1.1730 C 45 U

PräziPlan® – acciaio piatto di precisione (a norma DIN 59350)

Esecuzione:
Sottoposto a ricottura di lavorabilità, resistenza 500 - 700 MPa, durezza max. 207 HB, spessore rettificato con R_a = 6 µm, larghezza lavorata di precisione, lavorazione senza decarburazione su tutti i lati

Tolleranze:

larghezza:	+0,40 / -0 mm
spessore:	+0,25 / -0 mm
lunghezza:	+40,00 / -0 mm

Nel nostro Webshop potete trovare i prezzi in vigore

Lunghezza: 1.000 mm

Larghezza [mm] \ *Spessore [mm]*	*4*	*5*	*6*	*8*	*10*	*12*	*15*	*16*	*20*	*25*	*30*	*32*	*40*	*50*	*60*	*63*	*70*	*80*	*90*	*100*	*120*
20	•	•	•	•	•	•	•	•													
25	•	•	•	•	•	•	•	•	•												
30	•	•	•	•	•	•	•		•	•											
32	•	•	•	•	•	•		•	•	•											
40	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•									
50	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
60	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•		•	•							
63	•	•	•	•	•	•		•	•	•		•	•	•							
70	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					
80	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
90	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•		•	•	•		•	•			
100	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
120			•	•	•	•	•		•	•	•		•	•	•		•	•	•	•	
125	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	
140			•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	
150	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
160	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
175			•	•	•	•		•	•	•		•	•	•		•		•		•	
180			•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•
200			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
250			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
300			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
315			•	•	•	•		•	•	•		•	•	•		•		•		•	
350			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
400	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
450									•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
500					•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	

Nel nostro Webshop potete trovare i prezzi in vigore

Quadrato, lunghezza: 1.000 mm

10	*12*	*15*	*16*	*20*	*25*	*30*	*32*	*40*	*50*	*60*	*63*	*70*	*80*	*90*	*100*	*120*	*125*	*150*
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Le lavorazioni speciali sono disponibili in tempi brevi e a prezzi concorrenziali!

GALVAGNI srl
Telefono 0445 513005
Telefax 0445 030036
www.galvagni.eu
info@galvagni.eu
WebShop:
www.piattiacciaio.it

1.1730 C 45 U

EcoPlan® 150 / 200 / 300 – acciaio piatto di precisione (a norma DIN 59350) in economici tasselli

Esecuzione:
Sottoposto a ricottura di lavorabilità, resistenza 500 -700 MPa,
durezza max. 207 HB,
lavorato su tutti i lati, anche sulla lunghezza, privo di decarburazione

Tolleranze:

larghezza:	+0,40 / -0 mm
spessore:	+0,25 / -0 mm
lunghezza:	+0,40 / -0 mm

Nel nostro Webshop potete trovare i prezzi in vigore

Lunghezza: 150,0 mm

150	Spessore [mm]								
Larghezza [mm]	8	10	12	15	20	25	30	40	50
20	•	•	•	•	•				
25	•	•	•	•	•	•			
30	•	•	•	•	•	•	•		
40	•	•	•	•	•	•	•	•	
50	•	•	•	•	•	•	•	•	•
60	•	•	•	•	•	•	•	•	•
80	•	•	•	•	•	•	•	•	•
100	•	•	•	•	•	•	•	•	•
120	•	•	•	•	•	•	•	•	•
150	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Lunghezza: 200,0 mm

200	Spessore [mm]								
Larghezza [mm]	15	20	25	30	40	50	60	80	100
100	•	•	•	•	•	•	•	•	•
150	•	•	•	•	•	•	•	•	•
200	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Lunghezza: 300,0 mm

300	Spessore [mm]								
Larghezza [mm]	15	20	25	30	40	50	60	80	100
100	•	•	•	•	•	•	•	•	•
150	•	•	•	•	•	•	•	•	•
200	•	•	•	•	•	•	•	•	•
250	•	•	•	•	•	•	•	•	•
300	•	•	•	•	•	•	•	•	•
60	•	•	•	•	•	•	•	•	•
80	•	•	•	•	•	•	•	•	•
100	•	•	•	•	•	•	•	•	•
120	•	•	•	•	•	•	•	•	•
150	•	•	•	•	•	•	•	•	•

1.1730 C 45 U

EcoPlan® 400 / 600 / 800 – acciaio piatto di precisione (a norma DIN 59350) in economici tasselli

Esecuzione:
Sottoposto a ricottura di lavorabilità, resistenza 500 -700 MPa,
durezza max. 207 HB,
lavorato su tutti i lati, anche sulla lunghezza, privo di decarburazione

Tolleranze:

larghezza:	+0,40 / -0 mm
spessore:	+0,25 / -0 mm
lunghezza:	+0,40 / -0 mm

Nel nostro Webshop potete trovare i prezzi in vigore

Lunghezza: 400,0 mm

400	Spessore [mm]											
Larghezza [mm]	8	10	12	15	20	25	30	40	50	60	80	100
20	•	•	•	•	•							
25	•	•	•	•	•	•						
30	•	•	•	•	•	•	•					
40	•	•	•	•	•	•	•	•				
50	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
60	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
80	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
100	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
120	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
150	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
200	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
250	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
300	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
400	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Lunghezza: 600,0 mm

600	Spessore [mm]								
Larghezza [mm]	15	20	25	30	40	50	60	80	100
100	•	•	•	•	•	•	•	•	•
150	•	•	•	•	•	•	•	•	•
200	•	•	•	•	•	•	•	•	•
250	•	•	•	•	•	•	•	•	•
300	•	•	•	•	•	•	•	•	•
350	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Lunghezza: 800,0 mm

800	Spessore [mm]											
Larghezza [mm]	8	10	12	15	20	25	30	40	50	60	80	100
80	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
100	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
120	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
150	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
200	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
250	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
300	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
400	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
500	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
600	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

1.1730 C 45 U

VarioPlan®

Semilavorati fresati di precisione di dimensioni a scelta

Il nostro materiale di partenza è costituito da lamiere sottoposte a laminazione incrociata e a distensione. Siamo in grado di fornire in tempi brevi le dimensioni desiderate in base all'ordine conferito.

VarioPlan® semplicemente il massimo, tre dimensioni selezionabili in base alle proprie esigenze.

Utilizzate lo strumento di calcolo disponibile nel nostro negozio on-line: **www.piattiacciaio.it**

VarioPlan® offre la massima flessibilità

- semilavorato fresato
- flessibilità in termini di larghezza, spessore e lunghezza
- semplice da calcolare
- bordi segati o fresati
- su richiesta con bordi smussati e/o spigolo raggiato
- fornitura in 2-3 giorni

Disponibile su richiesta anche nei consolidati spessori standard:
10,3 · 12,3 · 15,3 · 16,3 · 17,3 · 20,3 · 22,3 · 25,3 · 27,3 · 32,3 · 36,3 · 40,3 · 46,3 · 50,3 · 56,3 · 63,3 · 66,3 · 76,3 · 80,3 · 86,3 · 96,3 · 100,3 · 116,3 · 156,3 · 176,3 · 196,3

1.1730 C 45 U

VarioRond®

Barre tonde di lunghezza flessibile con prezzo al pezzo
Esecuzione e tolleranze:

Lunghezza (taglio con sega):	+3,0 / -0 mm
Diametro:	+3,0 / -1 mm
Range di diametri:	20 - 250 mm

Nuovo strumento di calcolo flessibile on-line:

- la lunghezza desiderata può essere scelta liberamente
- prezzi al pezzo per la lunghezza desiderata
- i costi di taglio con sega sono compresi
- nessun altro supplemento

I nostri prezzi dipendono dai quantitativi.
Per voi questo significa
prezzi che scendono con l'aumentare del numero di pezzi!

1.1730 C 45 U

Materiale grezzo

Lamiere e lamiere tagliate a misura
Laminazione a norma EN 10029 classe B o C

1.0503 (C 45) / 1.1730 (C 45 U)

	Spessore [mm]															
1.1730	9,2	10	12	14	18	20	22	25	27	30	35	40	43	45	50	53,5
risp.	55	60	65	66	70	75	80	84	85	90	95	100	104	110	120	130
1.0503	140	150	160	175	185	195	205	215	225	235	245	255	265	275		

Spessore maggiore sotto forma di barre fucinate a richiesta

- taglio a sega realizzato in base alle indicazioni del cliente
- barre in acciaio (piatto) con consegna in tempi brevi
- disponibile prelavorato VarioPlan®
- il tondo è disponibile come VarioRond®

Materiale grezzo di grande convenienza, anche tagliato a misura, disponibile su internet: www.piattiacciaio.it

Novità nel negozio on-line: www.piattiacciaio.it

Shop ritagli

- **tutti i materiali**
- **con servizio di taglio a misura**
- **fornitura immediata da magazzino**
- **prezzi speciali estremamente concorrenziali per i pezzi di materiale avanzati**
- **fino a esaurimento scorte**

Trovaprodotti

- **panoramica di tutti i prodotti a confronto**
- **possibilità di calcolare i pezzi speciali**
- **possibilità di scegliere facilmente la soluzione ottimale**

GALVAGNI srl
Telefono 0445 513005
Telefax 0445 030036
www.galvagni.eu
info@galvagni.eu
WebShop:
www.piattiacciaio.it

1.1730 C 45 U

Composizione chimica [%]

	C	Si	Mn	P	S
max.	0,50	0,40	0,80	0,03	0,03
min.	0,42	0,15	0,60		

Acciaio da utensili non legato per la realizzazione di componenti di macchine e dispositivi portapezzo nonché di piastre di fondo e distanziali di stampi: il materiale standard per i componenti meccanici semplici.

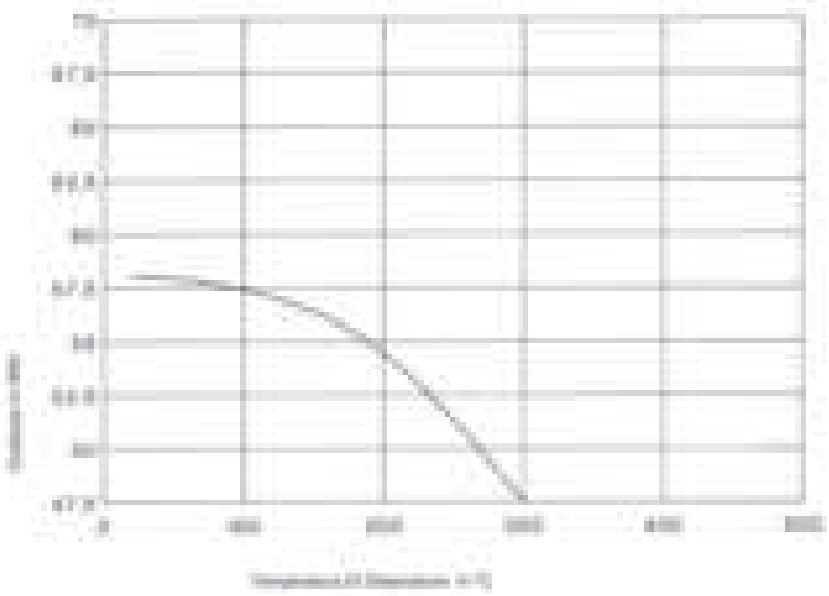
Questo materiale è disponibile come acciaio piatto di precisione (dimensioni standard e speciali), VarioPlan®, VarioRond® e come materiale grezzo tagliato a misura.

Possiamo fornire il 1.1730 anche in base alle indicazioni del cliente, come componente a disegno finito.

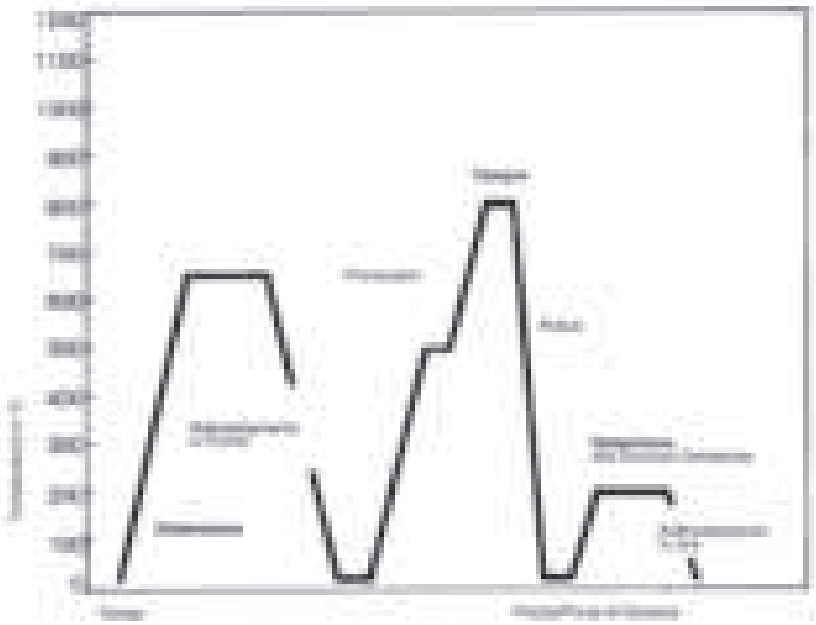
Codice cromatico: bianco

Diagramma di rinvenimento

Temperatura di tempra: 810°C
Sezione del provino: quadro, 20 mm



Schema del trattamento termico



GALVAGNI srl

Telefono 0445 513005
Telefax 0445 030036
www.galvagni.eu
info@galvagni.eu

WebShop:
www.piattiacciaio.it