

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7



**3514**



Standard Zubehör  
Standard accessories



1 Satz harte einteilige Bohrbacken  
1 Set of hard outside solid jaws



1 Satz harte einteilige Drehbacken  
1 Set of hard inside solid jaws

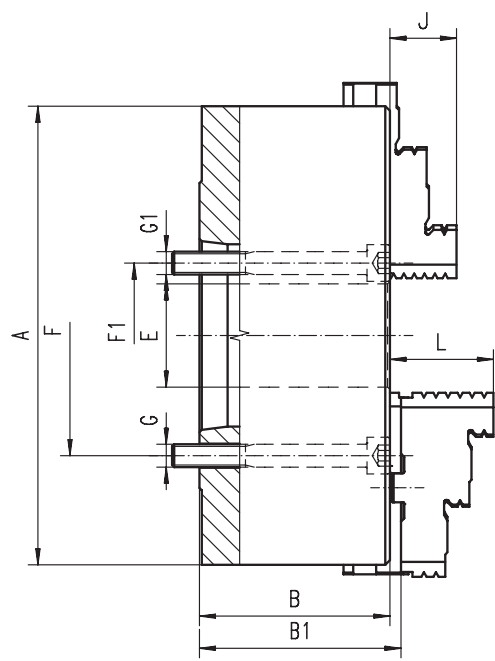


1 Schlüssel  
1 Wrench

Ersatzteile • Spare parts 94-105

Technische Daten • Technical data 106-112

Artikel Nr. Code No.	Typ Type
353514610800	3514-160-5
353514630100	3514-200-4
353514640300	3514-200-5
353514650500	3514-200-6
353514670900	3514-250-5
353514680000	3514-250-6
353514690200	3514-250-8
353514710900	3514-315-6
353514720000	3514-315-8
353514400400	3514-400-6
353514750600	3514-400-8
353514761000	3514-400-11
353514470700	3514-500-8
353514480900	3514-500-11
353514550400	3514-630-11
353514560600	3514-630-15



- Gehärtete und geschliffene Oberflächen aller relevanten Baugruppen
- Planspirale gewuchtet
- Drehfutter ab ø500mm haben zusätzliche T-Nuten
- Hardened and ground working surfaces
- Balanced scroll plate
- Chucks above ø500mm have additional T-slots

A	KK 1:4 ST 1:4	B	B1	E	F	F1	G	G1	J	L	kg
160	5	68,0	72,8	42,0	-	61,9	-	3xM10	32	43,0	10
200	4	78,0	82,8	42,0	82,6	-	3xM10	-	29	45,0	19
200	5	78,0	82,8	42,0	-	61,9	-	3xM10	29	45,0	19
200	6	78,0	82,8	55,0	-	82,6	-	3xM12	29	45,0	19
250	5	89,0	92,8	76,0	104,8	-	3xM10	-	34	53,0	32
250	6	89,0	92,8	55,0	-	82,6	-	6xM12	34	53,0	32
250	8	89,0	92,8	76,0	-	111,1	-	6xM16	34	53,0	32
315	6	96,2	101,3	103,0	133,4	-	6xM12	-	43	57,0	55
315	8	96,2	101,3	80,0	-	111,1	-	6xM16	43	57,0	55
400	6	108,0	116,8	103,0	133,4	-	6xM12	-	55	67,0	92
400	8	108,0	116,8	136,0	171,4	-	6xM16	-	55	67,0	92
400	11	108,0	116,8	136,0	-	165,1	-	6xM20	55	67,0	92
500	8	119,0	129,8	136,0	171,4	-	6xM16	-	60	79,0	160
500	11	119,0	129,8	190,0	235,0	-	6xM20	-	60	79,0	160
630	11	129,0	140,3	190,0	235,0	-	6xM20	-	70	87,0	285
630	15	129,0	140,3	252,0	330,2	-	6xM24	-	70	87,0	285

Größere Durchmesser finden Sie auf Seite 74-87! • Larger diameters available on page 74-87!

3514  
3515

**3515**



Standard Zubehör  
Standard accessories



1 Satz harte Aufsatzbacken  
1 Set of hard top jaws



1 Satz harte Grundbacken  
1 Set of hard master jaws



1 Schlüssel  
1 Wrench

Ersatzteile • Spare parts 94-105

Technische Daten • Technical data 106-112

Typ Type	Artikel Nr. Code No.
3515-160-5	353515600400
3515-200-4	353515280500
3515-200-5	353515630000
3515-200-6	353515640100
3515-250-5	353515660500
3515-250-6	353515670700
3515-250-8	353515680900
3515-315-6	353515700500
3515-315-8	353515710700
3515-400-11	353515731300
3515-400-6	353515420600
3515-400-8	353515720900
3515-500-8	353515460300
3515-500-11	353515470500
3515-630-11	353515540000
3515-630-15	353515550200