



# Twinmix-Bohrantrieb TMBA

Twinmix Auger Drive TMBA



# ABI Twinmix-Bohrantrieb TMBA

## Twinmix Auger Drive TMBA

### Technische Daten TMBA 2-3200    TMBA 2-4500

#### Normalbetrieb

Drehmoment	daNm	2 x 3200	2 x 4500
Drehzahl	min <sup>-1</sup>	60	42
Ölbedarf pro Umdrehung	l	2 x 6,3	2 x 8,8

#### Two-Speed Betrieb

Drehmoment	daNm	2 x 1600	2 x 2250
Drehzahl	min <sup>-1</sup>	120	84
Ölbedarf pro Umdrehung	l	2 x 3,15	2 x 4,4

statische Zugkraft max.	kN	200	200
hydraulischer Volumenstrom	l/min	2 x 370	2 x 410
hydraulische Eckleistung	kW	390	390
Arbeitsdruck	MPa	32	32
Gesamtgewicht/Transportgewicht	kg	2850/3900	3300/4350
6-kant Anschluss (SW - M als Muffe)	mm	150	150

#### Maße

H Höhe	mm	3165	3165
B Breite	mm max.	1410	1410
T Tiefe	mm	950	950
R1 Führung bis Bohrachse	mm	600	600
R2 Front bis Bohrachse	mm	300	300
S Verriegelung bis Unterkante	mm	2680	2680
X Achsabstände	mm	450/520/620/720	450/520/620/720

#### Transportmaße

Höhe/Breite/Tiefe	mm	3500/1900/1200	3500/1900/1200
-------------------	----	----------------	----------------

### Technical data TMBA 2-3200    TMBA 2-4500

#### Normal mode

Torque	daNm	2 x 3200	2 x 4500
Revolutions	min <sup>-1</sup>	60	42
Required oil quantity per rotation	l	2 x 6,3	2 x 8,8

#### Two-Speed mode

Torque	daNm	2 x 1600	2 x 2250
Revolutions	min <sup>-1</sup>	120	84
Required oil quantity per rotation	l	2 x 3,15	2 x 4,4

Static extraction force max.	kN	200	200
Hydraulic flow rate	l/min	2 x 370	2 x 410
Required hydr. power at auger drive	kW	390	390
Nominal oil pressure	MPa	32	32
Total weight/Transport weight	kg	2850/3900	3300/4350
Hexagon connection (SW - M Socket/female)	mm	150	150

#### Dimensions

H Height	mm	3165	3165
B Width	mm max.	1410	1410
T Depth	mm	950	950
R1 Guide to drilling axle	mm	600	600
R2 Front to drilling axle	mm	300	300
S Locking to bottom	mm	2680	2680
X Distance between axles	mm	450/520/620/720	450/520/620/720

#### Transport dimensions

Height/width/depth	mm	3500/1900/1200	3500/1900/1200
--------------------	----	----------------	----------------

Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem ABI Vertriebspartner. Oder besuchen Sie uns im Internet unter: [www.abi-gmbh.de](http://www.abi-gmbh.de). Änderungen in Konstruktion und Ausstattung sind vorbehalten. Die Angaben in diesem Prospekt sind als annähernd zu betrachten. Die Abbildungen können auch Sonderausstattungen enthalten, die nicht zum serienmäßigen Lieferumfang gehören.

For further informations please contact your ABI sales assistant. Or you visit us on the Internet at [www.abi-gmbh.de](http://www.abi-gmbh.de). Design subject to modifications. The details in this leaflet have to be regarded as approximate. The illustrations also can contain special outfits which are not part of the standard scope of supply.



ABI Maschinenfabrik  
und Vertriebsgesellschaft mbH  
Am Knüchel 4  
D-63843 Niedernberg  
Germany

Telefon: +49 (0) 6028 123-101, -102  
Telefax: +49 (0) 6028 123-109  
eMail: [info@abi-gmbh.de](mailto:info@abi-gmbh.de)  
Web: [www.abi-gmbh.de](http://www.abi-gmbh.de)

