

GRIDIN'S GROUP

LEVATOR
Expertise in manufacturing

МЕТАЛЛООБРАБОТКА И ПРОИЗВОДСТВО МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ

ISO 9001
ISO 14001
ISO 18001

LEVATOR
Expertise in manufacturing

GRIDIN'S GROUP ПРЕДСТАВЛЯЕТ ПАРТНЁРА, УПРАВЛЯЮЩЕГО КОМПЛЕКСОМ ЗАВОДОВ ПО ПРОИЗВОДСТВУ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ В ФИНЛЯНДИИ

Стратегический подход к организации производства и удачное расположение заводов позволяет обеспечить концентрацию производственных и профессиональных трудовых ресурсов для выполнения особо крупных проектов. Производственные мощности предприятия, профессионализм и опыт работников, применение современных технологий и оборудования - позволяют быть одними из лучших в сфере производства различных видов металлоконструкций любой сложности и предназначения.

Главные направления:

- Первичные металлоконструкции для оффшора и оншора, сектора нефти и газа, ветровых, энергетических и промышленных секторов;
- Вторичные стальные конструкции различного предназначения;
- Производство, покраска, монтаж и транспортировка различных стальных конструкций, таких как gantry (платформ трубных стеллажей), STS (причальных кранов-перегружателей), industrial overhead (верхних частей промышленных колонн) и кранов RTG, Straddle carriers (портальных автопогрузчиков), башен ветровых турбин, автоклавов, подводных сооружений и т.д.

Выгодное географическое расположение заводов позволяет оперативно отгружать продукцию любым видом транспорта: морским, автомобильным, железнодорожным.

ISO 9001 OHSAS 18001
ISO 3834-2 EN 1090-1 Exc3



GRIDIN'S GROUP

LEVATOR
Expertise in manufacturing

ВЫСОКИЙ ПОКРАСОЧНЫЙ ЦЕХ

КАМЕРА ОТЧИСТКИ

ЦЕХ ПОКРАСКИ БОЛЬШОЙ ДЛИННЫ

ИЗГОТОВЛЕНИЕ ЗАГОТОВОК

ИЗГОТОВЛЕНИЕ

Главные преимущества:

- Грузоподъемная сила до 400 тон
- Площадка для сборки конструкций расположена рядом с портом
- Производственная площадь под крышей площадью свыше 10,000 м2
- Участок складирования площадью свыше 10 гектаров
- Порт с двумя пристанями (глубина 8м)
- Площадка для сборки конструкций

GRIDIN'S GROUP

LEVATOR
Expertise in manufacturing

Информация о заводе

- Завод и участок складирования: 22 гектара
- Цех: 9 000 м2
- Помещение обработки поверхностей: 1 930 м2
- Грузоподъемная мощность: 50т, 200т (410т)
- Краны мостового типа: 3x100т, 1x40т, 3x20т и т.д.
- Самое высокое место - высота под гаком - 23м

ЦЕХ





Предварительная сборка:
- Резка
- Металло заготовки
- Обработка

Обшивка

Сбор стальных конструкций:
- Портал для сборки модуля
- Обычное помещение для сборки
- Сборочный участок на возвышенности

Цилиндрические конструкции:
- Прокатка листового материала
- Соединение блоков



GRIDIN'S GROUP

LEVATOR
Expertise in manufacturing

ОСНОВНОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Вальцовочные станки
- Автомат для сварки листовой стали
- Газовая резка (ЧУП)
  (Smax:300 mm x:7000 mm y:24000 mm)
- Плазменная резка (ЧУП)
  (Smax:20 mm x:3000 mm y:12000 mm)
- Фрезерный многоцелевой станок (ЧУП)
  (x:4000 mm y:1250mm z:1000mm)
- Токарный станок (ЧУП)
  (Dmax350 mm (560) Lmax1700 mm)
- Обработка на месте / совместная расточка
  (Dmax600 mm Lmax5000 mm)



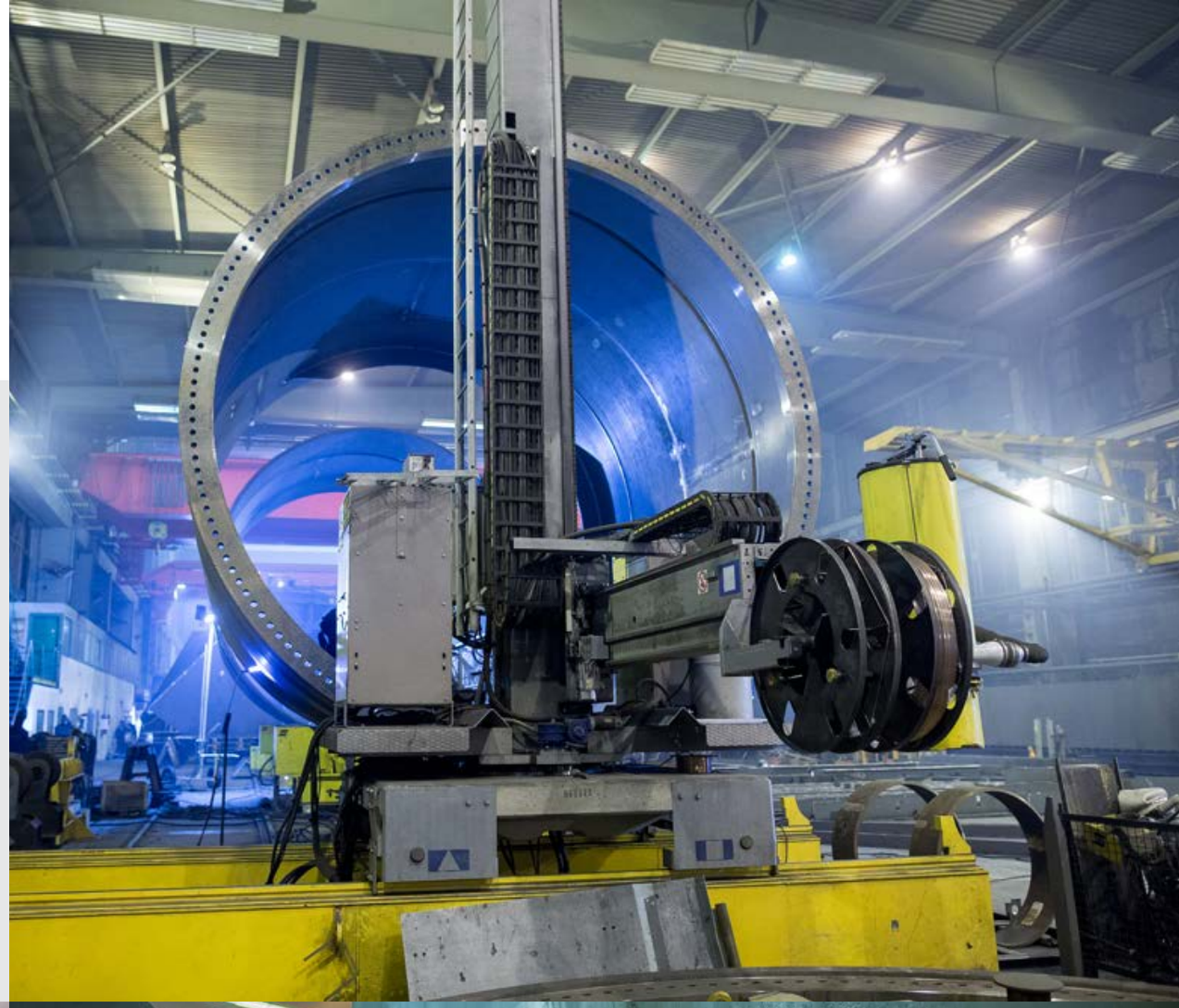


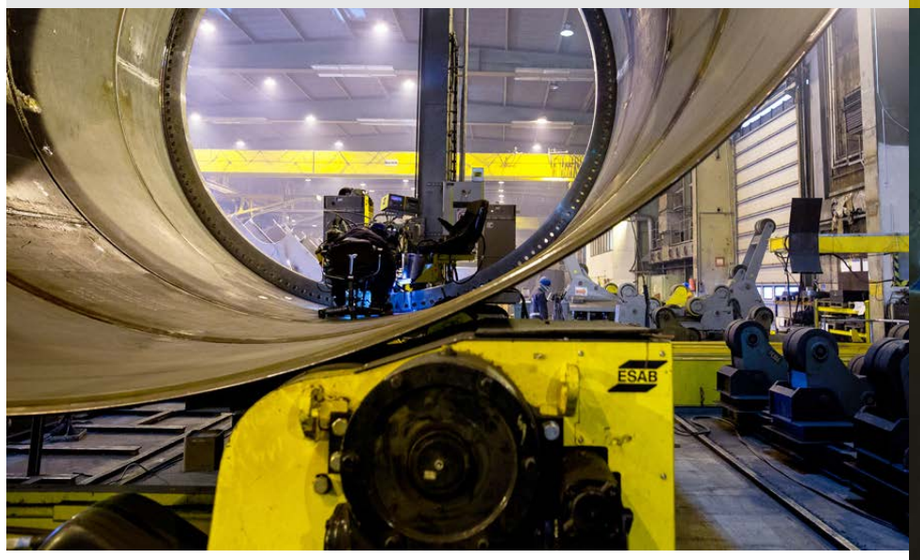


LEVATOR
Expertise in manufacturing

ОСНОВНОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Davi-листогибочный 4-ех вальцевый станок (ЧУП) (Lmax:3000mm Dmax:6000mm Smax:42mm (S355))
- Roundo листогибочный 4-ех вальцевый станок (Lmax:2500 mm Dmax:6000mm Smax:60mm (S355))
- Сварочная башня Esab -SAW 2*1000 A (x:5000 mm y:6000 mm)
- Сварочная башня Bode -SAW 2*1000 A (x:6000 mm y:6000 mm)
- Стыковой сварной шов по борту (Dmax:6000 mm)
- Производственные линии башни ветротурбо-генератора (WTG): Line A (Esab); Line B (Pema)







СВАРКА

2 * IWE
4 * IWS
Сварщики с квалификацией:
EN 287-1
ISO 9606-1
Сварщики-автоматчики с квалификацией:
EN 1418
ISO 14732
Сварочные процедуры:
111, 121, 123, 136, 138, 52, 783
WPQR EN 15614-1 s=8-120 mm (DNV)







LEVATOR
Expertise in manufacturing

НЕРАЗРУШАЮЩИЙ КОНТРОЛЬ

Методы Неразрушающего Контроля

- КД – капиллярная дефектоскопия;
- МПД – магнитопорошковая дефектоскопия;
- ВК – визуальный контроль;
- ВТК – вихретоковый метод;
- УЗК – ультразвуковой контроль:

  Ручной метод:

  » Ультразвуковой контроль;

  » УЗ толщинометрия.

  Автоматический метод (P-scan система):

  » P-scan – проверка сварных швов;

  » T-scan – карты коррозии (C-scan).

Специалисты сертифицированы в соответствии со стандартами ISO 9712.





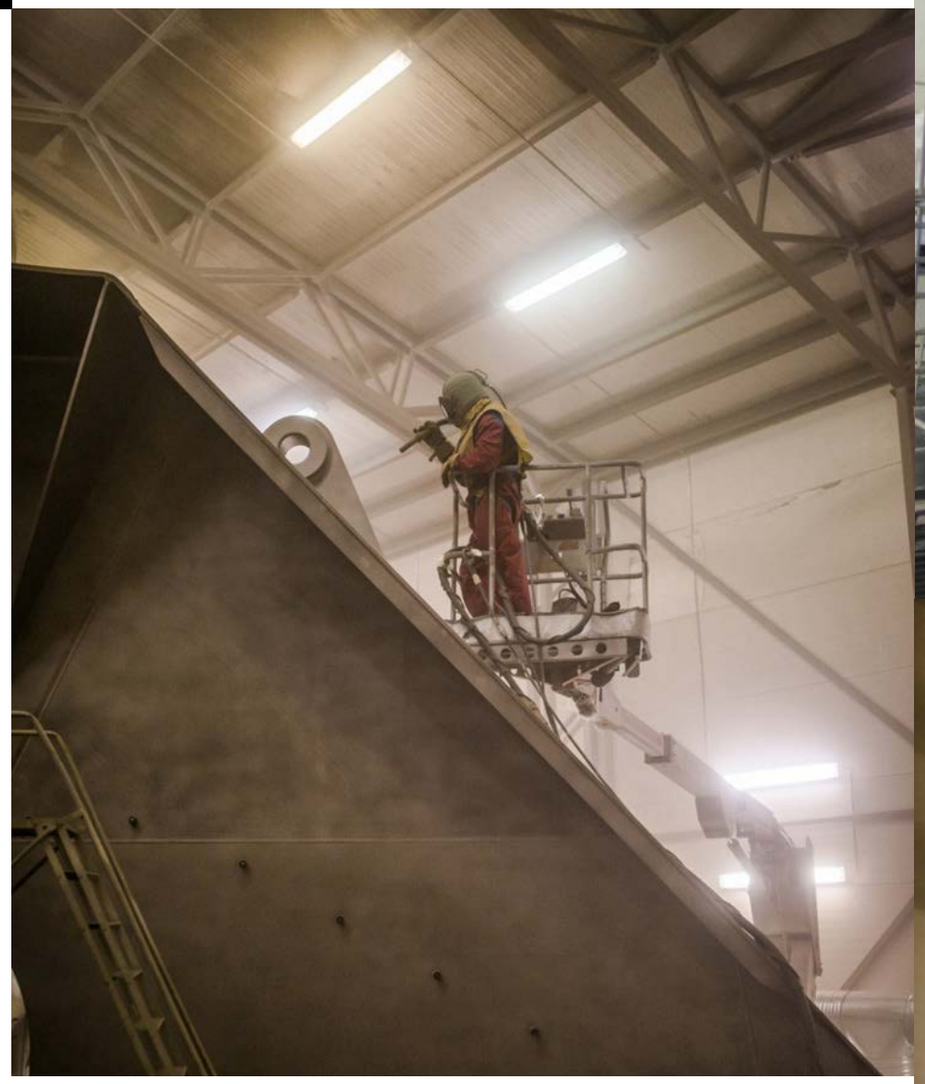


LEVATOR
Expertise in manufacturing

GRIDIN'S GROUP

LEVATOR
Expertise in manufacturing

ОБРАБОТКА ПОВЕРХНОСТИ: СТРУЙНАЯ ОЧИСТКА







LEVATOR
Expertise in manufacturing

ОБРАБОТКА ПОВЕРХНОСТИ: ПОКРАСКА

Цех для покраски крупногабаритных конструкций

Четыре, специально оснащенные, покрасочные камеры позволяют подготавливать поверхности конструкций к покраске методом пескоструйной очистки, окраски любого вида лакокрасочными покрытиями, а также металлизации.

Расположение и размеры покрасочных камер позволяют, при необходимости, разделять их на отдельные сегменты или красить крупногабаритные конструкции целиком.







LEVATOR
Expertise in manufacturing

ЗАВОД СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ФИНЛЯНДИИ

ОСНОВНЫЕ ВИДЫ ПРОИЗВОДСТВА

Офшор:
- Краны для оффшора
- Подводное оборудование

Ветроэнергетика:
- Переходные единицы
- Башни ветрогенераторов













LEVATOR
Expertise in manufacturing

ЗАВОД СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ФИНЛЯНДИИ

ОСНОВНЫЕ ВИДЫ ПРОИЗВОДСТВА

Краны: RTG, STS и другие

- строительство
- электрификация
- обслуживание
- модернизация
- транспортировка
- перемещенние







LEVATOR
Expertise in manufacturing

ЗАВОД СТАЛЬНЫХ
КОНСТРУКЦИЙ В ФИНЛЯНДИИ

GRIDLEV


GRIDIN'S GROUP




GRIDIN'S GROUP
GRIDIN'S GROUP
LEVATOR
Expertise in manufacturing

GRIDIN'S GROUP

LEVATOR
Expertise in manufacturing

Главный офис:
г. Клайпеда, ул. Томо,
д. 22, LT-91249, Литва,
Тел.: +370 46 311272,
Факс: +370 46 314132
info@gridins.com,
www.gridins.com