



Postfach 10 19 68 · D-75119 Pforzheim  
Tel. +49 (0) 72 31 31 16 23  
Fax +49 (0) 72 31 31 16 31  
E-Mail info@stempelcity.de  
Internet www.stempelcity.de



## PERNUMA PERFOSTAR E, ES

Elektrische Perforiermaschinen mit verstellbarem Räderwerk

**zum schnellen und mühelosen Entwerten, zum dauerhaften und fälschungssicheren Kennzeichnen, Datieren oder Beschriften mehrerer Schriftstücke oder Etiketten in einem Arbeitsgang oder zum Nummerieren von Formularsätzen, Quittungsblocks, Pässen etc.**

Die Maschinen aus dieser Modellreihe sind besonders dann zu empfehlen, wenn die Perforation aus einer Zahlen- und/oder Buchstabenkombination bestehen soll, die sich häufig ändert oder wenn unterschiedlich lange oder verschieden gestaltete Markierungen erforderlich sind. Sie werden individuell nach Ihren Wünschen angefertigt.

Bis zu 16 Zeichen nebeneinander können schnell und bequem über das Räderwerk eingestellt werden bei einer Schrifthöhe von 7 oder 8,5 mm – bei einer Schrifthöhe von 5,5 oder 6,5 mm sogar bis zu 20 Stellen. Bei 10 mm Schrifthöhe sind noch bis zu 14 Stellen nebeneinander möglich.

Auf den Rädern können Zahlen, Buchstaben oder Zeichen angebracht werden und in den meisten Fällen auch ein zusätzliches Leerfeld, durch das nicht benötigte Stellen vom Perforieren ausgeschlossen werden können und dafür dann ein Zwischenraum eingefügt werden kann.

Es können bis zu 3 Zeilen untereinander in einem Arbeitsgang perforiert werden: Sowohl über als auch unter, vor und hinter dem Räderwerk kann ein fester Text eingebaut werden. Ferner kann sowohl über als auch unter dem Räderwerk ein Datum oder ein Text angebracht werden. Beide Zeilen lassen sich dann schnell durch leicht auswechselbare Schieber ändern.

Die Maschinen werden in der Standardausführung mit bis zu 6 Zahlenrädern und einer Schrifthöhe von 5,5, 6,5, 7, 8,5 oder 10 mm gefertigt. Sie werden serienmäßig mit je einem verstellbaren Tiefen- und Seitenanschlag geliefert.

Der gewünschte Abdruck kann bis zu 105 mm vom oberen oder unteren Papierrand entfernt platziert werden – gerechnet von der Formulkante bis Mitte Perforation.

### Wichtig

Bei Auftragserteilung bitte immer angeben, ob der gewünschte Abdruck im oberen oder unteren Bereich auf den Formularen erscheinen soll. Wird beispielsweise am unteren Papierrand perforiert, werden Schnitt und Räder kopfstehend und in Spiegelschrift gefertigt, damit der Abdruck lese-richtig erscheint.





## PERNUMA PERFOSTAR E

Elektrische Perforiermaschinen mit verstellbarem Räderwerk

Die robusten und leistungsstarken elektrischen Maschinen sind mit einem modernen NC-Motor ausgestattet. Sollte ein dickerer Papierstapel eingeführt werden, der nicht der Leistung der jeweiligen Maschine entspricht, fährt diese automatisch in die Ausgangsposition zurück. Eine Steckenbleiben des Perforiergutes in der Maschine ist somit ausgeschlossen.

In einem Arbeitsgang können 25 - 30 Blatt 70 g Papier mit einer bis zu 10-stelligen Zahlen-/Buchstabenkombination gekennzeichnet werden bei einer Schrifthöhe von 7, 8,5 oder 10 mm. Sogar mit 20 Stellen in den genannten Schrifthöhen beträgt die Leistung dieser Maschinen noch ca. 15 - 20 Blatt 70 g Papier.

Der Perforiervorgang wird durch Betätigung des seitlich angebrachten Druckknopfes ausgelöst.

### Modellvarianten:

#### PERNUMA PERFOSTAR E/Z

mit bis zu 6 Rädern (jeweils mit den Zahlen von 0 – 9 und Leerfeld) in der Standardversion, an denen sich fest angebrachte Stellhebel befinden.

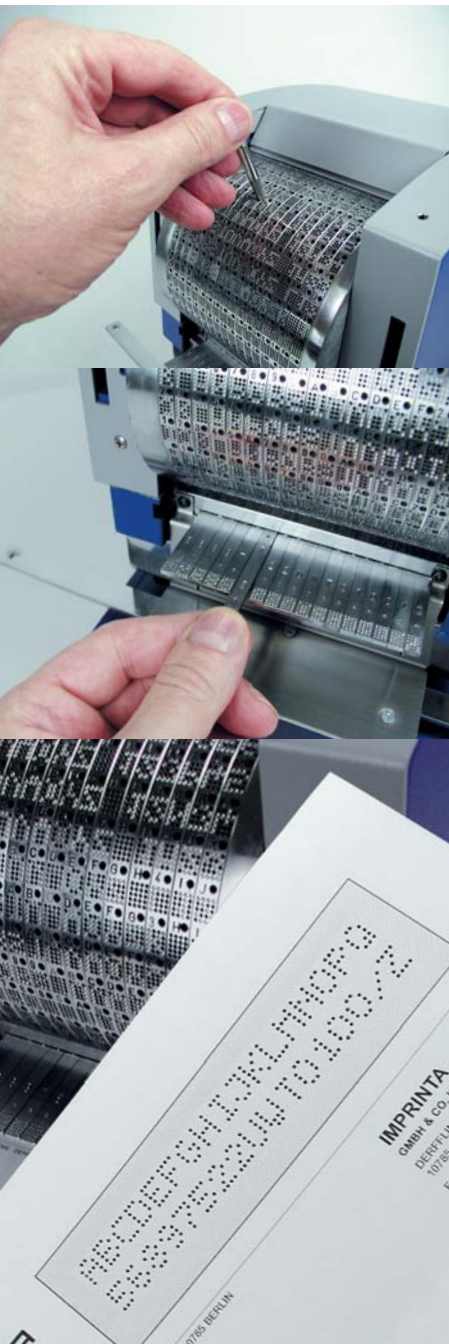
#### PERNUMA PERFOSTAR E/D

mit 6 Rädern (jeweils mit den Zahlen von 0 – 9 und Leerfeld) in der Standardversion und einem fest eingebauten Punkt oder Zwischenraum nach der 2. und 4 Stelle. An den Rädern befinden sich Stellhebel.

#### PERNUMA PERFOSTAR E/A

Bei diesem Modell beinhaltet die Standardversion bis zu 6 automatisch fortlaufend schaltende Zahlenräder (ohne Leerfeld darauf !). Nach jeder erfolgten Perforation stellt sich automatisch die nächstfolgende Zahl ein – in Sonderausführung auch erst nach jedem 2., 3. oder 4. Perforiervorgang. Bei Bedarf kann die Automatik ausgeschaltet werden.

Die manuelle Verstellung der Automatikräder erfolgt durch einen abnehmbaren Steckstift.





## PERNUMA PERFOSTAR ES

Elektrische Perforiermaschinen mit verstellbarem Räderwerk

Die elektrischen Maschinen sind auch als in der Hochleistungsausführung (ES) lieferbar. Sie sind dann mit einem besonders starken Getriebemotor ausgestattet und somit für Dauerbetrieb geeignet.

Die Auslösung erfolgt durch den zur Grundausstattung gehörenden Fußschalter.

Die Maschinen sind fest auf einem Untergestell montiert.

Mit der PERFOSTAR ES können 25 - 30 Blatt 70 g Papier mit einer bis zu 20-stelligen Zahlen/Buchstabenkombination in einem Arbeitsgang gekennzeichnet werden - bei einer Schrifthöhe von 7, 8,5 oder 10 mm. Sogar mit 30 Stellen in den genannten Schrifthöhen können mit diesen starken Maschinen noch ca. 25 Blatt 70 g Papier gleichzeitig perforiert werden.

### Modellvarianten:

#### PERNUMA PERFOSTAR ES/Z

mit bis zu 6 Rädern (jeweils mit den Zahlen von 0 – 9 und Leerfeld) in der Standardversion, an denen sich fest angebrachte Stellhebel befinden.

#### PERNUMA PERFOSTAR ES/D

Die Standardversion dieser elektrischen Datum-Perforiermaschine beinhaltet 6 Räder (jeweils mit den Zahlen von 0 – 9 und Leerfeld) in der Standardversion und einem fest eingebauten Punkt oder Zwischenraum nach der 2. und 4. Stelle. An den Rädern befinden sich Stellhebel.

#### PERNUMA PERFOSTAR ES/A

mit bis zu 6 automatisch fortlaufend schaltenden Zahlenrädern (ohne Leerfeld darauf!) in der Standardversion. Nach jeder erfolgten Perforation stellt sich automatisch die nächstfolgende Zahl ein – in Sonderausführung auch erst nach jedem 2., 3. oder 4. Perforiervorgang.

Bei Bedarf kann die Automatik ausgeschaltet und die Zahlen können von Hand eingestellt werden.

Die Verstellung der Automatikräder erfolgt durch einen abnehmbaren Steckstift.

Zum Perforieren von Pässen wird dieses Modell mit einem speziellen Anlegetisch, siehe nebenstehendes Foto, und leicht auswechselbarem Blockschnitt ausgestattet.





#### Technische Daten

	PERNUMA PERFOSTAR E	PERNUMA PERFOSTAR ES
Antrieb	elektrisch	elektrisch
Anschluss	Wechselstrom 230 V Sonderspannungen möglich	Wechselstrom 230 V oder Drehstrom 230/400 V Sonderspannungen möglich
Standardausführung:	6 Zahlenräder	6 Zahlenräder
Standardschrifthöhen:	5,5, 6,5, 7, 8,5 oder 10 mm	5,5, 6,5, 7, 8,5 oder 10 mm
Maximale Leistung:	25 - 30 Blatt 70 g Papier	25 - 30 Blatt 70 g Papier
Einfuhrtiefe, gerechnet vom Papierrand bis Mitte Perforation:	ca. 105 mm	ca. 105 mm
Max. Perforationsbreite:	112 mm	112 mm
Gewicht netto / brutto:	32 kg / 34 kg	90 kg / 140 kg
Verpackung:	Karton	Kiste
Verpackungsabmessungen:	59 x 39 x 27 cm	120 x 49 x 92 cm



## PERNUMA PERFOSTAR E, ES

Elektrische Perforiermaschinen mit verstellbarem Räderwerk

### Sonderausführungen und Zusatzausstattungen

#### Folgende Sonderausführungen sind möglich:

- Schrifthöhen von 12, 15 oder 20 mm
- Engschrift, um mehr Stellen in der Maschine unterbringen zu können
- Buchstabenräder (Bis zu einer Schrifthöhe von 8,5 mm passt das komplette Alphabet auf ein Rad.)
- alphanumerische Räder
- fester Text über, unter, vor und hinter dem Räderwerk
- auswechselbarer Text über oder/und unter dem Räderwerk (Es können komplette Wörter oder Begriffe oder auch einzelne Buchstaben oder Zahlen, die auf leicht auswechselbaren Schiebern angebracht sind, gegeneinander ausgetauscht werden.)
- Datum über oder unter dem Räderwerk, verstellbar durch Schieber
- ein zusätzliches Logo
- Zwischenräume
- feste oder besondere Anschläge
- verbreiterte Ausführung (bei Abdrücken von mehr als 110 mm in der Länge)
- Rollenaufhängung (und automatischer Bandtransport)

#### Optionale Zusatzausstattungen:

- Fußschalter (bei Modell PERFOSTAR E/Z, E/D und E/A)
- automatische Auslösung
- Untergestell (bei Modell PERFOSTAR E/Z, E/D und E/A)
- Hubzähler (zum Zählen der einzelnen Perforiervorgänge)
- Sicherheitsschloss (um zu verhindern, dass unbefugte Personen mit der Maschine arbeiten können)
- Metallsensor (um ausschließen zu können, dass Büro- oder Heftklammern mitperforiert werden)

