

Erdbohrer für Bagger 1 - 5t

X1500 / X2000 / X2500 /
3000MAX / 3500MAX / 4500MAX

Die robusten Erdbohrer für Mikro- und Minibagger mit 1t bis 5t Dienstgewicht sind eine wirtschaftliche und massgeschneiderte Lösung zum Bohren von Löchern z.B. für Zaunpfähle, Masten, Fundamente oder Pflanzlöcher für Stauden und Bäume. Auch Brunnenbohrungen, Gründungsanker- und Schraubanker-Installationen stellen für die Erdbohrer kein Problem dar.

- ▷ **Fest verbundene Schaftwelle** (NDS) für mehr Sicherheit und geringere Ausfallzeiten, da sich der Schaft nicht vom restlichen Mechanismus lösen kann.
- ▷ **Blau eingefärbtes Hydrauliköl** im Inneren des Antriebes dient als Indikator für Servicezeiten und erleichtert das Aufspüren von Leckagen.
- ▷ **Robust konstruierte Kopfplatten** mit geschmiedeten Stahllaschen nehmen die hohen Torsionskräfte, die während des Bohrvorgangs auftreten, ohne Ermüdungserscheinungen auf.
- ▷ **Leicht zugängliche Schmierpunkte.**
- ▷ Auch als schnell verfügbares **TO GO** Produkt erhältlich!
TO GO Programm: Bestellungen müssen als solche gekennzeichnet sein und den **TO GO** Lieferkonditionen entsprechen!
 Detaillierte Informationen zum **TO GO** Programm finden Sie auf den Seiten 4-21.



Erdbohrer für Mikro- und Minibagger X1500 / X2000 / X2500 / 3000MAX / 3500MAX / 4500MAX

Typ	Dienstgewicht Bagger (t)	Schaft	Drehzahl (U/min)	Höhe (mm)	Durchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Passende Bohrschnecken
X1500 TO GO	1 - 2	65 mm rund	44 - 98	585	200	46	S4 100 - 400
X2000	1 - 2,5	65 mm rund	43 - 99	585	200	47	S4 100 - 450
X2500 TO GO	1,5 - 3	65 mm rund	36 - 87	585	200	48	S4 100 - 500
3000MAX	2 - 4	65 mm rund	36 - 100	665	244	71	S4 100 - 600
3500MAX TO GO	2,5 - 4,5	65 mm rund	42 - 90	665	244	73	S4 100 - 750
4500MAX TO GO	3 - 5	65 mm rund	43 - 81	665	244	75	S4 100 - 900

Lieferumfang: Erdbohrer

Zubehör

Typ	Beschreibung
S4 Ext-E 500	Verlängerung für X1500 bis 4500MAX und S4 Bohrschnecken – 500 mm Länge
S4 Ext-E 1000	Verlängerung für X1500 bis 4500MAX und S4 Bohrschnecken – 1000 mm Länge
S4 TeleExt-E 1000	Teleskop-Verlängerung für X1500 bis 4500MAX und S4 Bohrschnecken – 1000 mm Länge
Ein-Bolzen-Aufhängungen	für Erdbohrer-Typen X1500 bis 4500MAX
Zwei-Bolzen-Aufhängungen	für Erdbohrer-Typen X1500 bis 4500MAX
Aufhängungen mit Auflage	für Erdbohrer-Typen X1500 bis 4500MAX

Technische Daten

Typ	X1500	X2000	X2500	3000MAX	3500MAX	4500MAX
Hydr. Druckbereich:	70 - 205 bar	70 - 240 bar	70 - 240 bar	80 - 240 bar	80 - 240 bar	80 - 240 bar
Durchflussmenge:	20 - 45 l/min	25 - 57 l/min	27 - 65 l/min	27 - 75 l/min	40 - 85 l/min	50 - 95 l/min
Drehmomentbereich:	511 - 1496 Nm	639 - 2190 Nm	830 - 2847 Nm	959 - 2877 Nm	1205 - 3614 Nm	1500 - 4499 Nm

Bilder

