

## HAMMERBOHRER

Präzisionswerkzeuge für die Injektion



# DER HAMMERBOHRER DER NÄCHSTEN GENERATION



Entwickelt und gefertigt unter technologisch modernsten Bedingungen für ein Maximum an nie dagewesener Bohrgeschwindigkeit und Stabilität – Ein Mehrwert für die erfolgreiche Injektion!

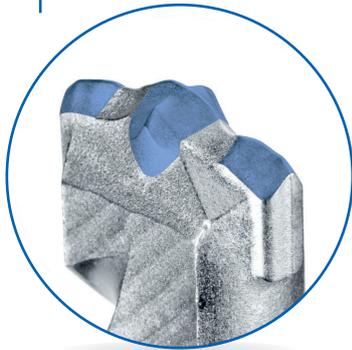
- Exakter Rundlauf: Perfekte Bohrlöcher für präzises und einfaches Einbringen der Packer
- Langlebigkeit: Schnelles und kontinuierliches Arbeiten ohne Zeitverlust
- Sicherheit: Durch die Verschleißmarke wird sichergestellt, dass der Injektionspacker perfekt in das Loch passt
- Hergestellt aus hochwertigem, speziell für die härtesten Anwendungen ausgesuchtem Vergütungsstahl
- Die PGM-Prüfmarke garantiert passgenaue Dübellöcher und präzise Rundlaufgenauigkeit

## HAMMERBOHRER 2-SCHNEIDER SDS-PLUS

# ROCKET3

### MAXIMALE GESCHWINDIGKEIT

- 3 Crusher für eine extrem schnelle Zerstörung des zu bohrenden Materials
- 2-spiralige Wendelgeometrie für einen raschen Abtransport des Bohrmehls



### HÖCHSTE SICHERHEIT

- Verschleißmarken zur Erkennung der Verschleißgrenze gemäß der PGM
- Innovative Geometrie der Hartmetallplatte für einen passgenauen Sitz auf dem Bohrkörper
- Vorgesetzte Zentrierspitze für punktgenaues Anbohren ohne Verlaufen



### EXTREM LANGLEBIG

- Breite Spiralrücken und kernverstärkte Spirale für gleichmäßigen Verschleiß und eine hohe Bruchstabilität
- Bohrkörper aus hochwertigem Vergütungsstahl [34CrNiMo6]



### EINSATZBEREICH



Beton



Mauerwerk



Naturstein

### EIGENSCHAFTEN



Schnell



Präzise



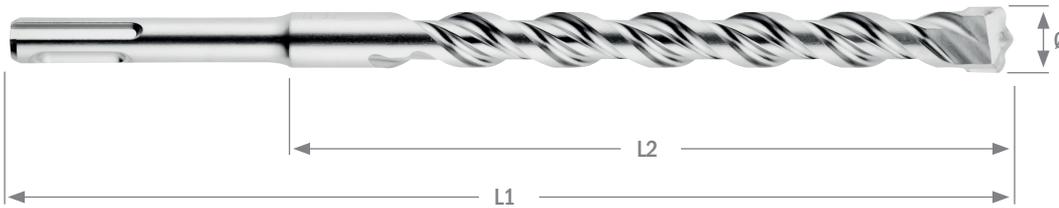
Kraftvoll



Geringe Vibration



## HAMMERBOHRER 2-SCHNEIDER SDS-PLUS



Ø [mm]	L1	L2	Nr.	Ø [mm]	L1	L2	Nr.	Ø [mm]	L1	L2	Nr.
3,0	110	50	000-02-966	8,0	400	340	000-02-835	15,0	160	110	000-03-034
4,0	110	50	000-02-697	8,0*	460	400	000-02-991	15,0*	210	160	000-03-035
4,0	160	100	000-02-968	8,0*	600	540	000-02-992	15,0	260	210	000-03-036
5,0	110	50	000-02-969	8,0	1.000	940	000-02-842	16,0	160	110	000-03-037
5,0*	160	100	000-02-970	9,0	160	100	000-02-993	16,0*	210	160	000-03-038
5,0	210	150	000-02-971	9,0	210	150	000-02-994	16,0	260	210	000-02-845
5,0	260	200	000-02-972	10,0	110	50	000-02-995	16,0*	310	260	000-03-039
5,0	310	250	000-02-973	10,0*	160	100	000-02-996	16,0*	450	400	000-03-040
5,0	360	300	000-02-974	10,0*	210	150	000-02-997	16,0*	600	550	000-03-041
5,0	450	390	000-02-975	10,0*	260	200	000-02-998	16,0*	800	750	000-03-042
5,5	110	50	000-03-056	10,0*	310	250	000-02-999	16,0*	1.000	950	000-03-071
5,5	160	100	000-03-057	10,0*	350	290	000-03-000	17,0	210	160	000-03-043
5,5	210	150	000-03-058	10,0*	450	390	000-03-001	17,0	310	260	000-03-044
5,5	260	200	000-03-059	10,0*	600	540	000-03-002	18,0	200	150	000-03-045
5,5	310	250	000-03-060	10,0	800	740	000-02-843	18,0*	300	250	000-03-046
5,5	410	350	000-03-061	10,0*	1.000	940	000-03-068	18,0*	450	400	000-03-047
6,0*	110	50	000-02-976	11,0	160	100	000-03-003	18,0*	600	550	000-03-048
6,0*	160	100	000-02-977	11,0	260	200	000-03-004	18,0*	1.000	950	000-03-072
6,0*	210	150	000-02-978	12,0	160	110	000-03-005	19,0	200	150	000-03-049
6,0*	260	200	000-02-979	12,0*	210	160	000-03-006	19,0	450	400	000-03-050
6,0*	310	250	000-02-980	12,0*	260	210	000-03-007	20,0	200	150	000-03-051
6,0*	460	400	000-02-981	12,0*	310	260	000-03-008	20,0	300	250	000-02-846
6,5	110	50	000-03-062	12,0	360	310	000-02-844	20,0	450	400	000-02-847
6,5	160	100	000-03-063	12,0*	450	400	000-03-017	20,0	600	550	000-02-848
6,5	210	150	000-03-064	12,0*	600	550	000-03-019	20,0	1.000	950	000-02-849
6,5	260	200	000-03-065	12,0*	1.000	950	000-03-069	22,0	250	200	000-02-850
6,5	310	250	000-03-066	13,0	160	110	000-03-020	22,0	450	400	000-02-851
6,5	450	400	000-03-067	13,0	260	210	000-03-025	22,0	600	550	000-02-852
7,0	110	50	000-02-982	13,0	310	260	000-03-026	22,0	1.000	950	000-02-853
7,0	160	100	000-02-983	13,0	450	400	000-03-027	24,0	250	200	000-03-052
7,0	210	150	000-02-984	14,0	160	110	000-03-028	24,0	450	400	000-03-053
7,0	250	190	000-02-985	14,0*	210	160	000-03-029	25,0	250	200	000-02-854
8,0	110	50	000-02-986	14,0*	260	210	000-03-030	25,0	450	400	000-02-855
8,0	160	100	000-02-987	14,0*	310	260	000-03-031	25,0	600	550	000-02-856
8,0*	210	150	000-02-988	14,0*	450	400	000-03-032	25,0	1.000	950	000-02-857
8,0*	260	200	000-02-989	14,0*	600	550	000-03-033	26,0	250	200	000-03-054
8,0*	310	250	000-02-990	14,0*	1.000	950	000-03-070	26,0	450	400	000-03-055

\*Lagerware DESOI - Versand innerhalb 24 Stunden möglich  
 Kurzfristige Lieferzeiten 5 - 7 Arbeitstage; Sondergrößen möglich - lieferbar nach Preis und Lieferzeiten auf Anfrage

## HAMMERBOHRER 4-SCHNEIDER SDS-PLUS

### MAXIMALE PRÄZISION

- 5 Crusher schaffen durch Schlag und Torsion präzise Bohrlöcher in Stahlbeton
- Eingesetzte Hartmetallkreuzplatte für eine exakte Zentrierung auf dem Bohrkörper
- 4-spiralige Wendelgeometrie für eine hohe Laufruhe und optimale Führung im Bohrloch
- Vorgesetzte Zentrierspitze für punktgenaues Anbohren ohne Verlaufen



### HÖCHSTE SICHERHEIT

- Verschleißmarken zur Erkennung der Verschleißgrenze gemäß der PGM
- Armierungsfasern verhindern ein Einhaken bei Armierungstreffern
- 4-spiralige Wendelgeometrie für geringere Vibrationen zur Schonung von Mensch und Maschine

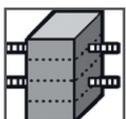


### EXTREM LANGLEBIG

- 4-spiralige Wendelgeometrie für gleichmäßig verteilten Verschleiß
- Bohrkörper aus hochwertigem Vergütungsstahl [34CrNiMo6]



### EINSATZBEREICH



Armierter Beton



Beton



Mauerwerk



Naturstein

### EIGENSCHAFTEN



Langlebig



Präzise

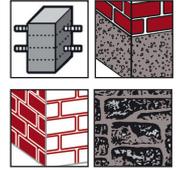


Kraftvoll



Geringe Vibration

## HAMMERBOHRER 4-SCHNEIDER SDS-PLUS



Ø [mm]	L1	L2	Nr.
5,0	110	50	000-03-079
5,0	160	100	000-03-080
5,0	260	200	000-03-081
5,5	110	50	000-03-129
5,5	160	100	000-03-130
6,0*	110	50	000-03-082
6,0	160	100	000-03-083
6,0	210	150	000-03-084
6,0	260	200	000-03-085
6,0	310	250	000-03-089
6,5	160	100	000-03-131
6,5	210	150	000-03-132
6,5	260	200	000-03-133
6,5	310	250	000-03-088
7,0	110	50	000-03-090
7,0	160	100	000-03-091
8,0	110	50	000-03-092
8,0	160	100	000-03-093
8,0	210	150	000-03-094
8,0	260	200	000-02-858
8,0	310	250	000-02-859
8,0	360	300	000-02-860
8,0	460	400	000-02-861
8,0	610	550	000-02-862
10,0	110	50	000-03-095
10,0	160	100	000-03-096
10,0	210	150	000-03-097
10,0	260	200	000-02-863
10,0	310	250	000-02-864
10,0	360	300	000-02-865
10,0*	450	390	000-03-098
10,0*	600	540	000-03-099
10,0	1.000	940	000-02-866

Ø [mm]	L1	L2	Nr.
11,0	210	150	000-03-100
11,0	310	250	000-03-101
12,0	160	110	000-03-102
12,0	210	160	000-02-867
12,0	260	210	000-02-868
12,0*	310	260	000-03-103
12,0*	450	400	000-03-104
12,0*	600	550	000-03-105
12,0*	1.000	950	000-03-087
14,0	160	110	000-03-106
14,0	210	160	000-03-107
14,0	260	210	000-03-108
14,0*	310	260	000-03-109
14,0*	450	400	000-03-110
14,0*	600	550	000-03-111
14,0	1.000	950	000-02-869
15,0	160	110	000-03-112
15,0	210	160	000-03-113
15,0	260	210	000-03-114
15,0	450	400	000-03-115
16,0	160	110	000-03-116
16,0	210	160	000-03-117
16,0	260	210	000-02-870
16,0	310	260	000-02-871
16,0	450	400	000-02-872
16,0	600	550	000-02-873
16,0	1.000	950	000-02-874

Ø [mm]	L1	L2	Nr.
18,0*	250	200	000-03-118
18,0*	450	400	000-03-119
20,0	250	200	000-02-875
20,0	450	400	000-02-876
22,0	250	200	000-02-877
22,0	450	400	000-02-878
24,0	250	200	000-03-120
24,0	450	400	000-03-121
25,0	250	200	000-03-122
25,0	450	400	000-03-123
28,0	250	200	000-03-124
28,0	450	400	000-03-125
30,0	250	200	000-03-126
30,0	450	400	000-03-127
32,0	450	400	000-03-128

\*Lagerware DESOI – Versand innerhalb 24 Stunden möglich

Kurzfristige Lieferzeiten 5 – 7 Arbeitstage; Sondergrößen möglich – lieferbar nach Preis und Lieferzeiten auf Anfrage

## HAMMERBOHRER 4-SCHNEIDER SDS-MAX

### MAXIMALE PRÄZISION

- 5 Crusher schaffen durch Schlag und Torsion präzise Bohrlöcher in Stahlbeton
- Eingesetzte Hartmetallkreuzplatte für eine exakte Zentrierung auf dem Bohrkörper
- 4-spiralige Wendelgeometrie für eine hohe Laufruhe und optimale Führung im Bohrloch
- Vorgesetzte Zentrierspitze für punktgenaues Anbohren ohne Verlaufen



### HÖCHSTE SICHERHEIT

- Verschleißmarken zur Erkennung der Verschleißgrenze gemäß der PGM
- Armierungsfasern verhindern ein Einhaken bei Armierungstreffern
- 4-spiralige Wendelgeometrie für geringere Vibrationen zur Schonung von Mensch und Maschine

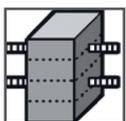


### EXTREM LANGLEBIG

- 4-spiralige Wendelgeometrie für gleichmäßig verteilten Verschleiß
- Bohrkörper aus hochwertigem Vergütungsstahl [34CrNiMo6]



### EINSATZBEREICH



Armierter Beton



Beton



Mauerwerk



Naturstein

### EIGENSCHAFTEN



Langlebig



Präzise

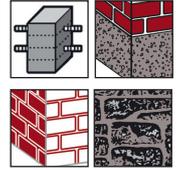


Kraftvoll



Geringe Vibration

## HAMMERBOHRER 4-SCHNEIDER SDS-MAX



Ø [mm]	L1	L2	Nr.	Ø [mm]	L1	L2	Nr.	Ø [mm]	L1	L2	Nr.
12,0	340	200	000-02-953	24,0*	320	200	000-02-964	37,0	370	250	000-03-024
12,0	540	400	000-02-879	24,0*	520	400	000-02-965	37,0	570	450	000-03-073
12,0	740	600	000-02-880	25,0*	320	200	000-03-009	37,0	920	800	000-03-074
14,0	340	200	000-02-881	25,0*	520	400	000-03-010	38,0	370	250	000-02-898
14,0	540	400	000-02-882	25,0*	920	800	000-03-011	38,0	570	450	000-02-899
15,0	340	200	000-02-954	25,0*	1.320	1.200	000-03-077	40,0	370	250	000-02-900
16,0	340	200	000-02-883	25,0	2.000	1.880	000-02-890	40,0	570	450	000-02-901
16,0	540	400	000-02-884	26,0	520	400	000-03-012	40,0	920	800	000-02-902
16,0	940	800	000-02-885	28,0*	370	250	000-03-013	40,0	1.320	1.200	000-02-903
16,0	1.320	1.180	000-02-886	28,0*	570	450	000-03-014	40,0	2.000	1.880	000-02-904
18,0*	340	200	000-02-955	28,0*	670	550	000-03-015	45,0	570	450	000-02-905
18,0*	540	400	000-02-956	28,0	920	800	000-02-891	45,0	920	800	000-02-906
18,0*	940	800	000-02-957	30,0*	370	250	000-03-016	52,0	570	450	000-02-907
18,0	1.320	1.180	000-02-887	30,0*	570	450	000-03-018				
20,0*	320	200	000-02-958	32,0*	370	250	000-03-021				
20,0*	520	400	000-02-959	32,0*	570	450	000-03-022				
20,0*	920	800	000-02-960	32,0*	920	800	000-03-023				
20,0*	1.320	1.200	000-03-075	32,0*	1.320	1.200	000-03-078				
20,0	2.000	1.880	000-02-888	32,0	2.000	1.880	000-02-892				
22,0*	320	200	000-02-961	35,0	370	250	000-02-893				
22,0*	520	400	000-02-962	35,0	570	450	000-02-894				
22,0*	920	800	000-02-963	35,0	670	550	000-02-895				
22,0*	1.320	1.200	000-03-076	35,0	920	800	000-02-896				
22,0	2.000	1.880	000-02-889	35,0	2.000	1.880	000-02-897				

\*Lagerware DESOI - Versand innerhalb 24 Stunden möglich

Kurzfristige Lieferzeiten 5 - 7 Arbeitstage; Sondergrößen möglich - lieferbar nach Preis und Lieferzeiten auf Anfrage

# DESOI®

Hersteller von Injektionstechnik  
Manufacturer of Injection Equipment

**DESOI GmbH**

Gewerbestraße 16  
36148 Kalbach/Rhön  
GERMANY

Tel.: +49 6655 9636-0

Fax: +49 6655 9636-6666

info@desoi.de | [www.desoi.de](http://www.desoi.de)

