

ПАО «Агрегатный завод»

249400, г. Людиново, Калужская обл.,

ул. Черняховского, 13

ИНН - 4024002029, КПП - 402450001

тел./факс: (48444) 69-8-09, e-mail: [marketgl@laz.kaluga.ru](mailto:marketgl@laz.kaluga.ru)

**Технологические возможности производства ПАО «Агрегатный завод»**

**Technologische Herstellmöglichkeiten von PAO „Aggregaten Werk“**

Станочный парк предприятия позволяет изготовить детали различных типоразмеров в максимально короткие сроки. Современные обрабатывающие центры международных станкостроительных лидеров Германии, Японии, Корея позволяют гарантировать высокую точность изготавливаемых деталей.

Maschinenpark des Betriebes ermöglicht die Herstellung von Teilen in verschiedenen Abmessungen in der maximal kuren Zeit. Moderne Bearbeitungszentren von verschiedenen Hersteller Deutschlands, Japans, Koreas ermöglichen das Erreichen von den hohen Gebäulichkeit von hergestellten Teilen

№	ВИДЫ ОБРАБОТКИ Bearbeitungsart	МАКСИМАЛЬНЫЕ ТИПОРАЗМЕРЫ Maximale Arbeitsbereiche
1	Токарная обработка Drehbearbeitung	Ø1200 мм, L = 4000 мм (MT400 Mori Seiki)
2	Фрезерная обработка (3-; 4-; 5-осевая) Fräsarbeiten	Ø 1200 мм, L = 4000 мм (MT400 Mori Seiki)
3	Шлифовка поверхностей: Schleifarbeiten <ul style="list-style-type: none"> <li>• наружных / innen</li> <li>• внутренних / außen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 800 мм, L = 5000 мм</li> <li>• Ø 360 мм, L = 360 мм</li> </ul>
4	Расточка, раскатка деталей типа гильза Innen-Drehen, Abrollen für die Teile Hylsenart	<ul style="list-style-type: none"> <li>• от Ø40 мм до Ø380 мм, L = 4500 мм</li> <li>•</li> </ul>
5	Тепловая резка (ВхLхh) Thermoschneidanlage (Plasma und Autogen)	2500 мм x 6000 мм x 200мм
6	Ленточно-пильные станки Bandsägen	Ø510 мм, □ 500 x 800 мм
7	Термообработка: Wärmebehandlung <ul style="list-style-type: none"> <li>• объёмная: отжиг, закалка, улучшение и т.д.</li> <li>• Volumen: Abbrennen, Härtung, Verbesserung u.s.w</li> <li>• поверхностная: цементация, закалка ТВЧ</li> <li>• Oberflächliche: Zementierung, Härtung, Storm hoher Frequenz</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 1000 мм, L = 3000 мм</li> <li>• Ø 260 мм, L = 2000 мм</li> </ul>

Лауреат международной премии «Европейский стандарт»

The winner of the international premium «The European standard»

ПАО «Агрегатный завод»

249400, г. Людиново, Калужская обл.,

ул. Черняховского, 13

ИНН - 4024002029, КПП - 402450001

тел./факс: (48444) 69-8-09, e-mail: [marketgl@laz.kaluga.ru](mailto:marketgl@laz.kaluga.ru)

8	<p>Гальванопокрытия: Galvanik</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• твёрдый и молочный хром (штока)</li> <li>• harten und Milchchrom (für den Stock)</li> <li>• кадмирование</li> <li>• Kadminisierung</li> <li>• внутреннее хромирование гильз</li> <li>• Innenchromierung (Hülsen)</li> <li>• химическое фосфатирование</li> <li>• Chemische Phosphatiesierung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L= 3500 мм</li> <li>•</li> <li>• Ø 80 мм - Ø 360мм, L = 2000 мм</li> <li>• Ø 500 мм, L = 3000 мм</li> </ul>
9	<p>Хонингование внутренних поверхностей Hohnbearbeitung von den Innenflächen</p>	<p>Ø450 мм, L = 3000 мм</p>
10	<p>Станочный парк предприятия,(в т.ч. станки с ЧПУ - 180 единиц) позволяет изготовить детали различных типоразмеров в максимально короткие сроки, более 900 единиц оборудования.</p> <p>Maschinen Park des Betriebes (Auch CNC gesteuert – 180 Stck.) erlaubt von Fertigung der Teilen in verschiedenen Größen in maximal kurzen Zeit</p>	

В структуре инженерных служб имеются:

- техническая служба, ведущая разработки новых изделий и технологическую подготовку производства;
- служба главного инженера, обеспечивающая исправное состояние технологического оборудования и развитие энергетических мощностей завода.

In der Struktur der Engineering-Dienstleistungen sind enthalten:

- Technischer Service, führt Entwicklung der neuen Produkte und technologische Vorbereitung der Produktion;
- Chefindenieur Service, Kontrolle über den guten Zustand der technischen Ausrüstung und Entwicklung von energetischen Leistungen des Werkes.

Лауреат международной премии «Европейский стандарт»

The winner of the international premium «The European standard»