



Roll Breaker (Double-roll Crusher) 辊式破碎机(双辊破碎机) ロールブレイカー (ダブルロールクラッシャー)

The Roll Breaker is our popular double-roll crusher that proudly brings high breaking performance, durability, and reliability. We have sold 1,000 or more units of the Roll Breaker. The product has a unique roll interval adjustment mechanism that makes it possible to adjust the roll interval in 0.1-mm order precisely and easily. Furthermore, it stably crushes particles as fine as 0.2 mm in diameter in fine crushing range as well.

Applicable material examples: Metal silicon, carbon and its oxides, ore, refractory materials, limestone, crushed rock, and magnesia

是本公司の主打产品，粉碎性、耐久性和可靠性优异，拥有超过 1000 台的销售业绩。采用独创的辊隙调节机构，可方便地以 0.1mm 为单位对辊隙进行精密调节，在 0.2mm 粉碎等微粉碎区也能实现稳定粉碎。（粉碎事例）金属硅、碳类、矿石、耐火材料原料、石灰石、碎石、镁氧等

当社の定番商品で、高い粉碎性能・耐久性・信頼性を誇り、1000 台以上の販売実績があります。独自のロール間隙の調整機構により、ロール間隙を 0.1mm 単位で容易にかつ精密に調整することが可能で、0.2mm 粉碎などの微粉碎領域でも安定した粉碎が可能です。

（粉碎事例）メタルシリコン、カーボン類、鉱石、耐火材料原料、石灰石、碎石、マグネシアなど



MODEL	RBT-1610	RBT-1716	RBT-2016	RBT-2410	RBT-2416	RBT-2424	RBT-3024	RBT-3036
Roll size [mm]	φ400×W250	φ430×W410	φ500×W410	φ610×W250	φ610×W410	φ610×W610	φ760×W610	φ760×W900
Motor	11kW	11kW	11-22kW	11kW	22-30kW	22-37kW	37-55kW	45-75kW

Hammer Crusher 锤式破碎机 ハンマークラッシャー

The Hammer Crusher is of sturdy structure and makes it possible to crush a variety of hard materials at a time. The selection of an optimum grate allows to crush materials into the desired grain size. The product employs a unique grate table system that allows simple grate replacement, thus achieving smooth maintenance and ensuring high durability.

Applicable material examples: Glass, coke, brick, roof tile, carbon, and limestone

采用牢固型设计，可一次性将各种硬物粉碎打细。通过选择筛条，可粉碎至需要的粒度。采用独创的筛条台方式，可以非常方便地更换筛条，是一款维护性好、耐久性强的机械。

（粉碎事例）玻璃、焦炭、砖、瓦、碳、石灰石等

頑丈な設計により色々な硬い物質を一度で細かく粉碎することが可能です。ロストルを選定することにより、希望の粒度に粉碎可能です。独自のロストルテーブル方式により簡単にロストルを交換することが可能で、メンテナンス製が良く耐久性に優れた機械です。

（粉碎事例）ガラス、コークス、レンガ、瓦、カーボン、石灰石など



MODEL	HCB-1810T	HCB-2418T	HCB-3624T
Hammer Edge DIA. [mm]	460	610	915
Rotor Width [mm]	250	460	610
Motor	7.5kW	22kW	45-55kW

Compact Roll Crusher with Teeth 小型齿辊破碎机 小型鬼齒ロールクラッシャー

This product is a compact and sturdy machine incorporating unique protruding teeth that roughly but surely crushes raw materials.

Applicable material examples: Glass, coke, brick, and sintered metal

采用独创的獠牙形辊，可将原料有效碎成粗粒，是一款小巧牢固的机械。

（粉碎事例）玻璃、焦炭、砖、烧结金属等

独自の鬼歯形状のロールにより、原料を確実に粗破砕することが可能で、コンパクトで頑丈な機械です。

（粉碎事例）ガラス、コークス、レンガ、焼結金属など

MODEL	DRG-1210	DRG-1614
Roll size [mm]	φ305×W255	φ395×W360
Motor	3.7kW	5.5kW



Jaw Crusher 顎式破碎机 ジョークラッシャー

We have a track record of selling 1,700 or more Jaw Crushers.

The product is of robust structure with excellent performance that withstands harsh use.

Applicable material examples: Mineral ore, metal silicon, refractory materials, magnesia, crushed rock, iron ore, and coal.

本公司的顎式破碎机拥有超过 1700 台的销售业绩，采用牢固型设计，在严酷条件下使用时也能保持优良性能。

（粉碎事例）矿石、金属硅、耐火材、镁氧、碎石、铁矿石、煤等

当社のジョークラッシャーは 1700 台以上の実績があり、堅牢設計により過酷な使用にも耐えうる性能を持っています。

（粉碎事例）鉱石、メタルシリコン、耐火材、マグネシア、碎石、鉄鉱石、石炭など



MODEL	SC-0605	SC-1007	SC-1610	SCL-2010	SC-2010	SCL-2415	SC-2415
Feed inlet size [mm]	150×125	250×180	410×250	510×250	510×250	610×380	610×380
Motor	3.7kW	7.5kW	15kW	22kW	22kW	37kW	37kW

Primary Crusher 解碎机 解碎機

The Primary Crusher of double-roll type is used to crush large blocks with a diameter range of 200 to 400 mm into pieces with a diameter range of 50 to 100 mm.

Use the crusher for the primary crushing of raw material blocks or the pretreatment of a variety of used products before recycling.

Crushed grain size adjustments are possible with roll-to-roll distance changes.

Applicable material examples: Ore, limestone, raw chemical materials, slag, and used recyclable products

是一款双辊式解碎机，它可以将 200 ~ 400mm 左右的大石块破碎，使之成为 50 ~ 100mm 大小的石块。

本解碎机不但可以用于将大块原料一次性粉碎，还可以用于各种产品的回收再利用时的前期处理工序。可以通过调节轧辊的间距来调整粉碎后的粒度。

（粉碎事例）矿石、石灰石、化学原料、矿渣、回收再利用时的解碎等

200 ~ 400mm 程度の大塊を解砕し、50 ~ 100mm 程度の大きさにすることができるダブルロール式の解碎機です。

原料の大塊の一次破碎や各種製品のリサイクル前処理などにご使用いただけます。

ロール間隔の調節により、破碎後粒度調整可能です。

（粉碎事例）鉱石、石灰石、化学原料、スラグ、リサイクル用解碎など



MODEL	MRL-600
Roll size [mm]	φ470×W600
Motor	3.7kW×2

Roll Jaw Crusher 轧辊颚式破碎机 ロールジョークラッシャー

The Roll Jaw Crusher is a compact robust machine suitable to the crushing of hard materials.

The crushing chamber incorporates double doors opening from the center, thus ensuring ease of interior cleaning.

The Roll Jaw Crusher is suitable to the crushing of samples in laboratories or the crushing of small amounts of materials.

Applicable material examples: Ore, sintered metal, ferrous alloys, ceramics, and silicon

是一款坚固设计的、适合于粉碎硬质原料的小型粉碎机。因破碎室为对开式，所以更加便于清扫作业。

适合用于在试验室中进行粉碎，还适于进行少量的原料粉碎作业。

（粉碎事例）矿石、烧结金属、合金铁、陶瓷、硅胶等

硬質原料の粉碎に適する堅牢設計の小型粉碎机です。破碎室は、観音開きにより容易に清掃することができます。

試験室での粉碎や少量の原料粉碎に適しています。

（粉碎事例）鉱石、焼結金属、合金鉄、セラミックス、シリコンなど

MODEL	RJ-0503
Feed inlet size [mm]	140×90
Motor	2.2kW

