

Soluzione di azionamento flessibile per la regolazione di testata e schienale  
DUOMAT 3 è un attuatore doppio standardizzato dotato di SMPS esterno, ideato per il sistema di azionamento EASY DRIVE. I vantaggi per gli utenti sono rappresentati dalla struttura compatta e stabile, dall'alto grado di protezione IP e dalla semplicità di montaggio dell'apparecchio. Grazie alle sue caratteristiche l'attuatore doppio si adatta in particolare alla regolazione combinata di testata e schienale. La potenza è di massimo 3.500 Newton per lato. La velocità di regolazione è al massimo 3,9 mm/sec - in funzione del tipo di attuatore con una tensione costante di 24/29 V cc costante e senza carico. Su richiesta l'attuatore può essere dotato di una batteria 2 x 9 V.

## Vantaggi in breve

- Struttura compatta e stabile
- Ottimale per regolazione combinata di testata e schienale
- Facile da montare
- Alto grado di protezione IP
- Potenza: max. 3500 N per parte (senza potenza in tiro per ragioni di sicurezza)
- Velocità: max. 3,9 mm/sec. \*
- Opzioni di dotazione: 2 x batteria da 9 V

\* in funzione del tipo di attuatore con una tensione costante di 24/29 V, senza caric



## Standard configurations

### Dati sulle prestazioni

Potenza	max. 3500 N per parte (senza potenza in tiro per ragioni di sicurezza)
Regolazione velocità 1	max. 3,9 mm/sec.
Lunghezza corsa	schiena: 69 / 87 mm gamba: 69 / 87 mm
Interasse	lunghezza di montaggio: 708 mm altezza: 120 mm interasse: 581 mm (+/- 2 mm) diametro asse: 25 mm
Modo operativo	2/18 min. oppure 10 %, max. 5 azionamenti al minuto
Centralina	comando a relè
Voltaggio del motore	motori a corrente continua da 24 V DC esenti da manutenzione

### Componenti

Finecorsa	mediante microinterruttore
Colore della custodia	grigio chiaro RAL 7035
Cavo di collegamento	nero, liscio, 2350 mm, spina per altoparlanti, PVC
SMPS	SMPS esterno PD 14 / PD 15

### Altri dati

Connessioni 2	2 attuatori supplementari 1 pulsantiera
Grado di protezione	IPX4
Classe di protezione	III
Umidità relativa	30% - 75%
Temperatura ambientale	+10°C - +40°C
Tensione di rete	ingresso ad ampio range di tensione: 100-240 V AC (SMPS esterno PD 14/PD 15)
Sicurezza	blocco di sicurezza prima anomalia

## Extra configurations

### Altri dati

Regolazione rapida / Reset meccanico 3	2 x batteria da 9 V
--	---------------------

<sup>1</sup> dipende dal tipo di attuatore e dai componenti utilizzati nella centralina di controllo

<sup>2</sup> (esempio, in funzione della variante di centralina)

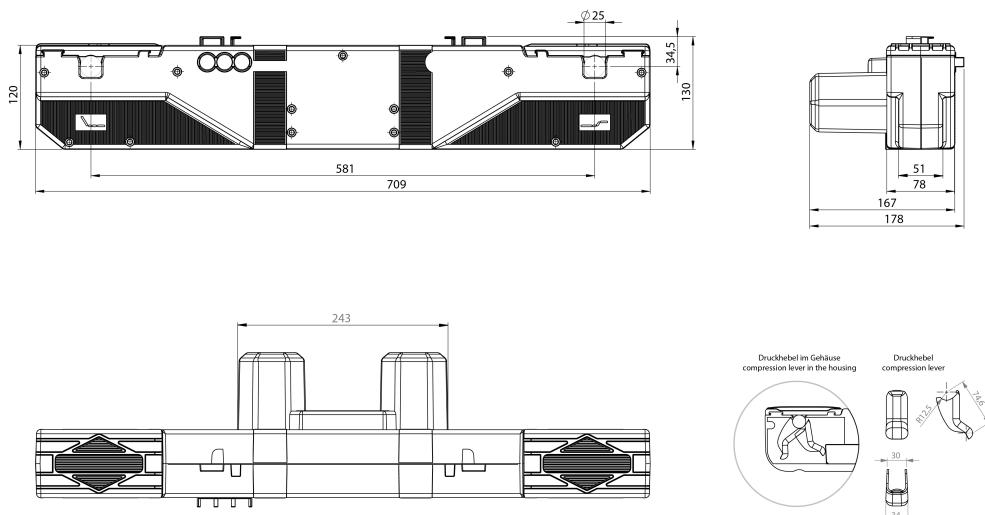
<sup>3</sup> Reset meccanico: Il giunto di accoppiamento per la funzione di abbassamento deve rimanere aperto per l'intera durata del movimento verso il basso.

# DUOMAT 3



A Phoenix Mecano Brand

Page 3/3 - stand of 02/2020



Note: Responsibility for DEWERT products when used for specific applications and for adherence to the appropriate guidelines, standards and laws is borne by the manufacturer of the complete system into which DEWERT products are fitted. We accept no liability for the correctness.

DewertOkin GmbH • Weststraße 1 • 32278 Kirchlengern  
Phone: +49 (0)52 23 / 9 79 -0 • Fax: +49 (0)52 23 / 7 51 82 • Email: [info@dewert.de](mailto:info@dewert.de) • Internet: <http://www.dewert.de>