

Skoleteknikk

NORTOOLS AS ✓



DREIECHUCKER & SPENNVERKTØY

Tlf 9202 5565

skoleteknikk@gmail.com

Tlf 6924 1000

ROTERENDE SENTER/RØRSPISS



STD SENTERSPISS		KORT		
KON MK	LENGDE SPISS	DIAM SPISS		LAGER STD
2	25	20		#
3	35	25		#
4	43	35		#
5	60	45		#
6	64	58		#



NC SENTERSPISS		LANG		NC-SPISS
KON MK	LENGDE SPISS	DIAM SPISS		LAGER STD
3	42	25		#
4	55	35		#
5	70	45		#



RØR SENTERSPISS		RØR-SPISS		
KON MK	LENGDE SPISS	DIAM MIN	DIAM UTV	LAGER STD
3	59	25	106	#
4	73	40	128	#
5	88	45	156	#
6	107	92	258	#

FLERE DIAMETERE PÅ LAGER

BISON DREIECHUCK



VELG INNFESTE PÅ CHUCK

SENTERCHUCK		DREIING		STØPT	
DIAM	HØYDE	SENTER HULL			LAGER STD
125	56	32			#
160	64	42			#
200	75	55			#
250	85	76			#
315	94	103			#
400	105	138			#
500	120	190			#



SENTERCHUCK		FRES/BOR		PLAN BAKSIDE	
DIAM	HØYDE	SENTER HULL			LAGER STD
125	56	32			#
160	64	42			#
200	75	55			#
250	85	76			#
315	94	103			#
400	105	138			#
500	120	190			#

BISON CHUCKNØKKEL



MED FJÆR					
FIRKANT	HØYDE	LENGDE «T»			LAGER STD
6	60	100			#
9	80	140			#
11	100	215			#
14	120	310			#
17	140	400			#
19	140	450			#

PORTA BORCHUCKER



SELVSPENNENE		STÅL		INNV. B-KON	
SPENN OMRÅDE	DIAM «A»	LENGDE «B»	INNV. KON	ALTERN. INNV.KON	LAGER STD.
0-6	34	61	B-12		#
0-6	34	61		B-10	
0-8	34	61	B-12		#
0-8	34	61		B-10	
0-10	40	80	B-16		#
1-10	35	72	B-12		
0-13	48	94	B-16		
1-13	43	87	B-16		#
1-13	43	87		B-12	
1,5-13	40	85	B-16		#
1,5-13	40	85		B-12	
3-16	51	96	B-18		#
3-16	51	96		B-16	



SELVSPENNENE		HARD NYLON		INNV. GJENGER	
SPENN OMRÅDE	DIAM «A»	LENGDE «C»	INNV. GJENGER	INNV. HULL	LAGER STD.
1,5-10	42	55	3/8x24	5,5	#
1,5-10	42	55	1/2x20	5,5	#
2-13	42	69	3/8x24	6,5	#
2-13	42	69	1/2x20	6,5	#

SELVSPENNENE		HARD NYLON		UTV. 1/4 6-KANT	
SPENN OMRÅDE	DIAM «A»	LENGDE «C»	UTV. 6-KANT		LAGER STD.
1,5-10	42	55	1/4		#

PORTA BORCHUCKER



MED NØKSEL		STÅL HEAVY		INNV. B-KON	
SPENN OMRÅDE	DIAM «A»	LENGDE «B»	INNV. KON		LAGER STD.
0-8	36	51	B-12		#
0-10	43	62	B-16		#
0-13	51	72	B-16		#
1-16	60	80	B-18		#
5-20	60	89	B-22		#
5-26	75	114	B-24		#



MED NØKSEL		STÅL STANDARD		INNV. GJENGER	
SPENN OMRÅDE	DIAM «A»	LENGDE «B»	INNV. GJENGER		LAGER STD.
0-8	30	43	3/8x24		#
0-8	30	43	1/2x20		#
1,5-10	33	49	3/8x24		#
1,5-10	33	49	1/2x20		#
1,5-13	42	59	3/8x24		#
1,5-13	42	59	1/2x20		#

PORTA BORCHUCKER NØKLER



NØKSEL		STÅL			
MODELL	DIN STD	JACOBS STD	PINNE «A»	ANT. TENNER	LAGER STD.
KS1	S1		4	10	#
KS2	S2		6	12	#
KS2PK	S2		6	12	#
KS3	S3		8	12	#
KH810	S14	J-KG	6	11	#
K20	S13	J-K4	9,5	12	#
KS8	S8	J-K30S	6	10	#
K1	S7	J-K1	4	11	#
K32	S9	J-K32	6,3	10	#
KS10	S10	J-K3	8	11	#
KS4	S4		9	14	#
K0		J-K0	3	11	#
KJ10	JIS-10	MAKITA	5,5	12	#
KJ13	JIS-13	MAKITA	6,5	12	#
KL0	GUMMIHOLDER CHUCKNØKSEL				#

PORTA KONTAPPER



HERDET	SLIPT	MK / B-KON
--------	-------	------------

MORSE KON	B-KON	LENGDE «A»	LENGDE «B»		LAGER STD.
2	B-10	105	80		#
2	B-12	106	80		#
2	B-16	112	80		#
2	B-18	119	80		#
2	B-22	130	80		#
3	B-12	125	99		#
3	B-16	134	99		#
3	B-18	140	99		#
3	B-22	147	99		#
3	B-24	157	99		#
4	B-16	156	124		#
4	B-18	164	124		#
4	B-22	176	124		#
4	B-24	186	124		#
5	B-16	198	156		#
5	B-18	198	156		#
5	B-22	207	156		#
5	B-24	217	156		#

HERDET	SLIPT	B-KON / SYL
--------	-------	-------------

SYL TANGE	B-KON	LENGDE «B»			LAGER STD.
12	B-12	70			#
16	B-12	70			#
16	B-16	80			#
20	B-16	80			#

PORTA MK OVERGANGER



HERDET-SLIPT		BORHYLSE		MK / MK	
MORSE KON INNV.	MORSE KON UTV.	LENGDE «A»	LENGDE «B»		LAGER STD.
0	1	80	19		#
1	2	92	17		#
1	3	99	5		#
1	4	124	6,5		#
1	5	156	6,5		#
2	3	112	18		#
2	4	124	6,5		#
2	5	156	6,5		#
3	4	140	22,5		#
3	5	156	6,5		#
3	6	218	8		#
4	5	171	21,5		#
4	6	218	8		#
5	6	218	8		#

PORTA BORUTDRIVER



UTDRIVER		SEIGHERDET		DIN 317	
MORSE KON	LENGDE «l1»				LAGER STD.
1-3	320				#
4-6	380				#

PORTA MK OVERGANGER



HERDET-SLIPT	OVERGANG / FORLENGER	MK / MK
--------------	----------------------	---------

MORSE KON UTV.	MORSE KON INNV.	LENGDE «l1»	LENGDE «l2»	DIAMETER «d3»	LAGER STD.
1	1	145	83	20	#
1	2	160	98	30	#
2	1	160	85	20	#
2	2	175	100	30	#
2	2	400	325	25	#
2	2	600	525	25	#
2	3	196	121	36	#
3	1	175	81	20	#
3	2	194	100	30	#
3	3	215	121	36	#
3	3	400	425	32	#
3	3	600	525	32	#
3	4	240	146	48	#
4	1	200	83	20	#
4	2	215	98	30	#
4	3	240	123	36	#
4	4	265	148	48	#
4	4	265	148	48	#
4	4	400	282	40	#
4	4	600	482	40	#
4	5	300	183	63	#
5	1	232	83	20	#
5	2	247	98	30	#
5	3	268	119	36	#
5	4	300	151	48	#
5	5	335	186	63	#

ALGRA hurtigskift holdere



HURTIGSKIFTER		KOMPLETT SETT		5 DELER	
STR NR.	SENTERHØYDE	STÅLHOLDER	HØYDE		RAPIDE
AR-AP	25 – 41	16 x 16	56		#
A	32 – 42	20 x 20	60		#
BR-BP	38 – 53	25 x 25	75		#
B	47 – 65	32 x 25/32	85		?
C	51 – 72	32 x 25/32	94		?

SENTERHØYDE : ER MÅL FRA TOPPEN AV SUPPORTEN, TIL SENTER I BENKEN



Løse deler bestilles etter behov