Anbau-Bohranlagen
Gesamtübersicht

<<< Produktvideo



AB L100

- Für Trägergeräte ab 4 to. — Weblink hier klicken
- Sprengloch,- und Ankerbohren
- Spezialtiefbau, Steinbruch



AB 1300 - Serie

- Für Trägergeräte ab 8 to. — Weblink hier klicken
- Sprengloch-, Anker-, und Imlochbohren
- Spezialtiefbau, Steinbruch, Tunnelbau, Schreitbagger



AB 2300 - Serie

- Für Trägergeräte ab 10 to. — Weblink hier klicken
- Sprengloch-, Anker-, Imloch,- und Verrohrtbohren
- Spezialtiefbau, Steinbruch, Tunnelbau, Schreitbagger



AB 2600 - Serie

- Für Trägergeräte ab 18 to. — Weblink hier klicken
- Spreng-, Anker-, Imloch,- Verrohrtbohren, Doppelkopf
- Spezialtiefbau, Steinbruch, Tunnelbau, Schreitbagger



AB 3600 - Serie

- Für Trägergeräte ab 20 to. — Weblink hier klicken
- Sprengloch-, Anker-, Imloch,- Verrohrtbohren, Doppelkopf
- Spezialtiefbau, Steinbruch, Tunnelbau



AB 4600 - Serie

- Für Trägergeräte ab 25 to. — Weblink hier klicken
- Sprengloch-, Anker-, Imloch,- Verrohrtbohren, Doppelkopf
- Spezialtiefbau, Steinbruch



AB 6900 T

- Für Trägergeräte ab 28 to. — Weblink hier klicken
- Anker,- Imloch,- Verrohrtbohren, Doppelkopf
- Spezialtiefbau



WIDA AB C20 / AB 2300 Drill & Split

- Für Trägergeräte ab 12 to. — Weblink WDA — Weblink AB2300 D+S
- Bohren und Spalten
- Spezialtiefbau, Steinbruch, Tunnelbau

Alle Rechte und technische Änderungen vorbehalten. Urheberrechtlich geschützt. Satz- und Druckfehler vorbehalten. Stand 6 / 25

Anbau-Bohranlage
Ultraleicht-Lafette **AB L100**

- **Anbau an Ketten- und Mobilbagger ab 4 Tonnen** — Weblink hier klicken
- **Kompakte & robuste Bauweise**
- **Stabiles, ultraleichtes Hochleistungs-Profil**
- **Einfache Lafette für Anker,- und Sprenglochbohrungen**

Sender-Abmessungen
220 x 140 x 150 mm (B/T/H)

Funkfernsteuerung
Modell **T3**

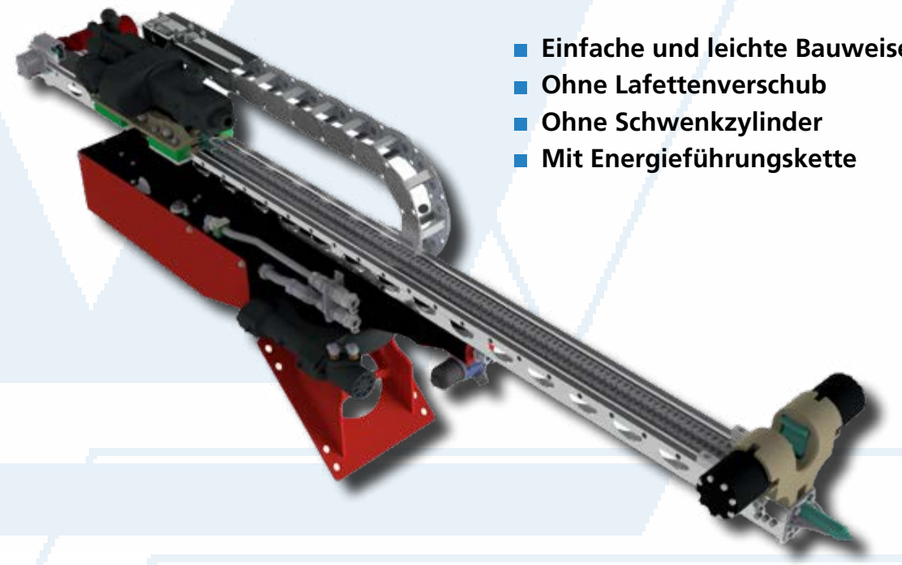




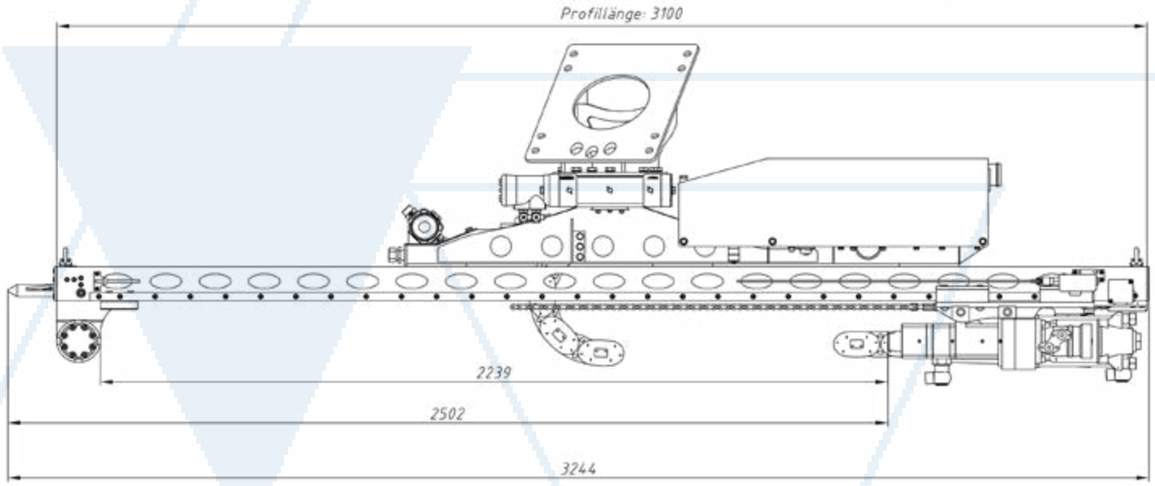
Technische Daten (Änderungen vorbehalten)

ACHTUNG: Nachstehend angeführte Hydraulikwerte dürfen nicht zur Baggereinstellung herangezogen werden – bitte verwenden Sie die Bedienungsanleitung!

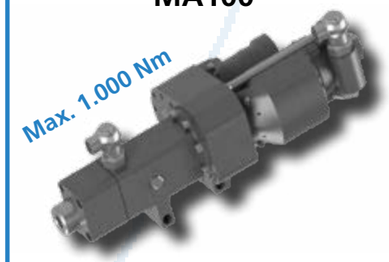
Modell	**AB L100 10-PH**
Bohrhammer	MA100
Drehmoment max., Nm	500 / 1.000
Lafettentyp	CF100
Lafette schwenken	-
Lafette drehen	360° nicht endlos
Standardklemmung, einfach	CF100
Integrierte Lichtmaschine	✔
Funkferngesteuert	✔
Leerschlagautomatik	✔
Antifestbohr,- und Hohlraumautomatik	✔
Anwendungen / Einsteckenden	
Sprenglochbohren	R25, R32, T38
Ankerbohren / Injektionsanker	R32, R38, R51 Titan 30/40/52
Mögliche Ausführung / Zusatzoptionen	
Schreitversion / Climb	-
Winkelmessung	✔
SPS-Bohrautomatik mit Tiefenmessung	✔
Wimmer Cockpit	✔
Mögliche Klemmung	CF100 (Ø 75 mm)
Klemmbrechvorrichtung (Doppelklemmung)	-
Absaugfuß	✔
Anforderungen an das Trägergerät	
Trägergerät, Baggereinsatzgewicht, to.	> 4
Erforderliche Motorleistung, kW	24
Ölversorgung (L / min)	55 @ 180 bar
Luftversorgung (L / min) - Schlagwerk	4.500 @ 6 bar
Druck max. am Bagger (bar)	220
Abmessungen und Gewicht	
Lafettengewicht, kg.	**400**
Gesamtlänge, mm	3.244
Bohrstangenlänge, 1. Stange mm	2.435
Bohrstangenlänge, 2. Stange mm	2.000



- **Einfache und leichte Bauweise**
- **Ohne Lafettenverschub**
- **Ohne Schwenkzylinder**
- **Mit Energieführungskette**



Bohrhammer
MA100



Ausführungen / Einsteckenden

Bohrhammer Ausführung:
Innengewinde, Luftspülung, Schlagwerk pneumatisch, Drehantrieb hydraulisch

Einsteckendemöglichleiten:
R25, R32, R38, R51 TITAN 30/40/52

Motorvarianten / Drehmoment:
500 Nm, 1.000 Nm

Anwendung:
Sprenglochbohren, Ankerbohren
Bohren + Spalten



Mögliches Zubehör als Option:
Externer **Konstantöler**

WIMMER Hartstahl GmbH & Co KG und **WIMMER Felstechnik** GmbH
Industriestraße 3 | A-5303 Thalgau, AUSTRIA | Tel. +43 (0)6235 6655-0

Alle Rechte und technische Änderungen vorbehalten. Urheberrechtlich geschützt. Satz- und Druckfehler vorbehalten. Stand 6/25

>>> zurück zur Gesamtübersicht

wimmer.info

Anbau-Bohranlage
Leichte Universal-Lafette **AB 1300 T**

- **Anbau an Ketten- und Schreitbagger** — Weblink hier klicken
- **Große Auswahl an Lafette,- Hammer-Kombinationen**
- **Stabiles, leichtes Hochleistungs-Profil**
- **Hohes Maß an Serienausstattung, viele Zusatzoptionen**



Funkfernsteuerung
Modell **T6**





Klemm-/brechvorrichtung **Ø 135mm**



Klemmung **CF200**

Technische Daten (Änderungen vorbehalten)

ACHTUNG: Nachstehend angeführte Hydraulikwerte dürfen nicht zur Baggereinstellung herangezogen werden – bitte verwenden Sie die Bedienungsanleitung!

Modell	**AB 1300 T-5 PH / D**	**AB 1300 T-1**	**AB 1300 T-4**	**AB 1300 T-14, 18**	**AB 1300 T-20**	**AB1300 T-20 D**
Bohrhammer	MA100 / ID 160 (**D**)	RD106	WHL300	WHL300-14, **18**	RH2X	RH2X-D
Drehmoment max., Nm	500 / 1.000 / 1.200	100 / 160	400	1.480 (740) / **1.840 (920)**	2.120 (1.060)	2.120 (1.060)
Lafettentyp	CF310	CF310	CF310	CF310	CF310	CF310
Lafette schwenken	90°	90°	90°	90°	90°	90°
Lafette drehen	360° nicht endlos	360° nicht endlos	360° nicht endlos	360° nicht endlos	360° nicht endlos	360° nicht endlos
Standardklemmung, einfach	CF200	ohne	CF200	CF200	Ø 135mm	Ø 135mm
Integrierte Lichtmaschine	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Funkferngesteuert	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Leerschlagautomatik	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Antifestbohr,- und Hohlraumautomatik	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Anwendungen / Einsteckenden						
Sprenglochbohren	R25, R32, T38	H19, H22, K7/8", H25 / R23-R28	R28, R32, T38	R32,T38	R32, T38	API 2 3/8“
Ankerbohren / Injektionsanker	R32, R38, R51 Titan 30/40/52	-	-	R32, R38, R51 Titan 30 - 73	R32, R38, R51 Titan 30/40/50	-
Imlochbohren (nicht verrohrt)	API 2 3/8“ (**D**)	-	-	API 2 3/8“	API 2 3/8“	API 2 3/8“
Mögliche Ausführung / Zusatzoptionen						
Schreitversion / Climb	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Winkelmessung	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SPS-Bohrautomatik mit Tiefenmessung	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Wimmer Cockpit	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Mögliche Klemmung	CF200 / Ø 135mm	ohne / CF200	CF200	CF200 / Ø 135mm	CF200 / Ø 135mm	CF200 / Ø 135mm
Klemmbrechvorrichtung (Doppelklemmung)	-	-	-	✓	✓	✓
Absaugfuß	✓	✓	✓	✓	✓	-
Anforderungen an das Trägergerät						
Trägergerät, Baggereinsatzgewicht, to.	> 8	> 8	> 10	> 12	> 10	> 8
Erforderliche Motorleistung, kW	24	32	40	58	52	40
Ölversorgung (L / min)	55 @ 180 bar	85 @ 180 bar	120 @ 160 bar	140 @ 200 bar	125 @ 200 bar	95 @ 200 bar
Luftversorgung (L / min) - Schlagwerk	4.500 @ 6 bar	-	-	-	-	-
Druck max. am Bagger (bar)	220	220	220	250	250	250
Abmessungen und Gewicht						
Lafettengewicht, kg. / **Standard** I Climb *	**880** I 1.000	**860** I 1.030	**930** I 1.090	**1.030** I 1.210	**920** I 1.080	**870** I 1.030
Gesamtlänge, mm *	5.075	5.075	5.075	5.075	5.075	5.075
Bohrstangenlänge, 1. Stange mm *	3.660	4.000	3.660	3.050	3.660	4.000
Bohrstangenlänge, 2. Stange mm *	3.050	3.660	3.050	3.050	3.050	3.660
Lafettenverschub, mm / **Standard** I Climb	**550** I 780	**550** I 780	**550** I 780	**550** I 780	**550** I 780	**550** I 780

***** variiert ja nach Ausführung und Anwendung, Profillänge kann je nach Bedarf angepasst werden

AB 1300 T



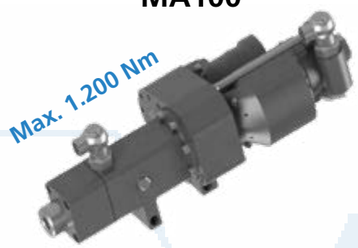
AB 1300 T <u>Climb</u>



wimmer.info

Bohrhammer,- und Drehantrieb Varianten
AB 1300 T

Bohrhammer
MA100



Ausführungen / Einsteckenden

Bohrhammer Ausführung:
Innengewinde, Luftspülung, Schlagwerk pneumatisch, Drehantrieb hydraulisch

Einsteckendemöglichleiten:
R25, R32, R38, R51 TITAN 30/40/52

Motorvarianten / Drehmoment:
500 Nm, 1.000 Nm, 1.200 Nm

Anwendung:
Sprenglochbohren mit Verlängern,

Drehantrieb
ID 160



Ausführungen / Einsteckenden

Drehantrieb (D) Ausführung:
Drehbohren, ohne Schlagwerk, Drehantrieb hydraulisch

Einsteckendemöglichleiten:
API 2 3/8"

Anwendung:
Imlochbohren-DTH

Bohrhammer
RD106



Ausführungen / Einsteckenden

Hexagonal Ausführung:
Innensechskant, Luftspülung über Spülrohr

Einsteckendemöglichleiten:
H19, H22, H25

Anwendung:
Sprenglochbohren ohne Verlängern, Bohren + Spalten



Spülkopf Ausführung:
Außengwinde, Luftspülung über Spülkopf

Einsteckendemöglichleiten:
R23, R25, R28

Anwendung:
Sprenglochbohren mit Verlängern, Bohren + Spalten



Bohrhammer
WHL300

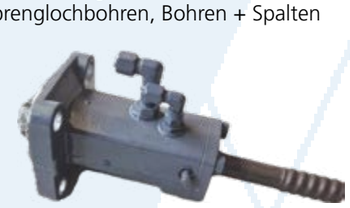


Spülkopfvarianten / Einsteckenden

Spülkopf: HL300 - Standard
Schaft **Ø 32mm**, für Luftspülung geeignet

Einsteckendemöglichleiten:
R28 AG / R32 AG

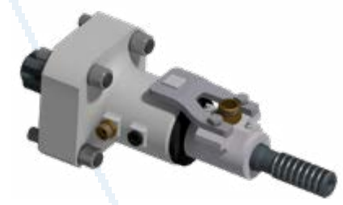
Anwendung:
Sprenglochbohren, Bohren + Spalten



Spülkopf: ID. 61275
Schaft **Ø 38mm**, für Luft & Wasserspülung geeignet

Einsteckendemöglichleiten:
R32 AG / R38 AG / T38 AG

Anwendung:
Sprenglochbohren, Bohren + Spalten



Bohrhammer
WHL300-14



Spülkopfvarianten / Einsteckenden



Spülkopf: ID. 66455
Schaft **Ø 38mm** für Luft & Wasserspülung geeignet

Einsteckendemöglichleiten:
R32 AG / R38 AG / T38 AG

Anwendung:
Sprenglochbohren, Bohren + Spalten



Spülkopf: ID. 66453
Schaft **Ø 63mm** für Injektionsbohren geeignet

Einsteckendemöglichleiten:
Titan 30 IG / R32 IG / R38 IG / T38 IG / Titan 40 IG / T45 IG, AG

Anwendung: Ankerbohren (Selbstbohranker)



Spülkopf: ID. 65206
Schaft **Ø 90mm** für Injektionsbohren geeignet

Einsteckendemöglichleiten:
R51 IG / T52 IG / Titan 52 IG / T64 IG / **API 2 3/8“ / Titan 73 IG

Anwendung: Ankerbohren (Selbstbohranker), **Imlochbohren-DTH

Bohrhammer / Drehantrieb
RH2X / RH2X-D



Ausführungen / Einsteckenden

Bohrhammer Ausführung:
Für Schlagbohranwendungen, Sprengloch,- Ankerbohren

Drehmoment max. 2.120 Nm / umschaltbar auf 1.060 Nm

Einsteckenden:
R44 LH / RH & IB30, IB40
R32, R38, T38 & T45



Drehenantrieb (D) Ausführung:
Für einfache Drehbohranwendungen, Überlagerungsbohren, Imlochbohren (DTH)

Drehmoment max. 2.120 Nm / umschaltbar auf 1.060 Nm

Abgang: API 2 3/8"



WIMMER Hartstahl GmbH & Co KG und **WIMMER Felstechnik** GmbH
Industriestraße 3 | A-5303 Thalgau, AUSTRIA | Tel. +43 (0)6235 6655-0

Alle Rechte und technische Änderungen vorbehalten. Urheberrechtlich geschützt. Satz- und Druckfehler vorbehalten. Stand 6/25

>>> zurück zur Gesamtübersicht

wimmer.info

Anbau-Bohranlage
Robuste Universal-Lafette **AB 2300 T**

- **Anbau an Ketten- und Schreitbagger** — Weblink hier klicken
- **Große Auswahl an Lafette,- Hammer-Kombinationen**
- **Stabiles, leichtes Hochleistungs-Profil**
- **Hohes Maß an Serienausstattung, viele Zusatzoptionen**



Funkfernsteuerung
Modell **T6**





Klemm-/brechvorrichtung **Ø 135mm**



Schlauchroller

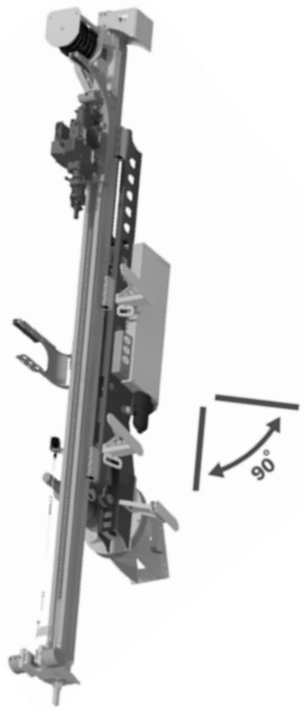
Technische Daten (Änderungen vorbehalten)

ACHTUNG: Nachstehend angeführte Hydraulikwerte dürfen nicht zur Baggereinstellung herangezogen werden – bitte verwenden Sie die Bedienungsanleitung!

Modell	**AB 2300 T-4**	**AB 2300 T-23**	**AB 2300 T-20**	**AB 2300 T-25**	**AB 2300 T-20 D**	**AB 2300 T-25 D**
Bohrhammer	WHL300	WHL300-23 I 18 I 14	RH2X	RH3X, Schlagwerk 20	RH2X-D	RH3X-D
Drehmoment max., Nm	400	**2.300 (1.150)** I 1.480 (740) I 1.840 (920)	2.120 (1.060)	2.500	2.120 (1.060)	2.500
Lafettentyp	CF300	CF300	CF300	CF300	CF300	CF300
Lafette schwenken	90°	90°	90°	90°	90°	90°
Lafette drehen	360° endlos	360° endlos	360° endlos	360° endlos	360° endlos	360° endlos
Standardklemmung, einfach	CF200	CF200	CF200	CF200	Ø 135mm	Ø 135mm
Integrierte Lichtmaschine	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Funkferngesteuert	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Leerschlagautomatik	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Antifestbohr,- und Hohlraumautomatik	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Schlauchroller	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Anwendungen / Einsteckenden						
Sprenglochbohren	R28, R32, T38	R32,T38	R32, T38, T45	R32,T38, T45, T76	-	-
Ankerbohren / Injektionsanker	-	R32, R38, R51, Titan 30 - 73	R32, R38 Titan 30/40	R32, R38, R51 Titan 30 - 52	-	-
Imloch,- u. Überlagerungsbohren (verrohrt)	-	R44,H55,H64,API 2 3/8"	R44	H55, H64	API 2 3/8"	API 2 3/8"
Mögliche Ausführung / Zusatzoptionen						
Schreitversion / Climb	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Winkelmessung	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SPS-Bohrautomatik mit Tiefenmessung	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Wimmer Cockpit	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Mögliche Klemmung	CF200	CF200/Ø 135,160mm	CF200/Ø 135,160mm	CF200/Ø 135,160mm	CF200/Ø 135,160mm	CF200/Ø 135,160mm
Klemmbrechvorrichtung (Doppelklemmung)	-	✓	✓	✓	✓	✓
Absaugfuß	✓	✓	✓	✓	-	-
1fach Stangenwechsler	✓	✓	✓	✓	-	-
3fach Stangenwechsler	✓	✓	✓	✓	-	-
Anforderungen an das Trägergerät						
Trägergerät, Baggereinsatzgewicht, to.	> 10	> 15	> 15	> 15	> 12	> 12
Erforderliche Motorleistung, kW	40	58	52	58	40	52
Ölversorgung (L / min)	120 @ 160 bar	140 @ 200 bar	125 @ 200 bar	140 @ 200 bar	95 @ 200 bar	125 @ 200 bar
Druck max. am Bagger (bar)	220	250	250	250	250	250
Abmessungen und Gewicht						
Lafettengewicht, kg. / **Standard** I Climb *	**1.250** I 1.380	**1.400** I 1.530	**1.250** I 1.380	**1.350** I 1.430	**1.400** I 1.530	**1.490** I 1.580
Gesamtlänge, mm / **Standard** I Climb *	**5.935** I 5.335	**5.935** I 5.335	**5.935** I 5.335	**5.935** I 5.335	**5.935** I 5.335	**5.935** I 5.335
Bohrstangenl., 1.St. mm / **Standard** I Climb *	**4.000** I 3.050	**4.265** I 3.050	**4.265** I 3.660	**4.000** I 3.050	**4.500** I 4.000	**4.000** I 3.500
Bohrstangenl., 2.St. mm / **Standard** I Climb*	**3.660** I 3.050	**3.660** I 3.050	**3.660** I 3.050	**3.660** I 3.050	**4.000** I 3.500	**3.500** I 3.000
Lafettenverschub, mm / **Standard** I Climb	**780** I 780	**780** I 780	**780** I 780	**780** I 780	**780** I 780	**780** I 780

***** variiert ja nach Ausführung und Anwendung, Profillänge kann je nach Bedarf angepasst werden

AB 2300 T



AB 2300 T Climb



wimmer.info

Bohrhammer,- und Drehantrieb Varianten
AB 2300 T

Bohrhammer
WHL300



Spülkopfvarianten / Einsteckenden

Spülkopf: HL300 - Standard
Schaft **Ø 32mm**, für Luftspülung geeignet

Einsteckendemöglichleiten:
R28 AG / R32 AG

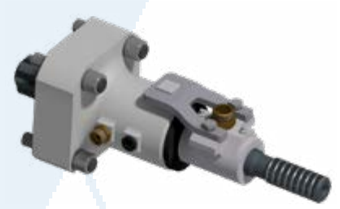
Anwendung:
Sprenglochbohren, Bohren + Spalten



Spülkopf: ID. 61275
Schaft **Ø 38mm**, für Luft & Wasserspülung geeignet

Einsteckendemöglichleiten:
R32 AG / R38 AG / T38 AG

Anwendung:
Sprenglochbohren, Bohren + Spalten

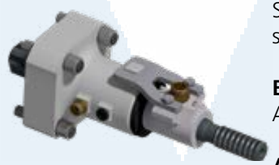


Bohrhammer
WHL300-23 I 18 I 14



Ausführung / Spülkopfvarianten/Einsteckenden

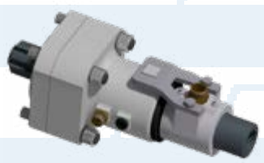
WHL300-23 Ausführung: Drehmoment max. 2.300 Nm / umschaltbar auf 1.150 Nm
WHL300-18 Ausführung: Drehmoment max. 1.840 Nm / umschaltbar auf 920 Nm
WHL300-14 Ausführung: Drehmoment max. 1.480 Nm / umschaltbar auf 740 Nm



Spülkopf: ID. 66455
Schaft **Ø 38mm** für Luft & Wasserspülung geeignet

Einsteckendemöglichleiten: R32 AG / R38 AG / T38 AG

Anwendung:
Sprenglochbohren,
Bohren + Spalten



Spülkopf: ID. 66453
Schaft **Ø 63mm** für Injektionsbohren geeignet

Einsteckendemöglichleiten: Titan 30 IG / R32 IG / R38 IG / T38 IG / Titan 40 IG / T45 IG, AG

Anwendung: Ankerbohren (Selbstbohranker)



Spülkopf: ID. 65206
Schaft **Ø 90mm** für Injektionsbohren geeignet

Einsteckendemöglichleiten: R51 IG / T52 IG / Titan 52 IG / T64 IG / **API 2 3/8“ / Titan 73 IG

Anwendung: Ankerbohren (Selbstbohranker),
**Imlochbohren-DTH

Bohrhammer / Drehantrieb
RH2X / RH2X-D



Ausführungen / Einsteckenden

Bohrhammer Ausführung:
Für Schlagbohranwendungen, Sprengloch,- Ankerbohren

Drehmoment max. 2.120 Nm / umschaltbar auf 1.060 Nm

Einsteckenden:
R44 LH / RH & IB30, IB40
R32, R38, T38 & T45



Drehenantrieb (D) Ausführung:
Für einfache Drehbohranwendungen, Überlagerungsbohren, Imlochbohren (DTH)

Drehmoment max. 2.120 Nm / umschaltbar auf 1.060 Nm

Abgang: API 2 3/8"



Bohrhammer / Drehantrieb
RH3X / RH3X-D



Anbausätze X-Serie



Bausatz Drehen (D)
Für einfache Drehbohranwendungen, Überlagerungsbohren





Bausatz Floating Spindle (D)
Für Betrieb mit Imlochhammer (DTH)





Bausatz Schlagen
Für Schlagbohranwendungen, Sprengloch,- Ankerbohren
Einsteckenden: R44 LH / RH & IB30, IB40
R32, R38, T38 & T45



WIMMER Hartstahl GmbH & Co KG und **WIMMER Felstechnik** GmbH
Industriestraße 3 | A-5303 Thalgau, AUSTRIA | Tel. +43 (0)6235 6655-0

Alle Rechte und technische Änderungen vorbehalten. Urheberrechtlich geschützt. Satz- und Druckfehler vorbehalten. Stand 6/25

>>> zurück zur Gesamtübersicht

wimmer.info

Anbau-Bohranlage
Robuste Lafette **AB 2600 T**

- **Anbau an Ketten- und Schreitbagger** — Weblink hier klicken
- **Große Auswahl an Lafette,- Hammer-Kombinationen**
- **Stabiles, leichtes Hochleistungs-Profil**
- **Hohes Maß an Serienausstattung, viele Zusatzoptionen**



Funkfernsteuerung
Modell **T6**



WIMMER INTERNATIONAL



Klemm-/brechvorrichtung **Ø 200mm**



Option: **Seilwinde**

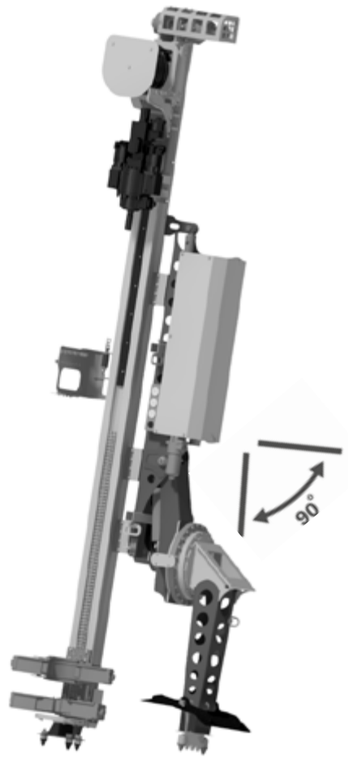
Technische Daten (Änderungen vorbehalten)

ACHTUNG: Nachstehend angeführte Hydraulikwerte dürfen nicht zur Baggereinstellung herangezogen werden – bitte verwenden Sie die Bedienungsanleitung!

Modell	**AB 2600 T23**	**AB 2600 T-50**	**AB 2600 T-50 D**	**AB 2600 T-5 DH**	**AB 2600 T-510**
Bohrhammer	WHL300-23	RH4X	RH4X-D	DH 4	WHL510
Drehmoment max., Nm	2.300 (1.150)	5.000 (2.500)	5.000 (2.500)	5.000 (2.500) Außenrohr 2.120 (1.060) Innenrohr	625
Lafettentyp	CF600	CF600	CF600	CF600	CF600
Lafette schwenken	90°	90°	90°	90°	90°
Lafette drehen	360° nicht endlos	360° nicht endlos	360° nicht endlos	360° nicht endlos	360° nicht endlos
Standardklemmung, einfach	Ø 200mm	Ø 200mm	Ø 200mm	Ø 200mm	Ø 200mm
Integrierte Lichtmaschine	✔	✔	✔	✔	✔
Funkferngesteuert	✔	✔	✔	✔	✔
Leerschlagautomatik	✔	✔	✔	✔	✔
Antifestbohr,- und Hohlraumautomatik	✔	✔	✔	✔	✔
Schlauchroller	✔	✔	✔	✔	✔
Anwendungen / Einsteckenden					
Sprenglochbohren	R32,T38	T38, T45, T76	-	-	R32, T38, T45
Ankerbohren / Injektionsanker	R32, R38, R51, Titan 30 - 73	R32, R38, R51 Titan 40,52	-	-	-
Imloch,- u. Überlagerungsbohren (verrohrt)	R44,H55,H64,API 2 3/8"	H55, H64, H66	API 2 3/8"	API 2 3/8" **I** Außenrohr bis Ø200	-
Mögliche Ausführung / Zusatzoptionen					
Schreitversion / Climb	✔	✔	✔	✔	✔
Winkelmessung	✔	✔	✔	✔	✔
SPS-Bohrautomatik mit Tiefenmessung	✔	✔	✔	✔	✔
Wimmer Cockpit	✔	✔	✔	✔	✔
Mögliche Klemmung	Ø 200mm	Ø 200mm	Ø 200mm	Ø 200mm	Ø 200mm
Klemmbrechvorrichtung (Doppelklemmung)	✔	✔	✔	✔	✔
Absaugfuß	✔	✔	-	-	✔
1fach Stangenwechsler	✔	✔	-	-	✔
3fach Stangenwechsler	✔	✔	-	-	✔
Seilwinde	✔	✔	✔	✔	✔
Anforderungen an das Trägergerät					
Trägergerät, Baggereinsatzgewicht, to.	> 20	> 20	> 20	> 20	> 20
Erforderliche Motorleistung, kW	58	75	52	73	62
Ölversorgung (L / min)	140 @ 200 bar	180 @ 200 bar	125 @ 200 bar	175 @ 200 bar	170 @ 175 bar
Druck max. am Bagger (bar)	250	250	250	250	220
Abmessungen und Gewicht					
Lafettengewicht, kg. / **Standard I** Climb *	**1.700 I** 1.820	**1.750 I** 1.880	**1.800 I** 1.930	**1.800 I** 2.200	**1.700 I** 1.830
Gesamtlänge, mm / **Standard I** Climb *	**5.720 I** 5.720	**5.720 I** 5.720	**5.720 I** 5.720	**5.440 I** 5.440	**5.720 I** 5.720
Bohrstangenl., 1.St. mm / **Standard I** Climb *	**3660 I** 3.660	**3660 I** 3.660	**4.000 I** 4.000	**3.500 I** 3.500	**3660 I** 3.660
Bohrstangenl., 2.St. mm / **Standard I** Climb*	**3.050 I** 3.050	**3.050 I** 3.050	**3.000 I** 3.000	**2.500 I** 2.500	**3.050 I** 3.050
Lafettenverschub, mm / **Standard I** Climb	**550 I** 780	**550 I** 780	**550 I** 780	**550 I** 780	**550 I** 780

***** variiert ja nach Ausführung und Anwendung, Profillänge kann je nach Bedarf angepasst werden

AB 2600 T Climb





wimmer.info

Bohrhammer,- und Drehantrieb Varianten
AB 2600 T

Bohrhammer
WHL300-23



Ausführung / Spülkopfvarianten/Einsteckenden

WHL300-23 Ausführung:
Drehmoment max. 2.300 Nm / umschaltbar auf 1.150 Nm



Spülkopf: ID. 66455
Schaft **Ø 38mm** für Luft & Wasserspülung geeignet

Einsteckendemöglichkeiten: R32 AG / R38 AG / T38 AG

Anwendung:
Sprenglochbohren,
Bohren + Spalten



Spülkopf: ID. 66453
Schaft **Ø 63mm** für Injektionsbohren geeignet

Einsteckendemöglichkeiten: Titan 30 IG / R32 IG / R38 IG / T38 IG / Titan 40 IG / T45 IG, AG

Anwendung: Ankerbohren (Selbstbohranker)



Spülkopf: ID. 65206
Schaft **Ø 90mm** für Injektionsbohren geeignet

Einsteckendemöglichkeiten: R51 IG / T52 IG / Titan 52 IG / T64 IG / **API 2 3/8“ / Titan 73 IG

Anwendung: Ankerbohren (Selbstbohranker),
**Imlochbohren-DTH

Bohrhammer / Drehantrieb
RH4X / RH4X-D



Anbausätze X-Serie



Bausatz Drehen (D)
Für einfache Drehbohranwendungen, Überlagerungsbohren





Bausatz Floating Spindle (D)
Für Betrieb mit Imlochhammer (DTH)





Bausatz Schlagen
Für Schlagbohranwendungen, Sprengloch,- Ankerbohren
Einsteckenden: H55, H64, H66 & IB30, IB40
R32, R38, T38, T45, T76



Doppelkopf - Drehantrieb
DH4



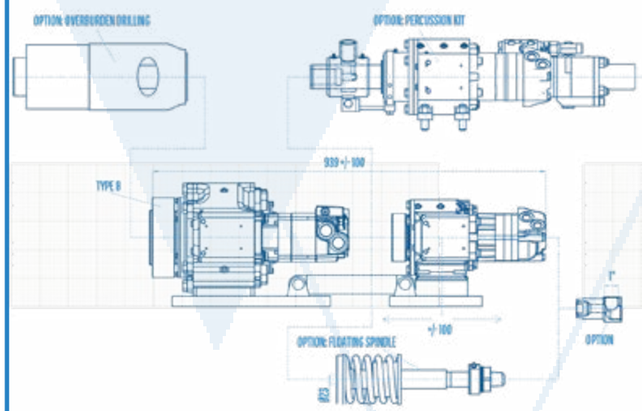
Ausführungen / Abgänge / Anbausätze

Drehantrieb - Außenrohr RH4X-D
Drehen links/rechts, Drehmoment umschaltbar zwischen 5.000 Nm und 2.500 Nm.
Abgang mit Typ B.

Optional umrüstbar auf Bausatz X-Serie **Schlagen**
oder auf **Floating Spindle (D)**

Drehantrieb - Innenrohr RH2X-D
Drehen links/rechts, Drehmoment umschaltbar zwischen 2.120 Nm und1.060 Nm.
Abgang mit Typ B.
Mit Längsverschub (100mm) zum Ausgleichen und zur Anpassung an die jeweilige Geologie

Anwendung:
Verrohrtbohren (Drehen - Drehen), Imlochbohren (DTH),
Optional: Ankerbohren (mit Umbau)

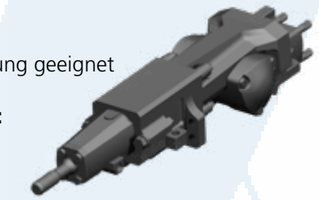


Bohrhammer
WHL510



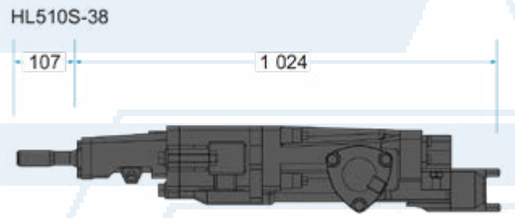
Spülkopfvariante / Einsteckenden

Spülkopf: HL510 - Standard
Schaft **Ø 38mm**, für Luftspülung geeignet



Einsteckendemöglichkeiten:
R32 AG

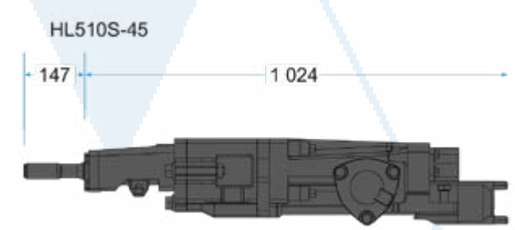
Anwendung:
Sprenglochbohren, Bohren + Spalten



Spülkopf: HL510 - Standard
Schaft **Ø 45mm**, für Luftspülung geeignet

Einsteckendemöglichkeiten:
R32 AG, T38 AG, T45 AG

Anwendung:
Sprenglochbohren, Bohren + Spalten



WIMMER Hartstahl GmbH & Co KG und **WIMMER Felstechnik** GmbH
Industriestraße 3 | A-5303 Thalgau, AUSTRIA | Tel. +43 (0)6235 6655-0

Alle Rechte und technische Änderungen vorbehalten. Urheberrechtlich geschützt. Satz- und Druckfehler vorbehalten. Stand 6/25

>>> zurück zur Gesamtübersicht

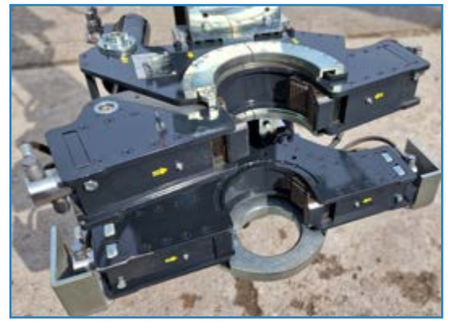
Anbau-Bohranlage
Robuste Universal-Lafette **AB 3600 T**

- **Anbau an Ketten- und Schreitbagger** — Weblink hier klicken
- **Große Auswahl an Lafette,- Hammer-Kombinationen**
- **Stabiles, leichtes Hochleistungs-Profil**
- **Hohes Maß an Serienausstattung, viele Zusatzoptionen**

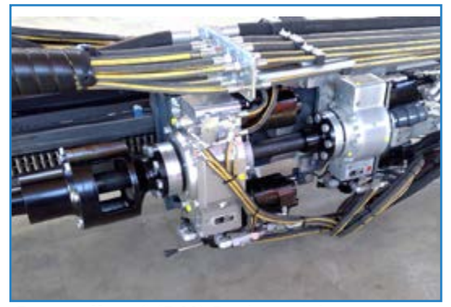


Funkfernsteuerung
Modell **T6**





Klemm-/brechvorrichtung **Ø 200mm**



Doppelkopf (DH) Drehantrieb

Technische Daten (Änderungen vorbehalten)

ACHTUNG: Nachstehend angeführte Hydraulikwerte dürfen nicht zur Baggereinstellung herangezogen werden – bitte verwenden Sie die Bedienungsanleitung!

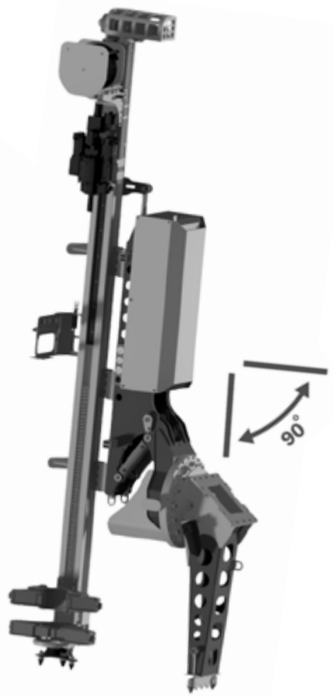
Modell	**AB 3600 T-50**	**AB 3600 T-50 P**	**AB 3600 T-50 D**	**AB 3600 T-60 (D)**	**AB 3600 T-5 DH**	**AB 3600 T-510**
Bohrhammer	RH4X	RH4X ED15	RH4X-D	RH 6X (D)	DH 4	WHL510
Drehmoment max., Nm	5.000 (2.500)	5.000 (2.500)	5.000 (2.500)	6.600 (3.300)	5.000 (2.500) Außen 2.120 (1.060) Innen	625
Lafettentyp	CF600	CF600	CF600	CF600	CF600	CF600
Lafette schwenken	90°	90°	90°	90°	90°	90°
Lafette drehen	360° endlos	360° endlos	360° endlos	360° endlos	360° endlos	360° endlos
Standardklemmung, einfach	Ø 200mm	Ø 200mm	Ø 200mm	Ø 200mm	Ø 200mm	Ø 200mm
Integrierte Lichtmaschine	✔	✔	✔	✔	✔	✔
Funkferngesteuert	✔	✔	✔	✔	✔	✔
Leerschlagautomatik	✔	✔	✔	✔	✔	✔
Antifestbohr,- und Hohlraumautomatik	✔	✔	✔	✔	✔	✔
Schlauchroller	✔	✔	✔	✔	✔	✔
Anwendungen / Einsteckenden						
Sprenglochbohren	T38, T45, T76	T38, T45, T76	-	-	-	R32, T38, T45
Ankerbohren / Injektionsanker	R32, R38, R51 Titan 40,52	R32, R38, R51 Titan 40,52	-	R38	-	-
Imloch,- u. Überlagerungsbohren (verrohrt)	H55, H64, H66	H55, H64, H66	API 2 3/8"	H64, H66	API 2 3/8" I Ø200	-
Mögliche Ausführung / Zusatzoptionen						
Schreitversion / Climb	✔	✔	✔	✔	✔	✔
Winkelmessung	✔	✔	✔	✔	✔	✔
SPS-Bohrautomatik mit Tiefenmessung	✔	✔	✔	✔	✔	✔
Wimmer Cockpit	✔	✔	✔	✔	✔	✔
Mögliche Klemmung	Ø 200mm	Ø 200mm	Ø 200mm	Ø 200mm	Ø 200mm	Ø 200mm
Klemmbrechvorrichtung (Doppelklemmung)	✔	✔	✔	✔	✔	✔
Absaugfuß	✔	✔	-	-	-	✔
1fach Stangenwechsler	✔	✔	-	-	-	✔
3fach Stangenwechsler	✔	✔	-	-	-	✔
Seilwinde	✔	✔	✔	✔	✔	✔
Anforderungen an das Trägergerät						
Trägergerät, Baggereinsatzgewicht, to.	> 20	> 25	> 20	> 25	> 25	> 25
Erforderliche Motorleistung, kW	75	96	52	75	73	60
Ölversorgung (L / min)	180 @ 200 bar	230 @ 200 bar	125 @ 200 bar	180 @ 200 bar	175 @ 200 bar	170 @ 170 bar
Druck max. am Bagger (bar)	250	250	250	250	250	200
Abmessungen und Gewicht						
Lafettengewicht, kg. / **Standard I** Climb *	**1.950 I** 2.180	**2.050 I** 2.280	**1.950 I** 2.180	**2.100 I** 2.330	**2.100 I** 2.230	**1.950 I** 2.180
Gesamtlänge, mm / **Standard I** Climb *	**6.520 I** 5.720	**6.520 I** 5.720	**6.020 I** 6.020	**6.020 I** 6.020	**5.720 I** 5.720	**6.520 I** 5.720
Bohrstangenl., 1.St. mm / **Standard I** Climb *	**4.265 I** 3.660	**4.265 I** 3.660	**4.000 I** 4.000	**3.660 I** 3.660	**3.500 I** 3.500	**4.265 I** 3.660
Bohrstangenl., 2.St. mm / **Standard I** Climb*	**3.660 I** 3.050	**3.660 I** 3.050	**4.000 I** 3.500	**3.050 I** 3.050	**2.500 I** 2.500	**3.660 I** 3.050
Lafettenverschub, mm / **Standard I** Climb	**1.180 I** 1.180	**1.180 I** 1.180	**1.180 I** 1.180	**1.180 I** 1.180	**1.180 I** 1.180	**1.180 I** 1.180

***** variiert ja nach Ausführung und Anwendung, Profillänge kann je nach Bedarf angepasst werden

AB 3600 T



AB 3600 T Climb



wimmer.info

Bohrhammer,- und Drehantrieb Varianten
AB 3600 T

Bohrhammer / Drehantrieb
RH4X / RH4X-D



Anbausätze X-Serie



Bausatz Drehen (D)
Für einfache Drehbohranwendungen, Überlagerungsbohren





Bausatz Floating Spindle (D)
Für Betrieb mit Imlochhammer (DTH)

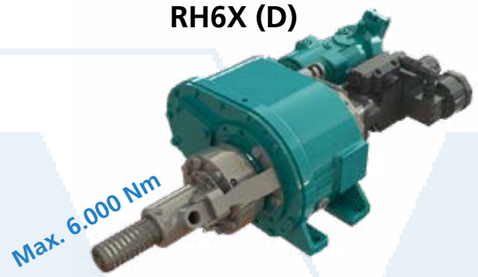




Bausatz Schlagen
Für Schlagbohranwendungen, Sprengloch,- Ankerbohren
Einsteckenden: H55, H64, H66 & IB30, IB40
R32, R38, T38, T45, T76



Bohrhammer / Drehantrieb
RH6X (D)



Ausführungen / Abgänge / Anbausätze

Max. Drehahl von **750 U/min**

Ausführung als Bohrhammer mit Schlagwerk Typ 20

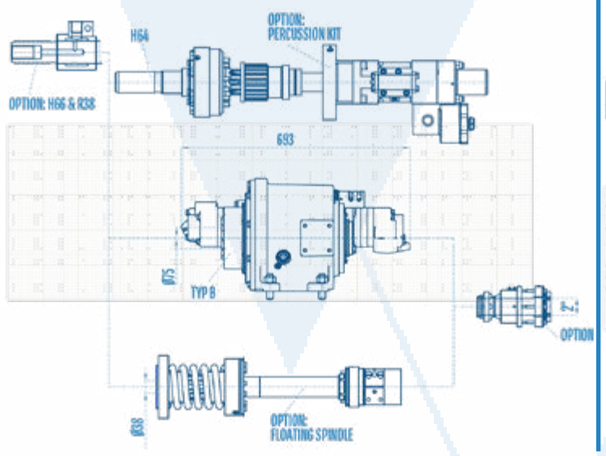
Mit Abgang H64, Optional mit H66 und Spülwelle mit R38 Innengewinde.

Anwendung:
Ankerbohren, Überlagerungsbohren.

Ausführung als Drehantrieb RH 6X-D

Anbausatz Drehen mit Abgang Typ B,
Optional auch mit **Floating Spindle**.

Anwendung:
Imlochbohren (DTH), Überlagerungsbohren.



Doppelkopf - Drehantrieb
DH4



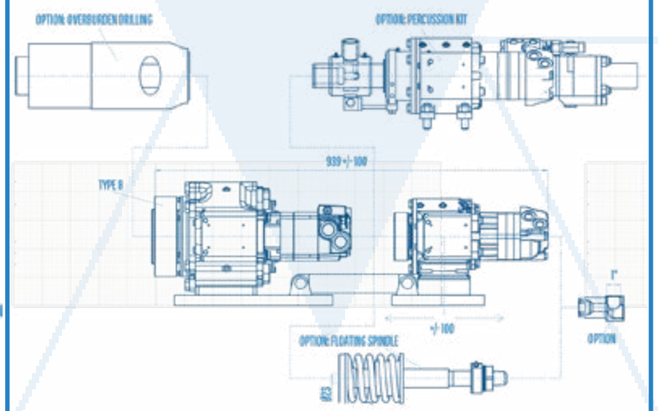
Ausführungen / Abgänge / Anbausätze

Drehantrieb - Ausßenrohr RH4X-D
Drehen links/rechts, Drehmoment umschaltbar zwischen 5.000 Nm und 2.500 Nm.
Abgang mit Typ B.

Optional umrüstbar auf Bausatz X-Serie **Schlagen**
oder auf **Floating Spindle (D)**

Drehantrieb - Innenrohr RH2X-D
Drehen links/rechts, Drehmoment umschaltbar zwischen 2.120 Nm und1.060 Nm.
Abgang mit Typ B.
Mit Längsverschub (100mm) zum Ausgleichen und zur Anpassung an die jeweilige Geologie

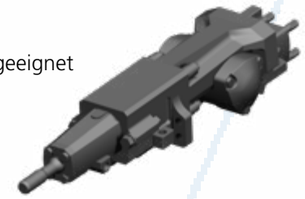
Anwendung:
Verrohrtbohren (Drehen - Drehen), Imlochbohren (DTH),
Optional: Ankerbohren (mit Umbau)



Bohrhammer
WHL510



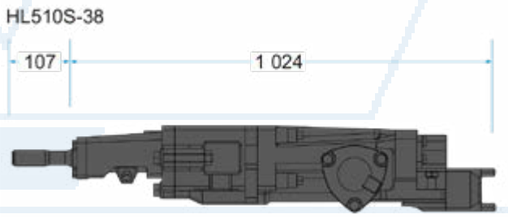
Spülkopfvariante / Einsteckenden



Spülkopf: HL510 - Standard
Schaft **Ø 38mm**, für Luftspülung geeignet

Einsteckendemöglichleiten:
R32 AG

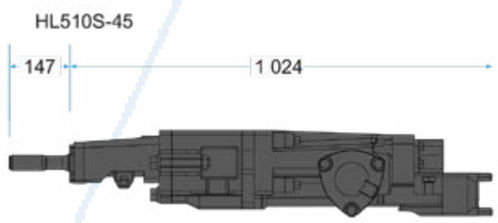
Anwendung:
Sprenglochbohren, Bohren + Spalten



Spülkopf: HL510 - Standard
Schaft **Ø 45mm**, für Luftspülung geeignet

Einsteckendemöglichleiten:
R32 AG, T38 AG, T45 AG

Anwendung:
Sprenglochbohren, Bohren + Spalten



WIMMER Hartstahl GmbH & Co KG und **WIMMER Felstechnik** GmbH
Industriestraße 3 | A-5303 Thalgau, AUSTRIA | Tel. +43 (0)6235 6655-0

Alle Rechte und technische Änderungen vorbehalten. Urheberrechtlich geschützt. Satz- und Druckfehler vorbehalten. Stand 6/25

>>> zurück zur Gesamtübersicht

wimmer.info

Anbau-Bohranlage
Robuste Lafette **AB 4600 T**

- **Für effizientes Schlagbohren, Einsatz im Steinbruch** — Weblink hier klicken
- **Stangenwechsler 1-/3-/5-fach möglich**
- **Stabiles, leichtes Hochleistungs-Profil**
- **Hohes Maß an Serienausstattung, viele Zusatzoptionen**



Funkfernsteuerung
Modell **T6**





Klemmung mit **Absaugfuß**



Schlauchroller zu CF600

Technische Daten (Änderungen vorbehalten)

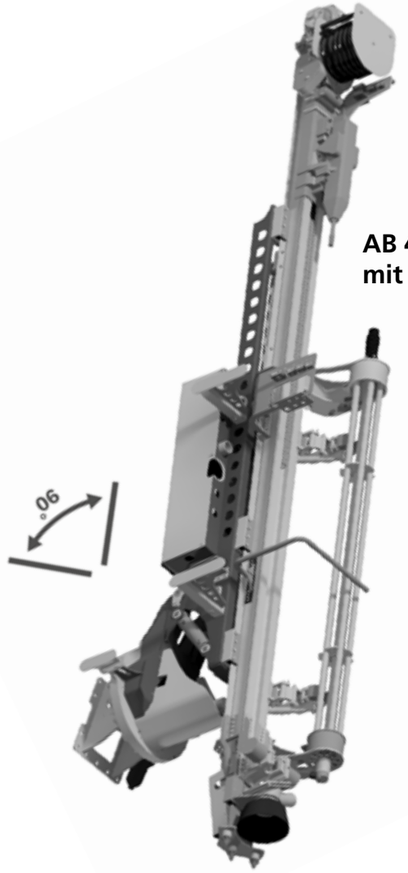
ACHTUNG: Nachstehend angeführte Hydraulikwerte dürfen nicht zur Baggereinstellung herangezogen werden – bitte verwenden Sie die Bedienungsanleitung!

Modell	**AB 4600 T-510**	**AB 4600 T-710**
Bohrhammer	WHL510	WHL710
Drehmoment max., Nm	625	1.095
Lafettentyp	CF600	CF600
Lafette schwenken	90°	90°
Lafette drehen	360° endlos	360° endlos
Standardklemmung, einfach	Ø 200mm	Ø 200mm
Integrierte Lichtmaschine	✔	✔
Funkferngesteuert	✔	✔
Leerschlagautomatik	✔	✔
Antifestbohr,- und Hohlraumautomatik	✔	✔
Schlauchroller	✔	✔
Anwendungen / Einsteckenden		
Sprenglochbohren	R32, T38, T45	T38, T45, T51
Mögliche Ausführung / Zusatzoptionen		
Winkelmessung	✔	✔
SPS-Bohrautomatik mit Tiefenmessung	✔	✔
Wimmer Cockpit	✔	✔
Klemmungsverschub	✔	✔
Absaugfuß	✔	✔
1fach Stangenwechsler	✔	✔
3fach Stangenwechsler	✔	✔
5fach Stangenwechsler	✔	✔
Seilwinde	✔	✔
Automatische Öl-Luftschmeirung des Bohrhammers	✔	✔
Zentralschmieranlage für Bohrstangengewinde	✔	✔
Anforderungen an das Trägergerät		
Trägergerät, Baggereinsatzgewicht, to.	> 25	> 30
Erforderliche Motorleistung, kW	62	96
Ölversorgung (L / min)	170 @ 175 bar	230 @ 200bar
Druck max. am Bagger (bar)	220	250
Abmessungen und Gewicht		
Lafettengewicht ohne Stangenwechsler, kg. *	2.100	2.300
Gesamtlänge, mm *	6.430	6.430
Bohrstangenl., 1.St. mm *	3.660	3.660
Bohrstangenl., 2.St. mm *	3.660	3.660
Bohrdurchmesser max. (mm)	89	115
Lafettenverschub, mm	1.180	1.180

***** variiert ja nach Ausführung und Anwendung, Profillänge kann je nach Bedarf angepasst werden



Einsatz im Steinbruch **AB4600 T-710**



AB 4600 T
mit 5fach Stangenwechsler

wimmer.info

Bohrhammer-Varianten, Zusatzausrüstung
AB 4600 T

Bohrhammer
WHL510



Spülkopfvariante / Einsteckenden

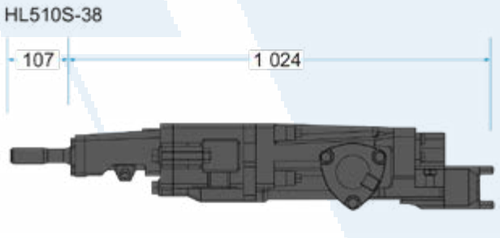
Schmierung: Öl-Luft, Fett

Spülkopf: HL510 - Standard
Schaft **Ø 38mm**, für Luftspülung geeignet



Einsteckendemöglichleiten:
R32 AG

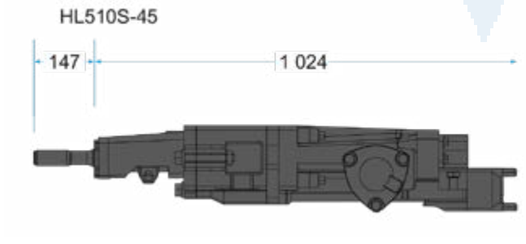
Anwendung:
Sprenglochbohren



Spülkopf: HL510 - Standard
Schaft **Ø 45mm**, für Luftspülung geeignet

Einsteckendemöglichleiten:
R32 AG, T38 AG, T45 AG

Anwendung:
Sprenglochbohren, Bohren + Spalten



Bohrhammer
WHL710



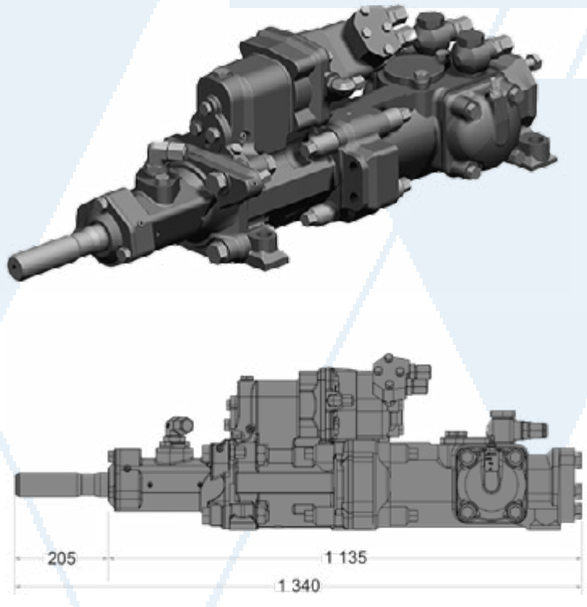
Spülkopfvariante / Einsteckenden

Schmierung: Öl-Luft

Spülkopf: HL710 - Standard
für Luftspülung geeignet

Einsteckendemöglichleiten:
T38, T45, T51 AG

Anwendung:
Sprenglochbohren



Staubabsaugung
WDC500 X-10 / X-12



Leistungsdaten
Filterfläche: 8 m²
Saugkapazität: 15 m³/min
Filteranzahl: 2 Stk.
Bohr Ø max.: 100 mm (X-10) / 127mm (X-12)

Hydraulikdaten
Erforderliche Ölmenge: 22 L/min
Max. Druck: 200 bar
Drehzahl: 5.000 U/min
Erford. Leistung: 9,2 kW

Betriebsspannung: 24 Volt

Ausführungen
Stationär: Extern auf Transportgestell, manuelle Steuerung

Festanbau: Installation auf Bagger, angepasst
und abgestimmt auf das Trägergerät (siehe unten Bsp.)
Automatische Steuerung



Kompressor
WK6400



Leistungsdaten
Fördermenge: 3,5 - 6,4 m³
Luftdruck: 7 bar

Hydraulikdaten
Max. Druck: 200 bar
Betriebsdruck: 170 bar

Fördermenge m³ / min	Drehzahl U/min	Erf. Ölmenge L / min	Erf. Leistung kW
3,5	1.400	83	21
4,4	1.800	107	28
5,2	2.200	130	35
5,8	2.600	154	42
6,4	3.000	178	49

Ausführungen
Festanbau: Installation auf Bagger, angepasst
und abgestimmt auf das Trägergerät (siehe unten Bsp.)
Optional auch mit Zusatzkühler



WIMMER Hartstahl GmbH & Co KG und **WIMMER Felstechnik** GmbH
Industriestraße 3 | A-5303 Thalgau, AUSTRIA | Tel. +43 (0)6235 6655-0

Alle Rechte und technische Änderungen vorbehalten. Urheberrechtlich geschützt. Satz- und Druckfehler vorbehalten. Stand 6/25

>>> zurück zur Gesamtübersicht

Anbau-Bohranlage
Robuste Spezial-Lafette **AB 6900 T**

- **12.200 Nm Drehmoment – Bohrdurchmesser bis 219 mm** Weblink hier klicken
- **Kraftpaket für Bagger ab 28 Tonnen**
- **Steuerkasten direkt am Rollover –> weniger zu schwenkende Masse**
- **Robustes Hochleistungsprofil für große Drehmomente**





Funkfernsteuerung
Modell **T6**





Querverschub des Drehantriebes

Technische Daten (Änderungen vorbehalten)

ACHTUNG: Nachstehend angeführte Hydraulikwerte dürfen nicht zur Baggereinstellung herangezogen werden – bitte verwenden Sie die Bedienungsanleitung!

Modell	**AB 6900 T-120 DH**	**AB 6900 T-120**
Bohrhammer	DH 12	RH12X
Drehmoment max., Nm	12.200 / 6.100	12.200 / 6.100
Lafettentyp	CF900	CF900
Max. Rückzugkraft Vorschub, kN	57	57
Max. Rückziehkraft Bohrrohr (Klemmung + Rückzug), kN	117	117
Lafette schwenken	90°	90°
Lafette drehen	360° nicht endlos	360° nicht endlos
Standardklemmung, Doppelklemmung (Klemm/Brech)	Ø 235mm	Ø 235mm
Integrierte Lichtmaschine	✔	✔
Funkferngesteuert	✔	✔
Leerschlagautomatik	✔	✔
Antifestbohr,- und Hohlraumautomatik	✔	✔
Energieführungskette	✔	✔
SPS-Bohrautomatik mit Tiefenmessung	✔	✔
Klemmungsverschub	✔	✔
Anwendungen / Einsteckenden		
Imloch,- u. Überlagerungsbohren (verrohrt), **Doppelkopf**	API 2 3/8" / 3 1/2" / **Rohrabgang Außengwinde bis Ø 219**	API 2 3/8"/ 3 1/2", H55, H64, H66
Ankerbohren / Injektionsanker	-	R32, R38, R51, Titan 40,52
Mögliche Ausführung / Zusatzoptionen		
Winkelmessung	✔	✔
Wimmer Cockpit	✔	✔
Auswurfpreventer	✔	-
Anforderungen an das Trägergerät		
Trägergerät, Baggereinsatzgewicht, to.	> 28	> 28
Erforderliche Motorleistung, kW	135	135
Ölversorgung (L / min)	275 @ 200 bar	275 @ 200 bar
Druck max. am Bagger (bar)	250	250
Abmessungen und Gewicht		
Lafettengewicht ohne Bohrzubehöhr, kg. *	3.300	3.250
Gesamtlänge, mm	6.430	6.430
Bohrstangenl., 1.St. / **Bohrrohrl. 1. Rohr** mm	**2.000**	3.000
Bohrstangenl., 2.St. / **Bohrrohrl. 2. Rohr** mm	**2.000**	3.000
Bohrdurchmesser max. (mm)	bis 219	bis 219 Drehbohren
Lafettenverschub, mm	700	700

***** variiert ja nach Ausführung und Anwendung



Einsatz in **exponierten Lagen**

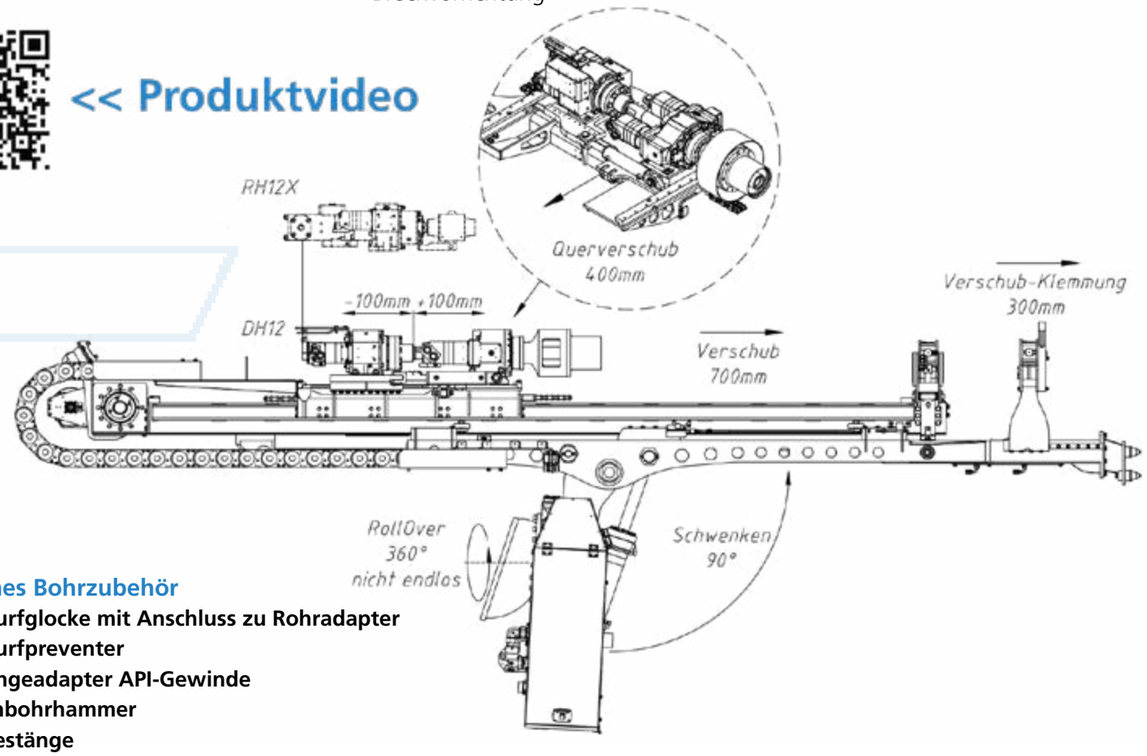


verschiebbare Klemm-/
Brechvorrichtung



Doppelkopf Drehantrieb **DH12**

<< Produktvideo



Mögliches Bohrzubehör

- **Auswurfglocke mit Anschluss zu Rohradapter**
- **Auswurfpreventer**
- **Gestängeadapter API-Gewinde**
- **Imlochbohrhammer**
- **API-Gestänge**

wimmer.info

Bohrhammer,- und Drehantrieb Varianten
AB 6900 T

Doppelkopf Drehantrieb
DH 12

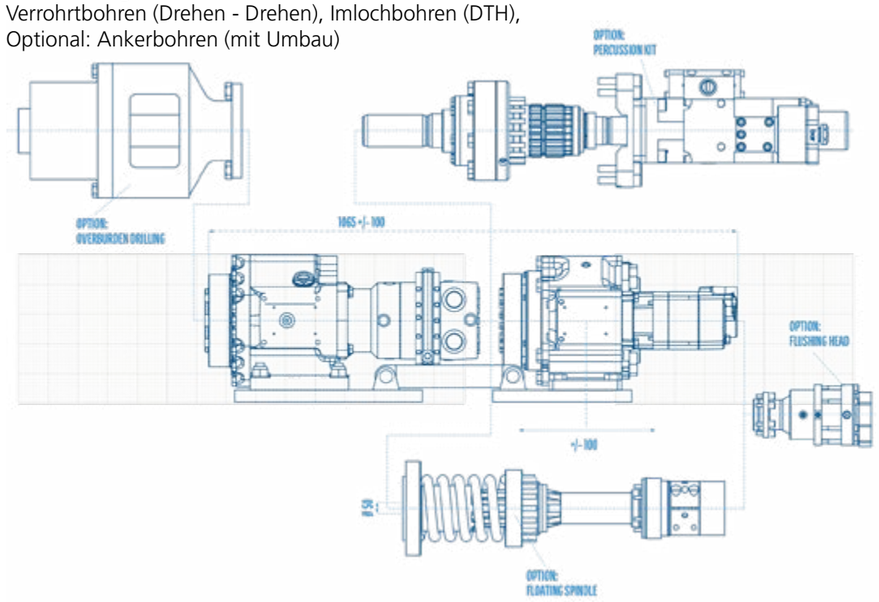


Ausführungen / Abgänge / Anbausätze

Drehantrieb - Außenrohr RH12X-D
Drehen links/rechts, Drehmoment umschaltbar zwischen 12.200 Nm und 6.100 Nm.
Optional mit Überlagerungskopf.

Drehantrieb - Innenrohr RH4X-D
Drehen links/rechts, Drehmoment umschaltbar zwischen 5.000 Nm und 2.500 Nm.
Abgang mit Typ B.
Mit Längsverschub (100mm) zum Ausgleichen und zur Anpassung an die jeweilige Geologie
Optional umrüstbar auf Bausatz X-Serie **Schlagen** oder auf **Floating Spindle (D)**

Anwendung:
Verrohrtbohren (Drehen - Drehen), Imlochbohren (DTH),
Optional: Ankerbohren (mit Umbau)



Bohrhammer
RH12X



Anbausätze X-Serie



Bausatz Drehen (D)
Für einfache Drehbohranwendungen, Überlagerungsbohren





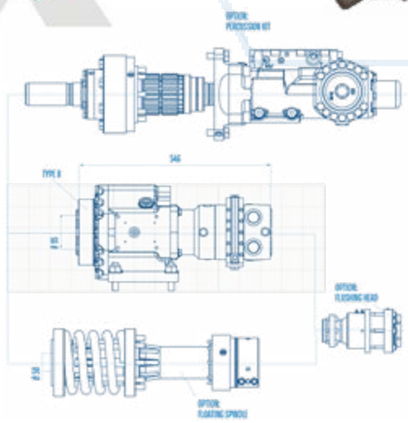
Bausatz Floating Spindle (D)
Für Betrieb mit Imlochhammer (DTH)



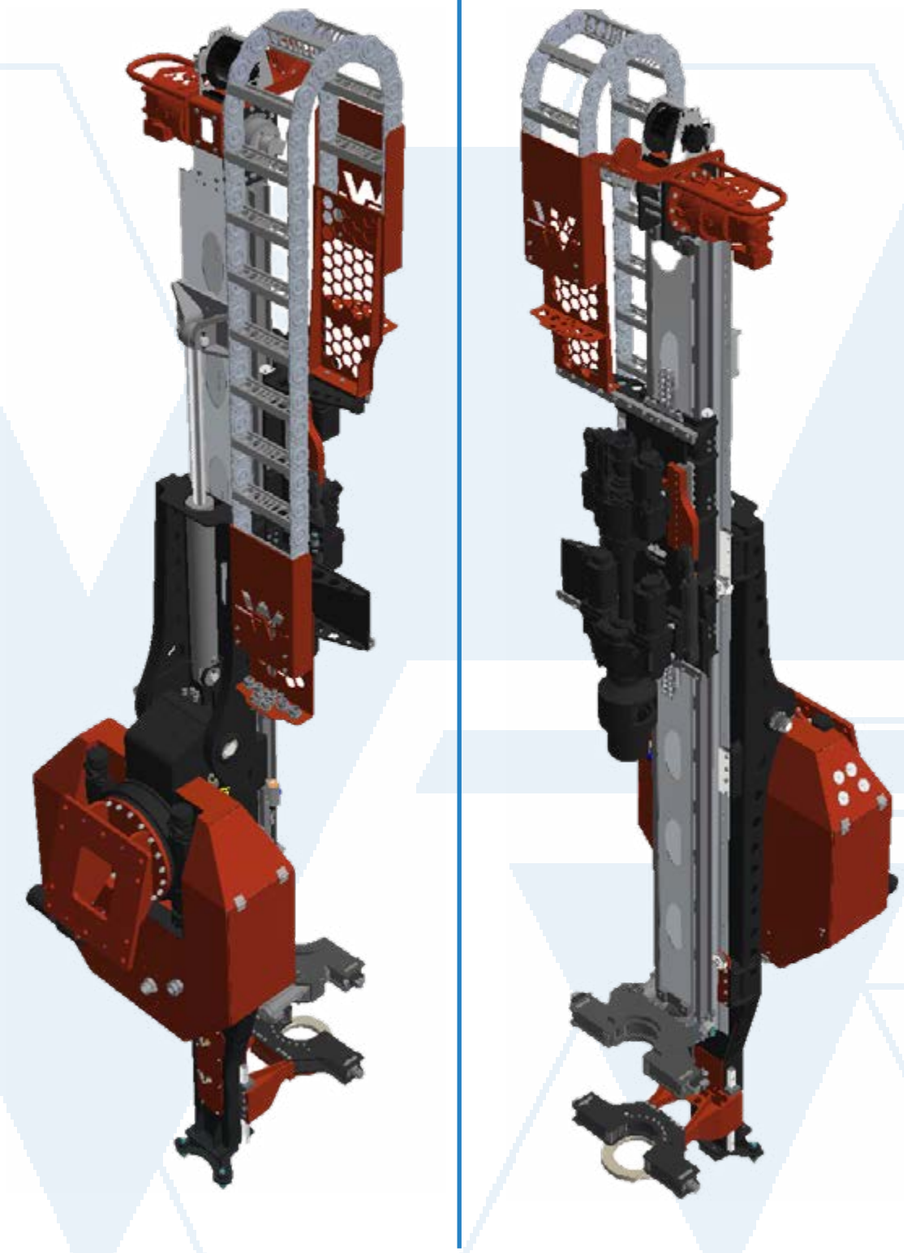


Bausatz Schlagen
Für Schlagbohranwendungen, Sprengloch,- Ankerbohren
Einsteckenden:
H55, H64, C64
R32, R38, T38, T45





3D-Ansicht
AB6900



WIMMER Hartstahl GmbH & Co KG und **WIMMER Felstechnik** GmbH
Industriestraße 3 | A-5303 Thalgau, AUSTRIA | Tel. +43 (0)6235 6655-0

Alle Rechte und technische Änderungen vorbehalten. Urheberrechtlich geschützt. Satz- und Druckfehler vorbehalten. Stand 6/25

>>> zurück zur Gesamtübersicht

Anbau-Bohranlage
Drill & Split **WIDA | AB2300 D+S**

- **2-in-1-Funktion – Bohren & Spalten in einer Maschine** Weblink WDA Weblink AB2300 D+S
- **Effektives Spalten – Maschinengeführter Darda-Spaltzylinder**
- **Robust – Hochwertige Komponenten für lange Lebensdauer**
- **Flexibel – Ideal für Steinbrüche, Tunnelbau & Abbruch**



Funkfernsteuerung
Modell **T6**



WIMMER INTERNATIONAL



Spaltvorgang mit Zylinder **C 12**

Technische Daten (Änderungen vorbehalten)

ACHTUNG: Nachstehend angeführte Hydraulikwerte dürfen nicht zur Baggereinstellung herangezogen werden – bitte verwenden Sie die Bedienungsanleitung!

Modell	AB 2300 T-1 D+S	AB 2300 T-4 D+S	WIDA AB C20 T-4
Bohrhammer	RD106	WHL300	WHL300
Drehmoment max., Nm	100	400	400
Lafettentyp	CF300	CF300	CF310
DARDA-Spaltzylinder	C4 N	C9 N / **L**	C20 N / **L**
Wirksame Spaltkraft, to, N / **L**	117	358 / **413**	1.500 / **1.800**
Bohrlochtiefe min., mm, N / **L**	430	610 / **680**	750 / **950**
Lafette schwenken	90°	90°	90°
Lafette drehen	360° endlos	360° endlos	360° nicht endlos
Standardklemmung	CF200	CF200	CF200
Integrierte Lichtmaschine	✔	✔	✔
Funkferngesteuert	✔	✔	✔
Leerschlagautomatik	✔	✔	✔
Antifestbohr,- und Hohlraumautomatik	✔	✔	✔
Schlauchroller	✔	✔	-
Teleskop Version	✔	✔	-
Spaltzylinder-Positionierung	Einschwenken	Einschwenken	Eindrehen
Anwendungen / Einsteckenden			
Bohren + Spalten / Bohr Ø, mm	34 - 36	45 - 48	76
Standard Bohrstangen, Einsteckende	H19, H22, K7/8", H25 / R23-R28	R28, R32, T38	R32, T38
Mögliche Ausführung / Zusatzoptionen			
Winkelmessung	✔	✔	✔ (serienmäsig)
SPS-Bohrautomatik mit Tiefenmessung	✔	✔	✔ (serienmäsig)
Wimmer Cockpit	✔	✔	✔
Absaugfuß	✔	✔	✔
Anforderungen an das Trägergerät			
Trägergerät, Baggereinsatzgewicht, to.	> 10	> 10	> 15
Erforderliche Motorleistung, kW	32	40	40
Ölversorgung (L / min)	85 @ 180 bar	120 @ 160 bar	120 @ 160 bar
Druck max. am Bagger (bar)	220	220	220
Abmessungen und Gewicht			
Lafettengewicht ohne Adapterplatte kg.	1.300	1.500	1.730
Gesamtlänge, mm	3.640	5.340	3.155
Bohrstangenlänge, mm	2.400	3.050	1.500
Lafettenverschub, mm	1.300	1.300	450

DARDA DEMOLITION TECHNOLOGY



Einsatz im Tunnel **WIDA AB C20 T-4**



Einsatz der **AB 2300 T-4 D+S**



<<< Produktvideo WIDA

WIMMER Hartstahl GmbH & Co KG und **WIMMER Felstechnik** GmbH
Industriestraße 3 | A-5303 Thalgau, AUSTRIA | Tel. +43 (0)6235 6655-0

Alle Rechte und technische Änderungen vorbehalten. Urheberrechtlich geschützt. Satz- und Druckfehler vorbehalten. Stand 6/25

>>> zurück zur Gesamtübersicht

wimmer.info