

PRÍKLEPOVÉ VRTÁKY PLUS QUADRO-L VARIO



≤ Ø 10 mm



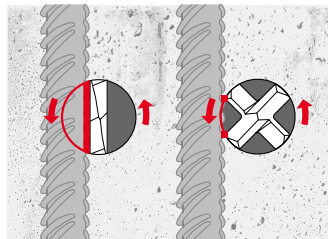
> Ø 10 mm



od Ø 18 mm



Zosilnené telo so špirálami VARIO pre lepšie odvádzanie vyvrtaného materiálu.



Dve ostria:

2 konce ostrí pri otočení o 180° vytvárajú širokú plochu pre zaseknutie o oceľovú armatúru.

Štyri ostria:

4 konce ostrí s uhlom iba 90° vytvárajú výrazne menšiu plochu pre zaseknutie. Vrták pri narazení na armatúru nezastane.

Upozornenie:

Oceľovú armatúru prevrtáť iba po schválení stavebným statikom.

Pri dlhších vrtákoch predvrtáť kratším vrtákom rovnakého priemeru!

Rýchlosť vrtania	●●○○
Pokojný chod	●●●●
Precíznosť	●●●●
Vrtanie do armovania	●●●●
Životnosť	●●●●
Typ upínania	SDS-plus

Priemer (Ø)	Celková dĺžka	Pracovná dĺžka	Obj.č.	Bal./ks
5 mm	115 mm	50 mm	0648 055 011	2/10
5 mm	165 mm	100 mm	0648 055 016	2/10
5,5 mm	115 mm	50 mm	0648 055 511	2
5,5 mm	165 mm	100 mm	0648 055 516	2
6 mm	115 mm	50 mm	0648 056 011	2/10/50
6 mm	165 mm	100 mm	0648 056 016	2/10/50
6 mm	215 mm	150 mm	0648 056 021	2/10
6 mm	265 mm	200 mm	0648 056 026	2/10
6 mm	315 mm	250 mm	0648 056 031	1
6,5 mm	165 mm	100 mm	0648 056 516	2
6,5 mm	215 mm	150 mm	0648 056 521	2
6,5 mm	265 mm	200 mm	0648 056 526	2/10
6,5 mm	315 mm	250 mm	0648 056 531	2/10

Vrtáky s upínaním SDS-plus na vrtanie do armovania a tvrdých materiálov. S hlavou so 4 symetrickými ostriami a zosilneným telom so 4 špirálami VARIO.

Výrazné zlepšenie vhodnosti použitia do armovania.

Štyri 90° ostria so symetrickou geometriou zabráňujú zaseknutiu alebo hádzaniu vrtákov pri narazení na armovanie alebo kameň v betóne.

Výrazne rýchlejšie vrtanie.

Špeciálne vyvinutá geometria hlavy s asymetricky vloženým reliéfom pre lepší rezný pohon.

Perfektné vrtacie vlastnosti počas celej doby životnosti.

Vďaka rôznym typom geometrie hláv, optimalizovaným podľa priemeru vrtáka:

- Ø 5 - 16 mm – jednodielna platnička z tvrdého kovu pre vysokú stabilitu vďaka veľkoplošnému spojeniu s oceľovým telom vrtáka (obr.1).
- Ø 18 - 32 mm – viacdielna platnička z tvrdého kovu pre väčšiu rýchlosť vrtania a lepšie tlmenie torzných síl z dôvodov rozdelenia na tretiny (obr.2).

Výrazne vyššia rýchlosť vrtania a odvádzanie vyvrtaného materiálu pri zvýšenej odolnosti voči zlomeniu.

Špirály VARIO: na začiatku užšie a postupne sa rozširujúce špirály, s ostrým uhlom, zabezpečujú zníženie trenia, vysokú stabilitu a maximálne prepojenie energie príklepu.

Optimálne vedenie v diere.

Vďaka geometrii vrtáka so 4 ostriami a 4 špirálami má vrták optimálne vedenie v diere.

Veľmi presné navrtanie.

Špeciálny samovystreďovací hrot umožňuje veľmi presné prvotné navrtanie diery.

PRÍKLEPOVÉ VRTÁKY PLUS QUADRO-L VARIO



Priemer (Ø)	Celková dĺžka	Pracovná dĺžka	Obj.č.	Bal./ks
7 mm	115 mm	50 mm	0648 057 011	2
7 mm	165 mm	100 mm	0648 057 016	2
7 mm	215 mm	150 mm	0648 057 021	2
7 mm	255 mm	200 mm	0648 057 025	2
8 mm	115 mm	50 mm	0648 058 011	2/10
8 mm	165 mm	100 mm	0648 058 016	2/10/50
8 mm	215 mm	150 mm	0648 058 021	2/10
8 mm	265 mm	200 mm	0648 058 026	2/10
8 mm	315 mm	250 mm	0648 058 031	2/10
8 mm	405 mm	340 mm	0648 058 040	1
8 mm	465 mm	400 mm	0648 058 046	1
10 mm	115 mm	50 mm	0648 051 011	2/10
10 mm	165 mm	100 mm	0648 051 016	2/10/50
10 mm	215 mm	150 mm	0648 051 021	2/10
10 mm	265 mm	200 mm	0648 051 026	2/10
10 mm	315 mm	250 mm	0648 051 031	2/10
10 mm	355 mm	290 mm	0648 051 035	1
10 mm	455 mm	390 mm	0648 051 045	1
10 mm	600 mm	540 mm	0648 051 060	1
10 mm	1000 mm	940 mm	0648 051 010	1
12 mm	160 mm	100 mm	0648 051 216	2/10
12 mm	210 mm	160 mm	0648 051 221	2/10
12 mm	260 mm	210 mm	0648 051 226	2/10
12 mm	310 mm	260 mm	0648 051 231	1
12 mm	360 mm	300 mm	0648 051 236	1
12 mm	450 mm	400 mm	0648 051 245	1
12 mm	600 mm	550 mm	0648 051 260	1
12 mm	1000 mm	950 mm	0648 051 210	1
14 mm	160 mm	110 mm	0648 051 416	2/10
14 mm	210 mm	160 mm	0648 051 421	2/10
14 mm	260 mm	210 mm	0648 051 426	1
14 mm	310 mm	260 mm	0648 051 431	1
14 mm	450 mm	400 mm	0648 051 445	1
14 mm	600 mm	550 mm	0648 051 460	1
14 mm	1000 mm	950 mm	0648 051 410	1
15 mm	160 mm	110 mm	0648 051 516	1
15 mm	210 mm	160 mm	0648 051 521	1
15 mm	260 mm	210 mm	0648 051 526	1
15 mm	450 mm	400 mm	0648 051 545	1
16 mm	160 mm	110 mm	0648 051 616	1
16 mm	210 mm	160 mm	0648 051 621	1
16 mm	260 mm	210 mm	0648 051 626	1
16 mm	310 mm	260 mm	0648 051 631	1
16 mm	450 mm	400 mm	0648 051 645	1
16 mm	600 mm	550 mm	0648 051 660	1
16 mm	800 mm	750 mm	0648 051 680	1
16 mm	1000 mm	950 mm	0648 051 610	1
18 mm	250 mm	200 mm	0648 051 825	1
18 mm	450 mm	400 mm	0648 051 845	1

PRÍKLEPOVÉ VRTÁKY PLUS QUADRO-L VARIO



Priemer (Ø)	Celková dĺžka	Pracovná dĺžka	Obj.č.	Bal./ks
20 mm	200 mm	150 mm	0648 052 020	1
20 mm	250 mm	200 mm	0648 052 025	1
20 mm	300 mm	250 mm	0648 052 030	1
20 mm	450 mm	400 mm	0648 052 045	1
20 mm	600 mm	550 mm	0648 052 060	1
22 mm	250 mm	200 mm	0648 052 225	1
22 mm	450 mm	400 mm	0648 052 245	1
24 mm	250 mm	200 mm	0648 052 425	1
24 mm	450 mm	400 mm	0648 052 445	1
25 mm	250 mm	200 mm	0648 052 525	1
25 mm	450 mm	400 mm	0648 052 545	1
26 mm	450 mm	400 mm	0648 052 645	1
28 mm	250 mm	200 mm	0648 052 825	1
28 mm	450 mm	400 mm	0648 052 845	1
30 mm	250 mm	200 mm	0648 053 025	1
30 mm	450 mm	400 mm	0648 053 045	1
32 mm	450 mm	400 mm	0648 053 245	1