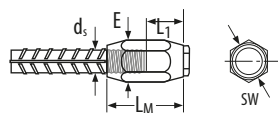


01.01.2024

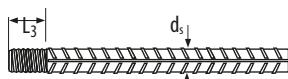
Liste de prix / Preisliste
**Coupleurs d'armature HBS
Schraubanschluss HBS**


Symbole / Symbol


HBS-M

 Prix: y compris manchon et filetage
Preis: Inklusiv Muffe und Gewinde

Référence Barre Artikelbezeichnung Stab $\varnothing d_s$	Dimensions Abmessungen						Prix / pcs Preis / Stk.
	Filetage Gewinde		L1 mm	LM mm	SW mm	E mm	
HBS-M-12	ISO	M 12 x 1,75	16	36	19	21,9	10.60
HBS-M-14	ISO	M 14 x 2	19	42	22	25,4	11.00
HBS-M-16	ISO	M 16 x 2	22	48	24	27,7	13.00
HBS-M-18	ISO	M 18 x 2,5	26	56	27	31,2	14.90
HBS-M-20	ISO	M 20 x 2,5	28	60	30	34,6	20.40
HBS-M-22	ISO	M 22 x 2,5	31	68	32	37,0	22.60
HBS-M-26	ISO	M 27 x 3	33	75	41	47,3	36.50
HBS-M-30	ISO	M 30 x 3,5	43	90	46	53,1	52.40
HBS-M-34	Spéc./Spez.	M 34 x 3	50	105	50	57,7	88.30
HBS-M-40	Spéc./Spez.	M 40 x 4	60	130	60	69,3	163.40



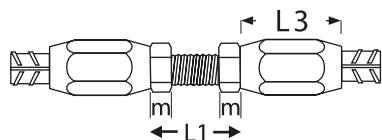
Symbole / Symbol


HBS-R

Référence Barre Artikelbezeichnung Stab $\varnothing d_s$	Dimensions Abmessungen			Prix / pcs Preis / Stk.
	Filetage Gewinde		L3 mm	
HBS-R-12	ISO	M 12 x 1,75	16	2.50
HBS-R-14	ISO	M 14 x 2	19	2.50
HBS-R-16	ISO	M 16 x 2	22	2.80
HBS-R-18	ISO	M 18 x 2,5	26	3.40
HBS-R-20	ISO	M 20 x 2,5	28	4.10
HBS-R-22	ISO	M 22 x 2,5	31	4.80
HBS-R-26	ISO	M 27 x 3	33	5.70
HBS-R-30	ISO	M 30 x 3,5	43	6.50
HBS-R-34	Spéc./Spez.	M 34 x 3	50	8.10
HBS-R-40	Spéc./Spez.	M 40 x 4	60	9.60

Liste de prix / Preisliste

01.01.2024

Coupleurs d'armature HBS
Schraubanschluss HBS


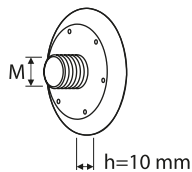
Symbole / Symbol


HBS-TIG

Référence Barre Artikelbezeichnung Stab Øds	Dimensions Abmessungen						Prix / pcs Preis / Stk
	Filetage Gewinde	L	L1	L2	L3	m	
HBS-TIG-12	M12 x 1,75	70	38	16	36	6	33.20
HBS-TIG-14	M14 x 2	82	44	19	42	7	40.30
HBS-TIG-16	M16 x 2	94	50	22	48	8	41.80
HBS-TIG-18	M18 x 2,5	109	57	26	56	9	54.70
HBS-TIG-20	M20 x 2,5	118	62	28	60	10	59.00
HBS-TIG-22	M22 x 2,5	132	70	31	68	11	73.40
HBS-TIG-26	M27 x 3	149	83	33	75	13.5	109.30
HBS-TIG-30	M30 x 3,5	178	92	43	90	15	158.20
HBS-TIG-34	M34 x 3	206	106	50	105	17	457.20
HBS-TIG-40	M40 x 4	250	130	60	130	20	668.50

HBS-TE

Cône de coffrage (à clouer)
pour barres-Ø ds(mm)
12 à 40
Kunststoff-Nagelteller
für Stab-Ø ds [mm]
12 bis 40

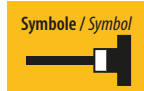
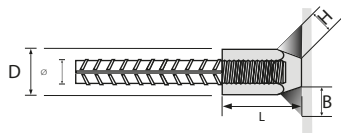


Référence Artikelbezeichnung	Pour Ø ds [mm] für Ø ds [mm]	Prix / pcs Preis / Stk.
HBS-TE-12	12	3.20
HBS-TE-14	14	3.20
HBS-TE-16	16	3.20
HBS-TE-18	18	3.20
HBS-TE-20	20	3.20
HBS-TE-22	22	4.80
HBS-TE-26	26	4.80
HBS-TE-30	30	4.80
HBS-TE-34	34	6.30
HBS-TE-40	40	6.30

Liste de prix / Preisliste

01.01.2024

Coupleur d'armature HBS
Schraubanschluss HBS



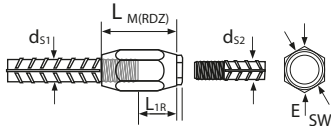
HBS-S

Prix: y compris filetage
Preis: Inklusiv Gewinde

Référence Barre Artikelbezeichnung Stab Ød _s	Dimensions Abmessungen						Prix / pcs Preis / stk.
	Filetage Gewinde		L mm	D mm	B mm	H mm	
HBS-S-12	ISO	M 12 x 1,75	24	32	3.70	3.40	19.00
HBS-S-14	ISO	M 14 x 2	27	32	3.70	3.40	21.00
HBS-S-16	ISO	M 16 x 2	30	32	3.70	3.40	23.00
HBS-S-18	ISO	M 18 x 2,5	33	32	4.20	3.90	27.00
HBS-S-20	ISO	M 20 x 2,5	36	36	5.20	4.90	30.00
HBS-S-22	ISO	M 22 x 2,5	38	40	5.60	5.30	31.00
HBS-S-26	ISO	M 27 x 3	45	45	7.00	6.60	51.00
HBS-S-30	ISO	M 30 x 3,5	54	57	7.70	7.30	64.00
HBS-S-34	Spéc./Spez.	M 34 x 3	58	60	8.80	8.20	71.00
HBS-S-40	Spéc./Spez.	M 40 x 4	68	70	9.50	8.90	79.00

HBS-RDZ

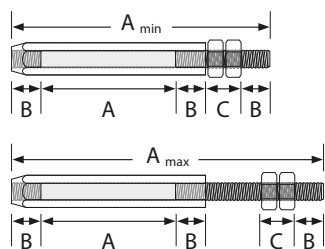
Prix: sans filetage
Preis: ohne Gewinde



Référence Barre Artikelbezeichnung Stab Ød _{s1} / Ød _{s2}	Dimensions Abmessungen						Prix / pcs Preis / stk.
	Filetage Gewinde		LIR [mm]	Lmrdz [mm]	SW [mm]	A [mm]	
HBS-RDZ-16/12	M16x2	/ M12x1,75	23	48	24	27.7	21.50
HBS-RDZ-16/14	M16x2	/ M14x2	23	48	24	27.7	21.50
HBS-RDZ-18/14	M18x2,5	/ M14x2	27	56	27	31.2	25.00
HBS-RDZ-18/16	M18x2,5	/ M16x2	27	56	27	31.2	25.00
HBS-RDZ-20/16	M20x2,5	/ M16x2	29	60	30	34.6	29.00
HBS-RDZ-20/18	M20x2,5	/ M18x2,5	29	60	30	34.6	29.00
HBS-RDZ-22/18	M22x2,5	/ M18x2,5	34	68	32	37.0	36.00
HBS-RDZ-22/20	M22x2,5	/ M20x2,5	34	68	32	37.0	36.00
HBS-RDZ-26/20	M27x3	/ M20x2,5	39	75	41	47.3	52.00
HBS-RDZ-26/22	M27x3	/ M22x2,5	39	75	41	47.3	52.00
HBS-RDZ-30/22	M30x3,5	/ M22x2,5	44	90	46	53.1	61.00
HBS-RDZ-30/26	M30x3,5	/ M27x3	44	90	46	53.1	61.00
HBS-RDZ-34/20	M34x3	/ M20x2,5	52	105	50	57.7	79.00
HBS-RDZ-34/26	M34x3	/ M27x3	52	105	50	57.7	79.00
HBS-RDZ-34/30	M34x3	/ M30x3,5	52	105	50	57.7	79.00
HBS-RDZ-40/30	M40x4	/ M30x3,5	67	130	60	69.3	98.00
HBS-RDZ-40/34	M40x4	/ M34x3	67	130	60	69.3	98.00

Liste de prix / Preisliste

01.01.2024

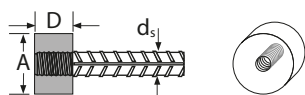
**Coupleur d'armature HBS
Schraubanschluss HBS**
HBS-P


Symbole / Symbol



Réf. Barre Artikelbezeichnung Stab $\varnothing d_s$	Dimensions Abmessungen							Prix / pcs Preis / stk.
		B	A	Ecrous st. St. Muttern	C	A _{min} [mm]	A _{max} [mm]	
HBS-P-12	ISO	16	40	10	20	108	148	81.00
HBS-P-14	ISO	19	45	11	22	124	169	105.00
HBS-P-16	ISO	22	50	13	26	142	192	112.00
HBS-P-18	ISO	26	55	15	30	163	218	120.00
HBS-P-20	ISO	28	60	16	32	176	236	133.00
HBS-P-22	ISO	31	65	19	38	196	261	143.00
HBS-P-26	ISO	33	70	22	44	213	283	167.00
HBS-P-30	ISO	43	75	24	48	252	327	201.00
HBS-P-34	Spéc./Spez.	50	80	26	52	282	362	286.00
HBS-P-40	Spéc./Spez.	60	85	31	62	327	412	350.00

HBS-SEA

 Prix: y compris butée et filetage
Preis: Inklusiv Endanker und Gewinde


Symbole / Symbol

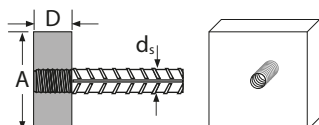


Réf. Barre Artikelbezeichnung Stab $\varnothing d_s$	Dimensions Abmessungen				Prix / pcs Preis / stk.
	Filetage Gewinde		D [mm]	A [mm]	
HBS-SEA-12	ISO	M 12 × 1,75	18	30	17.20
HBS-SEA-14	ISO	M 14 × 2	21	35	18.10
HBS-SEA-16	ISO	M 16 × 2	24	40	19.90
HBS-SEA-18	ISO	M 18 × 2,5	27	45	21.00
HBS-SEA-20	ISO	M 20 × 2,5	30	50	22.60
HBS-SEA-22	ISO	M 22 × 2,5	33	55	24.40
HBS-SEA-26	ISO	M 27 × 3	39	65	35.00
HBS-SEA-30	ISO	M 30 × 3,5	45	75	59.00
HBS-SEA-34	Spéc./Spez.	M 34 × 3	51	85	72.50
HBS-SEA-40	Spéc./Spez.	M 40 × 4	60	100	94.50

Liste de prix / Preisliste

01.01.2024

Coupleur d'armature HBS
Schraubanschluss HBS
HBS-SEP

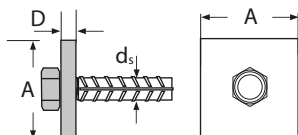
 Prix: y compris butée et filetage
 Preis: Inklusiv Endanker und Gewinde


Symbole / Symbol



Référence Barre Artikelbezeichnung Stab $\varnothing d_s$	Dimensions Abmessungen				Prix / pcs Preis / stk.
	Diamètre [mm]	Diamètre [mm]	Dimension [mm]	Epaisseur [mm]	
HBS-SEP-12	ISO	12	60 × 60	15	55.20
HBS-SEP-14	ISO	14	70 × 70	15	59.80
HBS-SEP-16	ISO	16	80 × 80	20	70.20
HBS-SEP-18	ISO	18	100 × 100	25	87.70
HBS-SEP-20	ISO	20	100 × 100	25	93.50
HBS-SEP-22	ISO	22	110 × 110	25	105.30
HBS-SEP-26	ISO	26	130 × 130	30	163.60
HBS-SEP-30	ISO	30	150 × 150	40	232.90
HBS-SEP-34	Spéc./Spez.	34	200 × 200	40	320.90
HBS-SEP-40	Spéc./Spez.	40	200 × 200	50	415.20

HBS-AP

 Prix: y compris butée et filetage
 Preis: Inklusiv Endanker und Gewinde


Symbole / Symbol



Référence Barre Artikelbezeichnung Stab $\varnothing d_s$	Dimensions Abmessungen				Prix / pcs Preis / stk.
	Filetage Gewinde		A [mm]	D [mm]	
HBS-AP-12	ISO	M 12 × 1,75	40	10	51.80
HBS-AP-14	ISO	M 14 × 2	40	10	56.40
HBS-AP-16	ISO	M 16 × 2	50	10	66.70
HBS-AP-18	ISO	M 18 × 2,5	55	12	85.10
HBS-AP-20	ISO	M 20 × 2,5	65	15	90.90
HBS-AP-22	ISO	M 22 × 2,5	65	15	102.40