

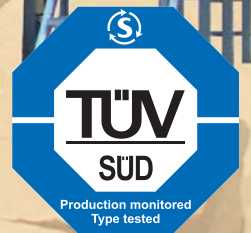
The line for stone splitting from blocks to the size of mosaic

Anlage für Steinspalten aus Blöcken bis zum Mosaik

Линии для колки камня из блока аж до мозаичного камня


Konstrukcja linii do łamania kamienia z bloków aż po mozaikę

**Linka na štípání
kamene z bloků
až po mozaiku**




Gestra s.r.o., Sedloňov 16
517 91 Deštné v Orlických horách, Czech republic
tel.: +420 494 665 645, +420 494 665 278
fax: +420 494 665 641
e-mail: gestra@gestra.cz, www.gestra.cz



 **The line for stone splitting from blocks to the size of mosaic** is designed for granite splitting. This means the line is suitable for all well-cleavable types of rock. Upon request, we will prepare a project tailored to the specific conditions.


Line configuration - loading conveyor, VTD type - handling conveyor, VTD type - hydraulic splitter for blocks (with manipulators) - providing conveyors, TD type - medium hydraulic splitter HSM 500x500/150t with JRM600 manipulators - providing conveyors, LD type - splitter for paving stones HSM 200x280/43t and other accessories: providing tilting tables, traverse hydraulic cylinders, hydraulic loading tables, other accessory equipment

Main parameters - size of entering blocks up to 1000 x 800 x 2000 mm - maximum capacity of the splitting machine up to 100 t per shift, depending on the organization of labour - maximum capacity of the medium splitting machine up to 30 t per shift, according to the quality of stone depending on the organization of labour - maximum capacity for paving stones (according to the requested assortment) 4-8 t per shift, depending on the organization of labour - line power input according to the size of the projected set approx. 100 kW - specified parameters are not binding - the manufacturer reserves the right to changes

 **Anlage für Steinspalten aus Blöcken bis zum Mosaik** ist für Spalten vom Granit vorgesehen. Das bedeutet, dass sie für alle anderen gut spaltbaren Gesteine einsetzbar ist. Auf Wunsch des Kunden können wir ein an seine Bedingungen angepasstes Projekt erstellen.


Bestandteile der Anlage - Beladenband Typ VTD - Manipulationsförderer Typ VTDD - hydraulische Spaltmaschine für Blöcke (mit Manipulatoren) - Vorratsförderbänder Typ TD - mittlere Spaltmaschine HSM 500x500/150t mit Manipulatoren JRM600 - Vorratsförderbänder Typ LD - Spaltmaschine für Pflasterstein Typ HSM 200x280/43t und weiteres Zubehör: Vorratskipptische, hydraulische Schubzylinder, hydraulische Ladetische, weitere Nebenanlagen

Hauptparameter - Größe der Eingangsblöcke bis 1000x800x2000 mm - Leistung der Spaltmaschine für Blöcke - bis 100 Tonnen pro Schicht in Abhängigkeit von der guten Arbeitsorganisation - Leistung der mittleren Spaltmaschine je nach Qualität des Eingangssteins bis 30 Tonnen pro Schicht in Abhängigkeit von der guten Arbeitsorganisation - Leistung der Spaltmaschine für Pflasterstein (je nach gewünschtem Sortiment) 4-8 tun pro Schicht in Abhängigkeit von der guten Arbeitsorganisation - Leistungsaufnahme der Anlage je nach Größe der projektierten - Zusammenstellung ca. 100 kW - die genannten Parameter sind nicht verbindlich der Hersteller behält sich Veränderungen vor

 **Линии для колки камня из блока аж до мозаичного камня** сконструированы для колки гранита. Применяются для обработки и иных хорошо колющихся горных пород. По желанию заказчика мы можем подготовить проект согласно его условиям.


Состав линии - погрузочный транспортер типа VTD - транспортер типа VTDD - гидравлическая камнекольная машина для блоков (с манипуляторами) - подающие транспортеры типа TD - средние камнекольные машины HSM 500x500/150t с манипуляторами JRM600 - подающие транспортеры типа LD - камнекольные машины для тротуарного камня типа HSM 200x280/43t другое оборудование: подающие опрокидывающиеся столы, подвижные гидравлические цилиндры, гидравлические погрузочные столы, другое вспомогательное оборудование

Основные параметры - размеры входных блоков до 1000x800x2000 мм - производительность камнекольной машины на блоки: до 100 тонн за смену, в зависимости от степени организации работы - производительность средней камнекольной машины в зависимости от качества входного камня до 30 тонн за смену в зависимости от степени организации работы - производительность камнекольной машины на тротуарный камень (согласно желаемому ассортименту) 4-8 тонн за смену в зависимости от степени организации работы - производительность линии в зависимости от величины спроектированного комплекта около 100 кВт - приведенные параметры ориентировочные изготовитель оставляет за собой право на внесение изменений

 **Konstrukcja linii do łamania kamienia z bloków aż po mozaikę** umożliwia łamanie granitu. Oznacza to, że mogą być stosowane do wszystkich innych dobrze łamliwych skał. Zgodnie z życzeniem klienta możliwe jest przygotowanie projektu przystosowanego do jego warunków.

Zestaw linii - przenośnik załadowniczy typu VTD - przenośnik manipulacyjny typu VTDD - łupiarzka hydrauliczna do bloków (z manipulatorami) - przenośniki zasilające typu TD - średnie hydrauliczne łupiarzki HSM 500x500/150t z manipulatorami JRM 600 - przenośniki zasilające typu LD - łupiarzki do kostek brukowych typu HSM 200x280/43t, oraz dalsze wyposażenie: przechyłne stoły zasilające, przesuwające cylindry hydrauliczne, hydrauliczne stoły załadownicze, dalsze urządzenia pomocnicze

Główne parametry - wielkość bloków wejściowych do 1000x800x2000 mm - wydajność łupiarzki na bloki do 100 ton na zmianę w zależności od dobrej organizacji pracy - wydajność średniej łupiarzki w zależności od jakości kamienia do 30 ton za zmianę w zależności od dobrej organizacji pracy - wydajność łupiarzek na kostki (w zależności od wymaganego asortymentu) 4-8 ton za zmianę w zależności od dobrej organizacji pracy - moc linii według wielkości projektowanego zestawu ca 100 kW - podane parametry nie są wiążące producent zastrzega sobie prawo na zmiany

 **Linka na štípání kamene z bloků až po mozaiku** je zkonstruována na štípání granitu. To znamená, že je použitelná pro všechny jiné dobře štípatelné horniny. Dle přání zákazníka je možné připravit projekt pro jeho podmínky.

Sestava linky - nakládací dopravník typu VTD - manipulační dopravník typu VTDD - hydraulická štípačka na bloky (s manipulátory) - zásobní dopravníky typu TD - střední hydraulické štípačky HSM 500x500/150t s manipulátory JRM600 - zásobní dopravníky typu LD - štípačky na dlažební kostky typu HSM 200x280/43t a další příslušenství: zásobní vyklápecí stoly, přesouvací hydraulické válce, hydraulické nakládací stoly, další pomocná zařízení

Hlavní parametry - velikost vstupních bloků až 1000x800x2000 mm - výkon štípačky na bloky až 100 tun za směnu v závislosti na dobré organizaci práce - výkon střední štípačky dle kvality vstupního kamene až 30 tun za směnu v závislosti na dobré organizaci práce - výkon štípaček na kostky (dle požadovaného sortimentu) 4-8 tun za směnu v závislosti na dobré organizaci práce - příkon linky dle velikosti projektované sestavy cca 100 kW - uvedené parametry nejsou závazné - výrobce si vyhrazuje právo na změny