

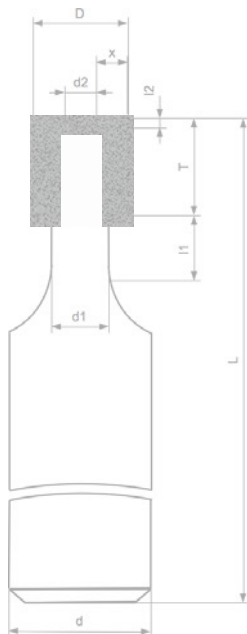


*EDITION 2020*

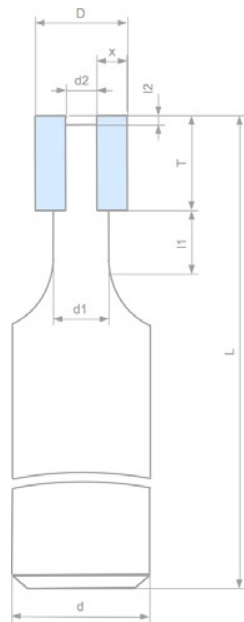


*Meulettes sur tige métal dur*  
*Schleifstifte mit Hartmetallkörper*  
*Grinding pins with solid carbide body*

**Forme 1A1W**



**Forme 1A8W**



◆ = Grains, Korn, Grit    ❖ = Concentration, Konzentration    ♥ = Liant, Bindung, Bond

Ref.	D	T	d2	l2	x	d1	l1	d	L	◆	❖	♥	
W100	0,3	1	0,2	0,1		0,25	1	3	45	D15	100	PSER	▲
W101	0,3									D46	150	MDG	▲
W102	0,3									B15	100	PSER	▲
W103	0,3									B46	150	MDB	▲
W104	0,4	1	0,2	0,1		0,28	2	3	45	D15	100	PSER	▲
W105	0,4									D46	150	MDG	▲
W106	0,4									B15	100	PSER	▲
W107	0,4									B46	150	MDB	▲
W108	0,5	1,5	0,3	0,1		0,4	2	3	45	D15	100	PSER	▲
W109	0,5									D46	150	MDG	▲
W110	0,5									B15	100	PSER	▲
W111	0,5									B46	150	MDB	▲
W112	0,6	2	0,3	0,1		0,5	2	3	45	D15	100	PSER	▲
W113	0,6									D46	150	MDG	▲
W114	0,6									B15	100	PSER	▲
W115	0,6									B64	150	MDB	▲
W116	0,7	2	0,4	0,1		0,6	2	3	45	D15	100	PSER	▲
W117	0,7									D46	150	MDG	▲
W118	0,7									B15	100	PSER	▲
W119	0,7									B64	150	MDB	▲
W120	0,8	2,5	0,4	0,1		0,6	3	3	45	D15	100	PSER	▲
W121	0,8									D46	150	MDG	▲
W122	0,8									B15	100	PSER	▲
W123	0,8									B76	150	MDB	▲
W124	0,9	2,5	0,5	0,1		0,7	3	3	45	D15	100	PSER	▲
W125	0,9									D46	150	MDG	▲
W126	0,9									B15	100	PSER	▲
W127	0,9									B76	150	MDB	▲
W128	1	2,5	0,6	0,1		0,8	3	3	45	D15	100	PSER	▲
W129	1									D46	150	MDG	▲
W130	1									B15	100	PSER	▲
W131	1									B91	150	MDB	▲
W132	1,2	3	0,7	0,2		0,9	3	3	45	D15	100	PSER	▲
W133	1,2									D46	150	MDG	▲
W134	1,2									B15	100	PSER	▲
W135	1,2									B91	150	MDB	▲
Ref.	D	T	d2	l2	x	d1	l1	d	L	◆	❖	♥	

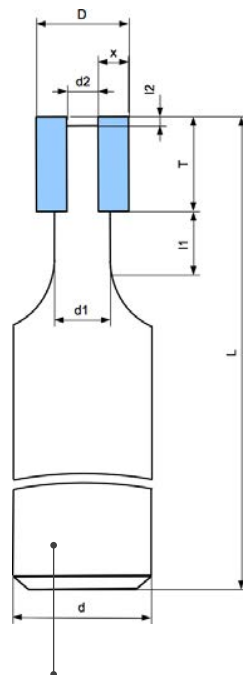


Autres dimensions, demandez nous une offre.  
Für andere Abmessungen, verlangen Sie eine Offerte.  
Other sizes, ask us for an offer.

▲ Stock

▲ 2 -3 semaines / Wochen / weeks

## Forme 1A8W

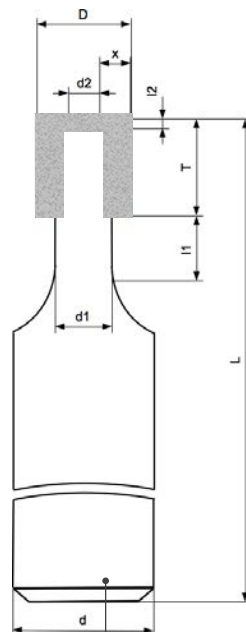


Métal dur  
Wolframkarbid  
Tungsten carbide

◆ = Grains, Korn, Grit    ❖ = Concentration, Konzentration    ♥ = Liant, Bindung, Bond

Ref.	D	T	d2	l2	x	d1	l1	d	L	◆	❖	♥
W136	1,5	3	0,9	0,2		1,1	4	3	45	D15	100	PSER
W137	1,5									D46	150	MDG
W138	1,5									D91	150	MDG
W139	1,5									B15	100	PSER
W140	1,5									B64	150	MDB
W141	1,5									B151	150	MDB
W142	1,8	4	1,1	0,2		1,4	4	3	45	D15	100	PSER
W143	1,8									D46	150	MDG
W144	1,8									D91	150	MDG
W145	1,8									B15	100	PSER
W146	1,8									B64	150	MDB
W147	1,8									B151	150	MDB
W148	2	4	1,2	0,2		1,5	4	3	45	D15	100	PSER
W149	2									D46	100	MDG
W150	2									D76	150	MDG
W151	2									D126	150	MDG
W152	2									B15	100	PSER
W153	2									B64	150	MDB
W154	2									B151	150	MDB
W155	2,2	5	1,3	0,3		1,8	5	3	45	D15	100	PSER
W156	2,2									D46	100	MDG
W157	2,2									D76	150	MDG
W158	2,2									D126	150	MDG
W159	2,2									B15	100	PSER
W160	2,2									B64	150	MDB
W161	2,2									B151	150	MDB
W162	2,5	5	1,4	0,3		2,1	5,5	3	45	D15	100	PSER
W163	2,5									D46	100	MDG
W164	2,5									D76	150	MDG
W165	2,5									D126	150	MDG
W166	2,5									B15	100	PSER
W167	2,5									B64	150	MDB
W168	2,5									B151	150	MDB
W169	2,8	5,5	1,6	0,3		2,2	5,5	3	45	D15	100	PSER
W170	2,8									D46	150	MDG
W171	2,8									D76	150	MDG
W172	2,8									D126	150	MDG
W173	2,8									B15	100	PSER
W174	2,8									B64	150	MDB
W175	2,8									B151	150	MDB
Ref.	D	T	d2	l2	x	d1	l1	d	L	◆	❖	♥

## Forme 1W1



Métal dur  
Wolframkarbid  
Tungsten carbide

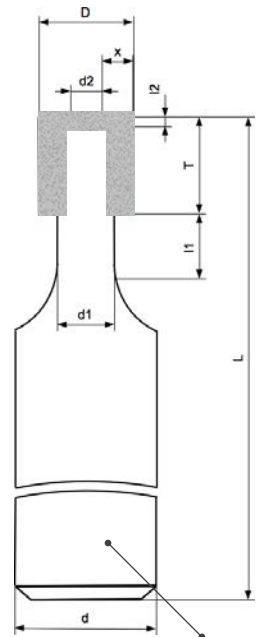


Autres dimensions, demandez nous une offre.  
Für andere Abmessungen, verlangen Sie eine Offerte.  
Other sizes, ask us for an offer.

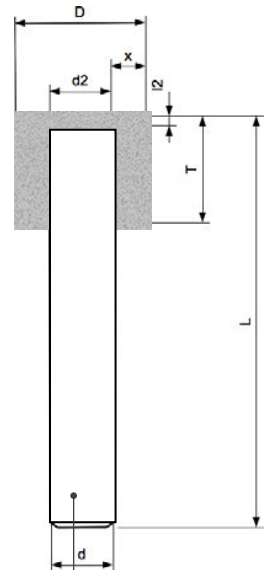
◆ = Grains, Korn, Grit    ❖ = Concentration, Konzentration    ♥ = Liant, Bindung, Bond

Ref.	D	T	d2	l2	x	d1	l1	d	L	•	◆	❖	♥	
W376	3	6	1,5	0,3	0,75	2,2	6	3	45	MD	D15	100	PSE	▶
W377	3										D46	150	MDG	▶
W378	3										D76	150	MDG	▶
W379	3										D126	150	MDG	▶
W380	3										B15	100	PSE	▶
W381	3										B64	150	MD	▶
W382	3										B151	150	MD	▶
W383	3,5	6	2	0,3	1,25	2,8	6	3	60	MD	D15	100	PSE	▶
W384	3,5										D46	150	MDG	▶
W385	3,5										D76	150	MDG	▶
W386	3,5										D126	150	MDG	▶
W387	3,5										B15	100	PSE	▶
W388	3,5										B64	150	MD	▶
W389	3,5										B151	150	MD	▶
W390	4	6	2,4	0,5		3	3	3	60	MD	D15	100	PSE	▶
W391	4										D46	150	MDG	▶
W392	4										D91	150	MDG	▶
W393	4										D151	150	MDG	▶
W394	4										B15	100	PSE	▶
W395	4										B64	150	MD	▶
W396	4										B151	150	MD	▶
W397	4,5	6	2,7	0,5		3	3	3	60	MD	D15	100	PSE	▶
W398	4,5										D46	150	MDG	▶
W399	4,5										D91	150	MDG	▶
W400	4,5										D151	150	MDG	▶
W401	4,5										B15	100	PSE	▶
W402	4,5										B64	150	MD	▶
W403	4,5										B151	150	MD	▶
Ref.	D	T	d2	l2	x	d1	l1	d	L	•	◆	❖	♥	

## Forme 1W1



Métal dur  
Wolframkarbid  
Tungsten carbide

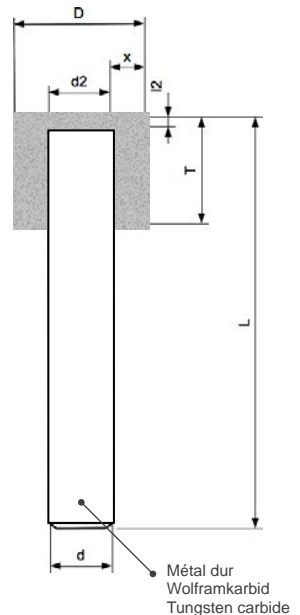
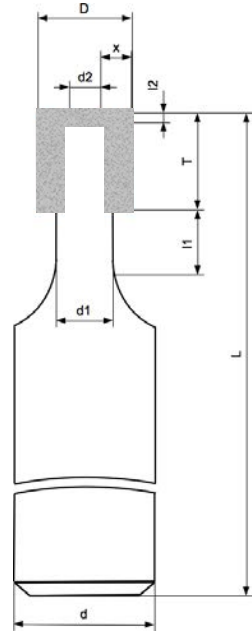


Métal dur  
Wolframkarbid  
Tungsten carbide

# Forme 1W1

◆ = Grains, Korn, Grit    ❖ = Concentration, Konzentration    ♥ = Liant, Bindung, Bond

Ref.	D	T	d2	l2	x	d1	l1	d	L	•	◆	❖	♥
W404	5	6	3	0,5		3	3	60	MD		D15	100	PSER
W405	5										D46	150	MDG
W406	5										D91	150	MDG
W407	5										D151	100	MDG
W408	5										B15	100	PSER
W409	5										B64	150	MDB
W410	5										B151	150	MDB
W411	5,5	6	3	0,5		3	3	60	MD		D15	100	PSER
W412	5,5										D64	150	MDG
W413	5,5										D91	150	MDG
W414	5,5										D151	150	MDG
W415	5,5										B15	100	PSER
W416	5,5										B64	150	MDB
W417	5,5										B151	150	MDB
W418	6	7	3	0,5		4	4	60	MD		D15	100	PSER
W419	6										D46	150	MDG
W420	6										D91	150	MDG
W421	6										D151	150	MDG
W422	6										B15	100	PSER
W423	6										B64	150	MDB
W424	6										B151	150	MDB
W425	6	7	3	0,5		5	8	60	MD		D15	100	PSER
W426	6										D46	150	MDG
W427	6										D91	150	MDG
W428	6										D151	150	MDG
W429	6										B15	100	PSER
W430	6										B64	150	MDB
W431	6										B151	150	MDB
Ref.	D	T	d2	l2	x	d1	l1	d	L	•	◆	❖	♥



*Autres dimensions, demandez nous une offre.  
Für andere Abmessungen, verlangen Sie eine Offerte.  
Other sizes, ask us for an offer.*

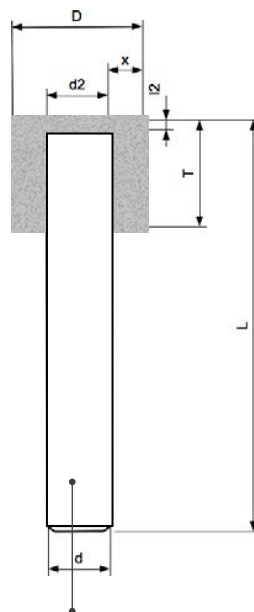
**Stock**

**2 -3 semaines / Wochen /**

◆ = Grains, Korn, Grit    ❖ = Concentration, Konzentration    ♥ = Liant, Bindung, Bond

## Forme 1A1W

Ref.	D	T	d2	l2	x	d1	l1	d	L	•	◆	❖	♥	
W432	7	8	6			5	8	6	60	MD	D15	100	PSER	▶
W433	7										D64	150	MDG	▶
W434	7										D126	150	MDG	▶
W435	7										B15	100	PSER	▶
W436	7										B64	150	MDB	▶
W437	7										B151	150	MDB	▶
W438	8	8	6					6	60	MD	D15	100	PSER	▶
W439	8										D64	150	MDG	▶
W440	8										D126	150	MDG	▶
W441	8										B15	100	PSER	▶
W442	8										B64	150	MDB	▶
W443	8										B151	150	MDB	▶
W444	9	10	6					6	60	MD	D15	100	PSER	▶
W445	9										D64	150	MDG	▶
W446	9										D126	150	MDG	▶
W447	9										B15	100	PSER	▶
W448	9										B64	150	MDB	▶
W449	9										B151	150	MDB	▶
W450	10	10	6						60	MD	D15	100	PSER	▶
W451	10										D64	150	MDG	▶
W452	10										D126	150	MDG	▶
W453	10										B15	100	PSER	▶
W454	10										B64	150	MDB	▶
W455	10										B151	150	MDB	▶
Ref.	D	T	d2	l2	x	d1	l1	d	L	•	◆	❖	♥	



Métal dur  
Wolframkarbid  
Tungsten carbide



Autres dimensions, demandez nous une offre.  
Für andere Abmessungen, verlangen Sie eine Offerte.  
Other sizes, ask us for an offer.

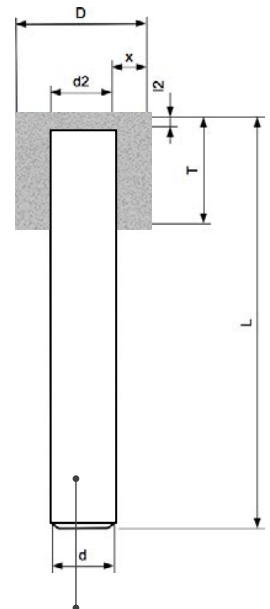
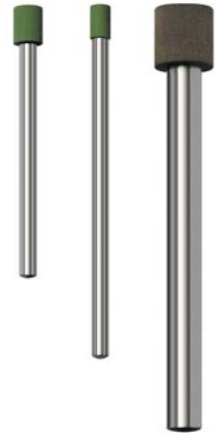
■ Stock

■ 2 -3 semaines / Wochen / weeks

◆ = Grains, Korn, Grit    ❖ = Concentration, Konzentration    ♥ = Liant, Bindung, Bond

## Forme 1A1W

Ref.	D	T	d2	l2	x	d1	l1	d	L	●	◆	❖	♥	
W456	12	10	6					6	80	MD	D15	100	PSER	▶
W457	12	10									D64	150	MDG	▶
W458	12	10									D126	150	MDG	▶
W459	12	10									B15	100	PSER	▶
W460	12	10									B64	150	MDB	▶
W461	12	10									B151	150	MDB	▶
W462	15	10	6					10	80	MD	D15	100	PSER	▶
W463	15	10									D64	150	MDG	▶
W464	15	10									D126	150	MDG	▶
W465	15	10									B15	100	PSER	▶
W466	15	10									B64	150	MDB	▶
W467	15	10									B151	150	MDB	▶
W468	20	10	10					10	80	MD	D15	100	PSER	▶
W469	20	10									D64	150	MDG	▶
W470	20	10									D126	150	MDG	▶
W471	20	10									B15	100	PSER	▶
W472	20	10									B64	150	MDB	▶
W473	20	10									B151	150	MDB	▶
Ref.	D	T	d2	l2	x	d1	l1	d	L	●	◆	❖	♥	



Métal dur  
Wolframcarbide  
Tungsten carbide



*Autres dimensions, demandez nous une offre.  
Für andere Abmessungen, verlangen Sie eine Offerte.  
Other sizes, ask us for an offer.*

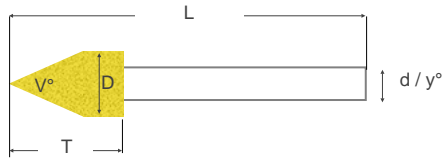
**Stock**

2 -3 semaines / Wochen / weeks





# Forme 1E1W



◆ = Grains, Korn, Grit    ❖ = Concentration, Konzentration    ♥ = Liant, Bindung, Bond

Ref.	V°	D	T	d	L	◆	❖	♥		
1E1W 60 3	60°	3	6-8	3	60					
1E1W 60 4	60°	4	6-8	3	60					
1E1W 60 5	60°	5	6-8	3	60					
1E1W 60 6	60°	6	6-8	3	60	D126	C150	metal		
1E1W 60 8	60°	8	10-12	6	80					
1E1W 60 10	60°	10	10-12	6	80					
1E1W 60 12	60°	12	10-12	6	80					
1E1W 90 3	90°	3	6-8	3	60					
1E1W 90 4	90°	4	6-8	3	60					
1E1W 90 5	90°	5	6-8	3	60					
1E1W 90 6	90°	6	6-8	3	60	D126	C150	metal		
1E1W 90 8	90°	8	10-12	6	80					
1E1W 90 10	90°	10	10-12	6	80					
1E1W 90 12	90°	12	10-12	6	80					
1E1W 12 3	120°	3	6-8	3	60					
1E1W 12 4	120°	4	6-8	3	60					
1E1W 12 5	120°	5	6-8	3	60					
1E1W 12 6	120°	6	6-8	3	60	D126	C150	metal		
1E1W 12 8	120°	8	10-12	6	80					
1E1W 12 10	120°	10	10-12	6	80					
1E1W 12 12	120°	12	10-12	6	80					
Ref.		D	T	d2	d	L	◆	❖	♥	

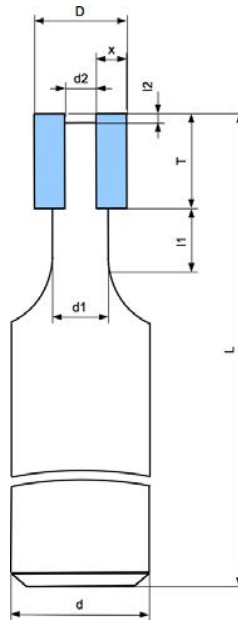
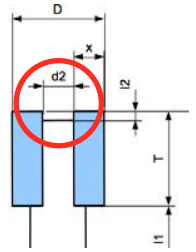


## Forme 1A8W

*Meulettes avec dégagement devant*

*Schleifstifte mit Abstand vorne*

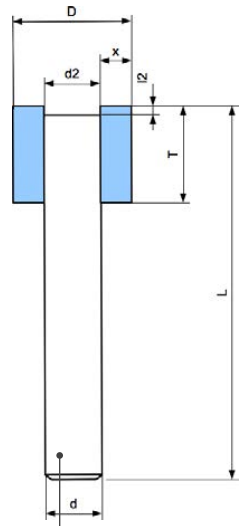
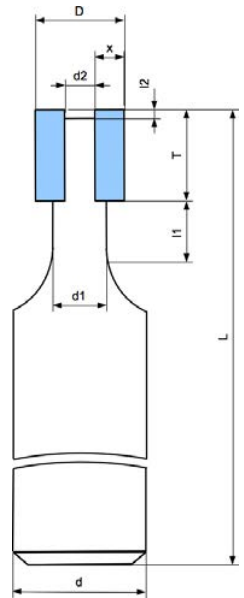
*Grinding pins with clearance in front*



◆ = Grains, Korn, Grit    ❖ = Concentration, Konzentration    ♥ = Liant, Bindung, Bond

Ref.	D	T	d2	l2	x	d1	l1	d	L	◆	❖	♥	
W176	3	6	1,8	0,5		2,2	6	3	45	D15	100	PSER	■
W177	3									D46	150	MDG	■
W178	3									D76	150	MDG	■
W179	3									D126	150	MDG	■
W180	3									B15	100	PSER	■
W181	3									B64	150	MDB	■
W182	3									B151	150	MDB	■
W183	3,5	6	2	0,5		2,8	6	3	60	D15	100	PSER	■
W184	3,5									D46	150	MDG	■
W185	3,5									D76	150	MDG	■
W186	3,5									D126	150	MDG	■
W187	3,5									B15	100	PSER	■
W188	3,5									B64	150	MDB	■
W189	3,5									B151	150	MDB	■
W190	4	6	2,4	0,5		3		3	60	D15	100	PSER	■
W191	4									D46	150	MDG	■
W192	4									D91	150	MDG	■
W193	4									D151	150	MDG	■
W194	4									B15	100	PSER	■
W195	4									B64	150	MDB	■
W196	4									B151	150	MDB	■
W197	4,5	6	2,7	0,5		3		3	60	D15	100	PSER	■
W198	4,5									D46	150	MDG	■
W199	4,5									D91	150	MDG	■
W200	4,5									D151	150	MDG	■
W201	4,5									B15	100	PSER	■
W202	4,5									B64	150	MDB	■
W203	4,5									B151	150	MDB	■
Ref.	D	T	d2	l2	x	d1	l1	d	L	◆	❖	♥	

### Forme 1A8W



Métal dur  
Wolframcarbide  
Tungsten carbide



*Autres dimensions, demandez nous une offre.  
Für andere Abmessungen, verlangen Sie eine Offerte.  
Other sizes, ask us for an offer.*



**Stock**

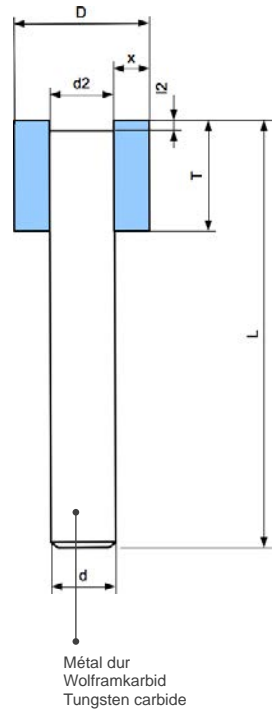


**2 -3 semaines / Wochen / weeks**

◆ = Grains, Korn, Grit    ❖ = Concentration, Konzentration    ♥ = Liant, Bindung, Bond

## Forme 1A8W

Ref.	D	T	d2	l2	x	d1	l1	d	L	◆	❖	♥
W204	5	6	3	0,5		3	3	60		D15	100	PSER
W205	5									D46	150	MDG
W206	5									D91	150	MDG
W207	5									D151	100	PSER
W208	5									B15	100	PSER
W209	5									B64	150	MDB
W210	5									B151	150	MDB
W211	5,5	6	3	0,5		3	3	60		D15	100	PSER
W212	5,5									D64	150	MDG
W213	5,5									D91	150	MDG
W214	5,5									D151	150	MDG
W215	5,5									B15	100	PSER
W216	5,5									B64	150	MDB
W217	5,5									B151	150	MDB
W218	6	7	3	0,5		4	4	60		D15	100	PSER
W219	6									D46	150	MDG
W220	6									D91	150	MDG
W221	6									D151	150	MDG
W222	6									B15	100	PSER
W223	6									B64	150	MDB
W224	6									B151	150	MDB
W225	6	7	3	0,5		5	8	60		D15	100	PSER
W226	6									D46	150	MDG
W227	6									D91	150	MDG
W228	6									D151	150	MDG
W229	6									B15	100	PSER
W230	6									B64	150	MDB
W231	6									B151	150	MDB
Ref.	D	T	d2	l2	x	d1	l1	d	L	◆	❖	♥



*Autres dimensions, demandez nous une offre.  
Für andere Abmessungen, verlangen Sie eine Offerte.  
Other sizes, ask us for an offer.*

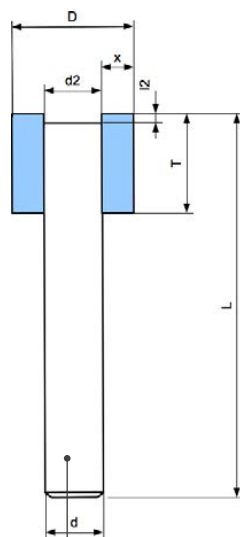
  **Stock**

  **2 -3 semaines / Wochen / weeks**

◆ = Grains, Korn, Grit    ❖ = Concentration, Konzentration    ♥ = Liant, Bindung, Bond

## Forme 1A8W

Ref.	D	T	d2	l2	x	d1	l1	d	L	◆	❖	♥	
W232	7	8	6	1		5	8	6	60	D15	100	PSER	■
W233	7									D64	150	MDG	■
W234	7									D126	150	MDG	■
W235	7									B15	100	PSER	■
W236	7									B64	150	MDB	■
W237	7									B151	150	MDB	■
W238	8	8	6	1				6	60	D15	100	PSER	■
W239	8									D64	150	MDG	■
W240	8									D126	150	MDG	■
W241	8									B15	100	PSER	■
W242	8									B64	150	MDB	■
W243	8									B151	150	MDB	■
W244	9	10	6	1				6	60	D15	100	PSER	■
W245	9									D64	150	MDG	■
W246	9									D126	150	MDG	■
W247	9									B15	100	PSER	■
W248	9									B64	150	MDB	■
W249	9									B151	150	MDB	■
W250	10	10	6	1					60	D15	100	PSER	■
W251	10									D64	150	MDG	■
W252	10									D126	150	MDG	■
W253	10									B15	100	PSER	■
W254	10									B64	150	MDB	■
W255	10									B151	150	MDB	■
Ref.	D	T	d2	l2	x	d1	l1	d	L	◆	❖	♥	



Métal dur  
Wolframkarbid  
Tungsten carbide



*Autres dimensions, demandez nous une offre.  
Für andere Abmessungen, verlangen Sie eine Offerte.  
Other sizes, ask us for an offer.*

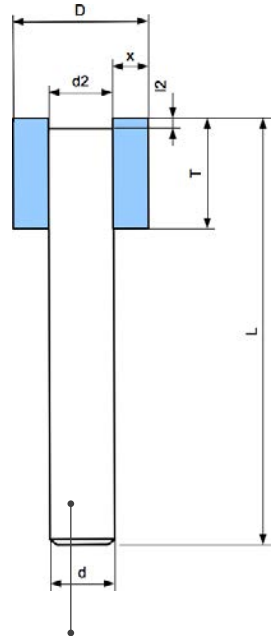
■ Stock

■ 2 -3 semaines / Wochen / weeks

◆ = Grains, Korn, Grit    ❖ = Concentration, Konzentration    ♥ = Liant, Bindung, Bond

Ref.	D	T	d2	l2	x	d1	l1	d	L	◆	❖	♥	
W256	12	10	6	1,5				6	80	D15	100	PSER	
W257	12	10								D64	150	MDG	
W258	12	10								D12 6	150	MDG	
W259	12	10								B15	100	PSER	
W260	12	10								B64	150	MDB	
W261	12	10								B15 1	150	MDB	
W262	15	10	6	1,5				10	80	D15	100	PSER	
W263	15	10								D64	150	MDG	
W264	15	10								D12 6	150	MDG	
W265	15	10								B15	100	PSER	
W266	15	10								B64	150	MDB	
W267	15	10								B15 1	150	MDB	
W268	20	10	10	1,5				10	80	D15	100	PSER	
W269	20	10								D64	150	MDG	
W270	20	10								D12 6	150	MDG	
W271	20	10								B15	100	PSER	
W272	20	10								B64	150	MDB	
W273	20	10								B15 1	150	MDB	
Ref.	D	T	d2	l2	x	d1	l1	d	L	◆	❖	♥	

## Forme 1A8W



Métal dur  
Wolframkarbid  
Tungsten carbide



*Autres dimensions, demandez nous une offre.  
Für andere Abmessungen, verlangen Sie eine Offerte.  
Other sizes, ask us for an offer.*

■ Stock

■ 2 -3 semaines / Wochen / week

