

LHSB 9

Technological line for splitting concrete stones

Die Spaltanlage für Betonsteine

Линия для колки бетонных камни


**Linia do łamania
kamieniów betonowych**

**Technologická linka na štípání
betonových kamenů**




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




 **LHSB 9 Technological line for splitting concrete stones** is designed for splitting concrete of the minimum class B50. Based on the customer's wish, it is possible to make minor adjustments to provide for splitting of paving stones from natural stone slabs, including granite. The stated machine parameters can be changed in time after acquiring new experience from its operation. The producer reserves the right to make such changes.


- production of concrete moulded bricks and linings with natural breaking - four-sided splitting - solid construction - high production productivity - top-quality products - simple operation - high production productivity - top-quality products - simple operation

 **Die Spaltanlage für Betonsteine LHSB 9** ist für Betonspalten der Klasse min. B50 vorgesehen. Auf Wunsch des Kunden kann man kleine Anpassungen zwecks Spalten von Pflastern aus Natursteinplatten inklusive Granit durchführen. Die angegebenen Parameter können im Laufe der Zeit und mit neuen Erfahrungen aus dem Betrieb geändert werden. Der Hersteller behält sich derartige Veränderungen vor.


- Herstellung von Betonformblöcken und Verkleidungen mit natürlichem Bruch - vierseitiges Spalten - massive Konstruktion - hohe Arbeitsproduktivität - Qualitätserzeugnisse - einfache Bedienung

 **Линия для колки бетонных камни LHSB 9** сконструирована для колки бетона класса не ниже B50. По желанию заказчика мы способны произвести небольшие изменения для колки тротуарного камня из кусков природного камня, включая гранит. Приведенные параметры могут со временем и в результате приобретенного опыта эксплуатации меняться. Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения.

- изготовление бетонных блоков и облицовки из камней природного сечения - четырехсторонняя колка - массивная конструкция - высокая производительность работы - качественные изделия - простое обслуживание

 **Linia do łamania kamieniów betonowych LHSB 9** jest projektowana do łamania betonu klasy min. B50. Na podstawie wymogów klienta możliwe jest wykonanie drobnych przeróbek umożliwiających łamanie kostek brukowych z płytek kamienia naturalnego z granitem włącznie. Podane parametry mogą się biegiem czasu i po uzyskaniu nowych doświadczeń z produkcji zmienić. Producent zastrzega sobie prawo wprowadzania zmian.

- produkcja bloków betonowych i licówek z przełomem naturalnym - łamanie czterostronne - masywna konstrukcja - wysoka wydajność pracy - wyroby wysokiej jakości - prosta obsługa

 **Technologická linka na štípání betonových kamenů LHSB 9** je navrhnutá pro štípání betonu třídy min. B50. Na základě přání zákazníka je možné provést malé úpravy k možnosti štípání dlažebních kostek z plátek přírodního kamene včetně granitu. Uvedené parametry se mohou během času a získávání nových zkušeností z provozu měnit. Výrobce si na tyto změny vyhrazuje právo.

- výroba betonových tvárnic a obkladů s přírodním lomem - čtyřstranné štípání - masivní konstrukce - vysoká produktivita práce - kvalitní výrobky - jednoduchá obsluha

Line configuration and specifications

Loading conveyor LD 800x5000/2 t		Splitting machine 600x280/43 t	
width of transport track (mm)	800	width of main splitting knives (mm)	600
width of the conveyor (mm)	1000	width of side knives (mm)	110
length of the conveyor (mm)	5000	maximum internal width (mm)	700
height of the conveyor (mm)	900	maximum splitting height (mm)	300
maximum load (t)	2	maximum stroke of main cylinder (mm)	280
weight (kg)	2600	splitting strength of main knives (t)	43
feed speed (m/min)	7,5	splitting strength of side knives (t)	1
power input of electric motor (kW)	1,5	width of the machine (mm)	2100
		length of the machine (mm)	850
		height of the machine (mm)	1400
Removal conveyor LD 300x4000/2 t		Bosch hydraulic aggregate	
width of transport track (mm)	300	nominal pressure (bar)	300
width of the conveyor (mm)	450	power input of motor (kW)	5,5
length of the conveyor (mm)	4000		
height of the conveyor (mm)	900		
maximum load (t)	2		
weight (kg)	1000		
power input of electric motor (kW)	0,75		