



VTN
EUROPE®

MAKE MORE



FB series
WWW.VTNEUROPE.COM

FB series

BENNA FRANTOIO SERIE "FB"

La benna frantoio "FB" è l'attrezzatura che VTN ha pensato e costruito per fronteggiare la necessità sempre più diffusa, di riciclare per il suo immediato riutilizzo, il materiale derivante da attività di costruzione e demolizione. Prodotta in quattro modelli, è ideale per interventi non solo in cantieri medio-piccoli, dove i volumi di macerie da trattare sono ridotti, ma grazie alle sue prestazioni anche per impieghi particolarmente gravosi come in cava. La sua carpenteria, interamente realizzata in hardox 400, è stata progettata per sopportare nel tempo le più pesanti sollecitazioni ed i maggiori carichi di tensione. Monta un motore a pistoni ed è dotata di movimento a mascelle, di cui una fissa e una mobile, grazie alla regolazione della quale, è possibile ottenere frantumato di diverse dimensioni, a seconda dell'esigenza.

CRUSHING BUCKET - "FB" SERIES

The crushing bucket "FB" has been designed and built by VTN in order to meet the increasing necessity for immediate on-site recycling and reuse of waste material deriving from construction and demolition work. The high performance levels of the crushing bucket "FB", available in four models, make it the ideal solution, not only for small and medium-sized construction sites with limited amounts of waste material, but also for extremely demanding work conditions, such as in quarries. Its structure is entirely made of hardox 400 and was designed to support the heaviest work loads and stresses over time. It is fitted with a piston engine and equipped with a fixed and a moving jaw: the adjustment of the latter allows the size of the crushed material to be adapted to the different operating needs.

DER BRECHER - LÖFFELS - SERIE "FB"

VTN hat mit dem Konzept des Brecher-Löffels „FB“ eine Lösung gefunden, Bau- und Abrissmaterial zur sofortigen Wiederverwertung aufzubereiten. Der Brecher-Löffel wird in zwei Modellen hergestellt - für kleine und mittlere Baustellen mit geringen Schuttmengen, ebenso wie für großen Leistungsbedarf. Er ist vollständig aus Hardox 400 konstruiert und wurde speziell für eine lange Lebensdauer unter schwersten Belastungen konzipiert. Er wird mit einem Kolbenmotor angetrieben und ist mit einer fixen und einer beweglichen Backe ausgestattet, deren Einstellung es ermöglicht, je nach Bedarf, grob oder fein zerkleinertes Material zu erhalten.

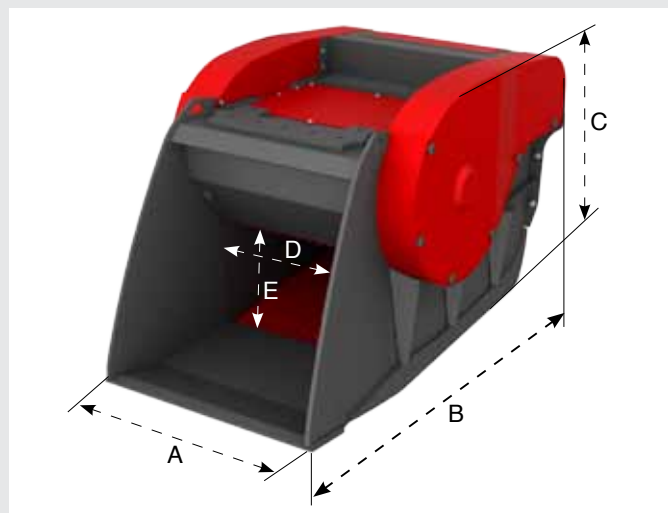
GODET CONCASSEUR SÉRIE "FB"

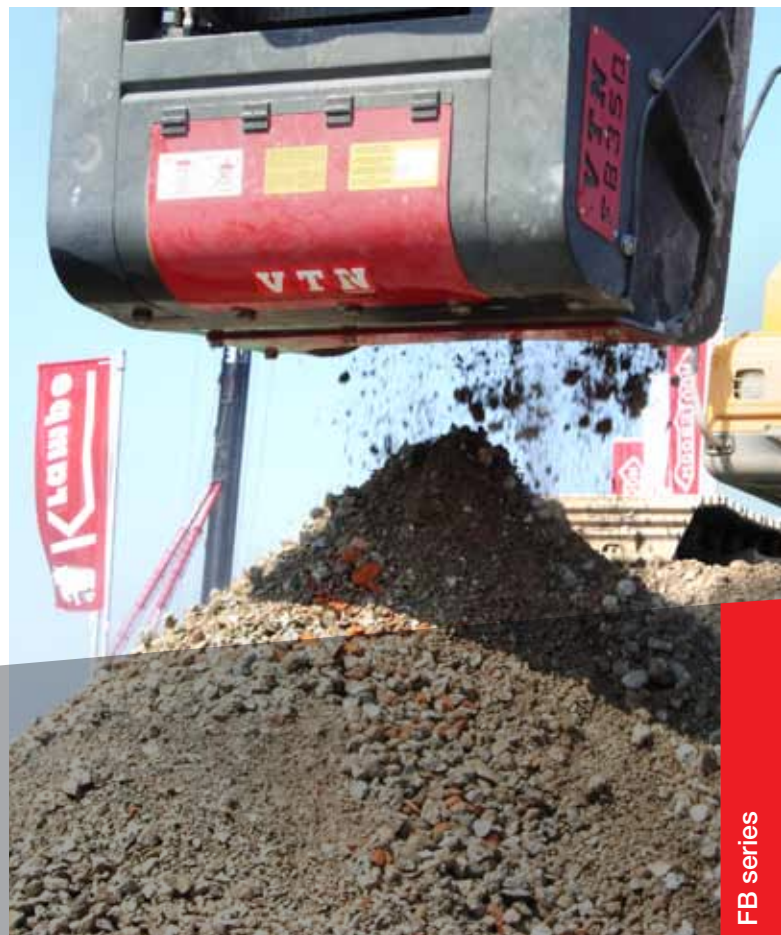
Le godet concasseur "FB" est l'équipement que VTN a conçu et bâti pour faire face à la nécessité, toujours plus diffusée, de recycler pour son utilisation immédiate, le matériel qui dérive des activités du bâtiment et de la démolition. Produit en deux modèles, il est idéal pour des interventions non seulement sur des chantiers

de moyennes - petites dimensions, où les volumes de décombres à traiter sont réduits, mais, grâce à ses performances, aussi pour des emplois particulièrement difficiles, comme dans les carrières. Sa charpente, entièrement réalisée en hardox 400, a été conçue pour supporter dans le temps les sollicitations les plus lourdes et les charges de tension les plus grandes. Il est équipé d'un moteur à pistons et d'un mouvement à mâchoires, dont une fixe et une mobile, grâce au réglage de laquelle, il est possible d'obtenir un produit broyé de différentes dimensions, selon la nécessité.

CUCHARA TRITURADORA SERIE "FB"

La cuchara trituradora "FB" es el equipo que VTN ha diseñado y fabricado para enfrentar las necesidades, siempre mayores, de reciclar el material derivado de actividades de construcción y demolición para su reutilización inmediata. Fabricada en dos modelos, es ideal para trabajos en obras medianas y pequeñas, donde se trata una cantidad reducida de escombros, y también, gracias a sus rendimientos, puede utilizarse en empleos muy duros, por ejemplo en las canteras. Su estructura, completamente hecha de hardox 400, ha sido diseñada para soportar en el tiempo los esfuerzos más duros y las mayores cargas de tensión. Monta un motor de pistones y está dotada de movimiento de valvas, con una fija y una móvil, y, gracias a su regulación, es posible obtener material triturado de tamaños diferentes, según las exigencias.

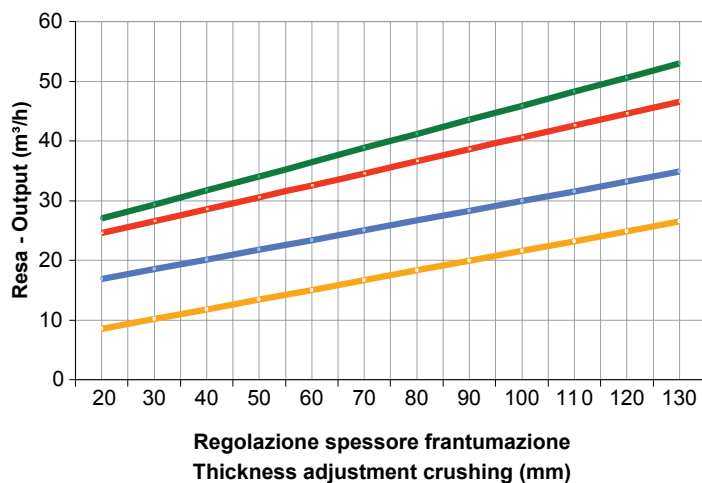




Technical data

Modello Model		FB150	FB250	FB350	FB500
A	mm	740	900	1100	1390
B	mm	1800	2050	2150	2250
C	mm	1100	1330	1400	1450
D	mm	600	700	900	1200
E	mm	450	500	500	550
CAPACITÀ / CAPACITY	l	480	580	700	1200
PORTATA / OIL FLOW	l/min	90/100	130/140	170/180	300/350
PRESSIONE / PRESSURE	bar	275	275	275	275
PESO / WEIGHT	kg	1500	2300	3500	5100
PESO ESCAV. / EXCAV. WEIGHT	ton	10/16	16/24	22/40	35/55

Calcolo granulometrico



— FB 500 — FB 350 — FB 250 — FB 150

Produzione in condizioni ottimali su materiale di media e forte tenacità. Su tutti i modelli "FB" la regolazione della ganascia mobile, consente di ottenere frantumato di diverse dimensioni, a seconda dell'esigenza, da 18 a 130 mm.

Production under ideal conditions with cleaned material and with medium and hard tenacity. The setting of the mobile jaw in the FB models allows to obtain crushed material of different sizes, following the need, from 18 to 130 mm.

Die Regulierung der mobilen Klemmbacken in den FB Modellen ermöglicht das Zerkleinern verschiedener Materialien je nach Bedarf, zwischen 18 und 130 mm.

Sur tous les modèles "FB", le réglage de la mâchoire mobile permet d'obtenir un pas de broyage de différentes mesures allant de 18 mm à 130 mm selon les exigences.

Sobre todos los modelos "FB" la regulación de la mandíbula móvil, permite conseguir un triturado de muchas dimensiones, según la exigencia, de 18 a 130 mm.



VTN EUROPE S.p.A.

VIA DELL'ARTIGIANATO 41/43

36026 CAGNANO DI POIANA MAGGIORE - VICENZA - ITALY

TEL. +39.0444.864.211 - FAX +39.0444.764.418

WWW.VTNEUROPE.COM - VTN@VTNGROUP.COM

COMPANY WITH QUALITY MANAGEMENT
SYSTEM CERTIFIED BY DNV
= **ISO 9001:2008** =



Le caratteristiche tecniche e di prodotto sono soggette a variazioni senza preavviso / Specifications are subject to change without notice