

Technický list

Ocelový sekaný drát

Ocelové sekané dráty z uhlíkaté oceli jsou určeny pro běžné čištění kovového povrchu. Vyznačují se vysokou životností, nízkou prašností při tryskání a vysokou účinností. Sekaný drát je široce používán pro čištění od koroze u slévárenských výrobků, ocelových plechů, ocelových trubek, kovových součástek. Vzhledem k své poměrně vysoké životnosti může mít použití ocelového drátu pozitivní vliv na snížení nákladů. Vyrábí se 5 tvrdostí v rozmezí 400 HV až 780 HV. Standardní tvar ocelového drátu je válcový (cylindrický) a zakulacený (tvar G2). Dále můžeme našim zákazníkům nabídnout i tvar G1 (zakulacené konce, stříhy) a tvar G3 (víceméně kulaté zrno).

Produkt		Ocelový sekaný drát	Ocelový sekaný drát
Tvar drátu		válcový	zakulacený G1, G2, G3
Tvrdosti		HV 400-500 HV 500-580 HV-580-640 HV 610-670 HV 670-780	HV 400-500 HV 500-580 HV-580-640 HV 610-670 HV 670-780
Chemické složení	C	0,45-0,75 %	0,45-0,75 %
	Mn	0,60-1,20 %	0,60-1,20 %
	Si	0,10-0,30 %	0,10-0,30 %
	S	≤ 0,05 %	≤ 0,05 %
	P	≤ 0,05 %	≤ 0,05 %
Sypná hmotnost		7.40g/cm ³	7.40g/cm ³
Průměr drátu		0,4 mm - 2,0 mm	0,4 mm - 2,0 mm

Válcový tvar zrna



Zakulacený tvar G2



Balení:

á 25 kg / PE-pytel nebo papírový pytel, tolerance +/- 1 %
1000 kg na paletě, nebo 1000 kg / big bag.