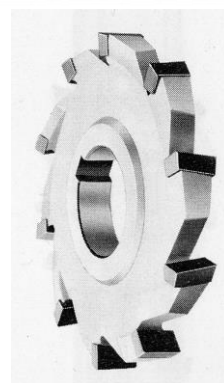
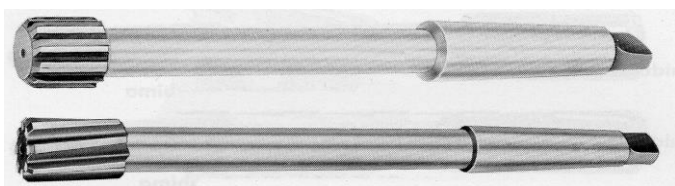
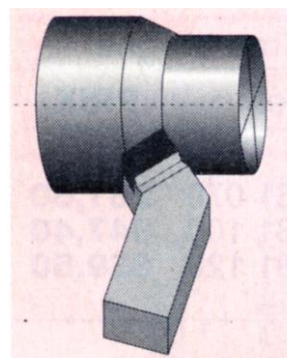
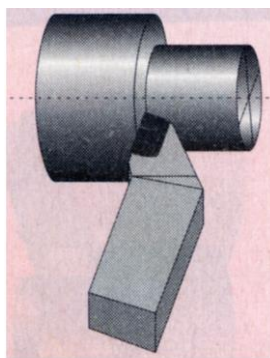
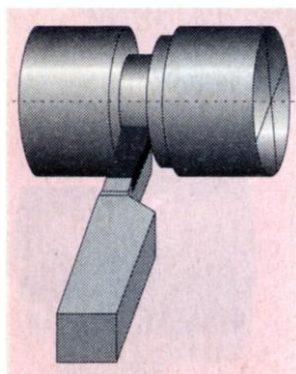


КАТАЛОГ

РЕЖЕЩИ ИНСТРУМЕНТИ



OUTILS DE COUPE 2017

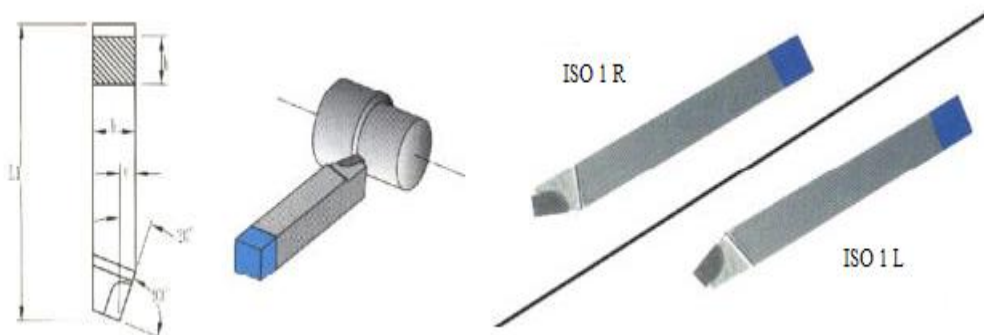
CUTTING TOOLS 2017

ISO 1; DIN 4971 –

Нож стругарски проходен прав 70° със ЗТП

Outils couteaux 70° avec plaquettes brasées

Straight turning tools 70° with brazed tips



Сечение Section H x B mm	L1 mm	C mm	Пластина Plaquette	Кат. номер десен нож Code R	Кат. номер ляв нож Code L
08x08	90	4	A8 / B8	1-0808R...	1-0808L...
10x10	90	4	A8 / B8	1-1010R...	1-1010L...
12x12	100	5	A10 / B10	1-1212R...	1-1212L...
16x16	110	6	A12 / B12	1-1616R...	1-1616L...
20x20	125	8	A16 / B16	1-2020R...	1-2020L...
25x25	140	10	A20 / B20	1-2525R...	1-2525L...
32x32	170	12	A25 / B25	1-3232R...	1-3232L...
40x40	200	16	A32 / B32	1-4040R...	1-4040L...
12x08	100	4	A8 / B8	1-1208R...	1-1208L...
16x10	110	4	A10 / B10	1-1610R...	1-1610L...
20x12	125	5	A12 / B12	1-2012R...	1-2012L...
25x16	140	6	A16 / B16	1-2516R...	1-2516L...
32x20	170	8	A20 / B20	1-3220R...	1-3220L...
40x25	200	10	A25 / B25	1-4025R...	1-4025L...
50x32	250	12	A32 / B32	1-5032R...	1-5032L...

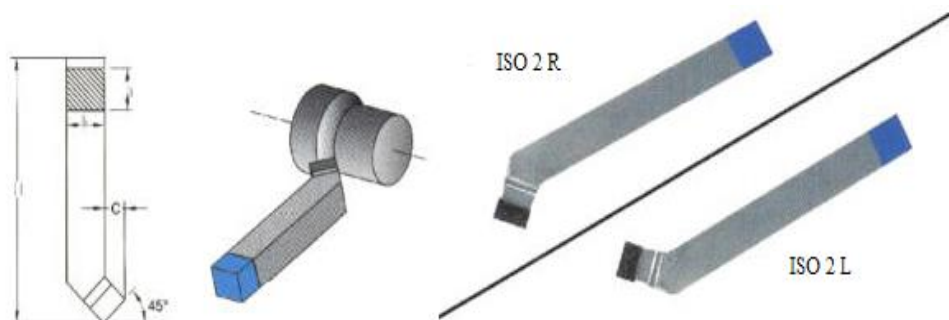
Начин на заявяване:

Exemple de commande:

1-2020RP30 – за стомана ; pour acier ;

1-2020RK20 – за чугун ; pour fonte ;

1-2020RM20 – за високолегирани и неръждаеми
стомани и якостни чугуни ; pour alliages durs



Сечение Section H x B mm	L ₁ mm	C mm	Пластина Plaquette	Кат. номер десен нож Code R	Кат. номер ляв нож Code L
08x08	90	6	C6	2-0808R...	2-0808L...
10x10	90	6	C8	2-1010R...	2-1010L...
12x12	100	7	C10	2-1212R...	2-1212L...
16x16	110	8	C12	2-1616R...	2-1616L...
20x20	125	10	C16	2-2020R...	2-2020L...
25x25	140	12	C20	2-2525R...	2-2525L...
32x32	170	14	C25	2-3232R...	2-3232L...
40x40	200	18	C32	2-4040R...	2-4040L...
12x08	100	6	C6	2-1208R...	2-1208L...
16x10	110	6	C8	2-1610R...	2-1610L...
20x12	125	7	C10	2-2012R...	2-2012L...
25x16	140	8	C12	2-2516R...	2-2516L...
32x20	170	10	C16	2-3220R...	2-3220L...
40x25	200	12	C20	2-4025R...	2-4025L...
50x32	250	14	C25	2-5032R...	2-5032L...

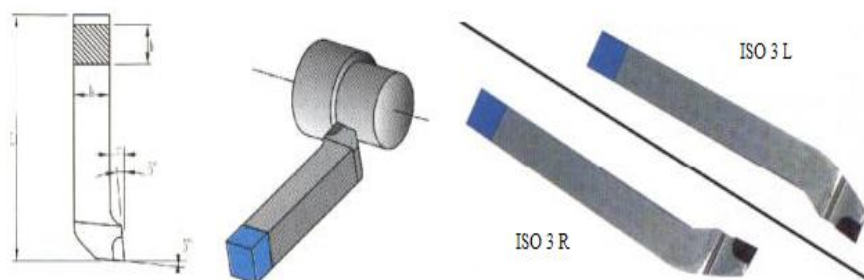
Начин на заявяване:

Exemple de commande:

2-2020RP30 – за стомана ; pour acier ;

2-2020RK20 – за чугун ; pour fonte ;

2-2020RM20 – за високолегирани и неръждаеми
стомани и якостни чугуни ; pour alliages durs



Сечение Section H x B mm	L ₁ mm	C mm	Пластина Plaquette	Кат. номер десен нож Code R	Кат. номер ляв нож Code L
08x08	90	4	A8 / B8	3-0808R...	3-0808L...
10x10	90	4	A8 / B8	3-1010R...	3-1010L...
12x12	100	5	A10 / B10	3-1212R...	3-1212L...
16x16	110	6	A12 / B12	3-1616R...	3-1616L...
20x20	125	8	A16 / B16	3-2020R...	3-2020L...
25x25	140	10	A20 / B20	3-2525R...	3-2525L...
32x32	170	12	A25 / B25	3-3232R...	3-3232L...
40x40	200	14	A32 / B32	3-4040R...	3-4040L...
12x08	100	4	A8 / B8	3-1208R...	3-1208L...
16x10	110	5	A10 / B10	3-1610R...	3-1610L...
20x12	125	6	A12 / B12	3-2012R...	3-2012L...
25x16	140	8	A16 / B16	3-2516R...	3-2516L...
32x20	170	10	A20 / B20	3-3220R...	3-3220L...
40x25	200	12	A25 / B25	3-4025R...	3-4025L...
50x32	250	14	A32 / B32	3-5032R...	3-5032L...

Начин на заявяване:

3-2020RP30 – за стомана ; pour acier ;

Exemple de commande:

3-2020RK20 – за чугун ; pour fonte ;

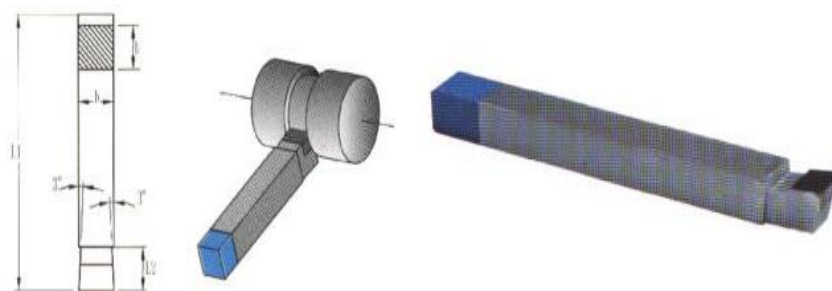
3-2020RM20 – за високолегирани и неръждаеми стомани и якостни чугуни ; pour alliages durs

ISO 4; DIN 4976 –

Нож стругарски чистови широк със ЗТП

Outils pèles avec plaquettes brasées

Wide face square nose turning tools with brazed tips



Сечение Section H x B mm	L1 mm	l mm	Пластина Plaquette	Каталожен номер Code
08x08	90	8	C8	4-0808R...
10x10	90	10	C10	4-1010R...
12x12	100	12	C12	4-1212R...
16x16	110	16	C16	4-1616R...
20x20	125	20	C20	4-2020R...
25x25	140	25	C25	4-2525R...
32x32	170	32	C32	4-3232R...
40x40	200	40	C40	4-4040R...
12x08	100	12	C8	4-1208R...
16x10	110	16	C10	4-1610R...
20x12	125	20	C12	4-2012R...
25x16	140	25	C16	4-2516R...
32x20	170	32	C20	4-3220R...
40x25	200	40	C25	4-4025R...
50x32	250	50	C32	4-5032R...

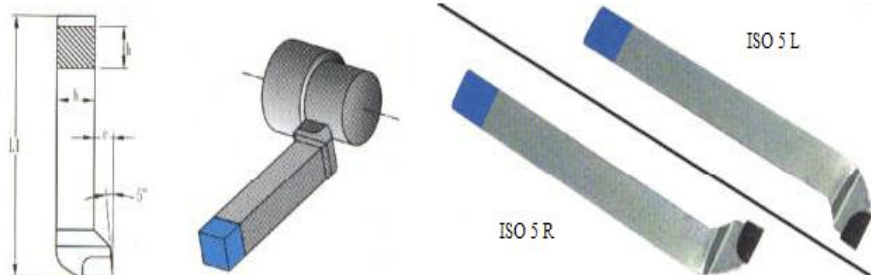
Начин на заявяване:

4-2020RP30 – за стомана ; pour acier ;

Exemple de commande:

4-2020RK20 – за чугун ; pour fonte ;

4-2020RM20 – за високолегирани и неръждаеми
стомани и якостни чугуни ; pour alliages durs



Сечение Section H x B mm	L ₁ mm	C mm	Пластина Plaquette	Кат. номер десен нож Code R	Кат. номер ляв нож Code L
08x08	90	4	B8 / A8	5-0808R...	5-0808L...
10x10	90	5	B8 / A8	5-1010R...	5-1010L...
12x12	100	6	B10 / A10	5-1212R...	5-1212L...
16x16	110	8	B12 / A12	5-1616R...	5-1616L...
20x20	125	10	B16 / A16	5-2020R...	5-2020L...
25x25	140	12	B20 / A20	5-2525R...	5-2525L...
32x32	170	16	B25 / A25	5-3232R...	5-3232L...
40x40	200	20	B32 / A32	5-4040R...	5-4040L...
12x08	100	4	B8 / A8	5-1208R...	5-1208L...
16x10	110	5	B10 / A10	5-1610R...	5-1610L...
20x12	125	6	B12 / A12	5-2012R...	5-2012L...
25x16	140	8	B16 / A16	5-2516R...	5-2516L...
32x20	170	10	B20 / A20	5-3220R...	5-3220L...
40x25	200	12	B25 / A25	5-4025R...	5-4025L...
50x32	250	16	B32 / A32	5-5032R...	5-5032L...

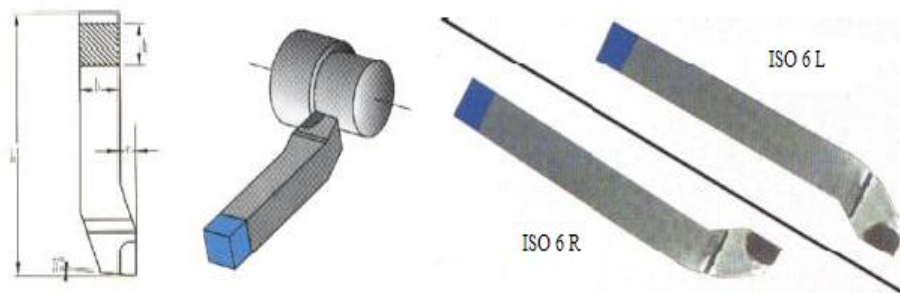
Начин на заявяване:

Exemple de commande:

5-2020RP30 – за стомана ; pour acier ;

5-2020RK20 – за чугун ; pour fonte ;

5-2020RM20 – за високолегирани и неръждаеми
стомани и якостни чугуни ; pour alliages durs



Сечение Section H x B mm	L ₁ mm	C mm	Пластина Plaquette	Кат. номер десен нож Code R	Кат. номер ляв нож Code L
08x08	90	4	A8 / B8	6-0808R...	6-0808L...
10x10	90	4	A8 / B8	6-1010R...	6-1010L...
12x12	100	5	A10 / B10	6-1212R...	6-1212L...
16x16	110	6	A12 / B12	6-1616R...	6-1616L...
20x20	125	8	A16 / B16	6-2020R...	6-2020L...
25x25	140	10	A20 / B20	6-2525R...	6-2525L...
32x32	170	12	A25 / B25	6-3232R...	6-3232L...
40x40	200	14	A32 / B32	6-4040R...	6-4040L...
12x08	100	4	A8 / B8	6-1208R...	6-1208L...
16x10	110	5	A10 / B10	6-1610R...	6-1610L...
20x12	125	6	A12 / B12	6-2012R...	6-2012L...
25x16	140	8	A16 / B16	6-2516R...	6-2516L...
32x20	170	10	A20 / B20	6-3220R...	6-3220L...
40x25	200	12	A25 / B25	6-4025R...	6-4025L...
50x32	250	14	A32 / B32	6-5032R...	6-5032L...

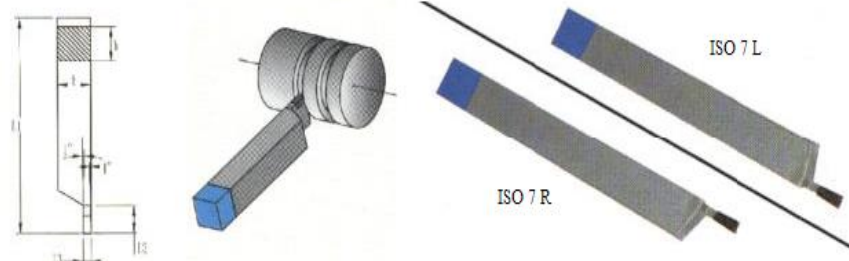
Начин на заявяване:

Exemple de commande:

6-2020RP30 – за стомана ; pour acier ;

6-2020RK20 – за чугун ; pour fonte ;

6-2020RM20 – за високолегирани и неръждаеми
стомани и якостни чугуни ; pour alliages durs



Сечение Section H x B mm	L ₁ mm	C mm	Пластина Plaquette	Кат. номер десен нож Code R	Кат. номер ляв нож Code L
08x08	90	10	DA3	7-0808R...	7-0808L...
10x10	90	12	DA3	7-1010R...	7-1010L...
12x12	100	14	DA3	7-1212R...	7-1212L...
16x16	110	18	DA4	7-1616R...	7-1616L...
20x20	125	20	DA5	7-2020R...	7-2020L...
25x25	140	25	DA6	7-2525R...	7-2525L...
32x32	170	32	DA8	7-3232R...	7-3232L...
40x40	200	40	DA10	7-4040R...	7-4040L...
12x08	100	12	DA3	7-1208R...	7-1208L...
16x10	110	14	DA3	7-1610R...	7-1610L...
20x12	125	16	DA3	7-2012R...	7-2012L...
25x16	140	20	DA4	7-2516R...	7-2516L...
32x20	170	25	DA5	7-3220R...	7-3220L...
40x25	200	32	DA6	7-4025R...	7-4025L...
50x32	250	40	DA8	7-5032R...	7-5032L...

Начин на заявяване:

Exemple de commande:

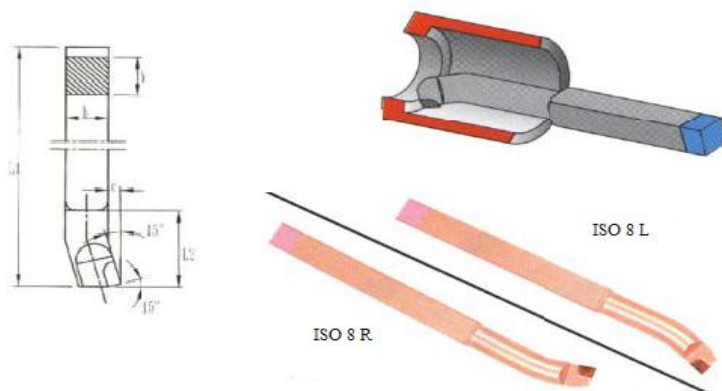
7-2020RP30 – за стомана ; pour acier ;

7-2020RK20 – за чугун ; pour fonte ;

7-2020RM20 – за високолегирани и неръждаеми
стомани и якостни чугуни ; pour alliages durs

Outils à aléser avec plaquettes brasées

Boring tools with brazed tips



Сечение Section H x B	L mm	l mm	C mm	d mm	D min mm	Пластина а Plaquette	Кат. N десен Code R	Кат. N ляв Code L
08x08	125	40	3	08	14	A6	8-08R...	8-08L...
10x10	150	50	4	10	18	A6	8-10R...	8-10L...
12x12	180	63	5	12	21	A8	8-12R...	8-12L...
16x16	210	80	6	16	27	A10	8-16R...	8-16L...
20x20	250	100	8	20	34	A12	8-20R...	8-20L...
25x25	300	125	10	25	43	A16	8-25R...	8-25L...
32x32	355	160	12	32	52	A20	8-32R...	8-32L...
40x40	400	180	14	40	65	A25	8-40R...	8-40L...
φ 08	125	40	3	08	14	A6	8-08R...	8-08L...
φ 10	150	50	4	10	18	A6	8-10R...	8-10L...
φ 12	180	63	5	12	21	A8	8-12R...	8-12L...
φ 16	210	80	6	16	27	A10	8-16R...	8-16L...
φ 20	250	100	8	20	34	A12	8-20R...	8-20L...
φ 25	300	125	10	25	43	A16	8-25R...	8-25L...
φ 32	355	160	12	32	52	A20	8-32R...	8-32L...
φ 40	400	180	14	40	65	A25	8-40R...	8-40L...

Начин на заявяване:

Exemple de commande:

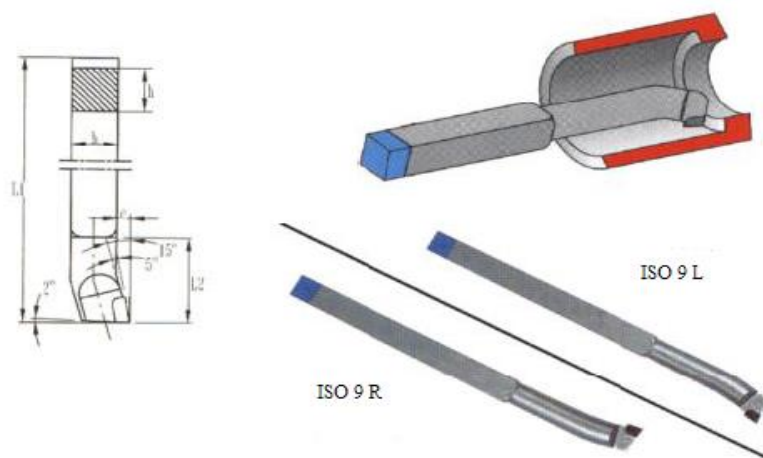
8-20RP30 – за стомана ; pour acier ;

8-20RK20 – за чугун ; pour fonte ;

8-20RM20 – за високолегирани и неръждаеми
стомани и якостни чугуни ; pour alliages durs

Outils à aléser et à dresser avec plaquettes brasées

Internal side turning tools for corner work with brazed tips



Сечение Section H x B	L mm	l mm	C mm	d mm	D min mm	Пластина Plaquette	Кат. N десен Code R	Кат. N ляв Code L
08x08	125	40	3	08	14	A6	9-08R...	9-08L...
10x10	150	50	4	10	18	A6	9-10R...	9-10L...
12x12	180	63	5	12	21	A8	9-12R...	9-12L...
16x16	210	80	6	16	27	AC10	9-16R...	9-16L...
20x20	250	100	8	20	34	AC12	9-20R...	9-20L...
25x25	300	125	10	25	43	AC16	9-25R...	9-25L...
32x32	355	160	12	32	52	AC20	9-32R...	9-32L...
40x40	400	180	14	40	65	AC25	9-40R...	9-40L...
φ 08	125	40	3	08	14	A6	9-08R...	9-08L...
φ 10	150	50	4	10	18	A6	9-10R...	9-10L...
φ 12	180	63	5	12	21	A8	9-12R...	9-12L...
φ 16	210	80	6	16	27	AC10	9-16R...	9-16L...
φ 20	250	100	8	20	34	AC12	9-20R...	9-20L...
φ 25	300	125	10	25	43	AC16	9-25R...	9-25L...
φ 32	355	160	12	32	52	AC20	9-32R...	9-32L...
φ 40	400	180	14	40	65	AC25	9-40R...	9-40L...

Начин на заявяване:

Exemple de commande:

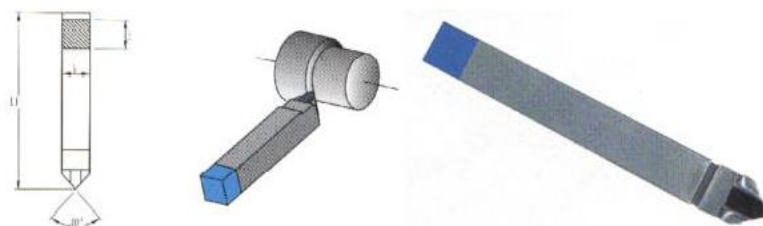
9-20RP30 – за стомана ; pour acier ;

9-20RK20 – за чугун ; pour fonte ;

9-20RM20 – за високолегирани и неръждаеми
стомани и якостни чугуни ; pour alliages durs

Outils à finir avec plaquettes brasées

Finishing tools for external turning with brazed tips



Сечение Section H x B mm	L1 mm	Пластина Plaquette	Кат. номер Code
08x08	90	E4	10-0808...
10x10	90	E5	10-1010...
12x12	100	E6	10-1212...
16x16	110	E8	10-1616...
20x20	125	E10	10-2020...
25x25	140	E12	10-2525...
32x32	170	E16	10-3232...
40x40	200	E20	10-4040...
12x08	100	E4	10-1208...
16x10	110	E5	10-1610...
20x12	125	E6	10-2012...
25x16	140	E8	10-2516...
32x20	170	E10	10-3220...
40x25	200	E12	10-4025...
50x32	250	E16	10-5032...

Начин на заявяване:

10-2020P30 – за стомана ; pour acier ;

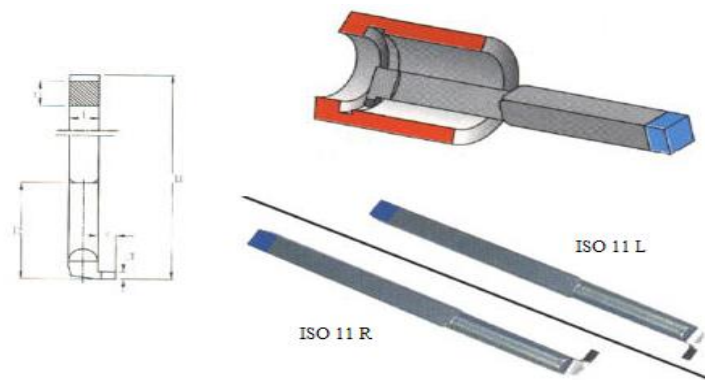
Exemple de commande:

10-2020K20 – за чугун ; pour fonte ;

10-2020M20 – за високолегирани и неръждаеми
стомани и якостни чугуни ; pour alliages durs

Outils à chambrer avec plaquettes brasées

Turning tools for internal slots with brazed tips



Сечение Section H x B	L mm	l mm	C mm	d mm	D min mm	Пластина а Plaquette	Кат. N десен Code R	Кат. N ляв Code L
08x08	125	40	6	08	26	DA3	11-08R...	11-08L...
10x10	150	50	8	10	28	DA3	11-10R...	11-10L...
12x12	180	63	10	12	32	DA4	11-12R...	11-12L...
16x16	210	80	12	16	40	DA5	11-16R...	11-16L...
20x20	250	100	16	20	50	DA6	11-20R...	11-20L...
25x25	300	125	20	25	63	DA8	11-25R...	11-25L...
32x32	355	165	25	32	80	DA10	11-32R...	11-32L...
40x40	400	180	30	40	100	DA12	11-40R..	11-40L..

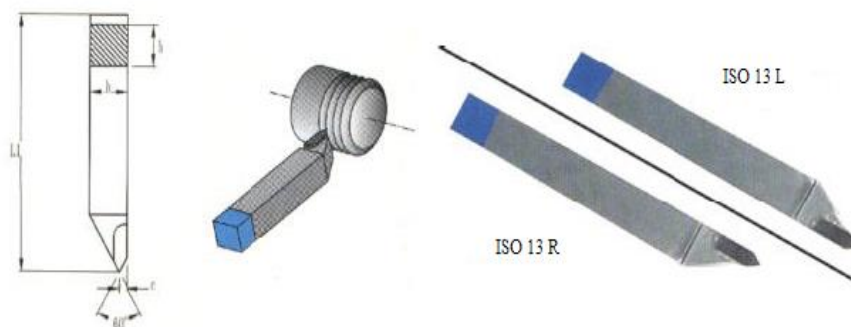
Начин на заявяване:

11-20RP30 – за стомана ; pour acier ;

Exemple de commande:

11-20RK20 – за чугун ; pour fonte ;

11-20RM20 – за високолегирани и неръждаеми стомани и якостни чугуни ; pour alliages durs



Сечение Section H x B mm	L ₁ mm	C mm	Пластина Plaquette	Кат. номер десен нож Code R	Кат. номер ляв нож Code L
08x08	90	10	EA3	13-0808R...	13-0808L...
10x10	90	12	EA3	13-1010R...	13-1010L...
12x12	100	14	EA4	13-1212R...	13-1212L...
16x16	110	18	EA5	13-1616R...	13-1616L...
20x20	125	20	EA6	13-2020R...	13-2020L...
25x25	140	25	EA8	13-2525R...	13-2525L...
32x32	170	32	EA10	13-3232R...	13-3232L...
40x40	200	40	EA12	13-4040R...	13-4040L...
12x08	100	12	EA3	13-1208R...	13-1208L...
16x10	110	14	EA5	13-1610R...	13-1610L...
20x12	125	16	EA6	13-2012R...	13-2012L...
25x16	140	20	EA8	13-2516R...	13-2516L...
32x20	170	25	EA10	13-3220R...	13-3220L...
40x25	200	32	EA10	13-4025R...	13-4025L...
50x32	250	40	EA12	13-5032R...	13-5032L...

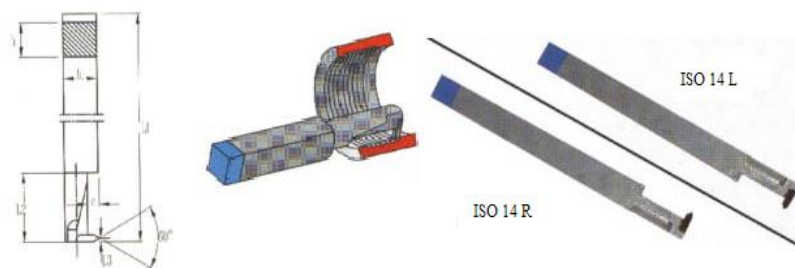
Начин на заявяване:

13-2020RP30 – за стомана ; pour acier ;

Exemple de commande:

13-2020RK20 – за чугун ; pour fonte ;

13-2020RM20 – за високолегирани и неръждаеми
стомани и якостни чугуни ; pour alliages durs



Сечение Section H x B	L mm	l mm	C mm	d mm	Пластина Plaquette	Кат. N десен Code R	Кат. N ляв Code L
08x08	100	40	5	9	EA3	283-08R...	283-08L...
10x10	100	40	5	11	EA3	283-10R...	283-10L...
12x12	125	50	6	14	EA4	283-12R...	283-12L...
16x16	140	60	8	18	EA5	283-16R...	283-16L...
20x20	160	70	10	22	EA6	283-20R...	283-20L...
25x25	200	90	12	28	EA8	283-25R...	283-25L...
32x32	250	125	14	35	EA10	283-32R...	283-32L...

Начин на заявяване: 283-20RP30 – за стомана ; pour acier ;
 Exemple de commande: 283-20RK20 – за чугун ; pour fonte ;
 283-20RM20 – за високолегирани и неръждаеми
 стомани и якостни чугуни ; pour alliages durs

ISO 14 – **Нож стругарски за вътрешна резба със ЗТП**
Outils à filéter intérieur avec plaquettes brasées
Turning tools for internal threading with brazed tips

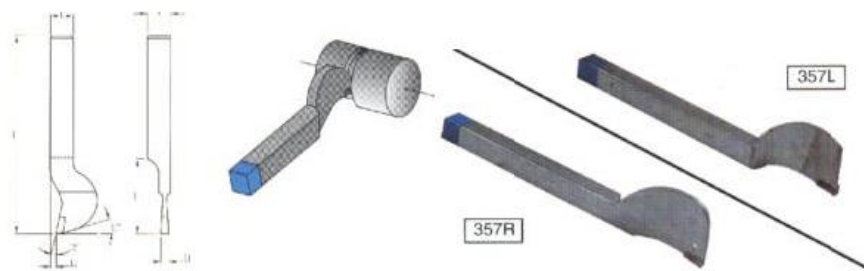
Сечение Section H x B	L mm	l mm	C mm	d mm	Пластина Plaquette	Кат. N десен Code R	Кат. N ляв Code L
08x08	125	40	5	08	EA3	14-08R...	14-08L...
10x10	150	50	5	10	EA3	14-10R...	14-10L...
12x12	180	63	6	12	EA4	14-12R...	14-12L...
16x16	210	80	8	16	EA5	14-16R...	14-16L...
20x20	250	100	10	20	EA6	14-20R...	14-20L...
25x25	300	125	12	25	EA8	14-25R...	14-25L...
32x32	355	160	14	32	EA10	14-32R...	14-32L...

Начин на заявяване: 14-20RP30 – за стомана ; pour acier ;
 Exemple de commande: 14-20RK20 – за чугун ; pour fonte ;
 14-20RM20 – за високолегирани и неръждаеми
 стомани и якостни чугуни ; pour alliages durs

357 - Нож стругарски прорезен – тип „Лебедова шия” със ЗТП

Outils à saigner “Col de cygne” avec plaquettes brasées

Parting-off turning tools with brazed tips



Сечение Section H x B mm	L ₁ mm	l mm	Пластина Plaquette	Кат. номер десен нож Code R	Кат. номер ляв нож Code L
10x10	110	20	DA3	357-10R...	357-10L...
12x12	125	32	DA4	357-12R...	357-12L...
16x16	150	43	DA5	357-16R...	357-16L...
20x20	180	56	DA6	357-20R...	357-20L...
25x25	200	63	DA8	357-25R...	357-25L...
32x32	270	75	DA10	357-32R...	357-32L...

Начин на заявяване:

Exemple de commande:

357-20RP30 – за стомана ; pour acier ;

357-20RK20 – за чугун ; pour fonte ;

357-20RM20 – за високолегирани и неръждаеми
стомани и якостни чугуни ; pour alliages durs