

Superior Clamping and Gripping

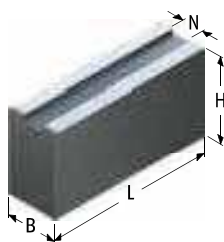


Spannbacken
Chuck Jaws

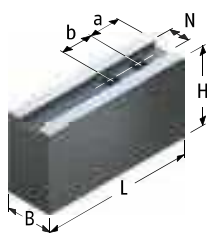


Spitzverzahnung 1/16" x 90°

- Lieferbar gebohrt oder ungebohrt
- Bei gebohrter Ausführung bitte Lochabstände a und b angeben
- Abweichende Lochabstände b min. bitte separat anfragen
- Liefereinheit: 1 Stück
- Material: Stahl 16MnCr5 einsatzhärtbar



ungebohrt 1 | undrilled 1



gebohrt 2 | drilled 2

Fine serration 1/16" x 90°

- Available drilled or undrilled
- For drilled version please specify hole spacing a and b
- Please separately request the deviating hole spacing b minimum
- Delivery unit: 1 piece
- Material: Steel 16MnCr5 suitable for case hardening

Futtertype Chuck type	Bezeichnung Description	ungebohrt undrilled ID	gebohrt drilled ID	N [mm]	B [mm]	H [mm]	L [mm]	min. Abstand a min. distance a [mm]	min. Abstand b min. distance b [mm]	Schrauben Screws	m/Stück m/piece [kg]
HES/HESF 160 KF 160 HES/HESF 200 KF 200 KHFF 200	SBM 31	0112100	0113100	17	40	40	70	12	22	M12	0.9
	SBM 32	0112101	0113101	17	40	40	90	12	22	M12	1.1
	SBM 33	0112102	0113102	17	40	40	105	12	22	M12	1.2
	SBM 34	0112103	0113103	17	40	60	70	12	22	M12	1.3
	SBM 35	0112104	0113104	17	40	60	90	12	22	M12	1.7
	SBM 36	0112105	0113105	17	40	60	105	12	22	M12	2
	SBM 361	0112136	0113136	17	40	60	120	12	22	M12	2.2
	SBM 3610	0112107	0113107	17	40	100	90	12	22	M12	2.7
	SBM 3612	0112108	0113108	17	40	120	90	12	22	M12	3.4
	SBM 3615	0112139	0113139	17	50	80	90	12	22	M12	2.7
	SBM 368	0112106	0113106	17	40	80	90	12	22	M12	2.3
	SBM 37	0112109	0113109	17	60	60	70	12	22	M12	1.9
	SBM 38	0112110	0113110	17	60	60	90	12	22	M12	2.4
	SBM 40	0112111	0113111	17	80	60	90	12	22	M12	3.3
HES/HESF 250 KF 250 KHFF 250 HES/HESF 315 KF 315 KHFF 315	SBM 41	0112112	0113112	21	50	60	90	15	28	M16	2.1
	SBM 42	0112113	0113113	21	50	60	105	15	28	M16	2.4
	SBM 4210	0112115	0113115	21	50	100	120	15	28	M16	5
	SBM 4212	0112116	0113116	21	50	120	120	15	28	M16	5.6
	SBM 4215	0112117	0113117	21	50	150	120	15	28	M16	7
	SBM 428	0112114	0113114	21	50	80	120	15	28	M16	3.7
	SBM 4281	0112137	0113137	21	50	80	150	15	28	M16	4.6
	SBM 43	0112118	0113118	21	60	60	90	15	28	M16	2.4
	SBM 44	0112119	0113119	21	60	60	105	15	28	M16	2.9
	SBM 45	0112120	0113120	21	60	80	90	15	28	M16	3.2
	SBM 46	0112121	0113121	21	60	80	105	15	28	M16	3.8
	SBM 47	0112122	0113122	21	60	80	120	15	28	M16	4.4
	SBM 48	0112123	0113123	21	80	60	90	15	28	M16	3.2
	SBM 498	0112125	0113125	21	80	80	120	15	28	M16	5.9

Passende Nutensteine finden Sie ab Seite 213.
Passende Spanneinsätze, Ausdrehringe, Backen-Ausdrehvorrichtung finden Sie im Katalogteil „Zubehör“.

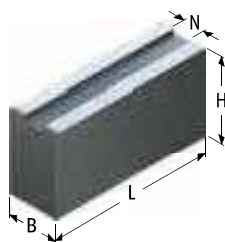
For suitable T-nuts see page 213.
For suitable clamping inserts, jaw turning rings, jaw turning fixture see catalog chapter "Accessories".

BERG

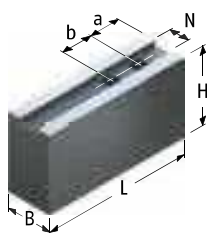
Backenrohlinge | Jaw Blanks

Spitzverzahnung 3/32" x 90°

- Lieferbar gebohrt oder ungebohrt
- Bei gebohrter Ausführung bitte Lochabstände a und b angeben
- Abweichende Lochabstände b min. bitte separat anfragen
- Liefereinheit: 1 Stück
- Material: Stahl 16MnCr5 einsatzhärtbar



ungebohrt 1 | *undrilled 1*



gebohrt 2 | *drilled 2*

Fine serration 3/32" x 90°

- Available drilled or undrilled
- For drilled version please specify hole spacing a and b
- Please separately request the deviating hole spacing b minimum
- Delivery unit: 1 piece
- Material: Steel 16MnCr5 suitable for case hardening

Futtertype <i>Chuck type</i>	Bezeichnung <i>Description</i>	ungebohrt <i>undrilled</i> ID	gebohrt <i>drilled</i> ID	N [mm]	B [mm]	H [mm]	L [mm]	min. Abstand a <i>min. distance a</i> [mm]	min. Abstand b <i>min. distance b</i> [mm]	Schrauben <i>Screws</i>	m/Stück <i>m/piece</i> [kg]
HES/HESF 400 KF 400 KHFF 400 HES/HESF 500 KF 500 HES/HESF 630 KF 630	SBM 50	0112126	0113126	25.5	60	60	140	20	35	M20	4
	SBM 51	0112127	0113127	25.5	60	80	140	20	35	M20	5
	SBM 52	0112128	0113128	25.5	60	100	140	20	35	M20	6.5
	SBM 53	0112129	0113129	25.5	60	100	155	20	35	M20	7.2
	SBM 531	0112138	0113138	25.5	60	100	195	20	35	M20	9.1
	SBM 5312	0112130	0113130	25.5	60	120	155	20	35	M20	8.7
	SBM 5315	0112131	0113131	25.5	58	160	155	20	35	M20	11.5
	SBM 5320	0112132	0113132	25.5	58	200	155	20	35	M20	14.2
	SBM 57	0112134	0113134	25.5	80	80	155	20	35	M20	7.2
SBM 58	0112135	0113135	25.5	100	100	155	20	35	M20	11.6	

Passende Nutensteine finden Sie ab Seite 213.
Passende Spanneinsätze, Ausdrehringe, Backen-Ausdrehvorrichtung finden Sie im Katalogteil „Zubehör“.

For suitable T-nuts see page 213.
For suitable clamping inserts, jaw turning rings, jaw turning fixture see catalog chapter "Accessories".