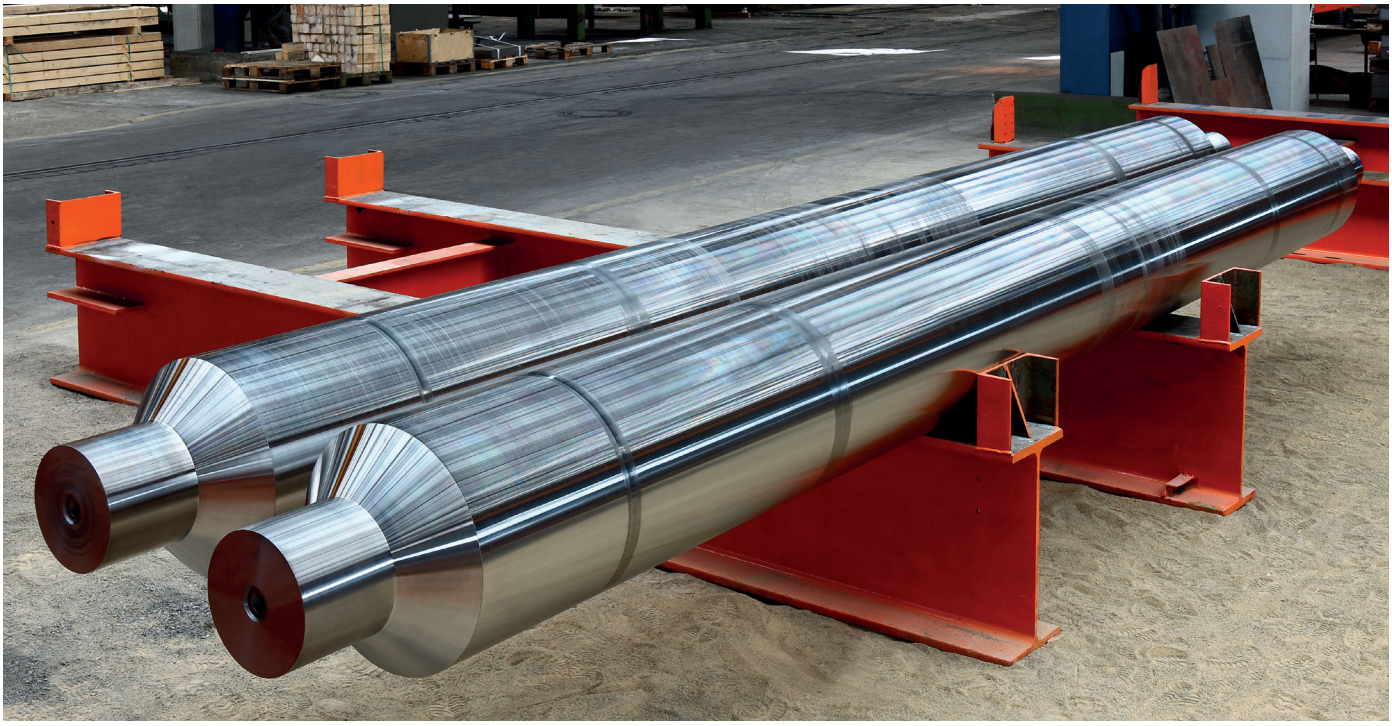
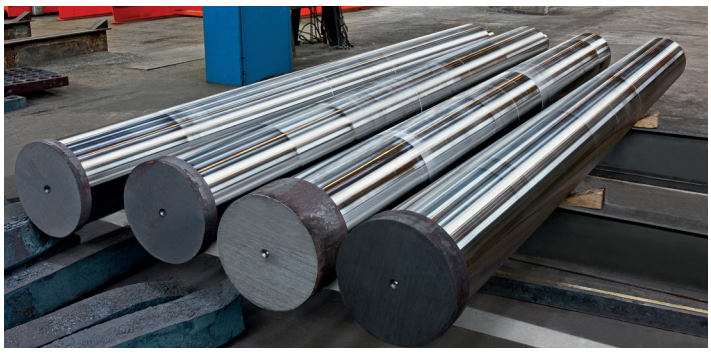
Schmiedeprodukte

Rollgangsrolle





Schmiedeprodukte
Rollgangsrolle

In Walzwerken werden die Brammen und Bleche – egal ob heiß oder kalt – auf Rollgängen zwischen den einzelnen Fertigungsstationen transportiert. Dort sind die Rollgangsrollen eingebaut. In diesem Fall wurden die Rollen zwischen dem Vor- und Fertiggerüst eines Grobblechwalzwerks eingebaut.

Die Besonderheit dieses Auftrags liegt im Zeitmanagement. Üblicherweise werden ganze Rollgänge zu festgelegten Stillstandszeiten ausgetauscht. Daher ist es für den Lieferanten unerlässlich, eine Vielzahl an Rollen zur selben Zeit und rechtzeitig für den Umbautermin fertigzustellen.

Durch unser breit aufgestelltes Produkt- und Leistungsspektrum, vom Schmieden über die Wärmebehandlung bis hin zur mechanischen Bearbeitung, konnte der Auftrag zur vollsten Zufriedenheit des Kunden aus einer Hand ausgeführt werden.

Spezifikation	abgesetzte Welle geschmiedet vorgedreht US-geprüft wärmebehandelt APZ DIN EN 10204/3.1B
Verwendung	Grobblechwalzwerk
Werkstoff	42CrMo4
Abmessung	max. Durchmesser 480 mm, Gesamtlänge 6.319 mm
Gewicht	8,2 t (FM)

von Schaewen AG

Kronprinzenstraße 14
45128 Essen

Tel. +49 201/81 10-180
Fax +49 201/81 10-174

www.von-schaewen.de
schmiedeprodukte@von-schaewen.de

ameca von Schaewen GmbH
Strickerstr. 31 · 45329 Essen

SSK von Schaewen Hückeswagen GmbH
Stahlschidtsbrücke 20 · 42499 Hückeswagen

SSK von Schaewen Wetter GmbH
Ruhrstr. 21 · 58300 Wetter

von Schaewen Polska Sp. z o.o.
ul. Wojska Polskiego 84E · PL-41-600 Swietochlowice