

# Д-Д»ДмД°Ñ,ÑЄД¾Д Д½Ñ•Ñ,ÑЄÑфД¼ДмД½Ñ, Д½Д° instrumentari.ru

Д~Д½Ñ•Ñ,ÑЄÑфД¼ДмД½Ñ,Д°ÑЄД, .ÑЄÑф

## Д'ДмÑ,Д¾Д½Д¾Ñ•Д¼ДмÑ•Д,Ñ,ДмД»ÑЄ Д;Д'Д -132Д•3

9 135.50 ÑЄÑфД±.

Д'ДмÑ,Д¾Д½Д¾Ñ•Д¼ДмÑ•Д,Ñ,ДмД»ÑЄ Д;Д'Д -132Д•3 (220Д')

Д'ДмÑ,Д¾Д½Д¾Ñ•Д¼ДмÑ•Д,Ñ,ДмД»Д,Ñ†Д,Д°Д»Д,Ñ†ДмÑ•Д°Д,Дм

Д³ÑЄД°Д²Д,Ñ,Д°Ñ†Д,Д¾Д½Д½Ñ«ДмÑ•ДмÑЄД,Д,Д;Д'Д 132 Д• Д;ÑЄДмД'Д½Д°Д-Д½Д°Ñ†ДмД½Ñ«  
Д'Д»Ñ• Д;ÑЄД,Д¾Д¾Ñ,Д¾Д²Д»ДмД½Д,Ñ• Д;Д¾Д'Д²Д,Д¶Д½Ñ«Ñ... Д±ДмÑ,Д¾Д½Д½Ñ«Ñ...  
Ñ•Д¼ДмÑ•ДмД¹ Ñ• Д°ÑЄÑфД;Д½Д¾Ñ•Ñ,ÑЄÑŽ Д-Д°Д;Д¾Д»Д½Д,Ñ,ДмД»Ñ• Д'Д¾ 40 Д¼Д¼ Д,  
Ñ•Ñ,ÑЄД¾Д,Ñ,ДмД»ÑЄД½Ñ«Ñ... ÑЄД°Ñ•Ñ,Д²Д¾ÑЄД¾Д². Д'ДмÑ,Д¾Д½Д¾Ñ•Д¼ДмÑ•Д,Ñ,ДмД»Д,  
Д¼Д¾Д¾ÑфÑ, Д±Ñ«Ñ,ÑЄ Д,Ñ•Д;Д¾Д»ÑЄД-Д¾Д²Д°Д½Ñ« Д'Д»Ñ• Д;ÑЄД,Д¾Д¾Ñ,Д¾Д²Д»ДмД½Д,Ñ•  
Д°Д¾ÑЄД¼Д¾Д²Ñ«Ñ... Ñ•Д¼ДмÑ•ДмД¹, Д;ДмÑЄДмД¼ДмÑ«Д,Д²Д°Д½Д,Ñ• ÑфД'Д¾Д±ÑЄДмД½Д,Ñ•,  
Д;Д¾Ñ•ДмД²Д½Ñ«Ñ... Д, Д'ÑЄÑф³Д,Ñ... Ñ•Ñ«Д;ÑфÑ†Д,Ñ... Д¼Д°Ñ,ДмÑЄД,Д°Д»Д¾Д².  
Д'ДмÑ,Д¾Д½Д¾Ñ•Д¼ДмÑ•Д,Ñ,ДмД»Д,Д;Д'Д 132 Д¼Д¾Д¾ÑфÑ, ÑЄД°Д±Д¾Ñ,Д°Ñ,ÑЄ Д;ÑЄД,  
Ñ,ДмД¼Д;ДмÑЄД°Ñ,ÑфÑЄДм Д¾Д°ÑЄÑфД¶Д°ÑŽÑ%ДмД¹ Ñ•ÑЄДмД'Ñ« Д¾Ñ, +5Â°Д; Д'Д¾ +40Â°Д;  
Д~Ñ•Ñ...Д¾Д'Д½Ñ«Дм Д¼Д°Ñ,ДмÑЄД,Д°Д»Ñ« Д'Д»Ñ• Д±ДмÑ,Д¾Д½Д½Ñ«Ñ... Ñ•Д¼ДмÑ•ДмД¹:  
Д—Д°Д;Д¾Д»Д½Д,Ñ,ДмД»Д; Д;ДмÑ•Д¾Д° (ÑЄД°Д-Д¼ДмÑЄ Д-ДмÑЄДмД½ 0,14 -5 Д¼Д¼) Д,  
Ñ%ДмД±ДмД½ÑЄ Д,Д»Д, Д³ÑЄД°Д²Д,Д¹ (ÑЄД°Д-Д¼ДмÑЄ Д-ДмÑЄДмД½ 5-40 Д¼Д¼).

Д'Ñ•Д¶ÑфÑ%Д,Дм Д²ДмÑ%ДмÑ•Ñ,Д²Д°: Д³Д,Д;Ñ•, Д,Д-Д²ДмÑ•Ñ,ÑЄ, Ñ†ДмД¼ДмД½Ñ, Д, ДмД³Д¾  
Д-Д°Д;Д¾Д»Д½Д,Ñ,ДмД»Д, Д¶Д,Д'Д°Д¾ДмÑ•Ñ,ДмД°Д»Д¾ Д, Д'ÑЄ. Д'Д»Ñ• ÑфД»ÑфÑ†Ñ«ДмД½Д,Ñ•  
Ñ•Д²Д¾Д¹Ñ•Ñ,Д² Д²Ñ•Д¶ÑфÑ%Д,Ñ... Д¼Д°Ñ,ДмÑЄД,Д°Д»Д¾Д², Д±ДмÑ,Д¾Д½Д½Ñ«Ñ...  
Ñ•Д¼ДмÑ•ДмД¹ Д, Ñ•Ñ,ÑЄД¾Д,Ñ,ДмД»ÑЄД½Ñ«Ñ... ÑЄД°Ñ•Ñ,Д²Д¾ÑЄД¾Д²

Д;ÑЄД,Д¼ДмД½Ñ•ÑŽÑ,Ñ•Ñ• ÑЄД°Д-Д»Д,Ñ†Д½Ñ«Дм Д'Д¾Д±Д°Д²Д°Д, (Ñ,ÑЄДмД;ДмД»Ñ«,  
Д;ДмД¼Д-Ñ«, Д;ДмД½Д¾Д¾Д±ÑЄД°Д-Д¾Д²Д°Ñ,ДмД»Д, Д¼Ñ«Д»Д¾Д½Д°Ñ,Ñ, Д, Д'ÑЄ).

Д—Д°Ñ,Д²Д¾ÑЄД,Ñ,ДмД»ÑЄ: Д²Д¾Д'Д°. Д ДмД°Д¾Д¼ДмД½Д'ÑфДмÑ,Ñ•Ñ• Д;ÑЄД,Д¼ДмД½Ñ•Ñ,ÑЄ  
Д²Д¾Д'Д¾Д;ÑЄД¾Д²Д¾Д'Д½ÑфÑŽ Д;Д,Ñ,ÑЄДмД²ÑфÑŽ Д²Д¾Д'Ñф. Д' Д'ÑЄÑф³Д,Ñ...  
Ñ•Д»ÑфÑ†Д°Ñ•Ñ... Д½ДмД¾Д±Ñ...Д¾Д'Д,Д¼Д¾ Д;ÑЄД¾Д²ДмÑЄД,Ñ,ÑЄ Д°Д°Ñ†ДмÑ•Ñ,Д²Д¾  
Д²Д¾Д'Ñ« Д, Д² Ñ•Д»ÑфÑ†Д°Дм Д½ДмД¾Д±Ñ...Д¾Д'Д,Д¼Д¾Ñ•Ñ,Д, Д;ÑЄД¾Д-Д²ДмÑ•Ñ,Д, ДмДм  
Д¾Д†Д,Ñ•Ñ,Д°Ñф. Д ДмД°Д¾Д¼ДмД½Д'ÑфДмД¼Ñ«Д¹ Ñ•Д¾Ñ•Ñ,Д°Д² Д±ДмÑ,Д¾Д½Д½Ñ«Ñ...  
Ñ•Д¼ДмÑ•ДмД¹ (Д;ÑЄД, Ñ†ДмД¼ДмД½Ñ,Дм Д¼Д°ÑЄД°Д, 400): Ñ†ДмД¼ДмД½Ñ; Д;ДмÑ•Д¾Д°:  
Ñ%ДмД±ДмД½ÑЄ Д² Ñ•Д¾Д¾Ñ,Д½Д¾Ñ«ДмД½Д,Д, 2:3:5. ДÝÑЄД, Д,Д-Д¼ДмД½ДмД½Д,Д,  
Д¼Д°ÑЄД°Д, Ñ†ДмД¼ДмД½Ñ,Д° Ñ•Д¾Д¾Ñ,Д²ДмÑ,Ñ•Ñ,Д²ДмД½Д½Д¾ Д,Д-Д¼ДмД½Ñ•ДмÑ,Ñ•Ñ•  
ДмД³Д¾ Д'Д¾Д»Ñ• Д;ÑЄД, Д-Д°Д¾ÑЄÑфД-Д°Дм. Д'Д¾Д'Д° Д-Д°Д»Д,Д²Д°ДмÑ,Ñ•Ñ• Д'Д¾  
Ñ,ÑЄДмД±ÑфДмД¼Д¾Д¹ Д°Д¾Д½Ñ•Д,Ñ•Ñ,ДмД½Ñ†Д,Д, Д±ДмÑ,Д¾Д½Д½Д¾Д¹ Ñ•Д¼ДмÑ•Д,  
ДфДмÑ...Д½Д,Ñ†ДмÑ•Д°Д,ДмÑ...Д°ÑЄД°Ñ,ДмÑЄД,Ñ•Ñ,Д,Д°Д,

Đ̃Ñ€Đ°Đ²Đ,Ñ,Đ°Ñ†Đ,Đ³⁄₄Đ¹⁄₂Đ³⁄₄Đ³⁄₄ Đ±ĐμÑ,Đ³⁄₄Đ¹⁄₂Đ³⁄₄Ñ•Đ¹⁄₄ĐμÑ•Đ,Ñ,ĐμĐ»Ñ• ĐᵢĐ'Đ -132Đ•  
220Đ'ĐœĐ³⁄₄Đ'ĐμĐ»Ñœ ĐᵢĐ'Đ -132 Đ• Đ“ĐμĐ³⁄₄Đ¹⁄₄ĐμÑ,Ñ€Đ,Ñ‡ĐμÑ•Đ°Đ,Đ¹ Đ³⁄₄Đ±ÑŠĐμĐ¹⁄₄, Đ» 132  
ĐžĐ±ÑŠĐμĐ¹⁄₄ ĐᵢĐ³⁄₄ Đ•Đ°Đ³Ñ€ÑƒĐ•Đ°Đμ, Đ» 85 ĐœĐ³⁄₄Ñ%Đ¹⁄₂Đ³⁄₄Ñ•Ñ,Ñœ/Đ•Đ°ĐᵢÑ€Ñ•Đ¶ĐμĐ¹⁄₂Đ,Đμ,  
Đ°Đ'Ñ,/Đ' 0.32/220 Đ'Ñ€ĐμĐ¹⁄₄Ñ• ĐᵢĐμÑ€ĐμĐ¹⁄₄ĐμÑ•Đ,Đ²Đ°Đ¹⁄₂Đ,Ñ•, Ñ• 60-100 ĐšÑ€ÑƒĐᵢĐ¹⁄₂Đ³⁄₄Ñ•Ñ,Ñœ  
Đ•Đ°ĐᵢĐ³⁄₄Đ»Đ¹⁄₂ĐμĐ¹⁄₂Đ,Ñ• Đ¹⁄₂Đμ Đ±Đ³⁄₄Đ»ĐμĐμ, Đ¹⁄₄Đ¹⁄₄ 40 ĐŸÑ€Đ,Đ²Đ³⁄₄Đ'  
Đ³⁄₄ĐᵢÑ€Đ³⁄₄Đ°Đ,Đ'Ñ(Đ²Đ°Ñ,ĐμĐ»Ñ• Ñ€ÑƒÑ‡Đ¹⁄₂Đ³⁄₄Đ¹ Đ“Đ°Đ±Đ°Ñ€Đ,Ñ,Ñ( (Đ"Ã—Đ"Ã—Đ'), Đ¹⁄₄Đ¹⁄₄  
1120Ã—740Ã—1310 ĐœĐ°Ñ•Ñ•Đ°, Đ°Đ³ 62

[Đ̃Đ¹⁄₂Ñ,Đ³⁄₄Ñ€Đ¹⁄₄Đ°Ñ†Đ,Ñ• Đ³⁄₄ ĐᵢÑ€Đ³⁄₄Đ'Đ°Đ²Ñ†Đμ](#)

**ĐœĐ¹⁄₂ĐμĐ¹⁄₂Đ,Ñ• ĐᵢĐ³⁄₄Đ°ÑƒĐᵢĐ°Ñ,ĐμĐ»ĐμĐ¹:** Đ•Ñ%Đμ Đ¹⁄₂ĐμÑ, Đ¹⁄₄Đ¹⁄₂ĐμĐ¹⁄₂Đ,Đ¹ Đ³⁄₄Đ± Ñ•Ñ,Đ³⁄₄Đ¹⁄₄  
Ñ,Đ³⁄₄Đ²Đ°Ñ€Đμ.  
ĐŸĐ³⁄₄Đ¶Đ°Đ»ÑƒĐ¹Ñ•Ñ,Đ°, Đ²Đ³⁄₄Đ¹Đ'Đ,Ñ,Đμ, Ñ‡Ñ,Đ³⁄₄Đ±Ñ( Đ³⁄₄Ñ•Ñ,Đ°Đ²Đ,Ñ,Ñœ Ñ•Đ²Đ³⁄₄Đμ  
Đ¹⁄₄Đ¹⁄₂ĐμĐ¹⁄₂Đ,Đμ.