µl								✓						✓	✓	✓	✓
50 - 1000 µl									✓	✓							

✓ = volume del puntale minore del volume nominale della pipetta

<sup>1)</sup> I puntali in bulk sono marcati in giallo o blu, quelli confezionati in rack sono incolori e sistemati su una griglia portapuntali gialla o blu

<sup>2)</sup> Controllo per eventuale calibrazione

# Dati Tecnici

## Transferpette® S, Tipo Variabile

Articoli forniti:

Transferpette® S, Tipo Variabile, DE-M identificazione, certificato delle prestazioni, supporto e olio al silicone.



Capacità, µl (con codice colore)	Descrizione	A* ≤ ± %    µl	CV* ≤ %    µl	Divisione µl	Codice
● 0,1 - 1	D-1 ①	2    0,02	1,2    0,012	0,001	<b>7047 68</b>
● 0,1 - 2,5	D-2,5 ②	1,4    0,035	0,7    0,018	0,002	<b>7047 69</b>
● 0,5 - 10	D-10	1    0,1	0,5    0,05	0,01	<b>7047 70</b>
● 2 - 20	D-20	0,8    0,16	0,4    0,08	0,02	<b>7047 72</b>
● 5 - 50	D-50	0,8    0,4	0,3    0,15	0,05	<b>7047 73</b>
● 10 - 100	D-100	0,6    0,6	0,2    0,2	0,1	<b>7047 74</b>
● 20 - 200	D-200	0,6    1,2	0,2    0,4	0,2	<b>7047 78</b>
● 100 - 1000	D-1000	0,6    6	0,2    2	1	<b>7047 80</b>
● 500 - 5000	D-5000 ③	0,6    30	0,2    10	5	<b>7047 82</b>
● 1000 - 10000	D-10000 ④	0,6    60	0,2    20	10	<b>7047 84</b>

### Avvertenza:

① D-1 da usare solo con puntali nano-cap™ di BRAND.

② D-2,5: utilizzando i puntali nano-cap™ di BRAND o puntali di altri produttori può essere necessario eseguire una taratura o una calibrazione.

③ D-5000 da usare solo con puntali 5 ml di BRAND e di Thermo Fisher Scientific Inc. (Finnpipette®).

④ D-10000 da usare con puntali 10 ml di BRAND e specifici Gilson® e Eppendorf®.

## Transferpette® S, Tipo Fisso

Articoli forniti:

Transferpette® S, Tipo Fisso, DE-M identificazione, certificato delle prestazioni, supporto e olio al silicone.



Capacità, µl (con codice colore)	Descrizione	A* ≤ ± %    µl	CV* ≤ %    µl	Codice
● 10	F-10	1    0,1	0,5    0,05	<b>7047 08</b>
● 20	F-20**	0,8    0,16	0,4    0,08	<b>7047 16</b>
● 25	F-25	0,8    0,2	0,4    0,1	<b>7047 20</b>
● 50	F-50	0,8    0,4	0,4    0,2	<b>7047 28</b>
● 100	F-100	0,6    0,6	0,2    0,2	<b>7047 38</b>
● 200	F-200**	0,6    1,2	0,2    0,4	<b>7047 44</b>
● 500	F-500	0,6    3	0,2    1	<b>7047 54</b>
● 1000	F-1000	0,6    6	0,2    2	<b>7047 62</b>

\* Calibrato per scolamento (Ex). I limiti di errore sono riferiti al volume nominale impresso sull'apparecchio (= volume massimo) con apparecchio, ambiente e acqua distillata alla stessa temperatura (20 °C) e manualità uniforme.  
A = accuratezza CV = coefficiente di variazione

\*\* Solo per uso con puntali per pipetta da 2-200 µl

## Starter-Kit

Set completo contenente: 3 Transferpette® S Tipo Variabile, 3 x TipBox (piene), 3 supporti.



Tipo	contiene i seguenti modelli di Transferpette® S	Codice
MICRO	D-1, D-10, D-100	<b>7047 90</b>
MIDI	D-20, D-200, D-1000	<b>7047 91</b>
MACRO	D-1000, D-5000, D-10000	<b>7047 92</b>
STANDARD	D-10, D-100, D-1000	<b>7047 93</b>

## Filtro

Confezione da 25.



Descrizione	Codice
D-5000	<b>7046 52</b>
D-10000	<b>7046 53</b>

**BioGenerica**  
Your Partner for Life Science and Research Products

**BIOGENERICA S.R.L.**

Via Pescara 7 Int. 23 - 95030 Mascali (CT) - Italia  
Tel. +39 095914678 - Fax +39 0952246205 - info@biogenerica.it  
[www.biogenerica.it](http://www.biogenerica.it)



# Dati Tecnici · Accessori



## Transferpette® S-8

Articoli forniti:

Transferpette® S-8, DE-M identificazione, con certificato delle prestazioni, 2 x TipBox, riempito con puntali BRAND, 1 supporto, 1 contenitore per reattivo, 1 chiave per il montaggio, olio al silicone e 1 set extra di guarnizione in FKM.

Capacità, µl (con codice colore)	Descrizione	A* ≤ ± %	CV* ≤ %	Divisione µl	Codice
● 0,5 - 10	M8-10	1,6	1,0	0,01	<b>7037 00</b>
● 5 - 50	M8-50	0,8	0,4	0,05	<b>7037 06</b>
● 10 - 100	M8-100	0,8	0,3	0,1	<b>7037 08</b>
● 20 - 200	M8-200	0,8	0,3	0,2	<b>7037 10</b>
● 30 - 300	M8-300	0,6	0,3	0,5	<b>7037 12</b>



## Transferpette® S-12

Articoli forniti:

Transferpette® S-12, DE-M identificazione, con certificato delle prestazioni, 2 x TipBox, riempito con puntali BRAND, 1 supporto, 1 contenitore per reattivo, 1 chiave per il montaggio, olio al silicone e 1 set extra di guarnizione in FKM.

Capacità, µl (con codice colore)	Descrizione	A* ≤ ± %	CV* ≤ %	Divisione µl	Codice
● 0,5 - 10	M12-10	1,6	1,0	0,01	<b>7037 20</b>
● 5 - 50	M12-50	0,8	0,4	0,05	<b>7037 26</b>
● 10 - 100	M12-100	0,8	0,3	0,1	<b>7037 28</b>
● 20 - 200	M12-200	0,8	0,3	0,2	<b>7037 30</b>
● 30 - 300	M12-300	0,6	0,3	0,5	<b>7037 32</b>

\* Calibrato per scolamento (Ex). I limiti di errore sono riferiti al volume nominale impresso sull'apparecchio (= volume massimo) con apparecchio, ambiente e acqua distillata alla stessa temperatura (20 °C) e manualità uniforme.  
A = accuratezza CV = coefficiente di variazione

## Supporto da banco

Adatto 6 Transferpette® S o Transferpette® S-8/-12 pipette. Confezione da 1.

**Codice** **7048 05**

## Supporto singolo

Per 1 Transferpette® S-8/-12 pipette. Confezione da 1.

**Codice** **7034 40**



## Supporto da parete

Per 1 Transferpette® S pipette mono- o multicanale. Confezione da 1.

**Codice** **7048 10**

## Supporto singolo

Per 1 Transferpette® S pipette. Confezione da 1.

## Fino a 1000 µl

**Codice** **7053 85**

## 500-5000 µl

**Codice** **7053 86**



**Ulteriori informazioni su Transferpette® S monocanale e multicanale si trovano nel sito [www.brand.de](http://www.brand.de)**

Transferpette® e BRAND® sono marchi registrati di BRAND GMBH + CO KG, Germania. Altri marchi qui riportati sono di proprietà dei rispettivi detentori.

Con le nostre pubblicazioni tecniche intendiamo dare informazioni e consigli ai nostri clienti. L'applicabilità di valori empirici e risultati in condizioni di prova a casi concreti dipendono comunque da molteplici fattori, che sfuggono alla nostra influenza diretta. Vi preghiamo quindi di comprendere che dal nostro supporto non può derivare alcuna rivalsa. È quindi responsabilità dell'utilizzatore verificare molto attentamente l'applicabilità a casi specifici.

Salvo modifiche tecniche, errori ed omissioni.

BRAND GMBH + CO KG · P.O. Box 1155 · 97861 Wertheim · Germany  
Tel.: +49 9342 808-0 · Fax: +49 9342 808-98000 · E-Mail: info@brand.de · Internet: www.brand.de