

## Der Zweiseneider für schnellsten Bohrfortschritt



### VORTEILE

- Die optimierte Bohrer-Geometrie ermöglicht einen schnellen Bohrfortschritt, geringeren Verschleiß und weniger Kraftaufwand.
- Die Zentrierspitze sorgt für ein einfaches und punktgenaues Anbohren und verhindert ein Verlaufen auf glatten Oberflächen.
- Die auf dem Bohrkopf angebrachten „Power Breakers“ haben einen „Zerstörungseffekt“. Sie verursachen Mikro-Risse im Baustoff und sorgen für eine spürbar verbesserte Bohrgeschwindigkeit.
- Die vergrößerten Armierungsfasern (+35%) gewährleisten ein optimiertes Bohrverhalten bei Armierungstreffern. Probleme durch ein Verhaken des Bohrers reduzieren sich dadurch erheblich.
- Die neue Vario-KVS-Wendel bietet mehrere Vorteile: die schmale Rückenbreite hinter dem Bohrkopf reduziert die Reibung und sorgt für eine kraftvolle Energieübertragung beim Schlagbohren. Der verbesserte Bohrwendel sorgt für einen optimalen Bohrmehltransport. Die Spiralgeometrie erhöht die Stabilität und somit die Bruchsicherheit.

### ANWENDUNGEN

Zur Erstellung von zulassungskonformen Bohrlöchern

in:

- Beton
- Mauerwerk

Auch geeignet für:

- Naturstein

### FUNKTIONSWEISE

- Der 2-Schneider Hammerbohrer mit SDS-plus Aufnahme ermöglicht ein schnelles und sicheres Bohrergebnis und wurde für Akkubohrmaschinen optimiert.

## TECHNISCHE DATEN



Hammerbohrer SDS Plus II Pointer

| Typ                     | Art.-Nr. | Bohrerinnendurchmesser<br>$d_0$<br>[mm] | Gesamtlänge<br>$l$<br>[mm] | Arbeitslänge<br>[mm] |
|-------------------------|----------|---|----------------------------|----------------------|
| SDS Plus II 4/50/110    | 531753   | 4                                       | 110                        | 50                   |
| SDS Plus II 4/100/160   | 531754   | 4                                       | 160                        | 100                  |
| SDS Plus II 5/50/110    | 531755   | 5                                       | 110                        | 50                   |
| SDS Plus II 5/100/160   | 531756   | 5                                       | 160                        | 100                  |
| SDS Plus II 5/150/210   | 531757   | 5                                       | 210                        | 150                  |
| SDS Plus II 5/250/310   | 531759   | 5                                       | 310                        | 250                  |
| SDS Plus II 5,5/100/160 | 531761   | 5,5                                     | 160                        | 100                  |
| SDS Plus II 5,5/150/210 | 531762   | 5,5                                     | 210                        | 150                  |
| SDS Plus II 6/50/110    | 531765   | 6                                       | 110                        | 50                   |
| SDS Plus II 6/100/160   | 531766   | 6                                       | 160                        | 100                  |
| SDS Plus II 6/150/210   | 531767   | 6                                       | 210                        | 150                  |
| SDS Plus II 6/200/260   | 531768   | 6                                       | 260                        | 200                  |
| SDS Plus II 6/250/310   | 531769   | 6                                       | 310                        | 250                  |
| SDS Plus II 6,5/50/110  | 531770   | 6,5                                     | 110                        | 50                   |
| SDS Plus II 6,5/100/160 | 531771   | 6,5                                     | 160                        | 100                  |
| SDS Plus II 6,5/150/210 | 531772   | 6,5                                     | 210                        | 150                  |
| SDS Plus II 6,5/200/260 | 531773   | 6,5                                     | 260                        | 200                  |
| SDS Plus II 6,5/250/310 | 531774   | 6,5                                     | 310                        | 250                  |
| SDS Plus II 7/50/110    | 531775   | 7                                       | 110                        | 50                   |
| SDS Plus II 7/100/160   | 531776   | 7                                       | 160                        | 100                  |
| SDS Plus II 7/150/210   | 531777   | 7                                       | 210                        | 150                  |
| SDS Plus II 7/200/250   | 531778   | 7                                       | 250                        | 200                  |
| SDS Plus II 8/50/110    | 531779   | 8                                       | 110                        | 50                   |
| SDS Plus II 8/100/160   | 531780   | 8                                       | 160                        | 100                  |
| SDS Plus II 8/150/210   | 531781   | 8                                       | 210                        | 150                  |
| SDS Plus II 8/200/260   | 531782   | 8                                       | 260                        | 200                  |
| SDS Plus II 8/250/310   | 531783   | 8                                       | 310                        | 250                  |
| SDS Plus II 8/350/400   | 531784   | 8                                       | 400                        | 350                  |
| SDS Plus II 8/400/460   | 531785   | 8                                       | 460                        | 400                  |
| SDS Plus II 8/550/600   | 531786   | 8                                       | 600                        | 550                  |
| SDS Plus II 9/100/160   | 531788   | 9                                       | 160                        | 100                  |
| SDS Plus II 9/150/210   | 531789   | 9                                       | 210                        | 150                  |
| SDS Plus II 9,5/100/160 | 531790   | 9,5                                     | 160                        | 100                  |
| SDS Plus II 10/50/110   | 531791   | 10                                      | 110                        | 50                   |
| SDS Plus II 10/100/160  | 531792   | 10                                      | 160                        | 100                  |
| SDS Plus II 10/150/210  | 531793   | 10                                      | 210                        | 150                  |
| SDS Plus II 10/200/260  | 531794   | 10                                      | 260                        | 200                  |
| SDS Plus II 10/250/310  | 531795   | 10                                      | 310                        | 250                  |
| SDS Plus II 10/300/350  | 531796   | 10                                      | 350                        | 300                  |
| SDS Plus II 10/400/450  | 531797   | 10                                      | 450                        | 400                  |
| SDS Plus II 10/550/600  | 531798   | 10                                      | 600                        | 550                  |
| SDS Plus II 10/750/800  | 531799   | 10                                      | 800                        | 750                  |
| SDS Plus II 10/950/1000 | 531800   | 10                                      | 1000                       | 950                  |
| SDS Plus II 11/100/160  | 531801   | 11                                      | 160                        | 100                  |
| SDS Plus II 11/250/310  | 531802   | 11                                      | 310                        | 250                  |
| SDS Plus II 12/100/160  | 531803   | 12                                      | 160                        | 100                  |
| SDS Plus II 12/150/210  | 531804   | 12                                      | 210                        | 150                  |
| SDS Plus II 12/200/260  | 531805   | 12                                      | 260                        | 200                  |
| SDS Plus II 12/250/310  | 531806   | 12                                      | 310                        | 250                  |
| SDS Plus II 12/300/360  | 531807   | 12                                      | 360                        | 300                  |
| SDS Plus II 12/400/450  | 531808   | 12                                      | 450                        | 400                  |
| SDS Plus II 12/550/600  | 531809   | 12                                      | 600                        | 550                  |
| SDS Plus II 12/950/1000 | 531810   | 12                                      | 1000                       | 950                  |
| SDS Plus II 13/100/160  | 531811   | 13                                      | 160                        | 100                  |
| SDS Plus II 13/150/210  | 531812   | 13                                      | 210                        | 150                  |
| SDS Plus II 13/200/260  | 531813   | 13                                      | 260                        | 200                  |
| SDS Plus II 13/250/310  | 531814   | 13                                      | 310                        | 250                  |
| SDS Plus II 14/100/160  | 531815   | 14                                      | 160                        | 100                  |

|                         |        |    |      |     |
|-------------------------|--------|----|------|-----|
| SDS Plus II 14/150/210  | 531816 | 14 | 210  | 150 |
| SDS Plus II 14/200/260  | 531817 | 14 | 260  | 200 |
| SDS Plus II 14/250/310  | 531818 | 14 | 310  | 250 |
| SDS Plus II 14/400/450  | 531819 | 14 | 450  | 400 |
| SDS Plus II 14/550/600  | 531820 | 14 | 600  | 550 |
| SDS Plus II 14/950/1000 | 531821 | 14 | 1000 | 950 |
| SDS Plus II 15/100/160  | 531822 | 15 | 160  | 100 |
| SDS Plus II 15/150/210  | 531823 | 15 | 210  | 150 |
| SDS Plus II 15/200/260  | 531824 | 15 | 260  | 200 |
| SDS Plus II 15/400/450  | 531825 | 15 | 450  | 400 |
| SDS Plus II 16/100/160  | 531826 | 16 | 160  | 100 |
| SDS Plus II 16/150/210  | 531827 | 16 | 210  | 150 |
| SDS Plus II 16/200/260  | 531828 | 16 | 260  | 200 |
| SDS Plus II 16/250/310  | 531829 | 16 | 310  | 250 |
| SDS Plus II 16/400/450  | 531830 | 16 | 450  | 400 |
| SDS Plus II 16/550/600  | 531831 | 16 | 600  | 550 |
| SDS Plus II 16/750/800  | 531832 | 16 | 800  | 750 |
| SDS Plus II 16/950/1000 | 531833 | 16 | 1000 | 950 |
| SDS Plus II 17/150/210  | 531834 | 17 | 210  | 150 |
| SDS Plus II 17/400/450  | 531835 | 17 | 450  | 400 |
| SDS Plus II 18/150/200  | 531836 | 18 | 200  | 150 |
| SDS Plus II 18/250/300  | 531837 | 18 | 300  | 250 |
| SDS Plus II 18/400/450  | 531838 | 18 | 450  | 400 |
| SDS Plus II 18/550/600  | 531839 | 18 | 600  | 550 |
| SDS Plus II 18/950/1000 | 531840 | 18 | 1000 | 950 |
| SDS Plus II 19/150/200  | 531841 | 19 | 200  | 150 |
| SDS Plus II 19/400/450  | 531842 | 19 | 450  | 400 |
| SDS Plus II 20/150/200  | 531843 | 20 | 200  | 150 |
| SDS Plus II 20/250/300  | 531844 | 20 | 300  | 250 |
| SDS Plus II 20/400/450  | 531845 | 20 | 450  | 400 |
| SDS Plus II 20/550/600  | 531846 | 20 | 600  | 550 |
| SDS Plus II 20/950/1000 | 531847 | 20 | 1000 | 950 |
| SDS Plus II 22/200/250  | 531849 | 22 | 250  | 200 |
| SDS Plus II 22/400/450  | 531850 | 22 | 450  | 400 |
| SDS Plus II 22/550/600  | 531851 | 22 | 600  | 550 |
| SDS Plus II 22/950/1000 | 531852 | 22 | 1000 | 950 |
| SDS Plus II 24/200/250  | 531853 | 24 | 250  | 200 |
| SDS Plus II 24/400/450  | 531854 | 24 | 450  | 400 |
| SDS Plus II 25/200/250  | 531855 | 25 | 250  | 200 |
| SDS Plus II 25/400/450  | 531856 | 25 | 450  | 400 |
| SDS Plus II 25/550/600  | 531857 | 25 | 600  | 550 |
| SDS Plus II 26/200/250  | 531858 | 26 | 250  | 200 |
| SDS Plus II 26/400/450  | 531859 | 26 | 450  | 400 |