



SKT

www.tera.fi



CNC 1

HINNAT	Kaikki mainitut hinnat ovat ALV 0%
LÄHETYKSET	Vapaasti Seinäjoki. Posti (Keltainen Kuljetus 14), Matkahuolto tai muu asiakkaan haluama tapa. Veloitamme rahdin. Emme veloita laskutus- ja pakkauslisää.
MAKSUEHDOT	14 pv netto
TILAUKSET	Mahdolliset muutokset ja peruutukset tehtävä viimeistään 3 päivän kuluessa tilauksen jättämisestä. Tilauslomake löytyy takakannen sisäsivulta sekä kotisivuiltamme www.tera.fi .
REKLAMAATIOT	Huomautusaika 8 päivää tuotteen vastaanottamisesta.

*Oikeudet muutoksiin pidätetään.

*Luettelossa saattaa olla virheitä ja painovirheitä, joista emme voi vastata.

*Kuvat ovat viitteellisiä.

MERKKIEN SELITYKSET

MATERIAALIT:

VHM = täyskovametalli

HM = kovametallinen leikkuu

TEKNIikka:

D = halkaisija

LU tai l = leikkuun pituus

L = terän kokonaispituus

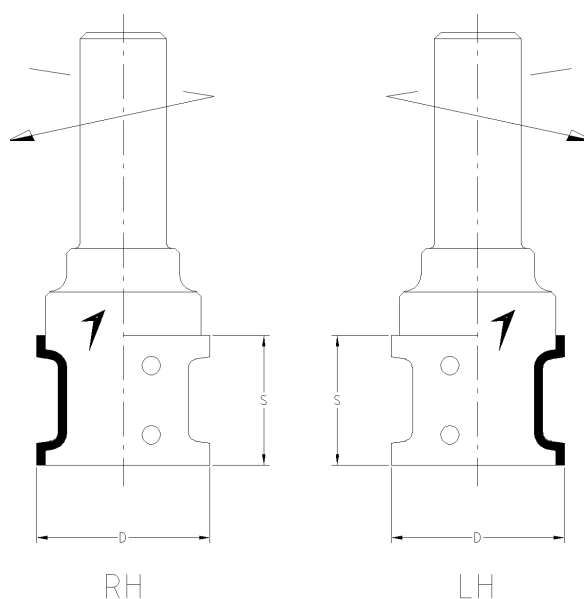
S = varsi

Z = leikkuiden määrä

MEC = mekaaninen syöttö

RH = oikeakätinen

LH = vasenkätinen





D	A	Holkki	Holkkimutteri	Kätisyys	Tuote nro	€uro
CM2/M30x1,5						
50	60	D3/20 (tuote 4116)	ER 32 (tuote 4118)	Oikea	4111010001	134,00
50	60	D3/20 (Tuote 4116)	ER 32 (tuote 4118)	Vasen	4111010002	148,00
D	A	Holkki	Holkkimutteri	Kätisyys	Tuote nro	€uro
CM3/M30x1,5						
50	62	D3/20 (tuote 4116)	ER 32 (tuote 4118)	Oikea	4111020001	168,00
50	62	D3/20 (Tuote 4116)	ER 32 (tuote 4118)	Vasen	4111020002	180,00



D	A	Holkki	Holkkimutteri	Kätisyys	Tuote nro	€uro
HSK 63 F						
50	76	D3/20 (tuote 4116)	ER 32 (tuote 4118)	Oikea	4112010001	168,00
50	76	D3/20 (Tuote 4116)	ER 32 (tuote 4118)	Vasen	4112010002	192,00
63	76	D3/25 (tuote 4116)	ER 40 (tuote 4118)	Oikea	4112020001	192,00
63	76	D3/25 (Tuote 4116)	ER 40 (tuote 4118)	Vasen	4112020002	211,00
HSK 63 E						
63	76	D3/25 (tuote 4116)	ER 40 (tuote 4118)	Oikea	4112030001	211,00
63	76	D3/25 (Tuote 4116)	ER 40 (tuote 4118)	Vasen	4112030002	232,00



Tyyppi	D	A	L	Tuote nro	€uro
HSK 63 F	30	33	70	4112100001	192,00
HSK 63 F	30	33	100	4112100002	192,00
HSK 63 F	30	42	70	4112110001	192,00
HSK 63 F	30	42	100	4112110002	192,00
HSK 63 E	30	45	70	4112120001	232,00
HSK 63 E	30	45	100	4112120002	232,00



KONE
Morbidelli, SCM

D	A	Holkki	Holkkimutteri	Kätisyys	Tuote nro	€uro
50	55	D3/20 (tuote 4116)	ER 32 (tuote 4118)	Oikea	4113010001	164,00
50	55	D3/20 (Tuote 4116)	ER 32 (tuote 4118)	Vasen	4113010002	186,00
63	55	D3/25 (tuote 4116)	ER 40 (tuote 4118)	Oikea	4113020001	232,00
63	55	D3/25 (Tuote 4116)	ER 40 (tuote 4118)	Vasen	4113020002	255,00
60	72	D3/25 (tuote 4116)	DIN 6388 (tuote 4118)	Oikea	4113030001	232,00
60	72	D3/25 (Tuote 4116)	DIN 6388 (tuote 4118)	Vasen	4113030002	255,00



KONE
Morbidelli, SCM

D	A	L	Tuote nro	€uro
30	35	70	4113100001	206,00
30	35	100	4113100002	206,00



D	A	Holkki	Holkkimutteri	Kätisyys	Tuote nro	€uro
Kone: Biesse, Masterwood, Bulleri Tyypit: ISO 30						
50	50	D3/20 (tuote 4116)	ER 32 (tuote 4118)	Oikea	4114010001	113,00
50	50	D3/20 (Tuote 4116)	ER 32 (tuote 4118)	Vasen	4114010002	126,00
63	50	D3/25 (tuote 4116)	ER 40 (tuote 4118)	Oikea	4114020001	134,00
63	50	D3/25 (Tuote 4116)	ER 40 (tuote 4118)	Vasen	4114020002	150,00

D	A	Holkki	Holkkimutteri	Kätisyys	Tuote nro	€uro
Kone: Alberti, Vitap, Masterwood Tyypit: ISO 30						
50	60	D3/20 (tuote 4116)	ER 32 (tuote 4118)	Oikea	4114030001	147,00
50	60	D3/20 (Tuote 4116)	ER 32 (tuote 4118)	Vasen	4114030002	160,00
63	60	D3/25 (tuote 4116)	ER 40 (tuote 4118)	Oikea	4114040001	183,00
63	60	D3/25 (Tuote 4116)	ER 40 (tuote 4118)	Vasen	4114040002	198,00

D	A	Holkki	Holkkimutteri	Kätisyys	Tuote nro	€uro
Kone: Busellato, Weeke, IMA, Bulleri, Maka, Cosmec, Reinchenbacher Tyypit: ISO 30						
50	60	D3/20 (tuote 4116)	ER 32 (tuote 4118)	Oikea	4114050001	147,00
50	60	D3/20 (Tuote 4116)	ER 32 (tuote 4118)	Vasen	4114050002	160,00
63	60	D3/25 (tuote 4116)	ER 40 (tuote 4118)	Oikea	4114060001	183,00
63	60	D3/25 (Tuote 4116)	ER 40 (tuote 4118)	Vasen	4114060002	198,00

D	A	Holkki	Holkkimutteri	Kätisyys	Tuote nro	€uro
Kone: Weeke, IMA, Maka, Reinchenbacher, Stegherr Tyypit: ISO 40						
50	60	D3/20 (tuote 4116)	ER 32 (tuote 4118)	Oikea	4114070001	211,00
50	60	D3/20 (Tuote 4116)	ER 32 (tuote 4118)	Vasen	4114070002	232,00
63	60	D3/25 (tuote 4116)	ER 40 (tuote 4118)	Oikea	4114080001	232,00
63	60	D3/25 (Tuote 4116)	ER 40 (tuote 4118)	Vasen	4114080002	252,00

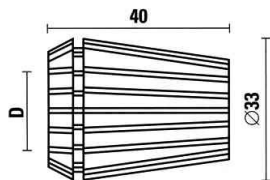


Tyyppi	D	A	L	Tuote nro	€uro
Kone: Biesse, Masterwood, Bulleri					
ISO 30	30	35	70	4115010001	198,00
ISO 30	30	35	100	4115010002	198,00

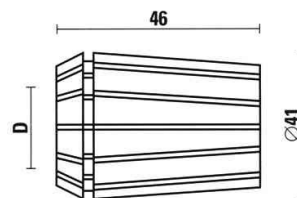
Tyyppi	D	A	L	Tuote nro	€uro
Kone: Alberti, Vitap, Masterwood					
ISO 30	30	35	70	4115030001	252,00
ISO 30	30	35	100	4115030002	252,00

Tyyppi	D	A	L	Tuote nro	€uro
Kone: Busellato, Weeke, IMA, Bulleri, Maka, Cosmec, Reinchenbacher					
ISO 30	30	35	70	4115050001	252,00
ISO 30	30	35	100	4115050002	252,00

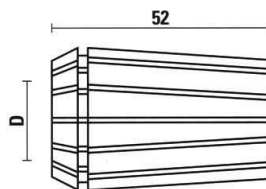
Tyyppi	D	A	L	Tuote nro	€uro
Kone: Weeke, IMA, Maka, Reinchenbacher, Stegherr Tyyppi: ISO 40					
ISO 40	30	40	70	4115070001	271,00
ISO 40	30	40	100	4115070002	271,00



ER 32



ER 40



DIN 6388

Tyyppi	D	Tuote nro	€uro
ER 32	3	4116030000	21,30
ER 32	4	4116040000	21,30
ER 32	5	4116050000	21,30
ER 32	6	4116060000	21,30
ER 32	7 (1/4")	4116070000	21,30
ER 32	8 (5/16")	4116080000	21,30
ER 32	10 (3/8")	4116100000	21,30

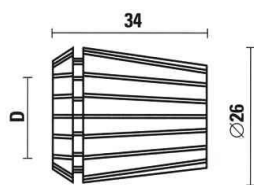
DIN 6388	6	4116060001	45,80
DIN 6388	8 (5/16")	4116080001	45,80
DIN 6388	10 (3/8")	4116100001	45,80
DIN 6388	12	4116120001	45,80
DIN 6388	13 (1/2")	4116130001	45,80

ER 40	3	4116030002	27,10
ER 40	4	4116040002	27,10
ER 40	5	4116050002	27,10
ER 40	6	4116060002	27,10
ER 40	7 (1/4")	4116070002	27,10
ER 40	8 (5/16")	4116080002	27,10
ER 40	10 (3/8")	4116100002	27,10
ER 40	12	4116120002	27,10

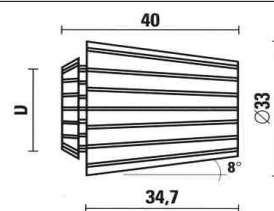
Tyyppi	D	Tuote nro	€uro
ER 32	12	4116120000	21,30
ER 32	13 (1/2")	4116130000	21,30
ER 32	14	4116140000	21,30
ER 32	16 (5/8")	4116160000	21,30
ER 32	18	4116180000	21,30
ER 32	19	4116190000	21,30
ER 32	20 (3/4")	4116200000	21,30

DIN 6388	14	4116140001	45,80
DIN 6388	16 (5/8")	4116160001	45,80
DIN 6388	18	4116180001	45,80
DIN 6388	20 (3/4")	4116200001	45,80
DIN 6388	25	4116250001	45,80

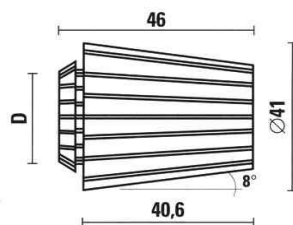
ER 40	13 (1/2")	4116130002	27,10
ER 40	14	4116140002	27,10
ER 40	16 (5/8")	4116160002	27,10
ER 40	18	4116180002	27,10
ER 40	19	4116190002	27,10
ER 40	20 (3/4")	4116200002	27,10
ER 40	25	4116250002	27,10



ER 25



ETS 32



ETS 40

Tyyppi	D	Tuote nro	€uro
ER 25	3	4117030000	21,30
ER 25	4	4117040000	21,30
ER 25	5	4117050000	21,30
ER 25	6	4117060000	21,30
ER 25	7 (1/4")	4117070000	21,30
ER 25	8 (5/16")	4117080000	21,30

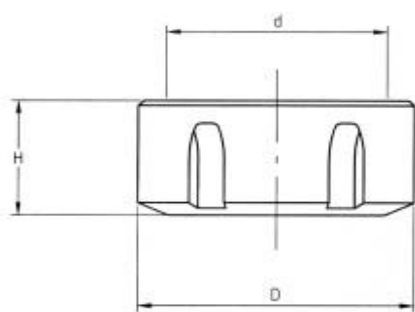
ETS 32	6	4117060001	62,30
ETS 32	8	4117080001	62,30
ETS 32	10	4117100001	62,30
ETS 32	12	4117120001	62,30

ETS 40	4	4117040002	83,40
ETS 40	6	4117060002	83,40
ETS 40	8	4117080002	83,40
ETS 40	10	4117100002	83,40
ETS 40	12	4117120002	83,40

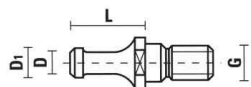
Tyyppi	D	Tuote nro	€uro
ER 25	10 (3/8")	4117100000	21,30
ER 25	12	4117120000	21,30
ER 25	13 (1/2")	4117130000	21,30
ER 25	14	4117140000	21,30
ER 25	16 (5/8")	4117160000	21,30

ETS 32	14	4117140001	62,30
ETS 32	16	4117160001	62,30
ETS 32	18	4117180001	62,30
ETS 32	20	4117200001	62,30

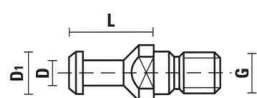
ETS 40	14	4117140002	83,40
ETS 40	16	4117160002	83,40
ETS 40	18	4117180002	83,40
ETS 40	20	4117200002	83,40
ETS 40	25	4117250002	83,40



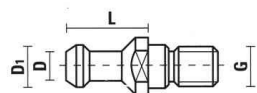
Tyyppi	D	H	d	Kätisyys	Tuote nro	Euro
ER 32	50	23	M40x1,5	Oikea	4118010001	25,00
ER 32	50	23	M40x1,5	Vasen	4118010002	29,30
ER 40	63	25	M50x1,5	Oikea	4118020001	35,60
ER 40	63	25	M50x1,5	Vasen	4118020002	43,80
DIN 6388	60	30	M48x2	Oikea	4118030001	46,90
DIN 6388	60	30	M48x2	Vasen	4118030002	58,20
ETS 32	50	23	M40x1,5	Oikea	4118040001	25,00
ETS 32	50	23	M40x1,5	Vasen	4118040002	29,30
ETS 40	63	25	M50x1,5	Oikea	4118050001	35,60
ETS 40	63	25	M50x1,5	Vasen	4118050002	43,80



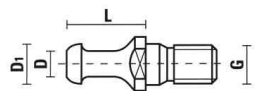
Tyyppi	D1	D	L	G	Tuote nro	€uro
Kone: Morbidelli, SCM						
ISO 30	8,5	6,5	22	M10	4119010000	18,60



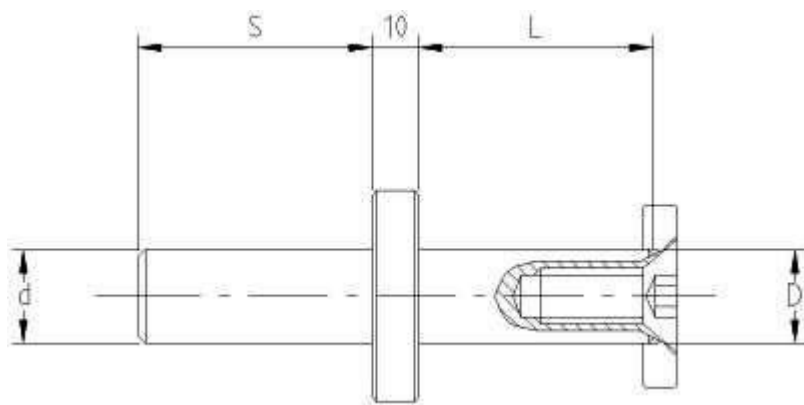
Tyyppi	D1	D	L	G	Tuote nro	€uro
Kone: MorbidBusellato, Weeke, IMA, Bulleri, Maka, Cosmec, Reinchenbacher						
ISO 30	13	9	24	M12	4119020000	18,60
ISO 40	19	14	26	M 16	4119020001	26,60



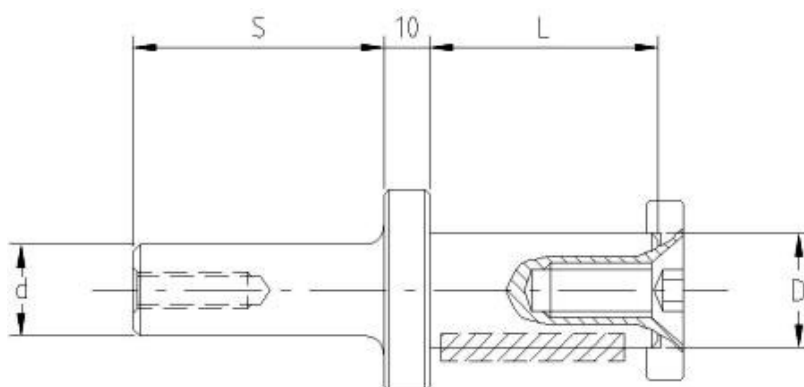
Tyyppi	D1	D	L	G	Tuote nro	€uro
Kone: Alberti, Vitap, Masterwood (G.Colombo)						
ISO 30	13	9	24	M12	4119030000	18,60



Tyyppi	D1	D	L	G	Tuote nro	€uro
Kone: Biesse, Masterwood (G.Colombo)						
ISO 30	12	8	24	M12	4119040000	18,60



D	L	d	s	Tuote nro	€uro
20	60 max	20	50	4120000000	102,00



D	L	d	s	Tuote nro	€uro
25+kw	40/50/60	20	55	4120020000	129,00
25+kw	40/50/60	25	55	4120025000	129,00

**KÄYTTÖ**

Räätälöidään tarpeen mukaan.

KONE

CNC-jyrsimet

TEKNISET TIEDOT

- Kiinteät kovametallileikkuut
- Teräkulmat räätälöinnin mukaan
- Toimitetaan 20x50 mm (tai 25x55 mm) sylinterivarrella. Myös kartiovarret mahdollisia (lisää 15% hintaan)

HM**MEC****Z=2**

D	S	Rpm max	Tuote nro	€uro	D	S	Rpm max	Tuote nro	€uro
40	20	20 000	4010040020	175,00	60	60	18 000	4010060060	317,00
40	30	20 000	4010040030	206,00	80	20	18 000	4010080020	234,00
40	40	18 000	4010040040	234,00	80	30	18 000	4010080030	266,00
40	50	18 000	4010040050	266,00	80	40	18 000	4010080040	294,00
50	20	20 000	4010050020	192,00	80	50	18 000	4010080050	326,50
50	30	20 000	4010050030	221,00	80	60	16 000	4010080060	345,00
50	40	18 000	4010050040	252,00	80	80	14 000	4010080080	373,00
50	50	18 000	4010050050	277,00	100	20	16 000	4010100020	330,00
50	60	18 000	4010050060	302,00	100	25	14 000	4010100025	353,00
60	20	20 000	4010060020	206,00	100	30	14 000	4010100030	377,00
60	30	18 000	4010060030	234,00	120	20	14 000	4010120020	369,00
60	40	18 000	4010060040	266,00	120	25	14 000	4010120025	394,00
60	50	18 000	4010060050	294,00	120	30	12 000	4010120030	417,00

**KÄYTTÖ**

"T-uran" jysintään alumiiniprofiilille.

KONE

CNC-jysimet

TEKNISET TIEDOT

- Kiinteät kovametallileikkuut

HM**MEC****Z=2**

D	S	Rpm max	Tuote nro	€uro
35	20	20 000	4030035020	134,00

**KÄYTTÖ**

Räätälöidään tarpeen mukaan.

KONE

CNC-jyrsimet, yläjyrsinkoneet

TEKNISET TIEDOT

- Kiinteät kovametallileikkuut
- Teräkulmat räätälöinnin mukaan
- Toimitetaan sylinterivarrella

HM**MEC****Z 2**

D	S	Rpm max	Tuote nro	€uro
8 *	10	24 000	4035008010	87,60
10 *	10	24 000	4035010010	89,60
10 *	15	24 000	4035010015	89,60
12 *	10	24 000	4035012010	91,70
12 *	15	24 000	4035012015	91,70
12 *	20	24 000	4035012020	93,00
15	15	24 000	4035015015	97,00
15	20	20 000	4035015020	102,00
15	25	20 000	4035015025	107,00
15	30	20 000	4035015030	113,00

D	S	Rpm max	Tuote nro	€uro
20	15	20 000	4035020015	107,00
20	20	20 000	4035020020	116,00
20	25	20 000	4035020025	120,50
20	30	20 000	4035020030	125,00
20	40	20 000	4035020040	134,00
30	15	20 000	4035030015	116,00
30	20	20 000	4035030020	125,00
30	25	20 000	4035030025	129,00
30	30	20 000	4035030030	134,00
30	40	20 000	4035030040	143,00

**KÄYTTÖ**

Uran jysintään massiivipuuhun ja MDF-levyyn.

KONE

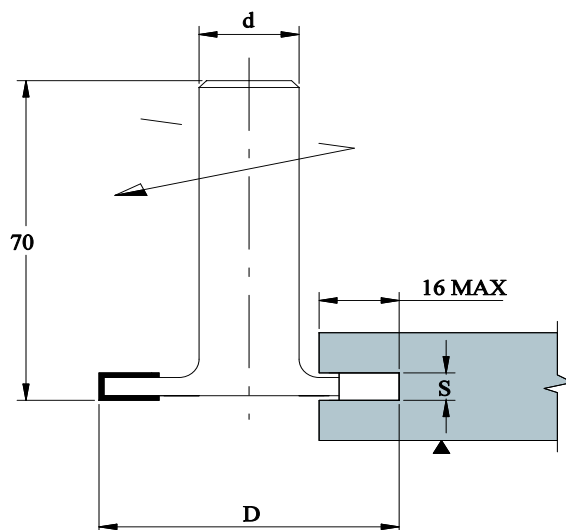
CNC-jyrsimet

TEKNISET TIEDOT

- Kiinteät kovametallileikkuut
- Sylinterivarsi d.20x50 mm

HM MEC Z=4

D	S	Rpm max	Tuote nro	Euro
60	3	18 000	4065060003	116,00
60	4	18 000	4065060004	119,00
60	5	18 000	4065060005	125,00
60	6	18 000	4065060006	129,00
60	8	18 000	4065060008	133,00
60	10	18 000	4065060010	138,00



**KÄYTTÖ**

Materiaalin poistoon ja esityöstöön massiivipuulla ja vanereilla.

KONE

CNC-jyrsimet

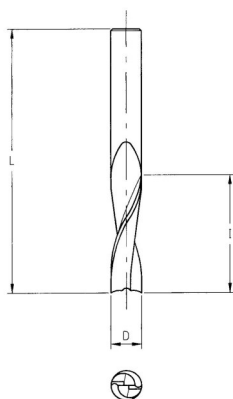
TEKNISET TIEDOT

- Kiinteät kovametallileikkuut Z4, Z6 tai Z8
- Hyvin äänivaimennettu
- Nopeaan työstöön
- Toimitetaan 20x50 mm (tai 25x55 mm) sylinterivarrella. Myös kartiovarret mahdollisia (lisää 15% hintaan)

HM**MEC**

D	S	Z	Rpm max	Tuote nro	€uro
20	30	4	20 000	4095020034	310,00
20	50	4	18 000	4095020054	345,00
20	60	4	18 000	4095020064	369,00
30	30	6	20 000	4095030036	238,00
30	50	6	18 000	4095030056	306,00
30	60	6	18 000	4095030066	326,50
40	30	6	20 000	4095040036	266,00
40	50	6	18 000	4095040056	349,00
40	60	6	18 000	4095040066	362,00
50	30	6	18 000	4095050036	266,00

D	S	Z	Rpm max	Tuote nro	€uro
50	30	8	18 000	4095050038	310,00
50	50	6	18 000	4095050056	349,00
50	50	8	18 000	4095050058	405,00
50	60	6	18 000	4095050066	362,00
50	60	8	18 000	4095050068	422,00
60	50	6	18 000	4095060056	349,00
60	50	8	18 000	4095060058	409,00
60	60	6	18 000	4095060066	365,00
60	60	8	18 000	4095060068	429,00



KÄYTTÖ

Poraamiseen ja esijyrsintään massiivipuilla, lastulevyllä ja kuitumateriaaleilla.

KONE

CNC-jyrsimet

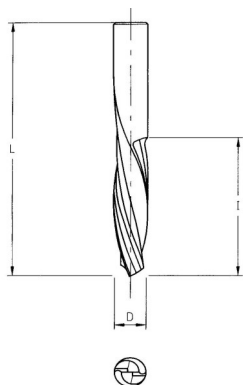
TEKNISET TIEDOT

- Täyskovametallia
- Nostava leikkuu, erittäin hyvä jälki alapinnalle

VHM MEC Z=2

D	I	L	Tuote nro RH	Euro
3	12	40	4175030012	17,00
4	15	40	4175040012	19,70
5	16	50	4175050017	22,40
6	17	50	4175060017	28,20
6	25	60	4175060027	30,90
8	22	63	4175080022	37,80
8	32	72	4175080032	43,30
10	32	72	4175100032	53,60
10	42	100	4175100042	64,90
12	32	73	4175120032	71,10
12	42	100	4175120042	84,50
12	52	100	4175120052	95,00
14	42	100	4175140042	122,00
14	52	100	4175140052	125,00
16	42	100	4175160042	136,00
16	52	100	4175160052	141,00
16	62	106	4175160062	150,00
18	52	100	4175180052	164,00
18	75	125	4175180072	198,00
20	52	100	4175200052	211,00
20	75	125	4175200072	255,00

D	I	L	Tuote nro LH	Euro
3	12	40	4176030012	18,60
4	15	40	4176040012	21,30
5	16	50	4176050017	23,90
6	17	50	4176060017	30,30
6	25	60	4176060027	33,50
8	22	63	4176080022	40,70
8	32	72	4176080032	46,40
10	32	72	4176100032	57,20
10	42	100	4176100042	69,50
12	32	73	4176120032	76,20
12	42	100	4176120042	91,70
12	52	100	4176120052	102,00
14	42	100	4176140042	131,00
14	52	100	4176140052	133,00
16	42	100	4176160042	147,00
16	52	100	4176160052	152,00
16	62	106	4176160062	162,00
18	52	100	4176180052	175,00
18	75	125	4176180072	211,00
20	52	100	4176200052	229,00
20	75	125	4176200072	214,00



KÄYTTÖ

Poraamiseen ja esijyrsintään massiivipuilla, lastulevyllä ja kuitumateriaaleilla.

KONE

CNC-jyrsimet

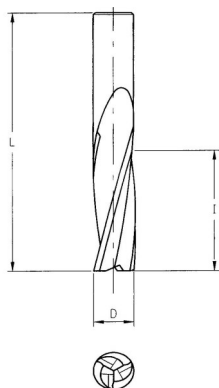
TEKNISET TIEDOT

- Täyskovametallia
- Painava leikkuu, erittäin hyvä jälki yläpinnalle

VHM MEC Z=2

D	I	L	Tuote nro RH	€uro
3	12	40	4180030012	17,00
4	15	40	4180040012	19,70
5	16	50	4180050017	22,40
6	17	50	4180060017	28,20
6	25	60	4180060027	30,90
8	22	63	4180080022	37,80
8	32	72	4180080032	43,30
10	32	72	4180100032	53,60
10	42	100	4180100042	64,90
12	32	73	4180120032	71,10
12	42	100	4180120042	84,50
12	52	100	4180120052	95,00
14	42	100	4180140042	122,00
14	52	100	4180140052	125,00
16	42	100	4180160042	136,00
16	52	100	4180160052	141,00
16	62	106	4180160062	150,00
18	52	100	4180180052	164,00
18	75	125	4180180072	198,00
20	52	100	4180200052	211,00
20	75	125	4180200072	255,00

D	I	L	Tuote nro LH	€uro
3	12	40	4181030012	18,60
4	15	40	4181040012	21,30
5	16	50	4181050017	23,90
6	17	50	4181060017	30,30
6	25	60	4181060027	33,50
8	22	63	4181080022	40,70
8	32	72	4181080032	46,40
10	32	72	4181100032	57,20
10	42	100	4181100042	69,50
12	32	73	4181120032	76,20
12	42	100	4181120042	91,70
12	52	100	4181120052	102,00
14	42	100	4181140042	131,00
14	52	100	4181140052	133,00
16	42	100	4181160042	147,00
16	52	100	4181160052	152,00
16	62	106	4181160062	162,00
18	52	100	4181180052	175,00
18	75	125	4181180072	211,00
20	52	100	4181200052	229,00
20	75	125	4181200072	274,00



KÄYTTÖ

Poraamiseen ja esijyrsintään massiivipuilla, lastulevyllä ja kuitumateriaaleilla.

KONE

CNC-jyrsimet

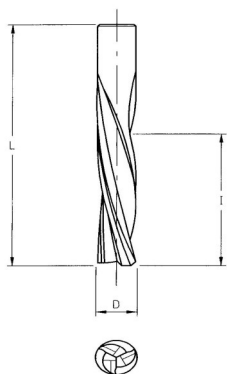
TEKNISET TIEDOT

- Täyskovametallia
- Nostava leikkuu, erittäin hyvä jälki alapinnalle

VHM MEC Z=3

D	I	L	Tuote nro RH	€uro
8	22	63	4185080022	39,90
8	32	72	4185080032	45,30
10	32	72	4185100032	56,10
10	42	100	4185100042	67,50
12	32	73	4185120032	74,20
12	42	100	4185120042	89,60
12	52	100	4185120052	99,00
14	42	100	4185140042	128,00
14	52	100	4185140052	129,00
16	42	100	4185160042	143,00
16	52	100	4185160052	148,00
16	62	106	4185160062	157,00
18	52	100	4185180052	172,00
18	75	125	4185180072	206,00
20	52	100	4185200052	224,00
20	75	125	4185200072	268,00
20	102	160	4185200102	362,00

D	I	L	Tuote nro LH	€uro
8	22	63	4186080022	43,30
8	32	72	4186080032	48,40
10	32	72	4186100032	60,30
10	42	100	4186100042	72,60
12	32	73	4186120032	79,30
12	42	100	4186120042	95,00
12	52	100	4186120052	107,00
14	42	100	4186140042	138,00
14	52	100	4186140052	140,00
16	42	100	4186160042	153,00
16	52	100	4186160052	160,00
16	62	106	4186160062	170,00
18	52	100	4186180052	186,00
18	75	125	4186180072	221,00
20	52	100	4186200052	240,00
20	75	125	4186200072	290,00



KÄYTTÖ

Poraamiseen ja esijyrsintään massiivipuilla, lastulevyllä ja kuitumateriaaleilla.

KONE

CNC-jyrsimet

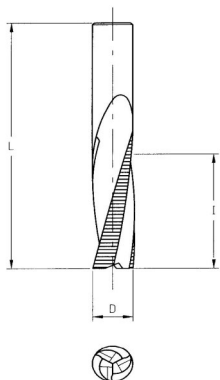
TEKNISET TIEDOT

- Täyskovametallia
- Painava leikkuu, erittäin hyvä jälki yläpinnalle

VHM MEC Z=3

D	I	L	Tuote nro RH	€uro
8	22	63	4190080022	39,90
8	32	72	4190080032	45,30
10	32	72	4190100032	56,10
10	42	100	4190100042	67,50
12	32	73	4190120032	74,20
12	42	100	4190120042	89,60
12	52	100	4190120052	99,00
14	42	100	4190140042	128,00
14	52	100	4190140052	129,00
16	42	100	4190160042	143,00
16	52	100	4190160052	148,00
16	62	106	4190160062	157,00
18	52	100	4190180052	172,00
18	75	125	4190180072	206,00
20	52	100	4190200052	224,00
20	75	125	4190200072	268,00

D	I	L	Tuote nro RH	€uro
8	22	63	4191080022	43,30
8	32	72	4191080032	48,40
10	32	72	4191100032	60,30
10	42	100	4191100042	72,60
12	32	73	4191120032	79,30
12	42	100	4191120042	95,00
12	52	100	4191120052	107,00
14	42	100	4191140042	138,00
14	52	100	4191140052	148,00
16	42	100	4191160042	153,00
16	52	100	4191160052	160,00
16	62	106	4191160062	170,00
18	52	100	4191180052	186,00
18	75	125	4191180072	221,00
20	52	100	4191200052	240,00
20	75	125	4191200072	290,00



KÄYTTÖ

Poraamiseen ja esijyrsintään massiivipuilla, lastulevyllä ja kuitumateriaaleilla.

KONE

CNC-jyrsimet

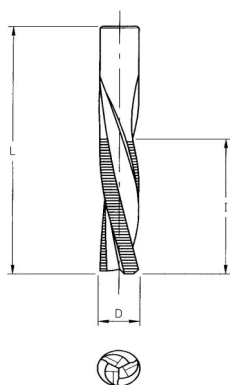
TEKNISET TIEDOT

- Täyskovametallia
- Nostava leikkuu

VHM MEC Z=3

D	I	L	Tuote nro RH	€uro
8	22	63	4195080022	44,30
8	32	72	4195080032	50,00
10	32	72	4195100032	62,80
10	42	100	4195100042	74,20
12	32	73	4195120032	83,40
12	42	100	4195120042	100,00
12	52	100	4195120052	113,00
14	42	100	4195140042	141,00
14	52	100	4195140052	150,00
16	42	100	4195160042	168,00
16	52	100	4195160052	177,00
16	62	106	4195160062	186,00
18	52	100	4195180052	203,00
18	75	125	4195180072	243,00
20	52	100	4195200052	255,00
20	75	125	4195200072	302,00
20	102	160	4195200102	389,00
25	52	100	4195250052	529,00
25	102	160	4195250102	580,00

D	I	L	Tuote nro LH	€uro
8	22	63	4196080022	47,40
8	32	72	4196080032	53,60
10	32	72	4196100032	67,50
10	42	100	4196100042	81,40
12	32	73	4196120032	89,60
12	42	100	4196120042	107,00
12	52	100	4196120052	120,50
14	42	100	4196140042	152,00
14	52	100	4196140052	162,00
16	42	100	4196160042	180,00
16	52	100	4196160052	192,00
16	62	106	4196160062	200,00
18	52	100	4196180052	218,00
18	75	125	4196180072	260,00
20	52	100	4196200052	274,00
20	75	125	4196200072	326,50



KÄYTTÖ

Poraamiseen ja esijyrsintään massiivipuilla, lastulevyllä ja kuitumateriaaleilla.

KONE

CNC-jyrsimet

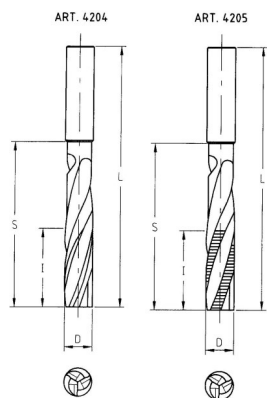
TEKNISET TIEDOT

- Täyskovametallia
- Painava leikkuu

VHM MEC Z=3

D	I	L	Tuote nro RH	€uro
8	22	63	4200080022	44,30
8	32	72	4200080032	50,00
10	32	72	4200100032	62,80
10	42	100	4200100042	74,20
12	32	73	4200120032	83,40
12	42	100	4200120042	100,00
12	52	100	4200120052	113,00
14	42	100	4200140042	141,00
14	52	100	4200140052	150,00
16	42	100	4200160042	168,00
16	52	100	4200160052	177,00
16	62	106	4200160062	186,00
18	52	100	4200180052	203,00
18	75	125	4200180072	243,00
20	52	100	4200200052	255,00
20	75	125	4200200072	302,00
20	102	160	4200200102	389,00

D	I	L	Tuote nro LH	€uro
8	22	63	4201080022	47,40
8	32	72	4201080032	53,60
10	32	72	4201100032	67,50
10	42	100	4201100042	81,40
12	32	73	4201120032	89,60
12	42	100	4201120042	107,00
12	52	100	4201120052	120,50
14	42	100	4201140042	152,00
14	52	100	4201140052	162,00
16	42	100	4201160042	180,00
16	52	100	4201160052	192,00
16	62	106	4201160062	200,00
18	52	100	4201180052	218,00
18	75	125	4201180072	260,00
20	52	100	4201200052	274,00
20	75	125	4201200072	326,50



KÄYTTÖ

Lukkopesien jysintään.

KONE

CNC-jyrsimet

TEKNISET TIEDOT

- Täyskovametallia
- Nostava leikkuu
- Tuote nro 4204 sileällä leikkuulla
- Tuote nro 4205 rouhivalla leikkuulla

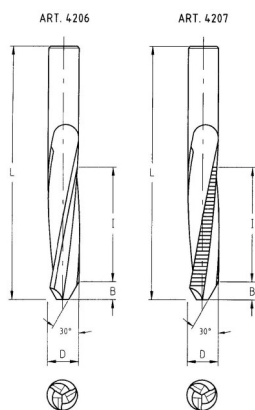
VHM

MEC

Z=3

D	I	S	L	Tuote nro RH	€uro
14	45	95	150	4204140100	200,00
16	45	95	150	4204160100	224,00
18	45	95	150	4204180100	283,00
20	45	95	150	4204200100	313,00

D	I	S	L	Tuote nro LH	€uro
14	45	95	150	4205140100	234,00
16	45	95	150	4205160100	252,00
18	45	95	150	4205180100	290,00
20	45	95	150	4205200100	326,50



KÄYTTÖ

Lukkokolojen jysintään

KONE

CNC-jyrsimet

TEKNISET TIEDOT

- Täyskovametallia
- Nostava leikkuu
- Tuote nro 4206 sileällä leikkuulla
- Tuote nro 4207 rouhivalla leikkuulla

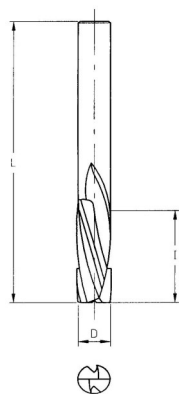
VHM

MEC

Z=3

D	I	B	L	Tuote nro Rh	€uro
12	45	7	100	4206120000	129,00
14	44	8	100	4206140000	167,00
16	53	9	106	4206160000	206,00
18	65	10	125	4206180000	268,00
20	64	11	125	4206200000	349,00

D	I	B	L	Tuote nro RH	€uro
12	45	7	100	4207120000	147,00
14	44	8	100	4207140000	198,00
16	53	9	106	4207160000	243,00
18	65	10	125	4207180000	317,00
20	64	11	125	4207200000	394,00



KÄYTTÖ

Päällystettyjen materiaalien jyrsintään

KONE

CNC-jyrsimet

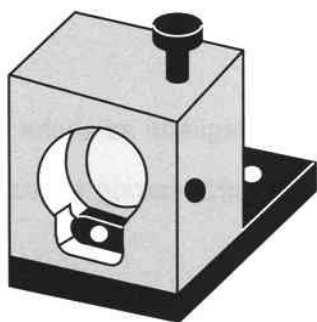
TEKNISET TIEDOT

- Täyskovametallia
- Painava ja nostava leikkuu, hyvä jälki sekä ylä- että alapinnalla.

VHM MEC Z2+2

D	I	L	Tuote nro RH	€uro
8	32(16+16)	72	4210080032	99,00
10	32(16+16)	72	4210100032	105,00
10	42(15+27)	100	4210100042	110,00
12	42(15+27)	100	4210120042	155,00
12	52(15+37)	100	4210120052	159,00
14	42(15+27)	100	4210140042	192,00
14	52(15+37)	100	4210140052	198,00
16	42(15+27)	100	4210160042	226,00
16	52(15+37)	100	4210160052	234,00
16	75(27+48)	125	4210160072	271,00
18	52(15+37)	100	4210180052	260,00
20	52(15+37)	100	4210200052	341,00
20	72(12+63)	120	4210200072	349,00

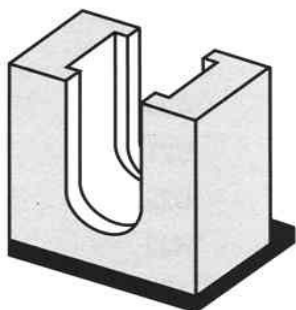
D	I	L	Tuote nro LH	€uro
8	32(16+16)	72	4211080032	109,00
10	32(16+16)	72	4211100032	114,00
10	42(15+27)	100	4211100042	122,00
12	42(15+27)	100	4211120042	170,00
12	52(15+37)	100	4211120052	175,00
14	42(15+27)	100	4211140042	211,00
14	52(15+37)	100	4211140052	218,00
16	42(15+27)	100	4211160042	248,00
16	52(15+37)	100	4211160052	260,00
16	75(27+48)	125	4211160072	302,00
18	52(15+37)	100	4211180052	286,00
20	52(15+37)	100	4211200052	377,00
20	72(12+63)	120	4211200072	385,00



Tyyppi	Kone	Tuote nro	€uro
ISO 30	Biesse	4300000001	165,00
ISO 30	Morbidelli	4300000002	175,00



Tyyppi	Kone	Tuote nro	€uro
ISO 30	Biesse	4300000003	99,00
ISO 30	Morbidelli	4300000004	110,00



Tyyppi	Kone	Tuote nro	€uro
HSK 63 F	-	4300000005	248,00

[illegible]



SUOMEN **KONE JA TERÄ** 

Kauppaneliö 13, 60120 Seinäjoki, FINLAND
p. +358-6-4215 500, fax +358-6-4215 544
skt@tera.fi - www.tera.fi