

# HMAG-Reihe Kompakt-Hub-Magnete



## DYNASET

Powered by Hydraulics



## Magnet

### Magnet-Power wo immer dieser benötigt wird!

Dynaset Hydraulik Magnet wird direkt von der bestehenden Hydraulik angetrieben

- kompakte „ALL IN ONE“ Einheit
- für Stahl, Eisen und Schrott
- schnell und einfach zu montieren
- Steuerung über die Hammer Funktion
- keine zusätzlichen elektrischen Kabel notwendig

HMAG - Elektrohydraulische Hub-Magnete können einfach und schnell an jedem Schaufelbagger montiert werden. Magnet und hydraulisch angetriebener Generator bilden eine robuste und kompakte Einheit.

## Funktion

Das notwendige Hydraulikoel wird direkt von einer vorhandenen Zuleitung oder einer anderen Serviceleitung abgenommen. Der Magnet wird über die Hammerhydraulikfunktion gesteuert. Wird der Hydraulikfluss unterbrochen, de-magnetisiert der Magnet. Es sind keine weiteren elektrischen Steuerleitungen notwendig.

## Es sind zwei Ausführungen erhältlich:

HAMG mit Kettengehänge, wird an einem maschinenseitigem Hacken eingehängt



HAMG mit Quick Release kann direkt mit dem Greifer gefasst werden



Hydraulik Magnet	Magnetspule	Hub Leistung				Ø mm	Gewicht kg	Hydraulik		
		Stahl- platte kg	Abriss- kugel kg	Guss- barren kg	Metall- schrott kg			min l/min	Druck bar	max Druck bar
HMAG 700-18	3kW 220 VDC	3600	180	130	100	720	350	18	210	350
HMAG 900-32	4,9kW 220 VDC	6600	360	290	180	950	850	32	210	350
HMAG 1200-48	9kW 220 VDC	14'800	850	580	460	1250	1500	46	210	350
HMAG 1500-54	10kW 220 VDC	19'200	1340	1000	550	1450	3000	54	210	350

