2

2024

, ,
, ,
, ,
,
, ,
,
, ,
, ,
, ,
, ,
,
, ,
, ,
, ,
, ,
,
, ,
, ,
,
, ,
, ,
, ,
, ,
,
, ,
, ,
,
, ,
, ,
,

2000

, ,
, ,
, ,

, ,
, ,
, , ,
, ,
,
, ,
, ,
TDLAS , , C

C

C
C

C D

.

,

, ,
, ,
, ,

, ,
, ,
, ,

, ,
, ,
, ,

, ,
, ,
,

				,	, , , ,
					, , , , , ,
					, , , , , ,
		TP0			, , , , ,
					, , , , , ,
		CF120			, , , , , ,
		315 ° C1		,	, , , , , ,
					, , , , , ,
					, ,
					, , , , , ,
					, , , , , ,

					, , , , , ,
				,	, , , , , ,
					, , , , , ,