



บริษัท ลอแอล คอนแทคท์ จำกัด เป็นผู้นำเข้า และ ตัวแทนจำหน่าย วัตถุดิบคุณภาพดี จากต่างประเทศ เหมาะสำหรับอุตสาหกรรมหนักทุกประเภท

- บริษัทเป็นผู้ผลิต ชิ้นส่วนอุปกรณ์ ของเครื่องจักร ในอุตสาหกรรมหนักต่างๆ ตามความต้องการของลูกค้า
- บริษัทสามารถจัดหาวัสดุโลหะต่างๆ ที่ใช้ในงานอุตสาหกรรมหนักทุกประเภท
- ผลิตกระบะบรรจุรถทุกหนัก โดยใช้เหล็กทนแรงกระแทก เสียดสีสูง ยี่ห้อ Hardox

### Hardox® HiAce



Hardox® HiAce, the latest addition to the Hardox® wear plate range, is an ace at fighting both abrasive wear and corrosion. It features the same excellent properties as Hardox® 450, with a Brinell hardness of 425 - 475 HBW and a minimum Charpy impact test value of 27 J at -20°C (20 ft-lb at -4°F).

### SPECIFICATIONS

Grades	Tensile Strength (Mpa)	Hardness HBW	Service life in neutral environment (Granite sliding)
SS 304	>=515	200	1
SS 316	>=480	190	1
Hardox® HiAce	1400	450	2.6



DEBARKING SYSTEMS



PALLET KNIFE FOR FERTILIZER



GRABBER



PALM FRUITS CAGES



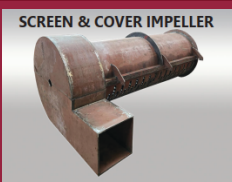
RECYLING - SORTING DRUMS

### Hardox for Refuse Derived fuel (RDF) โรงงานเชื้อเพลิงขยะมูลฝอย

บริษัท สามารถผลิต และ ซ่อมแซมปรับปรุง ชิ้นส่วนอุปกรณ์ สำหรับใช้ในโรงงาน แปลงขยะมูลฝอย เป็นพลังงานไฟฟ้า RDF (Refuse Derived fuel) เช่น Screen for Waste, Liner Plate, Hammer Mill, Prismatic Knives, เป็นต้น โดยใช้เหล็ก Hardox ซึ่งจะช่วยให้ยืดอายุ การใช้งานของ ชิ้นส่วนอุปกรณ์ได้ยาวนานขึ้น



SCREEN FOR WASTE



SCREEN & COVER IMPELLER



FUEL FEEDER SCREW CONVEYOR

### Hardox® Tubes and Pipes

Hardox® Tubes and Pipes  
 Hardox400 hardness 360-440 HBW  
 Hardox500 hardness 470-530 HBW  
 Wall Thickness : 3-6 mm  
 Hardox® round bars  
 Hardness : 370-430 HBW

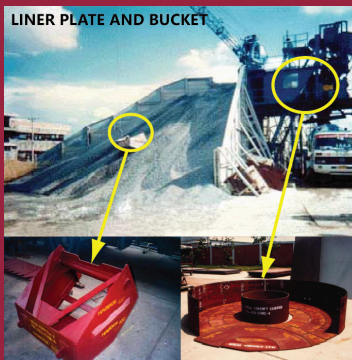


ปรับปรุง วันที่ 13-03-2025 เวลา 14:10

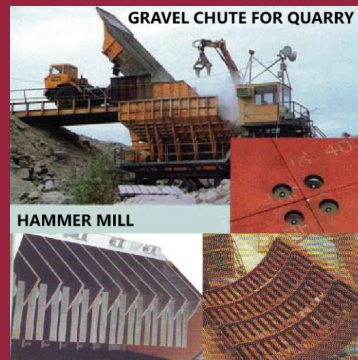
## HARDOX®

WEAR PLATE

เหล็กกล้าทนแรงกระแทก และ เสียดสีสูง ผลิตกันที่ จากประเทศสวีเดน มีความแข็ง 400,450,500 & 600 Brinell เหมาะสำหรับงานอุตสาหกรรมหนัก เช่น โรงงานปูนซีเมนต์ โรงไฟฟ้า โรงไม้หิน โรงงานเหล็ก โรงงานคอนกรีต ผสมเสร็จ โรงงานน้ำตาล โรงเยื่อกระดาษ เหมืองแร่ โรงงานแปลงขยะมูลฝอยเป็นพลังงานไฟฟ้า และ อุตสาหกรรมก่อสร้าง เป็นต้น



LINER PLATE AND BUCKET



GRAVEL CHUTE FOR QUARRY



HAMMER MILL



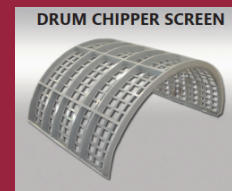
LC - DUMP TRUCK BODY



COMPACTOR WHEEL



DRUM CHIPPER



DRUM CHIPPER SCREEN



ROTOR KNIFE

### SPECIFICATIONS

Grades	Hardness (HBW)	Yield Strength (Mpa)	Impact Property
HARDOX 400	370-430	1100	45J1-40C
HARDOX 450	425-475	1250	50J1-40C
HARDOX 500	470-530	1400	37J1-40C
HARDOX 600	570-640	N/A	20J1-40C

### Hardox 500 Tuf

Hardox 500Tuf The new generation of wear plate for tipper trailers, mining and agriculture dump bodies, buckets, containers and other equipment exposed to heavy wear.  
 Hardness : 475-505 HBW  
 Yield Strength : 1250-1400 MPa



## STRENX®

PERFORMANCE STEEL

STRENX THE HIGH - STRENGTH, PERFORMANCE STEEL HIGH - PERFORMANCE STEEL



In the never - ending battle for improved performance of steel products, less weight wins. To make products lighter you need stronger steel that can be used in thinner dimensions. Strenx high strength structural steel is our solution to this challenge.