

Telefon: +49 211 881-4449
Fax: +49 211 881-774449
Mobil: +49 151 40226502
E-Mail: thilo.sagermann@sms-group.com
Thilo Sagermann

PRESSE-INFORMATION

12. Oktober 2020, Düsseldorf

HybrEx®-Strangpresstechnologie auf Erfolgskurs in Japan

UACJ hat SMS group für die gelieferte Strangpresslinie HybrEx®40 das FAC erteilt

UACJ Extrusion Nagoya Corporation, Japan, hat der SMS group www.sms-group.com das FAC (Final Acceptance Certificate) für die gelieferte HybrEx®40-Strangpresslinie erteilt. Mit dieser Investition erweitert UACJ ihre Strangpresskapazität im Werk am Standort Nagoya, Japan. UACJ wird die neue Strangpresslinie zur Produktion von Automotiv-Komponenten aus Leichtmetall für namhafte Automobilhersteller einsetzen.

Die in der Linie eingebrachte Kernmaschine, die Strangpresse HybrEx®40, gehört zur neuen Pressengeneration der SMS group. Der Einsatz der hybriden Antriebstechnologie senkt deutlich den Energieverbrauch im Vergleich zu konventionellen Strangpressen. Außerdem zeichnet sich die HybrEx® durch ihre kompakte Bauweise dank dem optimierten Hydraulikkonzept aus. Die designprämierte Einhausung der Presse macht hier weitere Sicherheitsabsperungen unnötig. Die Strangpresse HybrEx®40 verarbeitet 10-Zoll-Aluminiumbolzen mit einer maximalen Presskraft von 40 MN und einer Geschwindigkeit von bis zu 21 Millimetern pro Sekunde.

Der Lieferumfang der Strangpresslinie umfasst neben der

HybrEx® 40 eine Induktionsofenanlage (TEM-PRO-Heater®) von IAS, einem Tochterunternehmen der SMS group, und ein modernes Auslaufsystem einschließlich Profilitensivkühlung der Firma OMAV, ebenfalls ein Unternehmen der SMS group.

(25 Zeilen à max. 65 Zeichen)



Die neue, von SMS group gelieferte Strangpresslinie im Werk Nagoya der japanischen UACJ Extrusion Nagoya Corporation: Die HybrEx®40-Pressen sind das zentrale Element der Linie.

SMS group ist eine Gruppe von international tätigen Unternehmen des Anlagen- und Maschinenbaus für die Stahl- und NE-Metallindustrie. Rund 14.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter erwirtschaften weltweit einen Umsatz von über 2,9 Mrd. EUR. Alleineigentümer der Holding SMS GmbH ist die Familie Weiss Stiftung.