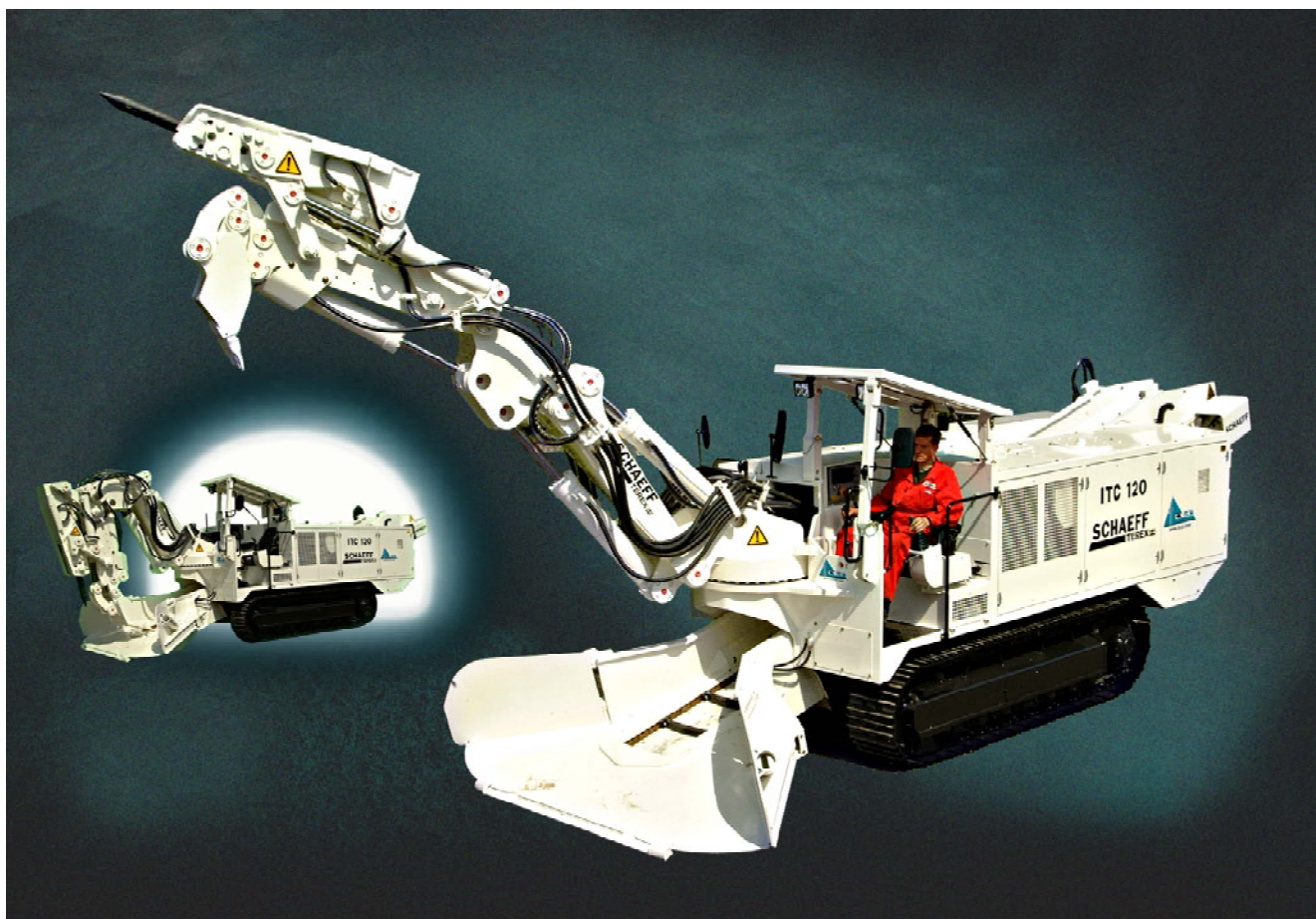


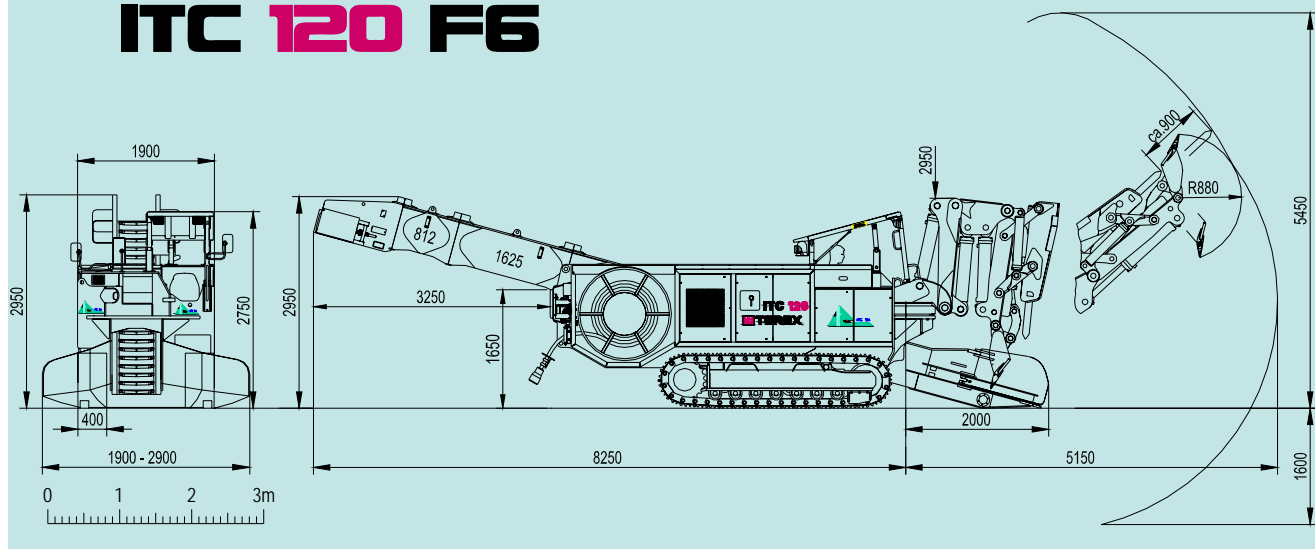


ТОННЕЛЕПРОХОДЧЕСКАЯ И ПОГРУЗОЧНАЯ МАШИНА ITC 120 - F6



- Рабочее приспособление, состоящее из гидромолота и ковша, для проходки туннелей в среднетвердых и смешанных породах
- Мощность дизельного двигателя 75 кВт
- Электропривод 55 кВт
- Эксплуатационный вес ок. 22 т

ITC 120 F6



Технические данные ITC 120 – F6

Приводы

Электрический и дизель-гидравлический привод, каждый с отдельным насосом

Электрический привод для безэмиссионных работ в забое
Электродвигатель с воздушным охлаждением мощностью при 400 В, 50 гц 55 кВт

Дизельный двигатель для режима движения и работы без электросети DEUTZ TCD2012 L04 2V с водяным охлаждением

Мощность при 2,400об/мин. 75 кВт
Диздвигатель соответствует стандарту на содержание отработанных газов EEC Euro St.3

Электрическая система

Установленная мощность 60 кВт

Напряжение и частота (стандарт) 400 В - 50 гц AC

Напряжение цепи управления 24 В DC

Эл. система соответствует норме EN 60529 (IP54)

Кабель силовой с гидроприводом длиной 75 м
3x50+3x10 кв. мм

Кабина оператора

Кабина FOPS обеспечивает хороший обзор

Крыша съемная

Гидравлическая система

Гидравлика с датчиком нагрузки в комбинации с аксиально-поршневым насосом и шестеренным насосом Гидравлическое предупредительное управление всех рабочих и позиционных движений

Евро-управление (джойстик) для главных рабочих движений

Масляный воздушный радиатор с гидроприводом и регулятором температуры

Рабочее давление в гидросистеме 280-380 бар

Емкость гидросистемы (включая маслобак) 400 л

Емкость масляного бака гидросистемы 300 л

Рабочие параметры (рабочее оборудование F6)

Минимальное сечение выработки ок. 9 кв. м

Ширина машины 1900 мм

Высота над кабиной 2400-2750 мм

Высота в транспортном положении 2400 мм

Длина (с убранным раб. оборудованием) ок. 10000 мм

Ширина приемной части конвейера, изменяемая 1900-2900 мм

Ширина конвейера 620 мм

Пропускная высота конвейера 650 мм

Производительность ок. 150 куб. м/час

Разгрузочная высота 1800-2500 мм

Эксплуатационный вес ок. 22 т

Рабочее оборудование F 6

Для разрушения мягкой и средней твердости породы гидромолотом и ковшем и отгрузки отбитого материала.

Оборудование состоит из:

- Поворотной колонки со стрелой и опрокидывающей консоли
- Комбинированного оборудования из ковша для разрушения и погрузки и гидравлического скалолома
- Автоматической смазки для молота
- Распылителя воды для пылеподавления

Прочее оборудование

Установка может быть дооснащена дополнительным оборудованием: одноосной тележкой, резиновым пластинчатым конвейером, навесной фрезой, нагарным фильтром, центральной системой смазки и т.д.

Подробная информация по запросу
Возможны изменения.



ITC SA