

Aangedreven ...

Grondboor E-Serie

- ▶ Compacte constructie
- ▶ Geringe bouw
- ▶ Hoog rendement
- ▶ Onderhoudsvrij gebruik
- ▶ Robuuste constructie
- ▶ Multifunctioneel inzetbaar

WIJ
ONTWIKKELEN &
PRODUCEREN IN
DUITSLAND



CTL
& Poeder
coating

Memo ADLER-Grondboor E-Serie

Uitstekend rendement!

Het grondboorprogramma voor elk voertuig.

De ADLER-grondboorreeks is met performante Orbital motoren en bij de modellen EG 250 / EG 500 met planetaire vertraging uitgerust, die beschermd in een robuuste behuizing worden opgenomen. Het werkt via een enkelvoudig of dubbel werkende hydraulische besturingskringloop.

De boortoestellen worden direct via de snelwisselaar of via vorken bij mini shovels- resp. kleinere wielladers opgenomen. Bij minibaggers wordt via de snelwisselaar of via een pennenbevestiging opgenomen.

Het kruisscharnier aan de opname van de grondboor garandeert dat de boring altijd verticaal gebeurt, onafhankelijk hoe het dragervoertuig ten opzichte van de grond staat.

De boorvijzels zijn met wisselbare punten en messen uitgerust die geschikt zijn voor lichte tot middelzware bodems. De vijzels kunnen bovendien eenvoudig worden vervangen via een boutbevestiging.

In verbinding met onze Heavy-Duty vijzels en punten, kunt u ook in zwaardere grondsoorten efficiënt werken.

Accessoires:

- ▶ Opname systemen:
- ▶ Kraan opname als snelwissel of universele opname voor shovels,
- ▶ Verreiker en frontlader
- ▶ Boorvijzels (standaard / Heavy Duty)
- ▶ Drukbezuigingsventiel

ADLER-Grondboor		E 50	E 100	E 165	EG 250	EG 500
Aandrijving		hydraulisch			hydr. met vertraging	
Boordiameter	mm	tot 200	tot 300	tot 500	tot 750	tot 1000
Benodigd hydraulisch vermogen en volume		160 bar > 20 l/min	200 bar > 20 l/min	200 bar / > 30 l/min	210 bar / > 50 l/min	210 bar / > 75 l/min
Draaimoment	daNm	50	100	165	250	500
Drukbezuigingsventiel		optional			standaard	
Gewicht*	kg	90	101	115	191	203

* Gewicht zonder snelwisselsysteem. Andere boorvijzels op aanvraag.



Grondboor aan shovel EG 500



Grondboor aan mini-kraan



Grondboor aan (mini) shovel

Standaard dubbel scharnierpunt



Boorvijzels in verschillende kwaliteiten. Standaard en Heavy-Duty uitvoering

