

teo B.V.

VERSPANINGSTECHNIEK

NAJAARSACTIE



3XD B051. Bruto **526,99**. Actie prijs:
5XD B052. Bruto **630,89**. Actie prijs:

B051
299,- ex btw.
B052
349,- ex btw.

Inhoud actieset:

VHM boren:

ø2,5 / ø3,3 / ø4,2 / ø5,0 / ø6,8 / ø8,5 / ø10,2

Tappen TICN:

M3/M4/M5/M6/M8/M10/M12 (blind/doorlopend)

*Andere voorkeur? Neem dan contact met ons op.

+31 33 461 16 68

HSSE - PM MACHINETAP DIN371 TICN DOORLOPEND GAT



ARTIKELNUMMER	Metrisch	L1	L2	L3	Schacht	Voorboor
M3-P2003TICN	M3	56	10	18	3.5	2.5 mm
M4-P2003TICN	M4	63	12	21	4.5	3.3 mm
M5-P2003TICN	M5	70	14	25	6.0	4.2 mm
M6-P2003TICN	M6	80	16	30	6.0	5.0 mm
M8-P2003TICN	M8	90	18	35	8.0	6.8 mm
M10-P2003TICN	M10	100	20	39	10.0	8.5 mm
M12-P3003TICN	M12	110	22	nvt	9.0	10.2 mm

	Werkstukmateriaal	Treksterkte	Hardheid	Snijsnelheid		
		Rm [N/mm ²]	[HB]	min.	opt.	max.
P	Ongelegeerd staal	< 600	< 230	15	18	22
	Laagelegeerd staal	< 1200	< 350	10	15	20
M	Roestvast staal aust./ferr.	< 680	< 220	7	9	12
	Roestvast staal mart.	< 820	< 240	5	7	9
K	Grijs gietijzer		< 280	6	12	16



Neoboss



Material Group	Cutting Speed – vc			Metric										
	Range – m/min			Recommended Feed Rate (f) by Diameter										
	min	Starting Value	max	1,0	2,0	3,0	4,0	6,0	8,0	10,0	12,0	16,0	20,0	
				mm/r	mm/r	mm/r	mm/r	mm/r	mm/r	mm/r	mm/r	mm/r	mm/r	
P	0	70	80	115	0,03-0,08	0,04-0,09	0,05-0,11	0,08-0,14	0,09-0,19	0,11-0,22	0,13-0,26	0,15-0,30	0,19-0,36	0,24-0,46
	1	70	100	140	0,04-0,09	0,05-0,12	0,07-0,14	0,08-0,16	0,11-0,22	0,13-0,26	0,15-0,31	0,18-0,35	0,22-0,42	0,28-0,54
	2	90	120	140	0,04-0,09	0,05-0,12	0,07-0,14	0,08-0,16	0,12-0,22	0,14-0,26	0,17-0,31	0,20-0,35	0,24-0,42	0,31-0,53
	3	60	80	100	0,05-0,10	0,06-0,13	0,08-0,15	0,09-0,17	0,13-0,23	0,15-0,28	0,19-0,33	0,22-0,38	0,26-0,47	0,34-0,59
	4	50	80	100	0,05-0,10	0,06-0,13	0,07-0,15	0,08-0,17	0,12-0,23	0,14-0,28	0,17-0,33	0,19-0,38	0,23-0,47	0,29-0,59
	5	40	50	70	0,03-0,05	0,04-0,06	0,05-0,07	0,06-0,10	0,08-0,14	0,10-0,18	0,12-0,22	0,14-0,24	0,18-0,32	0,23-0,41
M	6	40	50	70	0,03-0,05	0,04-0,06	0,05-0,08	0,06-0,10	0,08-0,14	0,10-0,18	0,13-0,22	0,14-0,24	0,18-0,32	0,23-0,41
	1	20	30	40	0,02-0,05	0,03-0,06	0,04-0,07	0,05-0,09	0,08-0,11	0,09-0,12	0,10-0,14	0,12-0,16	0,14-0,18	0,16-0,20
	2	30	40	50	0,02-0,06	0,03-0,07	0,04-0,08	0,06-0,10	0,08-0,12	0,09-0,14	0,10-0,16	0,12-0,18	0,14-0,20	0,16-0,22
K	3	20	30	40	0,02-0,05	0,03-0,06	0,04-0,07	0,05-0,09	0,08-0,11	0,09-0,12	0,10-0,14	0,12-0,16	0,14-0,18	0,16-0,20
	1	80	120	170	0,08-0,16	0,09-0,17	0,11-0,22	0,12-0,24	0,16-0,31	0,20-0,38	0,23-0,44	0,25-0,49	0,31-0,60	0,38-0,74
	2	80	110	140	0,10-0,14	0,11-0,15	0,12-0,16	0,13-0,19	0,16-0,25	0,20-0,31	0,23-0,36	0,25-0,40	0,31-0,48	0,38-0,60
N	3	80	100	130	0,05-0,13	0,07-0,15	0,08-0,17	0,09-0,19	0,12-0,25	0,14-0,30	0,17-0,35	0,19-0,40	0,24-0,48	0,30-0,60
	1	90	230	315	0,05-0,12	0,06-0,13	0,08-0,14	0,10-0,16	0,12-0,20	0,16-0,24	0,20-0,28	0,24-0,32	0,28-0,40	0,32-0,48
	2	90	225	270	0,04-0,08	0,06-0,12	0,08-0,16	0,10-0,20	0,12-0,24	0,16-0,28	0,20-0,32	0,24-0,36	0,28-0,44	0,32-0,52
	3	90	180	270	0,10-0,13	0,11-0,14	0,12-0,14	0,13-0,16	0,14-0,20	0,16-0,24	0,20-0,28	0,24-0,32	0,28-0,40	0,32-0,44
S	4	90	135	180	0,04-0,08	0,06-0,12	0,08-0,16	0,10-0,20	0,12-0,24	0,16-0,28	0,20-0,32	0,24-0,36	0,28-0,40	0,32-0,48
	1	10	25	30	0,01-0,04	0,02-0,05	0,03-0,06	0,04-0,08	0,06-0,10	0,08-0,12	0,09-0,13	0,10-0,14	0,12-0,16	0,14-0,18
	2	10	20	25	0,01-0,03	0,02-0,03	0,02-0,04	0,03-0,06	0,05-0,08	0,07-0,10	0,08-0,11	0,09-0,12	0,10-0,14	0,11-0,16
	3	10	25	30	0,01-0,03	0,02-0,03	0,02-0,04	0,02-0,05	0,04-0,07	0,06-0,09	0,07-0,10	0,08-0,11	0,09-0,13	0,10-0,15
H	4	10	25	40	0,01-0,03	0,02-0,03	0,02-0,04	0,03-0,06	0,05-0,08	0,07-0,10	0,08-0,11	0,09-0,12	0,10-0,14	0,11-0,16
	1	10	15	30	0,01-0,03	0,02-0,03	0,02-0,04	0,03-0,06	0,05-0,08	0,07-0,10	0,08-0,11	0,09-0,12	0,10-0,14	0,11-0,16
	2	10	10	30	0,01-0,03	0,02-0,03	0,02-0,04	0,02-0,05	0,04-0,07	0,06-0,09	0,07-0,10	0,08-0,11	0,09-0,13	0,10-0,15