



## Benne demolitrici

**HYDRAULIC  
HAMMERS**



**SHEET PILERS**



**STEEL SHEARS**



**X-Y-Z CONCEPT**



**COMPACTORS**



**CRUNCHERS**



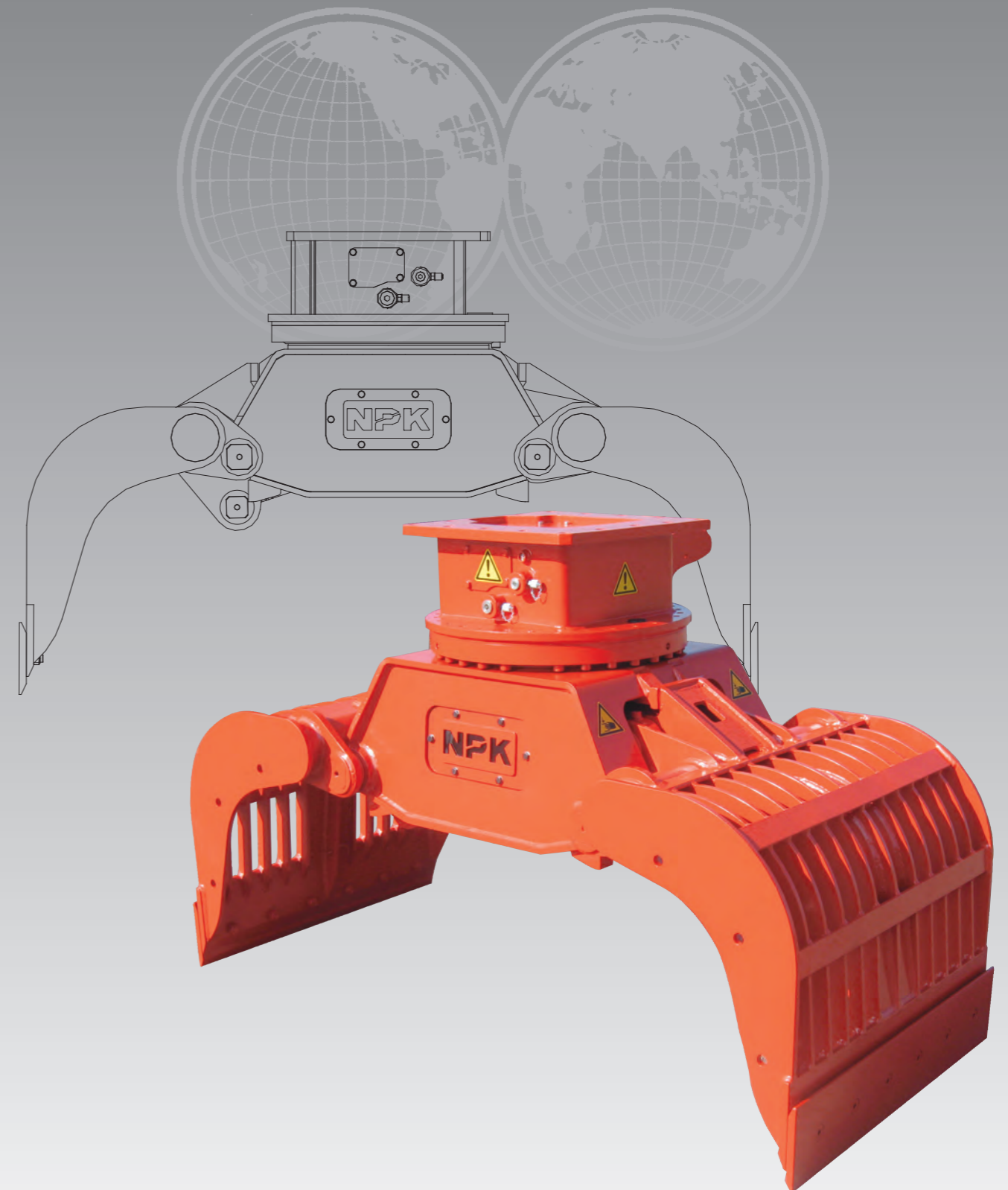
**CRUSHERS**



**DEMOLITION  
GRABS**



**MULTI-  
PROCESSORS**



**NPK Europe (Holland) BV**

P. O. Box 30157  
3001 DD Rotterdam  
The Netherlands  
Tel: +31 10 205 1710  
Fax: +31 10 205 1715  
E-mail: info@npke.nl

**Dealer: Vimatek S.r.l.**  
Via Alessandrina 39  
20095 Cusano Milanino (MI)  
Tel: 02 61 34 742  
Fax: 02 61 34 741  
E-mail: info@vimatek.com  
internet: www.vimatek.com

## Demolizione, Riciclaggio, Carico...

La benna selezionatrice serve per demolire, separare a caricare, ed è una ulteriore estensione della gamma di accessori NPK da applicare su macchine operatrici. La benna selezionatrice Serie-D/-DG riduce i costi operativi nelle quotidiane operazioni di cantiere.

Questa benna prodotta in acciaio di massima resistenza, ed è estremamente versatile grazie alla sua rotazione completa a 360°.

Lo speciale processo di costruzione e le sue procedure di saldatura garantiscono un'ottima qualità e una lunga durata. Inoltre il telaio copre interamente i cilindri idraulici evitandone il danneggiamento.

I modelli D-800 e D-1200 sono equipaggiati con un rotatore, un elemento estremamente compatto ed affidabile che garantisce una semplice manutenzione ed un'elevata durata.

Inoltre la velocità di rotazione non viene influenzata dalle caratteristiche del circuito idraulico (12-40 l/min.)

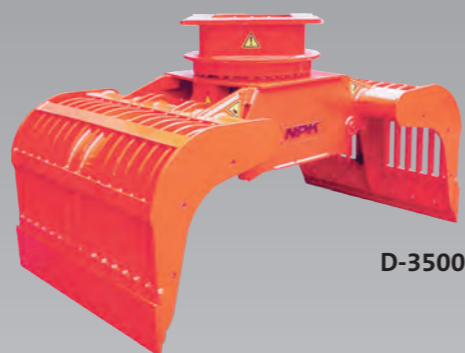
I modelli DG-16, DG-20, D2500, e D-3500 vengono costruiti con una ralla di rotazione con dentatura di alta qualità e l'operazione di rotazione è ottimizzata dalla possibilità di regolarne la velocità.

Per il montaggio della benna su di un escavatore essa viene dotata di una sella fissata con bulloni.

Questo comporta la possibilità di utilizzare qualsiasi attacco rapido senza appesantire l'attrezzatura. Le lame all'estremità dei bracci sono intercambiabili in quanto fissate con bulloni.



D-800



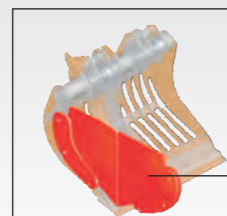
D-3500



DG-16

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Cilindri idraulici totalmente protetti.
- Appendici di taglio intercambiabili (HB500).
- Costruita con un telaio in acciaio di alta qualità e resistenza / Hardox
- Rotazione idraulica a 360° continua.
- Grande apertura dei bracci.
- Facile manutenzione.
- Un unico posizionamento per l'ingrassaggio completo.
- Bussole dei perni sostituibili.
- Basso costo di esercizio, ed alta efficienza.
- Costruzione accurata dei bracci in acciaio HARDOX®400.
- Perna principali dotati di guarnizione parapolvere.
- Grande forza di serraggio.
- Possibilità di modificare la velocità di rotazione nonché quella di apertura e chiusura dei bracci (DG-16, DG-20, D-2500, e D-3500).
- Motore idraulico (DG-16, DG-20, D-2500 e D-3500) protetto da valvole anti-urto
- La benna selezionatrice serie DG monta la valvola di blocco sul cilindro.
- Il cilindro monta un freno idraulico sulla linea di apertura.



Optional:  
PANNELLI DI CHIUSURA LATERALE

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello	D-800	D-1200	DG-16	DG-20	D-2500	D-3500
Peso escavatore (t)	4,5 - 8	7 - 12	10 - 16	14 - 20	18 - 25	25 - 35
Peso (kg)	450	720	860	1150	1675	1940
Capacità (L)	180	360	425	500	800	900
Pressione massima (MPa)	32	32	35	35	35	35
Portata massima (l/min)	30 - 50	30 - 50	100	100	100	100
Forza di serraggio (kN)	21	37	48	52	72	72
Rotazione:						
Pressione massima (MPa)	32	32	13	13	13	13
Portata massima (l/min)	30	30	25	25	25	25
Dimensioni:						
A (mm)	1632	1860	1850	2050	2410	2410
B (mm)	1030	1070	1200	1285	1360	1360
Profondità (mm)	580	800	860	950	1115	1360

Le caratteristiche qui sopra descritte, possono subire modifiche senza alcun preavviso

