

## تحلیل بنیادی شرکت صنایع نسوز توکا (کتوکا)

با توجه به عرضه اولیه سهام شرکت صنایع نسوز توکا طبق اعلامیه شرکت فرابورس ، قیمت این سهم طی گزارش تحلیل شده است .

**معرفی شرکت :** شرکت تولیدی و خدمات صنایع نسوز توکا (سهامی عام) ، در راستای همکاری با شرکت فولاد مبارکه در خصوص تامین مواد و کالای نسوز و تعمیرات نسوز آن شرکت ، در تاریخ 1370/2/21 تاسیس گردیده است.

### موضوع فعالیت

-1- ساخت و تولید کلیه محصولات و فرآورده های نسوز ، تعمیر و نگهداری انواع نسوز ، انجام خدمات مکانیکی ، برق ، تاسیساتی ، نصب و راه اندازی کلیه عملیات پیمانکاری.

-2- مشاوره ، مطالعه ، تهیه طرح ، نظارت و انجام کلیه عملیات پیمانکاری مربوط به ایجاد واحدهای تولیدی و صنعتی.

-3- صادرات و واردات کلیه ادوات ، تجهیزات و ماشین آلات تولیدی و مواد اولیه ای که بنحوی از انحصار با موضوع فعالیت شرکت مرتبط باشد .

**سهامداران شرکت :** اسامی سهامداران و درصد سهامداری هر کدام به شرح زیر می باشد:

سهامدار	درصد
شرکت توکا تولید اسپادا	۵۳%
شرکت فرآورده های نسوز قشم	۲۴٪
شرکت سرمایه گذاری توکا فولاد	۱۷٪
شرکت سرمایه گذاری توسعه توکا	۱٪

**جایگاه شرکت در صنعت :** شرکت صنایع نسوز توکا در حوزه صنعت نسوز به فروش و ارایه خدمات می پردازد. سهم این شرکت از بازار داخلی به شرح جدول زیر می باشد:

میزان مصرف نسوز کشور در صنایع مختلف	مصرف کل کشور	سهم نسوز توکا
میزان مصرف نسوز در صنایع فولاد	۱۸۰۰۰	۵.۸٪
میزان مصرف نسوز کشور در صنایع مختلف	۴۰۰۰۰	۲.۰٪

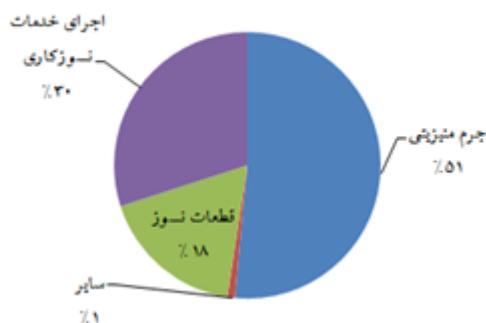
## اطلاعات باقی شرکت های صنعت در بورس به شرح زیر است:

نام شرکت	سرمایه - میلیون ریال	ملخ فروش - میلیون ریال	سود خالص - میلیون ریال	حاشیه سود خالص	میزان تولید - تن
کافزار	۳۰۰۰۰	۶۵۰۲۰۶	۱۱۴۶۱	۲%	۱۵۳۰۰
کپبارس	۱۰۰۰۰	۷۰۵۷۷۲	۲۲۵۵۰	۳%	۲۳۲۹۰
کفرما	۱۱۳۶۰۰	۹۵۰۲۸۶	۲۸۹۲۳۵	۳۰%	۴۵۶۸۷
کتوکا	۷۲۰۰۰	۳۳۴۸۱۹	۴۶۱۱۸	۱۵%	۱۱۷۴۵

## درآمد شرکت:

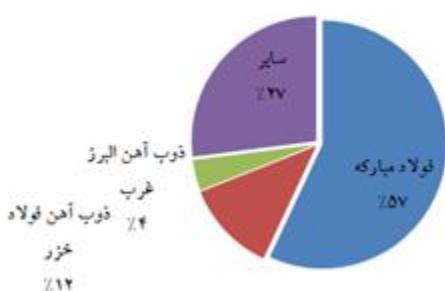
فعالیت شرکت در سرفصل فروش محصولات نسوز و ارائه خدمات در این حوزه میباشد. بطوری که در سال ۱۳۹۳ ، ۷۰٪ درآمد از محل فروش و ۳۰٪ از محل ارائه خدمات بوده است. جدول ترکیبی درآمد در سال ۱۳۹۳ در نمودار زیر آمده است.

ترکیب ریالی درآمد



در قسمت درآمد فروش، عمدہ محصول شرکت جرم منیزیتی میباشد. عمدہ مشتریان این حوزه در چهار بخش شرکت های فولادی، سیمانی، صنایع نفت و گاز و پتروشیمی میباشد. مشتریان عمدہ شرکت در نمودار زیر آمده است:

خریداران محصولات شرکت

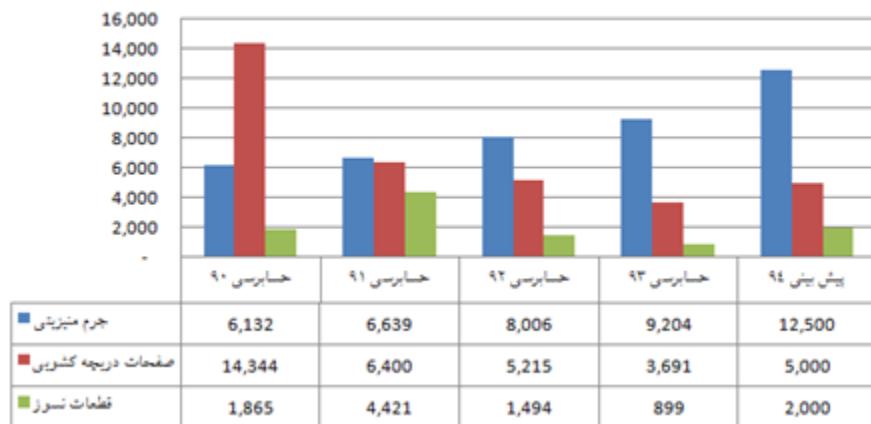


## جدول زیر میزان ظرفیت شرکت، پیش‌بینی 1394 و همچنین تولید واقعی 1393 را نشان می‌دهد:

واحد	ظرفیت امس	پیش‌بین	تولید سه ماهه	تولید
تن	٧٠٠	٨٥٠٠	٤١٩٥	٢٢٦
تن	٨٠٠	٤٠٠	-	٦٠٠
عدد	١٨٠٠٠	٥٠٠	٣٦٩١	*

(جرم آلومینایی امسال به خط تولید اضافه شده است و پیش‌بینی تولید برابر ۵۰% ظرفیت خط تولید در سال ۱۳۹۴ می‌باشد).

### میزان تولیدات سالیانه شرکت



نکته بعد در محاسبه درآمدهای شرکت، نرخ‌های فروش محصولات می‌باشد. شرکت در هر سرفصل از بخش‌های درآمدی ، گروهی از محصولات را تولید می‌کند که این امر پیش‌بینی درآمد و سود شرکت را مشکل می‌کند (در تماس با قسمت مالی شرکت عنوان شد که فروش به صورت شرکت در مناقصه‌های شرکت‌های فولادی صورت می‌گیرد و تعیین نرخ و مقدار فروش با تخمین صورت می‌گیرد. همچنین کاهش ۴۰-۵۰% تولیدات محصولات فولادی در رکود چندساله اخیر باعث افت تولید و نرخ فروش محصولات شرکت‌های این گروه نیز شده است). همانطور که در پیش‌بینی و گزارش در جدول زیر مشخص است، نرخ فروش محصولات نوسانات بالایی داشته است بطوریکه به عنوان مثال جرم‌های منیزینی در گزارش پیش‌بینی با ۱۰% کاهش نرخ مواجه شده، در حالیکه نرخ فروش در سه ماهه ۱۰% بالاتر از نرخ‌های سال گذشته است. در قسمت صفحات دریچه کشویی نیز شرکت در حالیکه در سه ماهه تولیدی انجام نداده است، نرخ فروش محصول را در حدود ۴ برابر سال گذشته پیش‌بینی کرده است. این مقادیر با نوسانات بالا، برای شرکتی با سرمایه ۷ میلیارد تومانی باعث نوسانات سود بالا خواهد شد که در قسمت تحلیل سود بدان پرداخته می‌شود .

نرخ فروش محصولات شرکت									نوع محصول
سه ماهه ۹۵	۹۵	پیش بینی	۹۳	حسابرسی	۹۲	حسابرسی	۹۱	حسابرسی	واحد
۲۱,۱۸۵,۷۷۰	۱۷۶,۰۰۰,۰۰۰	۱۸,۷۳۶,۸۵۴	۲۱,۰۱۶,۴۹۸	۱۱,۷۲۱,۲۰۸	۷,۱۹۴,۷۱۶	ریال بر تن	رجم پیزش	رجم پیزش	رجم پیزش
۹۹۹۹	۳,۰۰۰,۰۰۰	۸۱۰,۱۴۷	۲,۱۷۷,۹۰۰	۲,۰۷۲,۴۷۹	۱,۰۲۰,۲۲۷	ریال بر واحد	صفحات درجه کشی	صفحات درجه کشی	صفحات درجه کشی
۷۳,۱۵۰,۷۴۱	۴,۰۰۰,۰۰۰	۶۵,۶۲۱,۱۰۲	۲۴,۶۷۵,۴۶۲	۵,۷۷۸,۴۷۴	۳,۱۰۱,۴۵۷۹	ریال بر تن	قلمات نسوز	قلمات نسوز	قلمات نسوز

همچنین تولیدات شرکت نیز به صورت انبوه نبوده و در قراردادهای کوتاه مدت و با توجه به نیازهای متقاضیان صورت می‌گیرد که این امر باعث عدم قطعیت درآمد و سود شرکت می‌باشد.

همچنین تولیدات صفحات کشویی ( بصورت عمدۀ به شرکت فولاد مبارکه بوده است ) بدلیل تعویض تکنولوژی استفاده در فولاد مبارکه، از میزان تولید 14000 عدد در سال ۱390 به 3600 واحد در سال 1393 رسیده است.

سرفصل بعدی شرکت که مربوط به ارائه خدمات می‌باشد نیز بدلیل وابستگی به قراردادهای سالیانه شرکت از قابلیت پیش‌بینی کمی برخوردار است.

### بهای تمام شده

ترکیب بهای تمام شده شرکت نیز به شرح زیر است:

ترکیب بهای تمام شده



بخش اصلی هزینه‌های شرکت مربوط به مواد مستقیم و غیرمستقیم می‌باشد. ذکر این نکته ضروری است که تنها 20-30٪ مواد مورد نیاز شرکت از محل منابع داخلی تامین می‌شود و باقی مواد بصورت واردات است. در چند سال اخیر بدلیل بحث تحریمهای شرکت مجبور به خرید از شرکت‌های واسطه و پرداخت 10-15٪ بالای نرخ شده است که در صورت رفع تحریمهای این هزینه کاهش خواهد یافت.

در بحث مواد مصرفی نرخ خرید شرکت در سه ماهه نسبت به پیش‌بینی شرکت متفاوت بوده است. در حالیکه عمدہ هزینه‌های مواد شرکت در سرفصل سایر هزینه‌ها آمده است، نرخ مواد در سه ماهه 38% بالاتر از نرخ پیش‌بینی کل سال می‌باشد.

پیش‌بینی ۹۴			سه ماهه ۹۵			حسابرس ۹۵			سه ماهه ۹۶			واحد		
نمودار	مبلغ	ملکدار	نمودار	مبلغ	ملکدار	نمودار	مبلغ	ملکدار	نمودار	مبلغ	ملکدار	نمودار	واحد	
۱۴,۰۷۷,۴۷۸	۲۳۶,۴۷	۷۵۰+	۱۷,۰۷۰,۷۱۶	۲۷۱+	۷۸+	۱۸,۰۴۹,۷۹۷	۱۷۸۷	۱۸۷۱	۱۸,۱۷۱,۷۴۷	۳۶۴	۱۸۸	۱۸۸	تمن	تمن
۸,۰۷۳,۷۲۶	۷۱,۰۵	۷۷۸+	۱۰,۰۱۰,۰۲۷	۱۰۰۳	۱۰۱۸	۱۱,۰۱۴,۰۳۷	۱۳۰۳	۱۰۸۵	۸,۰۷۳,۷۲۶	۴۱۳۱	۴۸۲	۴۸۲	میریت	تمن
۱۰,۰۷۳,۰۰۰	۱۵,۰۲	۷۹+	۱۰,۰۷۰,۰۰۱	۷۹۲۵	۷۷۷	۱۰,۰۱۱,۰۱۱	۱۱۲۱۲	۱۰۷۶	۱۰,۰۷۰,۰۰۷	۳۷۱۹	۱۰۶	۱۰۶	تولار	تمن
۱۰,۰۸۱,۳۷۸	۸۷۰,۷	۳۹۷+	۱۰,۰۸۱,۳۷۸	۱۰,۰۸۱	۴۰۰	۱۰,۰۷۸,۶۶۰	۱۰۸۰	۱۰۱۰	۱۰,۰۸۰,۲۲۸	۱۷۴۰۸	۳۷۰	۳۷۰	سایر	تمن
۱۷۰,۰۰۰	۱۵,۰۰۰		۱۷۰,۰۰۰	۱۷,۰۰۰		۱۷۱۲۸	۸۸۷۱	۱۷۱۲۸	۲۰,۰۳۲	۱,۰۰۹			جمع	

عمده هزینه‌های سربار شرکت شامل حقوق و مزايا، مواد غيرمستقيم و استهلاك می‌باشد.

درصد رشد	پیش‌بینی ۱۳۹۴	حسابرس ۱۳۹۳	حسابرس ۱۳۹۲	مجموع
۱۳۴%	۸,۷۰۰	۳,۷۷۲	۲,۰۸۷	حقوق
۴%	۷,۰۰۰	۶,۴۱۱	۶,۶۶۰	مواد غیرمستقيم
۱۳۱%	۵,۰۰۰	۲,۱۲۳	۸۵۱	استهلاك
۱۰%	۶۰۰	۵۴۷	۵۳۶	هزينه آب، برق و سوخت
-۶۳%	۱,۰۰۰	۱,۰۸۱	۱,۰۸۰	سایر
۳۰%	۲۲,۰۰۰	۱۷,۷۶۴	۱۵,۵۲۶	جمع

## صورت سود و زيان :

صورت سود و زيان شرکت به شرح زير می‌باشد :

پیش بینی ۹۵	سه ماهه ۹۴	۹۳ سالبرس	۹۳ سه ماهه	۹۳ سه ماهه	۹۳ سه ماهه	۹۲ سالبرس	۹۲ سه ماهه	۹۱ سالبرس	۹۰ سالبرس	فروش
۱۱۸۴۰۰	۱۰۸۴۱۹	۲۲۶۷۸۱۹	۲۱۹۴۰۸	۱۷۰,۷۷۹	۸۶۳۱۲	۲۵۲,۱۱۱	۵۶۴,۷۲۴	۱۶۶,۷۷۳	۱۶۶,۷۷۳	بهای تمام شده
(۳۰۰,۰۰۰)	(۷۸,۵۸۵)	(۲۵۲,۵۴۸)	(۱۸۶,۰۲۷)	(۱۲۳,۷۴۴)	(۷۳,۳۳۳)	(۲۷۴,۰۶۷)	(۵۰۱,۰۰۱)	(۱۵۲,۶۹۲)	هزینه های عمومی ، اداری و فروش	
۱۱۸۴۰۰	۷۸,۵۷۶	۸۷,۷۲۱	۷۳,۰۸۱	۱۷۶,۴۱۰	۲۲,۴۷۹	۷۳,۰۱۱	۷۸,۷۲۳	۱۴,۰۸۱	سود ناخالص	
(۷۱,۰۰۰)	(۶,۱۳۴)	(۱۵,۵۸۸)	(۱۱,۶۷۳)	(۷,۴۸۴)	(۳,۲۵۰)	(۱۳,۵۲۱)	(۷,۸۱۰)	(۶۰,۷۶۴)	هزینه های عمومی ، اداری و فروش	
۱,۰۰۰	۱۸۵	۲۱,۰۳۱	۱,۱۷۱	۴۷۰	۲۰۲	۵,۰۰۰	(۴,۱۲۵)	۷۹	نخالص سایر درآمدهای عملیاتی	
۴۴,۵۰۰	۲۱,۵۸۰	۷۶,۷۶۴	۵۲,۵۸۹	۱۰,۴۲۶	۱۴,۴۳۱	۶۵,۰۷۸	۵۶,۷۸۸	۸,۰۹۱	سود عملیاتی	
(۱۵,۳۰۰)	(۶,۱۱۳)	(۱۲,۴۳۴)	(۷,۴۳۴)	(۶,۰۸۷)	(۷,۴۷۴)	(۸,۰۸۳)	(۶,۴۶۱)	(۱,۴۶۴)	هزینه های مالی اداری	
۵۷۳	۷۸	۱۴۰	-	-	۳۲۵	۱۹۰	-	-	درآمد حاصل از سرمایی گذاری ها	
۴,۱۷	۶۰۱	۳,۴۱۹	۳,۰۸۳	۲,۰۸۴	۱,۰۸۱	۱,۳۹۴	۷,۸۹۳	۹,۰۴۲	نخالص درآمدهای منفره	
۱۸,۲۰۰	۲۰,۰۸۳۷	۶۱,۱۳۶	۴۷,۷۶۶	۳۶,۴۳۳	۱۸,۰۷۷	۶۱,۰۷۶	۵۷,۷۲۰	۱۲,۶۶۹	سود و زیان قبل از مالیات	
(۲۱,۰۵۰)	(۵,۰۱۲)	(۱۱,۰۱۶)	(۱۱,۱۷۰)	(۸,۷۷۱)	(۵,۲۹۰)	(۱۱,۰۸۰)	(۱۳,۷۸۸)	(۲,۰۷۷)	مالیات	
-۲%	-۲%	-۲%	-۲%	-۲%	-۲%	-۲%	-۲%	-۲%	درصد مالیات	
۷۱,۱۰۰	۱۰,۷۸۵	۴۷,۱۱۸	۳۶,۶۹۶	۲۸,۱۷۷	۱۶,۲۷۷	۱۷,۹۸۴	۱۱,۰۴۲	۴,۷۴۲	سود و زیان پس از کسر مالیات	
۱,۳۸۲	۳۶۱	۹۵۶	۷۳۰	۵۶۱	۲۷۷	۹۰۶	۷۸۹	۱۱۲	سود عملیاتی هر سهم	
۱,۳۳۹	۲۸۹	۸۳۵	۶۶۳	۵۱۳	۲۵۸	۸۵۹	۸۰۲	۱۷۶	سود هر سهم پس از کسر مالیات	
۴۶۷	۲۱۹	۷۶۱	۵۰۸	۳۹۱	۱۸۱	۶۵۳	۶۱۲	۱۳۷	سود هر سهم پس از کسر مالیات	
۷۷,۰۰۰	۷۷,۰۰۰	۷۷,۰۰۰	۷۷,۰۰۰	۷۷,۰۰۰	۷۷,۰۰۰	۷۷,۰۰۰	۷۷,۰۰۰	۷۷,۰۰۰	سرمایه	

نکات:

### طرح های توسعه شرکت:

(1) طرح خرید یک قطعه زمین به زمین 10000 مربع جهت ساخت سوله های تلید اواع جرم نسوز و قطعات ریختنی در مطنه ویژه هرمزگان

(2) طرح اولیه تولید آجرهای کربن منیزیتی با ظرفیت سالیانه 12000 تن و 6000 تن آجر آلومیناکربن منیزیت

(3) توسعه تولید جرم های قیایی از 7000 تن به 14000 در حال اجرا می باشد .

گفتگی است از سه پروژه بالا، دو پروژه اول بصورت طرح پیشنهادی و طرح سوم با برآورد هزینه هایی در حدود 36 میلیارد ریال، پیشرفتی برابر 30% داشته است.

• تراز ارزی: فروش محصولات شرکت تماما به شرکت های داخلی بوده و در قسمت خرید مواد اولیه نیز شرکت در سال 1393 122000 دلار خرید داشته است که

مقدار

با

اهمیتی

نمی باشد .

درواقع با توجه به صورت‌های مالی شرکت (عدم توانایی برای تحلیل سرفصل‌های فروش و خرید) و تلوارانس بالای نرخ‌ها در گزارش سه ماهه و پیش‌بینی کل سال 1394 شرکت در کنار سرمایه کم شرکت، برآورد دقیق سود مشکل بنظر می‌رسد. بطور مثال در صورتی که نرخ‌های خرید و فروش مواد برای شرکت برابر گزارش سه ماهه شرکت باشد (با ثابت در نظر گرفتن باقی موارد) سود شرکت از 947 ریال به 737 ریال تغییر پیدا می‌کند. ( تنها یکی از اقلام گزارش سه ماهه ۴۰٪ بالای نرخ پیش‌بینی کل سال می‌باشد ) در مقابل افزایش میزان تولید شرکت، در سال آینده با توجه به رسیدن خط تولید حرم آلومینیوم طرفیت ۱۰۰٪ پتانسیل رشد شرکت می‌باشد .

با توجه به شرکت‌های همگروه شرکت که با  $P/E$  حدود ۶.۴۸ معامله و سود اعلامی سهم که برابر ۹۴۷ ریال می‌باشد، احتمالاً سهم در محدوده ۴۵۰-۴۷۰ تومان عرضه شود و در صورت شرایط مناسب تا ۵۰۰ تومان رشد خواهد کرد.

عرضه اولیه شرکت که در حدود ۱۰٪ سهام شرکت برابر ۷ میلیون و دویست هزار سهم طی معاملات روز آتی صورت خواهد گرفت ، با درنظر گرفتن قیمت پیش‌بینی عرضه اولیه، حدود ۳.۵ میلیارد نقدینگی لازم خواهد داشت.

ب) ام آی تحلیل