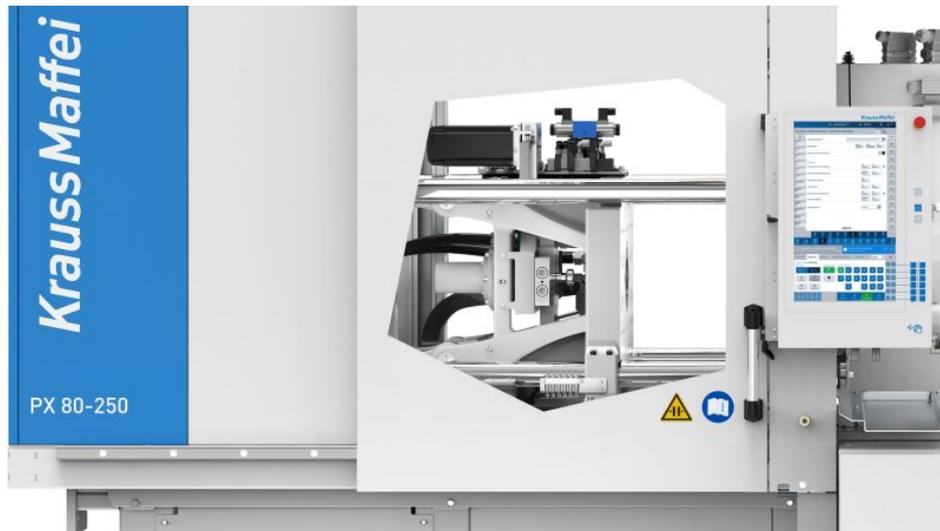


Weltpremiere für vollelektrische Spritzgießmaschinen-Baureihe

Artikel vom **28. August 2025**
Spritzgießmaschinen

KraussMaffei präsentiert sich auf der K 2025 in Halle 15, Stand C24, als ganzheitlicher Lösungsanbieter entlang der gesamten polymerverarbeitenden Wertschöpfungskette. Ein Messe-Highlight ist die Weltpremiere der neuen vollelektrischen Spritzgießmaschinenbaureihe »PX«.



Die neue Baureihe elektrischer Spritzgießmaschinen wird erstmals auf der K 2025 vorgestellt (Bild: KraussMaffei).

Ein Messe-Highlight auf dem KraussMaffei-Stand ist die Weltpremiere der vollelektrischen Spritzgießmaschinenbaureihe »PX«. Die neue Generation arbeitet besonders energieeffizient, bietet eine sehr hohe Schussgewichtskonstanz und kurze Zykluszeiten. Damit empfehlen sie sich für ein breites Anwendungsspektrum. Im Fokus der neuen Baureihe steht neben der Wirtschaftlichkeit auch das Thema Nachhaltigkeit: Dank moderner Antriebstechnik mit Energierückgewinnung, minimalem Medienverbrauch und einem ressourcenschonenden Maschinenkonzept erreichen die Spritzgießmaschinen sehr gute Werte in puncto Energieeffizienz, sowohl im Betrieb als

auch im Leerlauf. Mit ihrem kompakten Aufbau ermöglichen sie zudem flexible Produktionszellen mit integrierter Handling- und Fördertechnik. Live auf der K 2025 ist die neue »PX«-Baureihe mit dem neuen Linearroboter »LRXplus« zu sehen. Der neue Roboter bietet vielfältige Funktionen zur flexiblen Automatisierung und ist sowohl mit Spritzgießmaschinen von KraussMaffei als auch mit Anlagen anderer Hersteller sowie mit verschiedenen Automatisierungsaufgaben kompatibel. Auf der K-Messe werden zukunftsweisende Anwendungen aus der Medizintechnik, für technischen Bauteile sowie für Verpackung und Logistik gezeigt. Die [K-Messe](#) findet vom **8. bis 15. Oktober 2025** in Düsseldorf statt.

Hersteller aus dieser Kategorie
