



Antikorros INOX V2A

Szlifowane dokładnie frezowane płyty stalowe przycięte na wymiar.

mulbrod - płyty z odpornej na korozję stali: V2A (X5CrNi 18-10 / 1.4307/1.4301 to wysokogatunkowe półfabrykaty. Te płyty ze stali szlachetnej o szlifowanej dokładnie frezowanej powierzchni przynoszą użytkownikowi znaczne korzyści przy obróbce.

mulbrod - przycięte na wymiar płyty z INOX V2A stosowane są w budowie urządzeń, przyrządów oraz maszyn dla szerokiej gamy wyrobów, które powinny cechować się odpornością na korozję.

Właściwości:

średnia obrabialność, dobra spawalność, łatwe do polerowania.

Skład chemiczny:

C ≤ 0,07 – C 0,03 %* - Si ≈ 1,00% - P ≈ 0,045% - Mn ≈ 2,0%-- S≈0,03% - S ≈ 0,015%* - Cr ≈ 17-19,% - Cr ≈ 17,5-19,5%* - Ni ≈ 8-11% - Ni ≈8-10%*

Właściwości mechaniczne / fizyczne:

Gęstość:	7,85	*7,9	kg/dm ³
Wytrzymałość na rozciąganie:	Rm	ca. 500 -700	*450-680 N/mm ²
Granica plastyczności:	Re	> 190	*175 N/mm ²
Wydłużenie przy zerwaniu	A%	> 50	*45
Twardość Brinella	HB 30	< 200	*215

Wykonanie / Tolerancje:

Grubość:	szlifowana / dokładnie frezowana tolerancja: +0 / +0,2 mm
Równoległość:	≤ 0,20 mm
Płaskość:	≤ 0,4 mm
Długość / szerokość :	cięta piłą tarczową precyzyjną wymiar znamionowy: +0,3 / +0,8 mm
Obróbka powierzchniowa:	galw. / chem. na życzenie



Wymiary składowe:

Długość / szerokość:	ca. 1000 x 1250 mm
Grubości:	6, 8, 10, 12 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 60 mm

Wszystkie dane odnoszą się do obu jakości. Odchylenia w zakresie właściwości stali 1.4307 są oznaczone *.