

Hydraulische Rohrrinnennahthobel / Hydraulic I.D.-Scarfers

*25,4 mm = 1 inch

Rohrinnendurchmesserbereich Tube inside diameter range [mm]		Rohrinnendurchmesserbereich Tube inside diameter range [inch]*		Bezeichnung Description	Model Model	Länge des Innenentgraters Length of I.D.-scarfer		Max. Spanquerschnitt a _{max} Max. bead cross section a _{max} [mm ²]		Schneidringgröße Cutting ring size
min	max	min	max			[mm]	[inch]*	Kaltbereich Cold range	Warmbereich Warm range	
13	19	0,512	0,748	H 013 019 ¹	-12.000	143,5	5,650	0,9	1,7	BSR0 - ARS 3,0 → 3,5 BSR0 - ARS 4,5 → 5,0
16	22	0,630	0,866	H 016 022	-12.000	172	6,772	1,2	2,1	BSR0 - ARS 4,5 → 5,5 BSR0 - ARS 6,0 → 7,5
17	23	0,669	0,906	H 017 023	-12.000	176	6,929	1,3	2,3	BSR0 - ARS 4,5 → 5,5 BSR0 - ARS 6,0 → 7,5
18	25	0,709	0,984	H 018 025	-12.000	184	7,244	1,3	2,3	BSR0 - ARS 4,5 → 5,5 BSR0 - ARS 6,0 → 7,5 BSR1 - ARS 7,0 → 9,0
21	32	0,827	1,260	H 021 032	-12.000	230	9,055	2,3	4,2	BSR0 - ARS 6,0 → 7,5 BSR0 - ARS 7,0 → 10,0
24	35	0,945	1,378	H 024 035	-12.000	238	9,370	2,4	4,4	BSR0 - ARS 6,0 → 7,5 BSR0 - ARS 7,0 → 10,0
28	37	1,102	1,457	H 028 037	-12.000	311,5	12,264	3,0	5,4	BSR1 / BSR2
32	50	1,260	1,969	H 032 050	-12.000	374,5	14,744	4,2	7,6	BSR1 / BSR2 / BSR3
37	53	1,457	2,087	H 037 053	-12.000	374,5	14,744	5,4	9,6	BSR1 / BSR2 / BSR3
45	65	1,772	2,559	H 045 065	-12.000	470	18,504	8,4	15,2	BSR1 / BSR2 / BSR3
58	94	2,283	3,701	H 058 094	-21.000	512	20,157	9,4	16,9	BSR3 / BSR4
72	120	2,835	4,724	H 072 120	-21.000	558	21,969	11,7	21,1	BSR3 / BSR4
90	135	3,543	5,315	H 090 135 HS 090 135	-21.000	552	21,732	13,4	24,1	BSR3 / BSR4 / BSR5
105	160	4,134	6,299	H 105 160 HS 105 160	-21.000	552	21,732	11,8	21,2	BSR3 / BSR4 / BSR5
130	210	5,118	8,268	H 130 210 HS 130 210	-10.000	525	20,669	12	21,6	BSR4 / BSR5 / BSR6
140	210	5,118	8,268	H 140 210 HS 140 210	-10.000	545	21,457	11,6	20,8	BSR4 / BSR5 / BSR6
179	320	7,047	12,598	H 0179 320 HS 0179 320	-10.000	640	25,197	12,7	22,9	BSR5 / BSR6 / BSR6 / BSR8
> 320		> 12,598				750	29,528	> 15	> 30	BSR8 / BSR9 / BSR10

¹Ohne Kerbrad

¹Without Notching wheel