

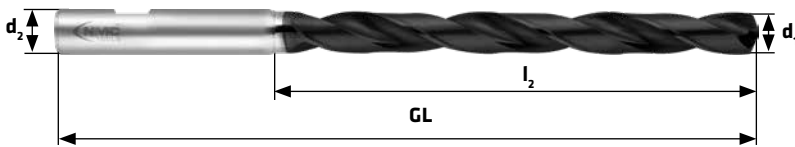
DRX2 0821

# Duronto RX Hochleistungsbohrer 8xd



mit Innenkühlung, 4 Führungsphasen

Pertura



mit IK



rechtsdrehend



140° ± 1°



HB-Schaft

d <sub>1</sub>	SL	GL	d <sub>2</sub>	Art. Nr.	Preis [€]	d <sub>1</sub>	SL	GL	d <sub>2</sub>	Art. Nr.	Preis [€]	d <sub>1</sub>	SL	GL	d <sub>2</sub>	Art. Nr.	Preis [€]
3,00	34	72	6	69126	43,33	6,10	76	114	8	72967	61,20	9,20	95	142	10	72991	92,25
3,10	34	72	6	72928	43,33	6,20	76	114	8	72968	61,20	9,30	95	142	10	68440	92,25
3,20	34	72	6	72929	43,33	6,30	76	114	8	72969	61,20	9,40	95	142	10	72992	92,25
3,30	34	72	6	71309	43,33	6,40	76	114	8	72970	61,20	9,50	95	142	10	59156	92,25
3,40	34	72	6	72938	43,33	6,50	76	114	8	72197	61,20	9,60	95	142	10	72993	92,25
3,50	34	72	6	72939	43,33	6,60	76	114	8	72972	61,20	9,70	95	142	10	72994	92,25
3,60	34	72	6	72940	43,33	6,70	76	114	8	72973	61,20	9,80	95	142	10	72995	92,25
3,70	34	72	6	72941	43,33	6,80	76	114	8	72193	61,20	9,90	95	142	10	72996	92,25
3,80	43	81	6	72943	43,33	6,90	76	114	8	72974	61,20	10,00	95	142	10	57254	92,25
3,90	43	81	6	72945	43,33	7,00	76	114	8	68439	61,20	10,10	114	162	12	73005	139,08
4,00	43	81	6	72946	43,33	7,10	76	114	8	72975	61,20	10,20	114	162	12	60988	139,08
4,10	43	81	6	72947	43,33	7,20	76	114	8	72976	61,20	10,30	114	162	12	72997	139,08
4,20	43	81	6	61058	43,33	7,30	76	114	8	72977	61,20	10,40	114	162	12	72999	139,08
4,30	43	81	6	72948	43,33	7,40	76	114	8	61059	61,20	10,50	114	162	12	61104	139,08
4,40	43	81	6	72949	43,33	7,50	76	114	8	59155	61,20	10,60	114	162	12	73001	139,08
4,50	43	81	6	72950	43,33	7,60	76	114	8	72979	61,20	10,70	114	162	12	73002	139,08
4,60	43	81	6	72951	43,33	7,70	76	114	8	72980	61,20	10,80	114	162	12	73003	139,08
4,70	43	81	6	72952	43,33	7,80	76	114	8	72981	61,20	10,90	114	162	12	73004	139,08
4,80	57	95	6	72953	43,33	7,90	76	114	8	72982	61,20	11,00	114	162	12	60989	139,08
4,90	57	95	6	72955	43,33	8,00	76	114	8	72983	61,20	11,10	114	162	12	73006	139,08
5,00	57	95	6	59154	43,33	8,10	95	142	10	72984	92,25	11,20	114	162	12	73007	139,08
5,10	57	95	6	72956	43,33	8,20	95	142	10	72985	92,25	11,30	114	162	12	73008	139,08
5,20	57	95	6	72957	43,33	8,30	95	142	10	72986	92,25	11,40	114	162	12	73009	139,08
5,30	57	95	6	72958	43,33	8,40	95	142	10	72987	92,25	11,50	114	162	12	72196	139,08
5,40	57	95	6	72959	43,33	8,50	95	142	10	59135	92,25	11,60	114	162	12	73010	139,08
5,50	57	95	6	72191	43,33	8,60	95	142	10	72195	92,25	11,70	114	162	12	73011	139,08
5,60	57	95	6	72961	43,33	8,70	95	142	10	72988	92,25	11,80	114	162	12	59158	139,08
5,70	57	95	6	72962	43,33	8,80	95	142	10	57093	92,25	11,90	114	162	12	73012	139,08
5,80	57	95	6	72963	43,33	8,90	95	142	10	72989	92,25	12,00	114	162	12	59159	139,08
5,90	57	95	6	72964	43,33	9,00	95	142	10	58643	92,25						
6,00	57	95	6	72192	43,33	9,10	95	142	10	72990	92,25						

# Anwendungsparameter

	Materialgruppen	Festigkeit, Härte	VC [m/min]	Durchmesser (mm)										
				3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20
	<b>Bohren</b>													
<b>P</b>	Allgemeine Baustähle	500-850 N/mm <sup>2</sup>	110-130	0,08	0,10	0,11	0,13	0,15	0,18	0,21	0,26	0,31	0,32	0,34
	Automatenstähle	850-1200 N/mm <sup>2</sup>	80-100	0,07	0,08	0,09	0,10	0,12	0,15	0,16	0,21	0,23	0,24	0,26
	Vergütungsstähle	< 1400 N/mm <sup>2</sup>	50-70	0,05	0,06	0,07	0,08	0,10	0,12	0,14	0,16	0,18	0,19	0,20
<b>M</b>	Rostfreie Stähle, austenitisch	< 750 N/mm <sup>2</sup>	50-70	0,07	0,08	0,10	0,11	0,13	0,16	-	-	-	-	-
<b>K</b>	Gusseisen (GG)	< 300 HB	90-110	0,10	0,11	0,13	0,15	0,19	0,22	0,25	0,28	0,32	0,33	0,35
<b>S</b>	Titan, Titanlegierung	< 1100 N/mm <sup>2</sup>	35-55	0,03	0,04	0,04	0,04	0,05	0,06	0,07	0,09	0,10	0,12	0,13
	Superlegierungen (HRSA), Nickellegierungen	< 1300 N/mm <sup>2</sup>	20-40	0,03	0,04	0,05	0,05	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,12	0,12