



# Doppel-GALVATOP 7-38.1

Doppeltrommelaggregat  
V 2/2

Stand 03/2004		Produktbeschreibung	Artikel #
Technische Beschreibung	Ausführung	Doppel-Trommelaggregat Tragkonstruktion aus PP-glasfaserverstärkten Kastensegmenten, verbunden durch eingebettete Zuganker. Stirnplatten aus 1.4301 weiss / kunststoffbeschichtet. 4 Fahrwagenaufnahmezapfen aus 1.4301, isoliert angebracht, vorbereitet für Verdrahtung zum Drehen im Fahrwagen. Leicht abnehmbare, stabile Abdeckung aus PP grau. Lagerschilde aus PE hm 500 durch Bundlagerzapfen mit Trommel in Position gehalten. Flexibler Zahnradteilschutz – für den weitergehenden Unfallschutz an der Bedienstelle muss der Anlagenhersteller in geeigneter Weise Sorge tragen.	In Basisausführung enthalten
	Antrieb	Drehstrom-Getriebemotor, Anschluss 3 x 24 / 42 V AC / 50 Hz (Standard), mit Säureschutzisolation und /-anstrich, Schutzart IP55 Trommeldrehzahl wählbar von 4 – 10 u/min, Standard 7 u/min	
		Bremsmotor bzw. polumschaltbare Ausführung (manuelle Bedienung / Anwahl über SPS ) gegen Mehrpreis lieferbar	
	Motorstromkontakt	Über 3 elastisch angebrachte Kontaktfinger, weitere Ausführungen sowie Drehstrom-Kontakt-Unterteil siehe VK-Blatt 07-41.5	
	Motorschuttschalter	Oberhalb Motorstromkontaktierung an der Frontplatte montiert und verdrahtet	
	Wannenrandauflage	4 Ms-Zapfen Ø 34 mm (Standard), Messer- bzw. Prismenkontakte gegen Mehrpreis lieferbar	
	Warenkontakt	2 Cu-Kontaktkabel 120 mm <sup>2</sup> mit aufgedrüsster Birne-St, 800 / 900 lang oder 2 Cu-Kontaktkabel 150 mm <sup>2</sup> mit aufgedrüsster Birne-St, 1000 lang je nach Aggr.-typ Andere Kontaktkabelauführung möglich, siehe VK-Blatt 07-33.4	
	Warenstrom	max 400 A / Cu-Kabel 120 mm <sup>2</sup>	
Betriebstemperatur, Zuladung	Siehe VK-Blätter 07-22.1 / 07-24.1 für Trommel GALVA-N / GALVA-E		
Zubehör		Überwachungssysteme für Trommeldrehung und Kontaktkabelbeschädigung, Signalanzeige erfolgt optisch und akustisch an der Station, Signalübertragung per Funk möglich	
		Reversiereinrichtung zeitgesteuert ohne festen Nullpunkt	
		Abgekröpfte Frontplatten gegen Mehrpreis lieferbar	
		Weitere Zusatzeinrichtungen und Zubehör siehe VK-Blatt 07-33.2	
Optionen	Ökosysteme	Elektrolyteindüsung	
		Trommelfreiblasen mit Druckluft	
	Warenkontakt	2 Kontaktkabel pro Seite mit Sonderlagerzapfen	
		Leistenkontaktierung „offen „oder flüssigkeitsdicht Scheibenkontaktierung „offen „ oder flüssigkeitsdicht	