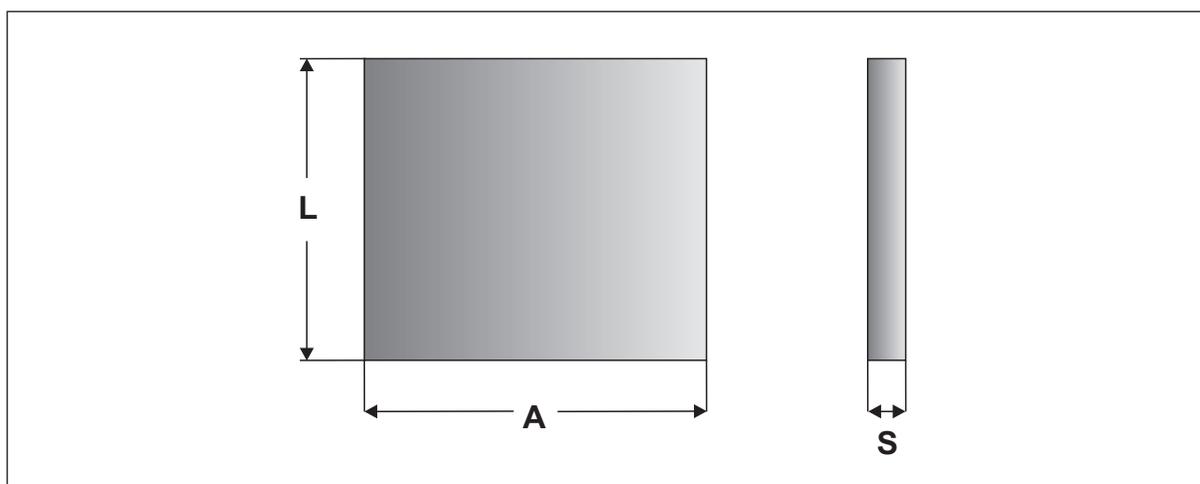


# Piastre in acciaio 1.2379



**Acciaio:** DIN 1.2379 (X 155 Cr V Mo 12 I)

Rif. ordine: **DK SxA**

TOLLERANZE:

**Spessore:** +0,2/-0,0

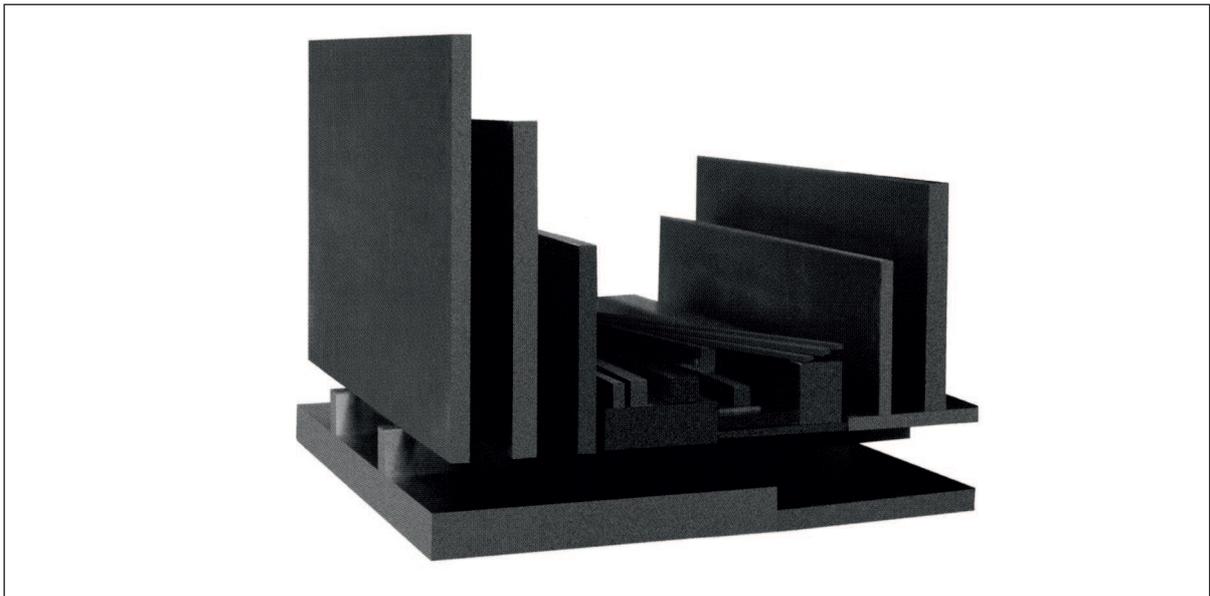
**Larghezza:** +0,3/-0,0

**Lunghezza:** +2,0/-0,1

**Caratteristiche:** Buona lucidabilità, ottima resistenza all'usura. Adatto al trattamento di nitrurazione. Acciaio temprabile in olio. Tempra a 1020-1050° C.

S	2,2	3,2	4,2	5,2	6,2	8,2	10,4	12,4	15,4	20,4	25,4	30,4	40,4
A	Lunghezza standard 500 mm												
10,3	■	■	■	■	■	■							
15,3	■	■	■	■	■	■	■	■	■				
20,3	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
25,3	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
30,3	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
40,3	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
50,3	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
60,3	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
70,3	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
80,3	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
100,3	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
125,3	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
150,3	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
200,3		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
250,3		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		

# Piastre rettificate in acciaio AISI-01



## CARATTERISTICHE

Esente da decarburazione  
Facile da lavorare  
Grande penetrazione di tempra  
Nessuna deformazione dopo tempra  
Grande tenacità e resistenza all'usura

## TRATTAMENTI TERMICI

**Ricottura elimina tensioni:** riscaldamento lento ed uniforme, preferibilmente in muffola a 740°-760° C. Mantenimento a questa temperatura per 2/3 ore.  
Raffreddamento nel forno fino a 500° C, poi in aria a temperatura ambiente.

**Tempra:** riscaldamento lento e se possibile pre-riscaldamento a 300/500 ° C, prima di raggiungere la temperatura di tempra a 780/820° C. Mantenere in temperatura per un minuto per mm di spessore.  
Raffreddamento in olio. Durezza massima ottenibile: 64 HRC.

**Rinvenimento:** per un'ora a 150/350 °C in funzione della durezza da ottenere secondo la curva qui riportata:

150° = 63/64 HRC

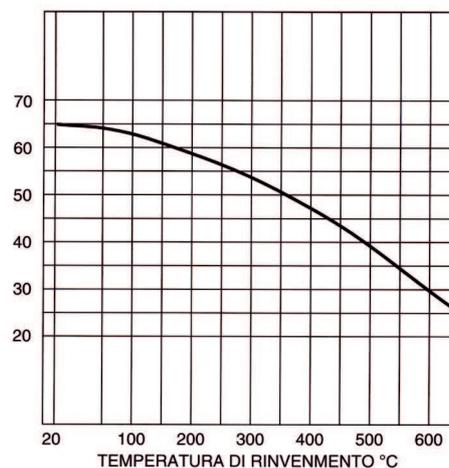
200° = 61/62 HRC

250° = 58/60 HRC

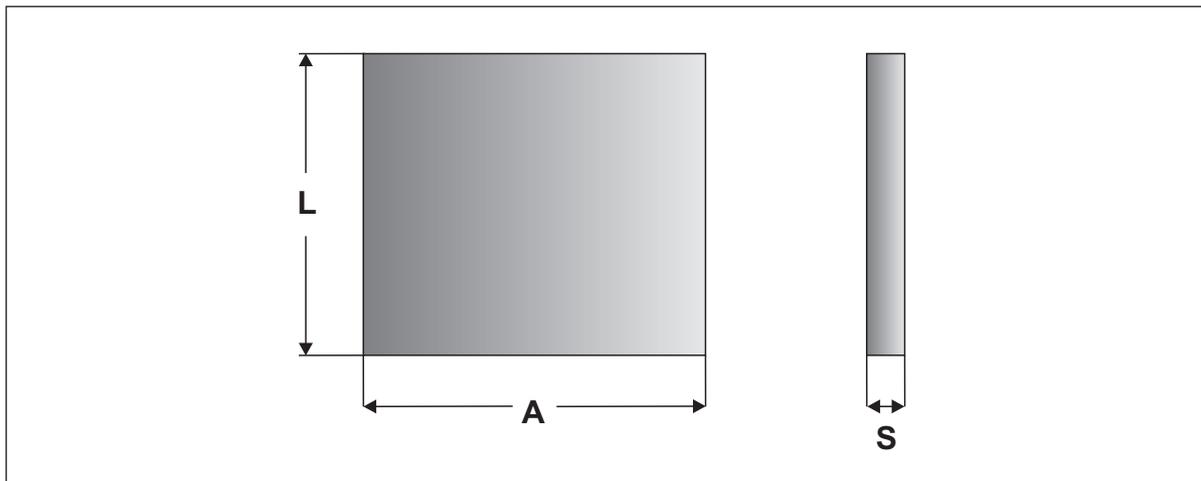
300° = 56/58 HRC

350° = 54/56 HRC

Curva di rinvenimento



# Piastre rettificate in acciaio AISI-01



**Acciaio:** AISI-01 (DIN 1.2510)  
equivalente a SU 88 UNI - U88 MV8

Rif. ordine: **DS SxA**

TOLLERANZE:

**Spessore:** +0,05/-0,0

**Larghezza:** +0,125/-0,0

**Lunghezza:** +5,0/-0,1

S	1	1,5	2	3	4	5	6	8	10	12	15	20	25	30	40
<b>A</b>	Lunghezza standard 500 mm														
10	•	•	•	•	•	•	•	•							
12	•	•	•	•	•	•	•	•	•						
15	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					
20	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
25	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
30	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
35	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
40	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
50	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
60	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
70	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
75	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
80	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
100	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
125	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
150	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
200	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
250	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
300	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
BARRE QUADRE															
3X3	4X4	5X5	6X6	8X8	10X10	12X12	15X15	20X20	25X25	30X30	40X40	50X50			
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			