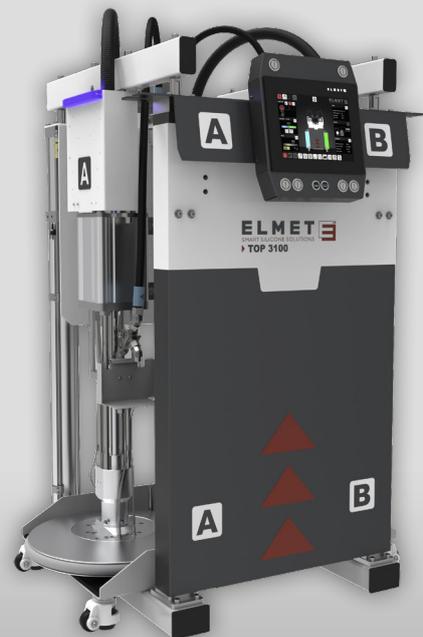
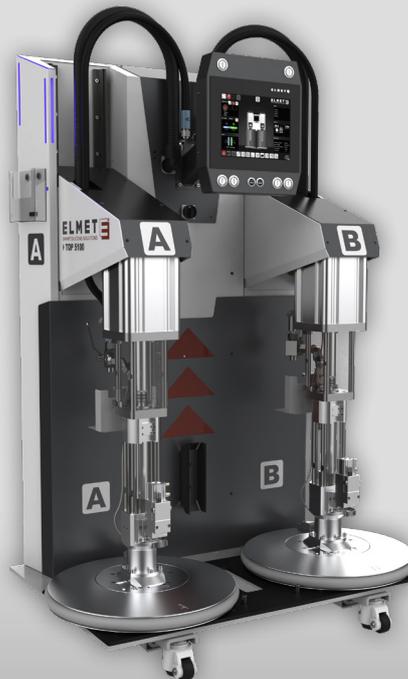
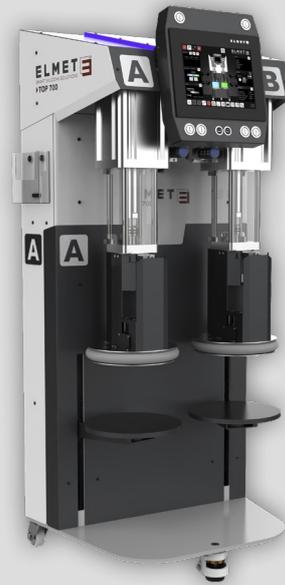
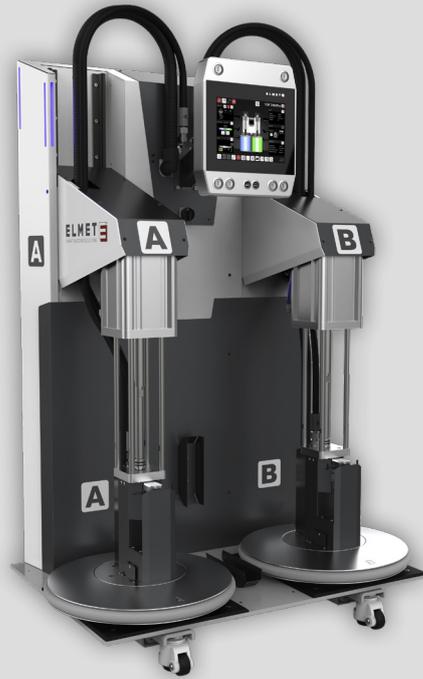


FÜR JEDEN EINSATZ DIE
PERFEKTE DOSIERUNG.

▶ **TOP 7000 Pro** | ▶ **TOP 700** | ▶ **TOP 5100** | ▶ **TOP 3100**

DOSIERSYSTEME



PRODUKTÜBERSICHT DOSIERSYSTEME

TOP GEFÖRDERT
TOP GEMISCHT
TOP GENUTZT



	TOP 7000 Pro		TOP 700	TOP 5100	TOP 3100
	M	S	S	M	M
Pumpeneinheit					
Abmessungen L/B/H (mm)	1150 x 790 x 1965 (2445)	1150 x 790 x 1965 (2445)	799 x 600 x 1775	1150 x 790 x 1965 (2445)	1260 x 1213 x 1900 (2672)
Fassgrößen (Liter)	200/20	200/20	20	200/20	200/20
Verwendbare Materialien - Viskositätsbereich [Pas]	0,001 bis 3000	0,001 bis 1000	0,001 bis 1000	0,001 bis 3000	0,001 bis 3000
Förderleistung je Komponente @ 2,7 Pas	> 2350 cm ³ /min	> 2500 cm ³ /min	> 2500 cm ³ /min	> 2350 cm ³ /min	> 2350 cm ³ /min
Maximaler Förderdruck	230 bar / 3336 psi	210 bar / 3046 psi	210 bar / 3046 psi	230 bar / 3336 psi	200 bar / 2900 psi
Stromversorgung	100 - 264 VAC, 4 A				
Luftversorgung	6 bar – 1000 NL / min (1/2“)	6 bar – 1000 NL / min (1/2“)	6 bar – 1000 NL / min (1/2“)	6 bar – 1000 NL / min (1/2“)	6 bar – 1000 NL / min (1/2“)
Additiv-Linien	2 Standard bis 6 Optional	1 Standard			
Mischelemente	1 Standard (optional Erweiterbar)				
Spülmenge bis zu	20 g				
Materialausnutzung bis zu	99,6 %	99,8 %	99 %	99,6 %	99,6 %
Volumenzähler je Komponente A/B	512.000 Imp/L	512.000 Imp/L	512.000 Imp/L	256.000 Imp/L	64.000 Imp/L
Volumenzähler Additiv (10.240.000 Impulse/Liter Volumenzählerauflösung)	▲	▲	▲	▲	▲
Zertifizierungen / Konformitätserklärung	CE / UL / RoHS				
FDA-konform	▲	▲	▲	▲	▲
Fasswechsel 3 Seiten (180°) in 2 Minuten	■	■	■	■	✗
Geführter Fasswechsel	■	■	■	■	■
Vollautomatischer Fasswechsel ab Fassrand	■	■	■	✗	✗
Automatische Materialerkennung bei Fasswechsel	■	■	■	▲	✗
Ansteuerung Fassentlüftung	■	■	■	■	✗
Automatische Fassentlüftung mit Materialerkennung	■	■	■	▲	✗
Automatisches Spülen	■	■	■	▲	✗
Luftdetektion	■	■	■	■	■
Luftausschleusung automatisch	▲	▲	▲	▲	✗
Eco-Mix (Simultane Fassentleerung)	■	■	■	■	■
Fix-Mix (Frei wählbares Mischverhältnis)	■	■	■	▲	▲
Shore-Mix (Justierbare Shorehärte)	▲	▲	▲	▲	✗
LSR Select (Einstellbare Vernetzungsgeschwindigkeit)	▲	▲	▲	▲	✗
Simplex (1 Dosiersystem auf 2 Spritzgussmaschinen)	▲	▲	▲	▲	▲
Tandem (2 Dosiersysteme im Wechselbetrieb = Kein Produktionsstillstand)	▲	▲	▲	▲	▲
Prozessdokumentation USB	■	■	■	■	■
Prozessdokumentation OPC UA	■	■	■	▲	▲
Euromap 82.3	■	■	■	▲	✗
Fernwartung via VNC	■	■	■	▲	▲
Premium Connectivity	▲	▲	▲	▲	▲
Barcode Fasserkennung	▲	▲	▲	▲	▲
Rollen	■	■	■	▲	▲
Sonderlackierung	▲	▲	▲	▲	✗
Gewährleistung	24 Monate	24 Monate	24 Monate	24 Monate	12 Monate

■ STANDARD | ▲ OPTIONAL | ✗ NICHT MÖGLICH

DOSING TECHNOLOGY.
MOLDING TECHNOLOGY.
TURNKEY SOLUTIONS.
PRODUCTION SOLUTIONS.



www.elmet.com

ELMET 08/2025

SEIT MEHR ALS 25 JAHREN

entwickeln wir maßgeschneiderte, innovative Lösungen für unsere Kunden. Als weltweit agierender High-End Full-System- und Service-Anbieter für die Verarbeitung und Dosierung von Flüssigsilikon (LSR) gehören wir bei ELMET zu den führenden Spezialisten auf diesem Gebiet.



SMART SILICONE SOLUTIONS

ELMET Elastomere Produktions- und Dienstleistungs GmbH

Tulpenstraße 21 | 4064 Oftring | Austria | T: +43 7221 74577-0 | E: office@elmet.com

ELMET NORTH AMERICA INC.

712 Terminal Road, Lansing, MI 48906 USA
Local: 517-664-9011
Toll Free: 866-628-6499
E: office@elmet.com

ELMET GREATER CHINA

No. 20, Renxiang St., Dali Dist.,
Taichung City
T: +866-979-885-628
E: office@elmet.com

ELMET JAPAN

3-902-4, Yashirogaoka, Meito-ku,
Nagoya-shi, Aichi-ken 4650051
T: +81-70-7793-1895
E: office@elmet.com