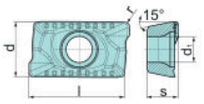
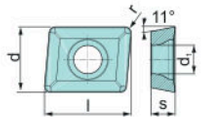
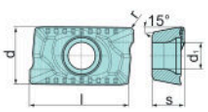
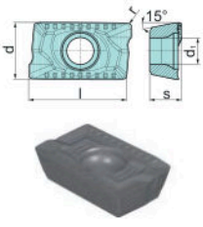
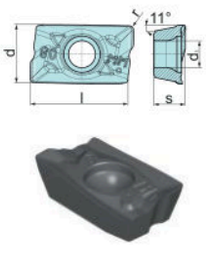
Bild & Zeichnung Image & Drawings	Artikelbezeichnung Item Code	Schneidstoffsorte Cutting materials	Bestell-Nr. Order No	Verfüg. Availability	Abmessungen [mm] Dimensions [mm]				
					l	d	s	d_1	r
  N = 2	ADKX 110308 TR-TR	HAP35M	2131800	•	11,9	7,9	3,47	3,4	0,8
  N = 2	APET 150412 TM-NR	HAP35M	2131900	•	15	9,73	5,26	4,5	1,2
  N = 2	APKT 1003 PDSR-HP	HAP25M	2132600	•	10	6,7	3,5	2,8	0,5
	APKT 1003 PDSR-HP	HAP30M	2132700	•	10	6,7	3,5	2,8	0,5
	APKT 1003 PDSR-HP	HAP35M	2132800	•	10	6,7	3,5	2,8	0,5
	APKT 1003 PDSR-HN	HAM40M	2132300	•	10	6,7	3,5	2,8	0,5
	APKT 1003 PDSR-HP	HAK15M	2132400	•	10	6,7	3,5	2,8	0,5
	APKT 1003 PDSR-HP	HAK20M	2132500	•	10	6,7	3,5	2,8	0,5
	APHT 100304 GR-NP	HAN10M	2200500	•	10	6,70	3,50	2,8	0,4
	APHT 100304 GR-NP	HXN10M	2200600	•	10	6,70	3,50	2,8	0,4
	APKT 1604 PDSR-HP	HAP25M	2134100	•	16	9,52	5,26	4,5	0,8
	APKT 1604 PDSR-HP	HAP30M	2134200	•	16	9,52	5,26	4,5	0,8
	APKT 1604 PDSR-HP	HAP35M	2134300	•	16	9,52	5,26	4,5	0,8
	APKT 1604 PDSR-HN	HAM40M	2133900	•	16	9,52	5,26	4,5	0,8
	APKT 1604 PDSR-HP	HAK15M	2134000	•	16	9,52	5,26	4,5	0,8
	APHT 160408 GR-NP	HAN10M	2200900	•	16	9,52	5,26	4,5	0,8
	APHT 160408 GR-NP	HXN10M	2201000	•	16	9,52	5,26	4,5	0,8
	APKT 160416 TR-HP	HAP30M	2135200	•	16	9,55	5,26	4,5	1,6
	APKT 160416 TR-HP	HAP35M	2135300	•	16	9,55	5,26	4,5	1,6
	APKT 160424 TR-HP	HAP30M	2135400	•	16	9,55	5,26	4,5	2,4
	APKT 160424 TR-HP	HAP35M	2135500	•	16	9,55	5,26	4,5	2,4
	APKT 160432 TR-HP	HAP30M	2135600	•	16	9,55	5,26	4,5	3,2
	APKT 160432 TR-HP	HAP35M	2135700	•	16	9,55	5,26	4,5	3,2

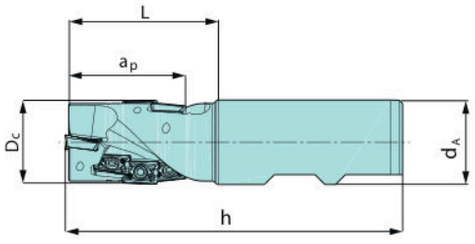
WENDESCHNEIDPLATTEN
INDEXABLE INSERTS

Bild & Zeichnung Image & Drawings	Artikelbezeichnung Item Code	Schneidstoffsorte Cutting materials	Bestell-Nr. Order No	Verfüg. Availability	Abmessungen [mm] Dimensions [mm]				
					l	d	s	d_1	r
	■ APKT 15T3 PDTR-HP	HAP30M	2133700	•	15	9,73	4,36	4,5	0,8
	■ APKT 15T3 PDTR-HP	HAP35M	2133800	•	15	9,73	4,36	4,5	0,8
N = 2									
	■ APKT 100304 TR-NR2	HAP25M	2133000	•	10	6,7	3,5	2,8	0,4
	■ APKT 100304 TR-NR2	HAP35M	2133100	•	10	6,7	3,5	2,8	0,4
	■ APKT 100304 TR-NN2	HAM40M	2132900	•	10	6,7	3,5	2,8	0,4
	■ APHT 100304 GR-NP2	HAN10M	2200700	•	10	6,7	3,5	2,8	0,4
	■ APHT 100304 GR-NP2	HXN10M	2200800	•	10	6,7	3,5	2,8	0,4
	■ APKT 100304 TR-DP2	HAP30M	2133400	•	10	6,7	3,5	2,8	0,4
	■ APKT 100304 TR-DP2	HAP35M	2133500	•	10	6,7	3,5	2,8	0,4
	■ APKT 100304 TR-DP2	HAP40M	2133600	•	10	6,7	3,5	2,8	0,4
	■ APKT 100304 TR-DK2	HAK15M	2133200	•	10	6,7	3,5	2,8	0,4
	■ APKT 100304 TR-DK2	HAK20M	2133300	•	10	6,7	3,5	2,8	0,4
	■ APKT 160408 TR-NR2	HAP25M	2134500	•	16	9,6	5,26	4,5	0,8
	■ APKT 160408 TR-NR2	HAP35M	2134600	•	16	9,6	5,26	4,5	0,8
	■ APKT 160408 TR-NN2	HAM40M	2134400	•	16	9,6	5,26	4,5	0,8
	■ APHT 160408 GR-NP2	HAN10M	2201100	•	16	9,52	5,26	4,5	0,8
	■ APHT 160408 GR-NP2	HXN10M	2201200	•	16	9,52	5,26	4,5	0,8
	■ APKT 160408 TR-DP2	HAP30M	2134900	•	16	9,6	5,26	4,5	0,8
	■ APKT 160408 TR-DP2	HAP35M	2135000	•	16	9,6	5,26	4,5	0,8
	■ APKT 160408 TR-DP2	HAP40M	2135100	•	16	9,6	5,26	4,5	0,8
	■ APKT 160408 TR-DK2	HAK15M	2134700	•	16	9,6	5,26	4,5	0,8
	■ APKT 160408 TR-DK2	HAK20M	2134800	•	16	9,6	5,26	4,5	0,8
N = 2									

HEIKENEI
wir produzieren industrielle lösungen

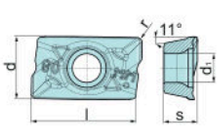
Schaftfräser 90° / AP.. 10
End milling cutter 90° / AP.. 10





FACE MILLING
POCKET MILLING
SLICING
SLOTTING
SHOULDER MILLING

Abmessungen [mm] Dimensions [mm]							Artikelbezeichnung Item Code	Schaft Shank	Bestell-Nr. Order No	Verfüg. Availability	Ersatzteile Spare parts	
D_C	d_A	L	h	ap/90°	z	Anzahl WSP Pieces Insert						
20	20	37	87	28	2	6	HMEH90 AP10.020 Z02-028	SW	2215600	=	Spann-schraube Fastening screw HKE17-36166 5004300 MA = 2Nm	Torx-Schlüssel Torque wrench IP8 5000800
25	25	49	105	37	2	8	HMEH90 AP10.025 Z02-037	SW	2215700	=		
32	32	55	115	46	2	10	HMEH90 AP10.032 Z02-046	SW	2215800	=		
32	32	55	115	46	3	15	HMEH90 AP10.032 Z03-046	SW	2215900	=		
40	32	70	130	55	3	18	HMEH90 AP10.040 Z03-055	SW	2216000	=		

Bild & Zeichnung Image & Drawings	Artikelbezeichnung Item Code	Schneidstoffsorte Cutting materials	Bestell-Nr. Order No	Verfüg. Availability	Abmessungen [mm] Dimensions [mm]				
					l	d	s	d_1	r
	■ APKT 100304 TR-NR2	HAP25M	2133000	•	10	6,7	3,5	2,8	0,4
	■ APKT 100304 TR-NR2	HAP35M	2133100	•	10	6,7	3,5	2,8	0,4
	■ APKT 100304 TR-NN2	HAM40M	2132900	•	10	6,7	3,5	2,8	0,4
	■ APHT 100304 GR-NP2	HAN10M	2200700	•	10	6,7	3,5	2,8	0,4
	■ APHT 100304 GR-NP2	HXN10M	2200800	•	10	6,7	3,5	2,8	0,4
	■ APKT 100304 TR-DP2	HAP30M	2133400	•	10	6,7	3,5	2,8	0,4
	■ APKT 100304 TR-DP2	HAP35M	2133500	•	10	6,7	3,5	2,8	0,4
	■ APKT 100304 TR-DP2	HAP40M	2133600	•	10	6,7	3,5	2,8	0,4
	■ APKT 100304 TR-DK2	HAK15M	2133200	•	10	6,7	3,5	2,8	0,4
	■ APKT 100304 TR-DK2	HAK20M	2133300	•	10	6,7	3,5	2,8	0,4
N = 2									