

*Desoutter*



**Industrial** Tools



## **ERS** Elektromos Jelátalakító Csavarhúzó

*Nyomonkövethetőség*  
*Pontosság*  
*Hibamentes*

**More Than Productivity**



ERS -

# Elektromos Jelátalakítós Csavarhúzó

***Minden az igénye  
és elvárása  
szerint...***

## Ergonómia

Könnyű,  
kompakt  
puha markolat

## Rugalmas

Karos és  
nyomógombos indítás  
ugyanazon a  
szerszámon

## Nyomon követhetőség És pontosság

Jelátalakítós  
technológia

## Kötés Láthatóság

Első LED-ek

## Megbízható

Hosszú élettartamú  
fogaskerekek  
Szénkefe mentes  
motor

## Látható és Programozható riportoló

LED rendszer

## Konfigurálható irányváltó gomb

- Váltakozó
- 1 lövés
- 2 lövés



Jó Riport



Rossz Riport

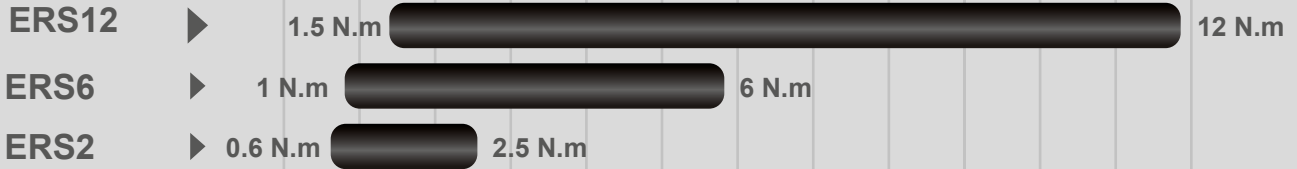


Programozható

Szerszám kész, Szerszám ciklusban,  
Karbantartási riasztás, és több.

**...a tenyerében**

# SZÉLES VÁLASZTÉK



## A Egyenes



## B Hajlított fejű



## C Fix orsó



| Kép sz.  | Modell    | Cikkszám      | Kimenet  | Nyomaték (Nm) |     | Nyomaték (lbs-ben) |       | Sebesség (rpm) | Súly |      |
|----------|-----------|---------------|----------|---------------|-----|--------------------|-------|----------------|------|------|
|          |           |               |          | Min           | Max | Min                | Max   |                | kg   | lb   |
|          | ERS2      | 615 165 688 0 | Hex 1/4" | 0.6           | 2.5 | 5.3                | 22.1  | 3000           | 0.7  | 1.54 |
| <b>A</b> | ERS6      | 615 165 689 0 | Hex 1/4" | 1.0           | 6   | 8.8                | 53.1  | 1725           | 0.7  | 1.54 |
|          | ERS12     | 615 165 690 0 | Hex 1/4" | 1.5           | 12  | 13.3               | 106.2 | 950            | 0.7  | 1.54 |
|          | ERS2-M20  | 615 165 691 0 | Hex 1/4" | 0.6           | 2.5 | 5.3                | 22.1  | 3000           | 0.7  | 1.54 |
| <b>A</b> | ERS6-M20  | 615 165 692 0 | Hex 1/4" | 1.0           | 6   | 8.8                | 53.1  | 1725           | 0.7  | 1.54 |
|          | ERS12-M20 | 615 165 693 0 | Hex 1/4" | 1.5           | 12  | 13.3               | 106.2 | 950            | 0.7  | 1.54 |
|          | ERS22-M20 | 615 165 916 0 | Hex 3/8" | 6             | 22  | 4.4                | 16.2  | 380            | 1.05 | 2.3  |
|          | ERSA2     | 615 165 697 0 | Hex 1/4" | 0.6           | 2.5 | 5.3                | 22.1  | 2500           | 1.0  | 2.2  |
| <b>B</b> | ERSA6     | 615 165 698 0 | Hex 1/4" | 1.0           | 6   | 8.8                | 53.1  | 1450           | 1.0  | 2.2  |
|          | ERSA12    | 615 165 699 0 | Hex 1/4" | 2.0           | 12  | 17.7               | 106.2 | 800            | 1.0  | 2.2  |
|          | ERSA27    | 615 165 917 0 | Hex 3/8" | 8             | 27  | 5.9                | 19.9  | 280            | 1.25 | 2.7  |
|          | ERSF2     | 615 165 694 0 | Hex 1/4" | 0.6           | 2.5 | 5.3                | 22.1  | 3000           | 0.7  | 1.54 |
| <b>C</b> | ERSF6     | 615 165 695 0 | Hex 1/4" | 1.0           | 6   | 8.8                | 53.1  | 1725           | 0.7  | 1.54 |
|          | ERSF12    | 615 165 696 0 | Hex 1/4" | 1.5           | 12  | 13.3               | 106.2 | 950            | 0.7  | 1.54 |

## TARTOZÉKOK

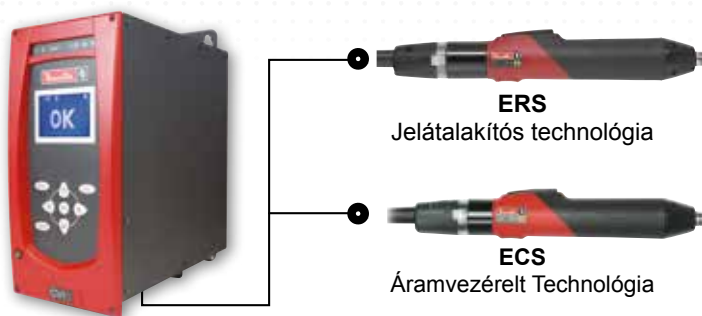
| Kép sz. | Leírás                    | Cikkszám                              |
|---------|---------------------------|---------------------------------------|
| 1       | Hosszú kar Készlet        | 615 321 254 0                         |
| 2       | Felfüggesztő készlet      | 615 791 080 0                         |
| 3       | Hosszabbító kábel 5m      | 615 917 222 0                         |
|         | Hosszabbító kábel 10m     | 615 917 224 0                         |
| 4       | Reakciós fogantyú ECS/ERS | 615 397 016 0                         |
| 5       | Balanszer                 |                                       |
| 6       | Bit tálca                 | Nézze meg a Desoutter nagykatalógust! |
| 7       | Karok                     |                                       |
| 8       | Posco                     |                                       |



# HIBA MENTESSÉG ÉS RUGALMASSÁG

## CVIR vezérlő

Speciális vezérlőegység, rugalmas technológia. Könnyű integrálhatóság a sorra, számos csatlakozási lehetőséggel



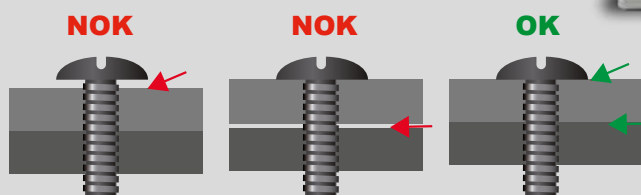
| CVIR II     |                  |
|-------------|------------------|
| Cikkszám    | 615 932 6810     |
| Ciklusok    | 50               |
| Szekvenciák | 1                |
| Fázisok     | 15               |
| Eredmények  | up to 10 000     |
| Görbék      | 10               |
| Szerszámok  | ECS/ERS          |
| Stratégiák  | Nyomaték         |
|             | Szög             |
|             | Helymeghatározás |
|             | Folyáshatár      |

## Innovatív meghúzási Stratégia

### Helymeghatározás

Észleli a csavarfej kapcsolatot az Ön termékén nyomtató mértékének megfelelően és az anyagminőségtől függően

**A minőség garantálva**



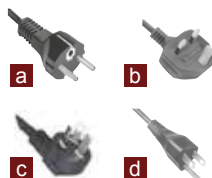
Több információ a [www.desouttertools.com-on](http://www.desouttertools.com-on)

## SZOFTWEREK, FEJLESZTŐ KÉSZLETEK...

### Tápkábel

A vezérlővel együtt rendelendő

| Dugó | Leírás   | Cikkszám      |
|------|----------|---------------|
| a    | European | 615 917 201 0 |
| b    | UK       | 615 917 202 0 |
| c    | Chinese  | 615 917 206 0 |
| d    | US       | 615 917 203 0 |



### Fieldbus / Protokoll

| Modell            | Cikkszám      |
|-------------------|---------------|
| Ethernet IP Modul | 615 927 594 0 |
| Profibus DP Modul | 615 927 595 0 |
| Profi net Modul   | 615 927 596 0 |
| Devicenet Modul   | 615 927 599 0 |
| CC-Link Modul     | 615 927 598 0 |
| MODBUS TCP Slave  | 615 927 615 0 |

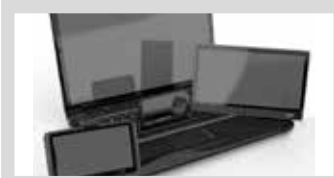
### Szoftverek

| Modell                       | Cikkszám      |
|------------------------------|---------------|
| CVI PC2000-STD 1 install     | 615 927 522 0 |
| CVI PC2000 advance 1 install | 615 927 523 0 |
| CVI-net 1 vezérlő            | 615 927 523 0 |
| Nyitott Protokoll 5 licenz   | 615 927 581 0 |

### Opcionális tartozékok

| Modell                           | Cikkszám      |
|----------------------------------|---------------|
| PC kábel 2 m hosszú (78.7")      | 615 917 047 0 |
| 37 pin D-Sub anya I/O adapter    | 615 919 003 0 |
| Polc támogató - Aluminium profil | 615 397 403 5 |
| IP54 opció                       | 615 932 684 0 |

# TELJES ALACSONY nyomatékos megoldások



**ECS**



**ERS**



**SC2**



**SLB**

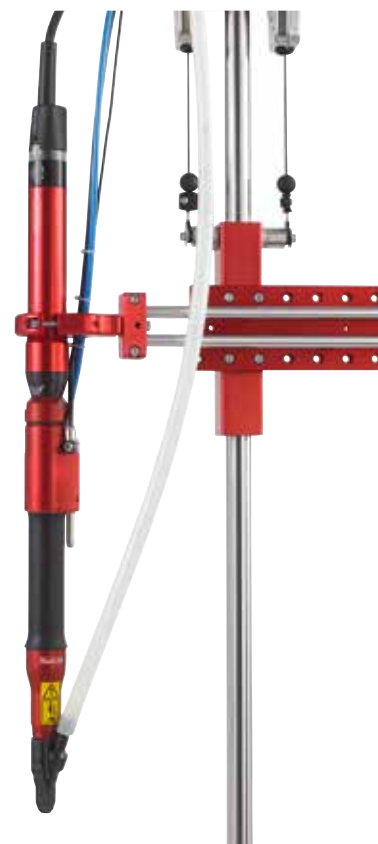


**ALACSONY NYOMATÉKOS  
MEGOLDÁSOK**

# TERMELÉKENYSÉG ÉS HIBAMENTESSÉG

## NÖVELJE TERMELÉKENYSÉGÉT

Teljes választéka a csavaradagoló megoldásoknak az egyszerű kézbentartottól a fejlettebb szerelő egységekig az összeszerő sor termelékenység növelése érdekében



## CSÖKKENTSE A FELADAT IDEJÉT



A Posco Vision-nal kombinálva egy fejlett helymeghatározó rendszer kijelzéssel az ERS állomás magas szintű hibamentes szintet ad és segíti csökkenteni a hibákat és a minőségügyi költségeket

Több információ a [www.desouttertools.com-onm](http://www.desouttertools.com-onm)

## TEGYE BIZTONSÁGOSSÁ FOLYAMATÁT

# More Than Productivity



[www.desouttertools.com](http://www.desouttertools.com)

Magyar  
© Copyright 2014  
Október 2014 - Issue 1