

و لفظ کمان بمعنی آن سه در صد و هشتاد و هشتین پرسه

کمان

در یکی از اطاقهای طبقهٔ فوکانی موزهٔ آستان قدس نمونه‌هایی از سلاحهای سرد نگاهداری می‌شود. این نمونه‌ها اگرچه خیلی متنوع و زیاده‌ستند اما برای نشان دادن هنر اسلحه‌سازی ایران کافی به نظر می‌رسند.

صنعت اسلحه‌سازی از دیرباز در بسیاری از نقاط ایران نظیر خراسان و ارستان رواج داشته است و صنعت گران ایرانی نوعی پولاد آب داده می‌ساخته‌اند که مدت‌ها از فساد و زنگزدگی محصور می‌مانداست. اگرچه اسلحه‌سازی برای رفع خواص جنگی و شکار و بطور کلی ناشی از روح سلحشوری ایرانیان بوده است ولی کم کم ذوق و هنر ایرانی در آن اعمال قدرت کرده و نوعی از هنر تزیینی که می‌توان آن را هنر اسلحه‌سازی نامید بوجود آورده است. هنرمندان ایرانی با مهارت بسیار سلاح‌های جنگی را زینت‌دادند و اگرچه نوع این زینت‌ها بر حسب اسلحه تغییر می‌کرده است ولی غالباً نقوش هندسی ترنج‌ها و کادرهای هلالی و مجالس شکار و میدان‌های رزم و آیات و اشعار مناسب روی سلاح‌ها طلاکوبی و یا نوشته می‌شده است.

در این مقاله راجع به دو کمان که در موزهٔ آستان قدس نگاهداری می‌شود بحث می‌کنیم:
۱- کمان بزرگ - این کمان که شماره پلاک اموال آن ۲۳۹۴ الف و به رنگ‌زد مایل

به روناسی است مشخصاتی بد شرح زیر دارد:

طول قوس (تمام کمان) ۶۴ سانتی متر

فتحخامت بدنه

۴ «

ساقه زاغ

۲ «

عمق زاغ

۱۲ میلی متر

جنس این کمان را از استخوان می‌دانند و آنچه این نظر را تأیید می‌کند نمایان شدن منظره استخوانی از زیر پوسته‌های قبضه و ساقهٔ کمان است بر اثر فرسایش و مرور زمان. شکل هندسی کمان تغییر قابل ملاحظه‌ای نکرده است به همین جهت می‌توان آنرا نمونه نسبتی اصلی به شمار

آورده و دوام آنرا نشانه مهارت سازنده اش گرفت . این کمان سنه و تاریخی ندارد و تزیین آن بسیار ساده و منحصر است بدچند اسلیمی و قوس و هلال مذهب که تا اندازه ای محو شده و جای بهجای در ساقه یا قوس کمان و اطراف قبضه دیده می شود.



دو بیت شعر که عبارت از چهار مصraig باشد در روی کمان نوشته شده است و دو مصraig در سطح داخلی و دو مصraig در سطح خارجی

خارج : کرد این قبضه را بصدق تمام این حافظ شهاب وقف امام

داخل : شکرو لله (ظ : شکر لله) رفیق شد توفیق که بدلخواه بنده گشت تمام ظاهر این شعر دلالت دارد که شهاب ابن حافظ این کمان را وقف کرده است و شاید با توجه به مسوایق و نظایر این قبیل وقفها بتوان گفت که سازنده کمان هم خود او بوده است . نوشته دیگری در این کمان نیست فقط در داخل دو زاغ دو بار عبارت عاقبت بخیر باد به خط ریز نوشته شده است .

۲- کمان کوچک : شماره پلاک اموال این کمان ۴۲۹۶ الف و مشخصات آن بدین قرار است :

۱۰۵۶ متر

قوس (محیط کمان)

۴۸ سانتی متر

قطر اطول

قطر اقصیر

ضخامت بدنه

» ۳۷

۶ - ۴ سانتی متر



این کمان اگرچه ظرفت و زیباتر است اما به خوبی کمان قبلی نیست بهمین جهت بر اثر مرور زمان هم پیچیده و به شکل بیضی درآمده است . ولی تزیین و تذهیب قابل توجهی دارد. در سطح داخلی قبضه در ساقه کمان چهار ترنج انداخته و در آنها به ترتیب نوشته‌اند : یا الله یا محمد ، یا علی ، و به تاریخ سنه ۱۱۳۵ (ظ: ۱۱۳: به قاعده حذف هزار) . در سطح داخلی و نوک زاغ‌ها نوشته‌اند سنه ۱۱۶۰ بنا بر این می‌توان حدس زد که این کمان شاید در سال ۱۱۱۳ انداخته شده و بعد در سال ۱۱۶۰ یعنی در حدود ۴۷ سال بعد پس از ترمیم و دستکاری به آستانه تقدیم شده است . سازنده این کمان شخصی بنام عباس بوده است دلیل یک بیت شعر است که هر مصراع شده است . سازنده این کمان را چون بتوفیق خدا) مصراع دوم در کادر دیگری است بین ترنج یا علی است (ساخت عباس این کمان را چون بتوفیق خدا) مصراع دوم در کادر دیگری است بین ترنج یا علی و ترنج سنه (کرد وقف حضرت سلطان علی موسی الرضا) . روی ساقه و نوک زاغ‌های این کمان یک بیت شعر به خط ریز نوشته شده است: یک مصراع در سطح خارجی زاغ و مصراع دیگر در سطح داخلی و آن بیت اینست :

زه آورد قوسی ز بهر قضا

..... عباس خاک ره ارضا

بیش از عباس کلمه‌ای است نظری حسین اما تردیدی نیست که اگر حسین باشد وزن شعر بهم می‌خورد و غلط عروضی پیدا می‌کند . پیدا کردن شکل صحیح این کلمه برای ما مقدور نیست و فرض اینکه حسین عباس بوده و نویسنده‌یا تعمیر کننده از سر اشتباه شعر را به این صورت درآورده باشد فرض بعیدی است .



کمان کوچک - سطح داخلی قبضه



کمان بزرگ - سطح داخلی قبضه

روی بدنه خارجی زاغ کلمه درشت وقف که تا اندازه‌ای محو شده است به زحمت بخوانده می‌شود .

علی اکبر شیخ زیان

ذیل :

کمان یکی از سلاح‌های قدیمی ایران است . آثار باقی‌مانده از قدیم نظیر حجاری‌ها و سکه‌ها و نقاشی‌ها و حتی متون و اشعار فارسی دلالت دارد که ایرانیان قدیم از تیرو کمان استفاده می‌کردند . در تخت جمشید نقش نگاهبانان پارتی با موهای مجعد و تیردانها و کنانهای بلند جلب نظر می‌کند . شاهنامه و دیگر متون قدیم فارسی حکایت از مهارت ایرانیان در تیرانشیزی و سوارکاری دارد مخصوصاً اشکانیان را به تیرانشیزی سواره و مهارت در جنگ و گزیز ستوجه‌اگد . اصطلاحات کمان و متعلقات آن در متون و کتابهای لغت فراوان است و بعضی از آنها ریشهٔ باستانی و اوستانی دارد . از باب تکمیل این گفتار بعضی از این اصطلاحات عرب اینجا با توضیح مختصر آورده می‌شود :

۱ - زه به کسر - کلمه ریشهٔ اوستانی دارد ، در اوستا *jyā* به معنی وتر کمان و در پازند *zār* به معنی ریسمان و نخ است ، بعدها این کلمه وسعت معنی پیدا کرده و در فرهنگ‌ها به معنی چلهٔ کمان و ابریشم و رودهٔ تابداده آمده است . به قول صاحب آتندراج کنارهٔ هرچیز زه است بهمین جهت زه حوض و زه صفحه و زه پیراهن در کتابهای لغات شاهنامه زه شده است . زه کمان مسلم از رودهٔ تاییده تهیه می‌شده است . ول夫 در فرهنگ لغات شاهنامه زه را طناب یا ریسمان و وتر معنی کرده است . زه از کمان جدا می‌شده است و در موقع احتیاج آنرا به کمان می‌انداختند کمان به زه کردن و یا کمان به زه نهادن که در شاهنامه و متون قدیم آمده است بهمین معنی است در داستان رستم هست که هیچ‌کس کمان او را نمی‌توانست زه کند .

عرب‌ها این کلمه را مغرب کرده زیق گفته‌اند . زیق القمیص به معنی زه پیراهن است زه پیراهن از ابریشم با گلاپتون تاییسه در سر دامن و سر آستان انداخته می‌شده است . بمجای زه چلمغم می‌گفته‌اند «و تیر بمچلهٔ کمان تهاده ارشترها کرد» عبارتی است که نظیرش در داستانهای عامیانه آمده است .
 ۲ - پیکان : ظاهرآ ریشهٔ اوستانی دارد زیرا چنانکه آقای دکتر معین در حواشی برهان قاطع نوشته‌اند جزوی از کن اوستانی به معنی کنند در آن هست . در پهلوی پیکان به معنی توکتیز تیر و نیزه یا تیر و سنان آمده است این کلمه را ترجمه نصل عربی گرفته‌اند . پیکان را از تولاد و توکتیز می‌ساخته‌اند و گاهی با آن داروی سمی می‌زدند اندتاکار گرترباشد ، سلمان می‌گوید : هر آن پیکان پولادی که پنشاندند در تیری بخون ظالم آن پیکان کنون لعلی است پیکانی (به نقل آتندراج)

ولف این کلمرا به دو صورت پیکان و پیگان ضبط کرده و به معنی تیز و نوکدار آورده است.

۳ - خدنگ : غالباً به صورت وصفی یا اضافه آمده است : تیر خدنگ . خدنگ در اصل اسم درختی است (توز) و به نظر فرهنگ نویسان همان درخت گر است . معادل آن در عربی طرفان وائل (نوع بزرگ آن) است آنرا شجره العنبه گفته اند در طبق قدیم برای آن خواصی قائل بودند بهمین جهت در تحفه حکیم مومن و کتابهایی نظیر آن شرحی درباره خواص آن ذکر شده است آقای دکتر زاهدی اسم لاتین آنرا *Tamarix Orientalis* ذکر کرده اند (واژه نامه گیاهی ص ۱۷۶) . ول夫 آن را به معنی چوب سخت و خشن آورده است چوب محکم و سخت این درخت برای ساختن تیز به کار می رفته است و حتی زین اسب و نوعی کاغذرا نیز با آن می ساخته اند اینست که تیر خدنگ و زین خدنگ معروف بوده و در فرهنگها ضبط شده است . معرب این کلمه به صورت خلنج نیز نقل شده است (آندراج) .

۴ - سوفار یا سوقال : (آندراج) زیرا رو لام بهم تسبیل می شده است این که در لهجه مشهدی به جای دیوار و سوراخ ، دیفال و سولاخ می گویند طبق همین قاعده است در برهان قاطع آمده است که سوفار هر سوراخ را گویند عموماً و سوراخ تیر را نیز گفته اند . در آندراج آمده است که سوفار بالضم دهان تیر که چله کمان در آن بند کنند و سوراخ سوزن را نیز گویند . ول夫 در فرهنگ لغات شاهنامه این کلمرا چوب خط معنی کرده است . ۵ - کیش تیردان است ، جعبه یا مخزنی بوده است که تیرها را در آن می گذاشته اند و به کمر می بسته و یا به زین اسب آویزان می کرده اند . ترکش یا تیرکش نیز به همین معنی است (برهان قاطع) .

۶ - زاغ : دوسر کمانها خمیدگی و یا انحنای قلاب ماقنده داشته است که به آن زاغ می گفته اند . هر کمان دو زاغ داشته است (فردوسی : دو زاغ کمان را بزه بر نهاد - شاهنامه چاپ دیبرسیاقي ج ۲ ص ۱۳۰) وجہ تسمیه زاغ کمان ظاهرآ از باب شباحت به سر زاغ یا رنگ زاغ بوده است (رشیدی) در شعر قدیم فارسی برای زاغ کمان شواهد زیاد می توان جست مثلا شمس طبیعت راست :

زاغ کمان مثال اجل زیر پر گرفت

شیر علم برات فنا زیر پنجه یافت

(دیوان چاپ مشهد ص ۱۵)

تقی بینش