

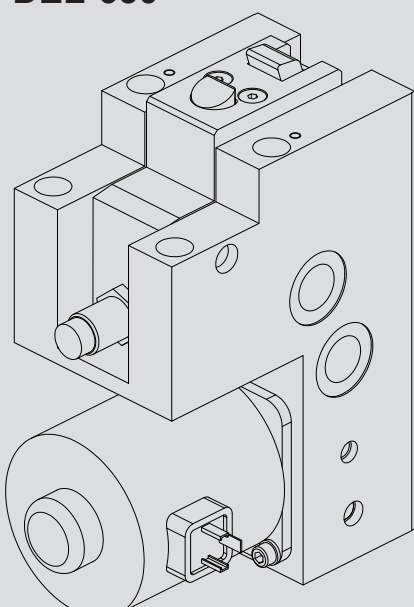
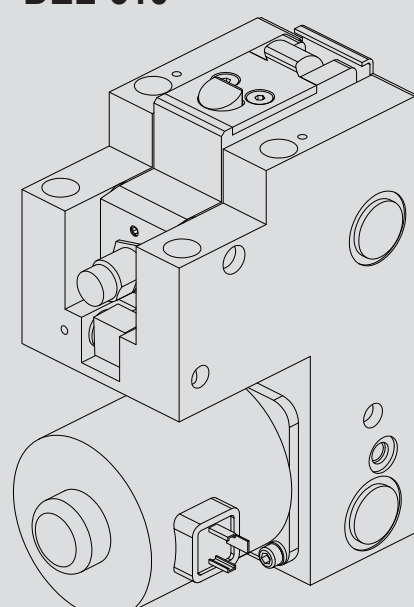
# Neuer Wörner-Stopper DEL-650

Änderungen gegenüber DEL-610

# Wörner

## New Wörner-Stopper DEL-650

Changes compared to DEL-610

<p><b>DEL-650</b></p> 	<p><b>=</b></p> <p><b>exakt gleiche Anschlussmaße</b> <i>exactly the same dimensional interface</i></p> <p><b>↗</b></p> <p><b>noch einmal verbessertes Dämpfungsvermögen</b> <i>once again enlarged damping capacity</i></p> <p><b>↗</b></p> <p><b>breiterer Einsatzbereich (bzgl. unterschiedlicher Palettengewichte)</b> <i>enlarged scope of application (with regards to different pallet weights)</i></p> <p><b>↗</b></p> <p><b>größere nutzbare Anschlagfläche*</b> <i>enlarged usable stop area*</i></p> <p><b>↘</b></p> <p><b>Anschlag fährt auch mit geringeren Vortriebskräften sicher ein</b> <i>Stop plate reaches final position also with very low propelling force</i></p>	<p><b>DEL-610</b></p> 
---	---	--

	DEL-650		DEL-610	
<b>Dämpfhub</b> <i>Damping stroke</i>	16 mm		8,5 mm	
<b>Absenkhub</b> <i>Lowering stroke</i>	9,3 mm		8,7 mm	
<b>Maximale Vortriebskraft</b> <i>Maximum propelling force</i>	419 N		419 N	
<b>Einsatzbereich</b> <i>Scope of application</i>	Fördergeschwindigkeit <i>Conveying speed</i>	WT-Masse <i>Pallet weight</i>	Fördergeschwindigkeit <i>Conveying speed</i>	WT-Masse <i>Pallet weight</i>
	06 m/min	45 - 650 kg	06 m/min	85 - 610 kg
	09 m/min	45 - 610 kg	09 m/min	85 - 610 kg
	12 m/min	45 - 450 kg	12 m/min	85 - 450 kg
	18 m/min	45 - 300 kg	18 m/min	85 - 450 kg
	24 m/min	45 - 200 kg	18 m/min	85 - 270 kg

Alle Angaben gelten für einen Reibwert zwischen Fördermittel und WT  $\mu=0,07$  und einen Stahlschlag, sind experimentell ermittelt und im Dauerversuch bestätigt.

All specifications apply for a coefficient of friction between means of conveyance and pallet of  $\mu = 0.07$  and a steel stop. They are experimentally determined and confirmed in endurance and fatigue tests.

\*durch reduzierte Vertikalbewegung des Anschlags während des Dämpfhubes  
\*through reduced vertical movement of stop plate during damping process