

JSC Metallurgical Plant Electrostal liegt heutzutage als Spezialist an der Spitze der Entwicklung und Herstellung von hochlegierten Stahlsorten sowie Legierungen. Beliefert werden in erster Linie die Branchen des Motorenbaus, der Energiemaschinenbau sowie der Flugzeugbau und die Raumfahrtindustrie. Wir hoffen Sie als neuen Kunden begrüßen zu dürfen und vertrauen auf eine beidseitig vorteilhafte Kooperation. Unser Material bieten wir wie folgt an:

Hitzebeständige Legierungen:

Inconel 625 (2.4856) Inconel 600 (2.4816)
Inconel 718 (2.4668) Inconel 601 (2.4851)
Inconel 617 (2.4663) Inconel 751
Inco Allox C276 (1.4819) Incoloy 825
Incoloy 800 (1.4876) Nimonic 80A (2.4952) etc.

Rostfreie Stähle:

1.4021, 1.4025, 1.4028, 1.4034, 1.4301,
1.4401, 1.4828 (Aisi 309),
1.4821 (Aisi 310, Aisi 314), 1.4550 (Aisi 347),
1.4548, sowie die Ventilstähle 1.4718, 1.4871
1.4542 (17-4PH), 1.4545 (15-5PH),

Unsere Produktpalette sieht wie folgt aus:

1. Warmgewalzte Stäbe im Abmessungsbereich von \varnothing 8 - 96 mm
2. Geschmiedete Stäbe in den Abmessungen von \varnothing 100 - 350 mm
3. Scheiben bis \varnothing 800 mm
4. Blankstahl (geschliffen) im Bereich von \varnothing 3,0 - 30 mm
5. Kalibrierte Stäbe in Abmessungen von \varnothing 7 - 30 mm
6. Kaltgezogener Draht \varnothing 0,02 - 6,5 mm
7. Kaltgewalztes Band 0,05 - 2,5 mm dick, 200 - 280 mm breit

Moderne Oberflächenbearbeitungstechnik und Adjustageanlagen ermöglichen die hochqualitative Bearbeitung der Stäbe im Bereich von \varnothing 60 - 200 mm (Toleranzen bis h11 und Rauheit bis $Ra \leq 5 \mu m$). Die oben angeführte Abmessungspalette kann auch als

Schnellarbeitsstahl in den Güten:

1.3202, 1.3243, 1.3343, 1.3344, 1.3355, 1.3392, M2, M4, T1 etc, und auch als

Werkzeugstahl in den Güten:

1.2080, 1.2210, 1.2343, 1.2344, 1.2363, 1.2365, 1.2367, 1.2379, 1.2436, 1.2510,
1.2714, 1.2764, 1.2767, 1.2842 (A2, D2, H11, H13, S5, S7, O1) etc geliefert werden.

Die einzigartige Kombination aus hochmoderner Ausrüstung, einer fundierten wissenschaftlichen Basis, sowie hochqualifiziertem Personal ermöglicht es uns jedem beliebigen Kundenwunsch nachzugehen und die Herstellung der Produkte gemäß Ihren Spezifikationen und Liefervorschriften zu gewährleisten.

Bitte senden Sie Ihre Anfragen an die deutsche Werksvertretung RusElektroStahl GmbH in Leipzig oder besuchen Sie unsere Website www.ruselektrostahl.eu