



High-Performance

Afmetingen					
Artikelnummer	D (h10)	L	H	d (h6)	Schacht
AB3-03-0850	3,00	50	8	6	glad
AB3-04-1150	4,00	50	11	6	glad
AB3-06-1650W	6,00	50	16	6	weldon
AB3-08-1950W	8,00	50	19	8	weldon
AB3-10-2273W	10,00	73	22	10	weldon
AB3-12-2675W	12,00	75	26	12	weldon

Materiaal		Fz (voeding) mm/omwenteling				
		Vc m/min	6mm	8mm	10mm	12mm
Staal	Ongelegeerd staal ST37 ST52/3	180m/min (150-220)	0,045	0,060	0,070	0,080
	Laaggelegeerd staal C45 C60	170m/min (150-200)	0,045	0,060	0,070	0,080
	Hoog gelegeerd staal 36CrNiMo4 42CrMo4	140m/min (120-170)	0,045	0,060	0,070	0,080
RVS	RVS ferritisch / martenitisch 403-416 - 420	90m/min (80-100)	0,045	0,060	0,070	0,080
	RVS Austenitisch 303-304-316	95m/min (90-115)	0,035	0,050	0,060	0,070

Snijwaardes afgestemt op

Ap 1 x D sleuf bewerking

Ap 2 x D Ae 0,15 x D contour bewerking

Ap 1,5 x D Ae 0,5 x D contour bewerking